UNIVERSITY OF ILLINOIS
LIBRARY

Class 010.5 Book DE Volume 12

F 11-20M

epl

E. Zeller.

The person charging this material is responsible for its return on or before the **Latest Date** stamped below.

Theft, mutilation, and underlining of books are reasons for disciplinary action and may result in dismissal from the University.

University of Illinois Library

JUN 27 1970

L161—O-1096

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

BEGRÜNDET VON PROFESSOR DR. MAX ROEDIGER.

HERAUSGEGEBEN

VON

DR. AUGUST FRESENIUS.

ZWÖLFTER JAHRGANG.

BERLIN.

W. SPEMANN.

1891.

010.5
IE
v.12

I. Mitarbeiter an Jahrgang XII.

Adler, G., Prof. Dr. — Freiburg i. B. 1036. 1657.
Anders, J. Freih. v., Prof. Dr. — Graz. 592. 1134. 1465.
Andreae, C., Seminarinspector Dr. — Kaiserslautern. 86.
Arnim, H. v., Privatdoc. Dr. — Halle a. S. 372. 844. 1563.
Aronius, J., Dr. — Berlin. 1203.
Arzruni, A., Prof. Dr. — Aachen. 1837.
Aschrott, Amtsrichter Dr. — Berlin. 62. 386. 821. 933. 1244.
Assmann, R., Privatdoc. Dr. — Berlin. 924. 1545. 1721.
Auerbach, S., Dr. — Berlin. 1267. 1748.
A. B. 476.
A. B. 863.
A. R. 1878.
Bachmann, A., Prof. Dr. — Prag. 340. 923. 1202. 1719.
Baethgen, Fr., Consistorialrat Prof. Dr. — Greifswald. 369. 1155.
Bailleu, P., Archivrat Dr. — Berlin. 787.
Baist, G., Prof. Dr. — Freiburg i. B. 1607.
Baltzer, M., Gymnasiallehrer Dr. — Danzig. 1418.
Bartels, E., Oberlehrer Dr. — Berlin. 1525.
Barth, J., Prof. Dr. — Berlin. 333. 917.
Bassermann, H., Prof. Dr. — Heidelberg. 1.
Baumgarten, H., Prof. Dr. — Strafsburg. 1028. 1379. 1715.
Baur, A., Decan Dr. — Münsingen. 68. 617. 932. 1089. 1255. 1441. 1740. 1849.
Becher, F., Gymnasialdirector Dr. — Aurich. 583.
Behrend, G., Privatdoc. Dr. — Berlin. 63. 466.
Behrend, J. F., Reichsgerichtsrat Prof. Dr. — Leipzig. 1542.
Bellermann, H., Prof. Dr. — Berlin. 1315.
Benrath, C., Prof. Dr. — Königsberg i. Pr. 1049. 1635.
Bernhardi, W., Prof. Dr. — Berlin. 97. 307. 382.
Bernheim, E., Prof. Dr. — Greifswald. 546. 700. 1500.
Bersu, Ph., Dr. — Berlin. 497.
Bethe, E., Privatdoc. Dr. — Bonn. 1267.
Beukemann, W., Dr. — Hamburg. 428. 889. 1765. 1920.
Bezzenberger, A., Prof. Dr. — Königsberg i. Pr. 1285.
Biedermann, R., Prof. Dr. — Berlin. 102. 174. 248. 792. 998. 1322. 1918.
Blass, F., Prof. Dr. — Kiel. 199. 1819.
Bliedner, A., Seminarlehrer Dr. — Eisenach. 452.
Blümner, H., Prof. Dr. — Zürich. 269. 1076. 1603.
Bode, W., Geh. Reg.-Rat Dr., Director bei den Königl. Museen — Berlin. 1504.
Böhringer, P., Hauptpfarrer, Privatdoc. Dr. — Basel. 809. 1563.
Börsch, A., Dr. — Berlin. 997. 1653.
Bohn, R., Director der Baugewerkschule Dr. — Nienburg a. W. 133. 1838.
Bollinger, O., Obermedicinalrat Prof. Dr. — München. 555. 673.
Bolte, J., Gymnasiallehrer Dr. — Berlin. 1534.
Bonwetsch, N., Prof. Dr. — Göttingen (Dorpat). 140. 233. 657. 873. 1198. 1369. 1697.
Boos, H., Prof. Dr. — Basel. 421. 1239. 1750.
Brandl, A., Prof. Dr. — Göttingen. 498. 817. 1201. 1643.
Brentano, L., Geh. Hofrat Prof. Dr. — München (Leipzig). 467.
Bresgen, M., Dr. — Frankfurt a. M. 345. 358. 1034.
Bresslau, H., Prof. Dr. — Strafsburg. 669. 1787.
Breul, K., Lecturer on the King's College Dr. — Cambridge. 1674. 1859.
Brie, S., Geh. Justizrat Prof. Dr. — Breslau. 854. 1506.
Brieger, Th., Prof. Dr. — Leipzig. 1588.
Brode, R., Privatdoc. Dr. — Halle a. S. 20.
Brosch, M., Dr. — Venedig. 204. 205. 549. 850.
Bruck, S., Dr. — Breslau. 500. 1098. 1712.
Brückner, A., Prof. Dr. — Berlin. 282. 848. 1194.
Bruhn, E., Dr. — Kiel. 1670.
Bruns, H., Prof. Dr. — Leipzig. 756.
Buchholz, G., Privatdoc. Dr. — Bonn. 883.
Buchka, K. v., Prof. Dr. — Göttingen. 898. 959. 1392.
Buddensieg, R., Seminardirector Prof. Dr. — Dresden. 1265.
Bürkner, K., Prof. Dr. — Göttingen. 711.
Burdach, K., Prof. Dr. — Halle a. S. 13.
Burg, F., Dr. — Hamburg (Berlin). 952.
Buttlar, Treusch v., Dr. — Berlin. 956.
Caro, J., Prof. Dr. — Breslau. 1060.
Cauer, P., Oberlehrer, Privatdoc. Dr. — Kiel. 1477.
Cloetta, W., Privatdoc. Dr. — Göttingen (Greifswald). 1274.
Conrat (Cohn), M., Prof. Dr. — Amsterdam. 310. 957. 1271.
Curtze, M., Oberlehrer Prof. Dr. — Thorn. 63. 172. 596. 1471.
C. 65. 139. 140. 214. 317. 430 (2). 514. 637. 718. 794. 830. 930. 999. 1073. 1178. 1284. 1356. 1431. 1474. 1475. 1549. 1619. 1678. 1724(2). 1725. 1814. 1922.
C. L. 1253 (2). 1550.
C. S. 109.
Deecke, W., Gymnasialdirector Dr. — Mülhausen i. E. 494. 920.
Dehio, C. G., Prof. Dr. — Königsberg i. Pr. 463.
Diels, H., Prof. Dr. — Berlin. 239. 334. 878. 1023. 1407. 1528.
Dittenberger, W., Prof. Dr. — Halle a. S. 89. 701. 702. 786. 990. 1056. 1197. 1270. 1374. 1375.
Dittmer, Capitän zur See — Kiel. 180. 391. 961. 1108. 1389. 1513. 1657.
Dohme, R., Geh. Reg.-Rat Dr. — Berlin. 1465.
Donop, L. v., Prof. Dr. — Berlin. 1913.
Droysen, G., Prof. Dr. — Halle a. S. 765. 890. 1131.
Drude, O., Director des botan. Gartens Prof. Dr. — Dresden. 313 (2). 423. 1137.
Duhn, F. v., Prof. Dr. — Heidelberg. 1064.
Dziatzko, K., Oberbibliothekar Prof. Dr. — Göttingen. 161. 1895.
† Egers, J., Dr. — Berlin. 1196.
Eheberg, C. Th., Prof. Dr. — Erlangen. 100.
Eigenbrodt, W., Dr. — Karlsruhe. 992. 1038. 1323. 1551.
Eimer, Th., Prof. Dr. — Tübingen. 26. 279. 1507.
Emminghaus, H., Prof. Dr. — Freiburg i. B. 387. 388.
Endemann, F., Prof. Dr. — Königsberg i. Pr. 1791.
Erdmann, O., Prof. Dr. — Kiel. 242.
Erhardt, F., Privatdoc. Dr. — Jena. 1636. 1852.
Erman, A., Prof. Dr. — Berlin. 699. 1125. 1341. 1359.
Ermisch, H., Archivrat Dr. — Dresden. 629. 1346. 1392.
Eucken, R., Prof. Dr. — Jena. 809.
Exner, W., Hofrat Prof. Dr. — Wien. 1872.
E. 431. 623. 1213. 1357. 1360. 1476. 1656. 1743.
ĕ. 1722.
Fabricius, E., Prof. Dr. — Freiburg i. B. 455. 1378.
Falckenberg, R., Prof. Dr. — Erlangen. 947.
Falckenheiner, W., Dr. — Marburg i. H. 166.
† Fischer, E., Oberlehrer Prof. Dr. — Berlin. 275.
Fischer, O., Prof. Dr. — Breslau. 207. 1031.
Förster, R., Prof. Dr. — Breslau. 94. 1855.
Förtsch, Reichsgerichtsrat — Leipzig. 464.
Fraenkel, S., Prof. Dr. — Breslau. 1896.
Franck, J., Prof. Dr. — Bonn. 417. 644. 745.
Fresenius, A., Dr. — Berlin. 217.
Freudenthal, J., Prof. Dr. — Breslau. 83. 979.
Furrer, K., Pfarrer Prof. Dr. — Zürich. 671.
F. 1037.
Gebhardt, O. v., Abteilungsdirector a. d. Königl. Bibliothek Prof. Dr. — Berlin. 121. 624. 1305.
Geering, T., Director der schweizer. Handelsstatistik Dr. — Bern. 512. 1106. 1832.
Geiger, W., Prof. Dr. — Erlangen (München). 301.
Gercke, A., Privatdoc. Dr. — Göttingen. 846. 1858.
Gerland, E., Docent an der Bergakademie Dr. — Claustal. 279' 855. 1431. 1871.
Gerland, G., Prof. Dr. — Strafsburg. 850. 1067. 1280.
Gertz, M. Cl., Prof. Dr. — Kopenhagen. 335.
Gessler, A., Dr. — Basel. 986.

188640

Gierke, O., Geh. Justizrat Prof. Dr. — Berlin. 426. 672. 1171. 1505.
Giżycki, G. v., Prof. Dr. — Berlin. 1597.
Gleiss, O., Pfarrer — Jevenstedt i. Holstein. 1153.
Goebel, K., Prof. Dr. — München. 1830.
Goetz, G., Prof. Dr. — Jena. 1095.
Goldschmidt, H., Dr. — Berlin. 101.
Goldschmidt, L., Director der Handelsschule Dr. — Gotha. 634.
Golther, W., Privatdoc. Dr. — München. 857. 1601.
Gomperz, Th., Prof. Dr. — Wien. 495. 877. 1124. 1477. 1478. 1639.
Gottheil, R., Prof. Dr. — New York. 107.
Grafe, E., Prof. Dr. — Bonn. 1665.
Grosse, E., Privatdoc. Dr. — Freiburg i. B. 1178. 1867.
Gudeman, A., Dr. — New York. 1253.
Günther, S., Prof. Dr. — München. 132. 313. 1579.
Gumplowicz, L., Prof. Dr. — Graz. 23. 246. 343. 632. 1065. 1283. 1473. 1613. 1870.
Gurlitt, C., Privatdoc. an der Techn. Hochschule Dr. — Berlin. 61. 276.
G. L. 281. 1251.
Haas, H., Prof. Dr. — Kiel. 1547.
Habel, P., Dr. — Breslau. 460.
Haeberlin, C., Dr. — Halle a. S. 1414.
Haellingk, W., Dr. — Rostock. 1671.
Hanssen, F., Prof. Dr. — Santiago de Chile. 56.
Happel, J., Pfarrer — Heubach (Hessen). 1491.
Harnack, E., Prof. Dr. — Halle a. S. 24. 170. 822. 1246. 1829.
Harnack, O., Dr. — Rom (Berlin). 827.
Hartfelder, K., Prof. Dr. — Heidelberg. 1673.
Hartmann, F., Dr. — Grofs-Lichterfelde. 374. 1054.
Hartmann, K., Reg.-Rat, Docent an der Techn. Hochschule — Berlin. 1617.
Hartmann, M., Prof. Dr. — Berlin. 1021. 1314. 1749.
Hauck, G., Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. — Berlin. 1277.
Hauffen, A., Privatdoc. Dr. — Prag. 1057. 1643.
Hausknecht, E., Dr. — Berlin. 1308.
Heidemann, J., Oberlehrer Prof. Dr. — Berlin. 707.
Heigel, K. Th., Prof. Dr. — München. 131. 383.
Heinemann, L. v., Privatdoc. Dr. — Halle a. S. 1276.
Heinrici, G., Consistorialrat Prof. Dr. — Marburg. i. H. 1593. 1809.
Herford, C. H., Prof. Dr. — Aberystwyth i. Wales. 1569.
Hergesell, W., Oberlehrer Dr. — Buchsweiler i. E. 821.
Herrmann, P., Dr. — Dresden. 788.
Hertz, M., Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. — Breslau. 1001. 1429.
Hertzberg, E., Dr. — Christiania. 207.
Hettner, A., Privatdoc. Dr. — Leipzig. 956. 1753.
Heusler, A., Privatdoc. Dr. — Berlin. 304. 1101. 1853.
Heyck, E., Prof. Dr. — Freiburg i. B. 1574.
Heylbut, G., Dr. — Hamburg. 919.
Heyne, M., Prof. Dr. — Göttingen. 60. 1826.
Hillebrandt, A., Prof. Dr. — Breslau. 124. 1702.
Hippel, R. v., Privatdoc. Dr. — Kiel. 1683.
Hirschfeld, G., Prof. Dr. — Königsberg i. Pr. 1382.
Höhlbaum, K., Prof. Dr. — Giefsen. 1645. 1714.
Hoeniger, R., Privatdoc. Dr. — Berlin. 1909.
Hoffa, A., Privatdoc. Dr. — Würzburg. 1507. 1792.
Hollaender, A., Oberlehrer Dr. — Strafsburg. 197. 1751.
Hollaender, L., Prof. Dr. — Halle a. S. 208. 510.
Holm, A., Prof. Dr. — Neapel. 882. 1571.
Holsten, C., Kirchenrat Prof. Dr. — Heidelberg. 1521.
Holthausen, F., Privatdoc. Dr. — Göttingen. 627. 746. 1097.
Holtzmann, H., Prof. Dr. — Strafsburg i. E. 81. 153. 409. 537. 945. 1193. 1401. 1633. 1634. 1779.
Hübner, E., Prof. Dr. — Berlin. 302. 814. 1093. 1511. 1566. 1583. 1814.
Huemer, J., Prof. Dr. — Wien. 303. 702. 1531.
Hueppe, F., Prof. Dr. — Prag. 959. 1424. 1425.
Huth, G., Privatdoc. Dr. — Berlin. 983. 1527.
H. 140.
Jacoby, D., Oberlehrer Prof. Dr. — Berlin. 626. 1551. 1834.
Jacoby, S., Rechtspraktikant Dr. — München. 1359. 1682.
Jarník, J. U., Prof. Dr. — Prag. 844.
Jeep, E., Dr. — Berlin. 1584. 1765. 1833.
Jensen, P., Privatdoc. Dr. — Strafsburg. 1448.
Immerwahr, W., Dr. — Berlin. 1403.
Jodl, F., Prof. Dr. — Prag. 109. 156. 492. 874. 1492. 1700. 1796.
Judeich, W., Privatdoc. Dr. — Marburg i. H. 1127.
Jülicher, A., Prof. Dr. — Marburg i. H. 37. 913.
J. 434. 599. 758. 962. 1139. 1877.
J. B. 1180. 1929.
J. T. 1837.
Kahle, B., Dr. — Berlin. 1235.
Kaibel, G., Prof. Dr. — Strafsburg. 10. 582. 1055. 1703.
Kap-herr, J. v., Privatdoc. Dr. — Göttingen. 165.
Kauffmann, F., Privatdoc. Dr. — Marburg i. H. 1162.
Kaufmann, G., Prof. Dr. — Breslau (Münster i. W.) 129. 331. 422. 580. 668. 1019. 1099. 1204. 1302. 1379. 1598. 1742.
Kawerau, G., Prof. Dr. — Kiel. 489. 1737.
Kehr, P., Privatdoc. Dr. — Marburg i. H. 1027.
Keil, H., Geh. Rat Prof. Dr. — Halle a. S. 200. 783. 1344.
Keinz, F., Bibliothekar Dr. — München. 1929.
Keller, E., Prof. Dr. — Freiburg i. B. 167.
Kerler, D., Oberbibliothekar Prof. Dr. — Würzburg. 955.
Kern, F., Gymnasialdirector Prof. — Berlin. 7. 1125. 1340. 1341.
Kern, O., Dr. — Berlin. 631.
Kirchner, O., Prof. Dr. — Hohenheim. 136. 209. 358. 591.
Kirsch, Ingenieur — Wien. 137.
Klebs, E., Privatdoc. Dr. — Berlin. 1728. 1838.
Knaack, G., Gymnasiallehrer Dr. — Stettin. 125.
Knaake, K., Pfarrer Dr. — Drakenstedt b. Dreileben. 697.
Kochendörffer, K., Custos an der Univ.-Bibliothek Dr. — Marburg i. H. (Kiel). 620. 1230. 1447.
Köcher, A., Oberlehrer Dr. — Hannover. 130.
Kölbing, E., Prof. Dr. — Breslau. 1533.
Koepp, F., Dr. — Berlin. 423.
Körte, G., Prof. Dr. — Rostock. 505.
Köster, A., Dr. — Berlin (Hamburg). 890. 957. 1256. 1726.
Kollbeck, F., Assistent an der Bergakademie Dr. — Freiberg. 468.
Kollmann, P., Geh. Reg.-Rat Dr. — Oldenburg. 103.
Koser, R., Prof. Dr. — Bonn. 1538.
Krall, J., Prof. Dr. — Wien. 17.
Kratter, J., Prof. Dr. — Innsbruck. 278.
Kraus, C., Dr. — Wien. 1605. 1820. 1822.
Kraus, F. X., Geh. Hofrat Prof. Dr. — Freiburg i. B. 3. 169. 301. 385. 1540. 1541. 1609. 1718.
Krause, K. E. H., Gymnasialdirector Dr. — Rostock. 306. 948. 1348.
Kries, A. v., Prof. Dr. — Kiel. 1316.
Krümmel, O., Prof. Dr. — Kiel. 276. 1546.
Kübler, B., Privatdoc. Dr. — Berlin. 744. 1743.
Kühne, W., Gymnasialdirector a. D. Dr. — Altenburg. 378. 1163.
Kugler, B., Prof. Dr. — Tübingen. 606. 706. 1348. 1677.
Kuhn, E., Prof. Dr. — München. 1232.
Kfn. 140.
Lampe, E., Prof. Dr. — Berlin. 28. 712. 1035. 1425. 1617. 1832.
Lange, R., Prof. Dr. — Berlin. 1358.
Langen, P., Prof. Dr. — Münster i. W. 269. 1233.
Langenbeck, R., Gymnasiallehrer Dr. — Strafsburg. 1030. 1242. 1911.
Laqueur, L., Prof. Dr. — Strafsburg. 791.
Lasswitz, K., Oberlehrer Prof. Dr. — Gotha. 660. 888. 1227. 1371.
Lehmann, C., Prof. Dr. — Berlin. 928.
Lehmann, K., Prof. Dr. — Rostock. 1421.
Lehmann, R., Gymnasiallehrer Dr. — Berlin. 843. 1446.
Leser, E., Prof. Dr. — Heidelberg. 173.
Lexis, W., Prof. Dr. — Göttingen. 28.
Liebermann, F., Dr. — Berlin. 503.
Lincke, K., Gymnasiallehrer Dr. — Jena. 1233.
Loening, R., Prof. Dr. — Jena. 140. 554.
† Loewenfeld, S., Privatdoc. Dr. — Berlin. 1678.
Lolling, H. G., Dr. — Athen. 1132.
Loofs, F., Prof. Dr. — Halle a. S. 977. 1596.
Lorenz, O., Prof. Dr. — Jena. 1277. 1502. 1648. 1752. 1864.
Loserth, J., Prof. Dr. — Czernowitz. 1737.
Lotz, W., Prof. Dr. — München. 1510.
Ludewig, W., Reg.-Assessor Dr. — Berlin. 995. 1257 (2). 1430.
Ludwig, H., Prof. Dr. — Bonn. 1684.
L. Fr. 1359. 1510.
In. 524.
Maafs, E., Prof. Dr. — Greifswald. 413. 543. 782. 1160. 1699.
Mack, H., Dr. — Braunschweig. 1536.
Mähly, J., Prof. Dr. — Basel. 1074. 1356.
Magnus, H., Prof. Dr. — Breslau. 634.
Mahlow, G., Gymnasiallehrer Dr. — Berlin. 1708.
Marcks, E., Privatdoc. Dr. — Berlin. 713. 1460.
Marold, K., Oberlehrer Dr. — Königsberg i. Pr. 1023.
Martin, E., Prof. Dr. — Strafsburg. 128. 1550.

Matzat, H., Director der Landwirtschaftsschule — Weilburg a. L. 740. 1195. 1391.
Mayer, E., Prof. Dr. — Würzburg. 1317.
Mehrtens, Reg.- u. Baurat — Bromberg. 1793.
Meinecke, F., Archivassistent Dr. — Berlin. 590. 1140. 1679.
Meitzen, A., Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. — Berlin. 138. 1503.
Mekler, S., Privatdoc. Dr. — Wien. 743. 1286.
Merkel, A., Prof. Dr. — Strafsburg. 135. 709. 1651.
Meyer, E. H., Prof. Dr. — Freiburg i. B. 154. 1110.
Meyer, O., Bibliothekar Dr. — Strafsburg i. E. 8. 87. 219. 453. 454. 980. 1325. 1477. 1551. 1701.
Meyer, R. M., Privatdoc. Dr. — Berlin. 1427. 1581. 1689.
Meyer von Knonau, G., Prof. Dr. — Zürich. 274. 460. 587. 922.
Meyer-Lübke, W., Prof. Dr. — Wien. 129. 271. 413. 704. 931. 1129. 1498. 1584. 1728.
Michaelis, A., Prof. Dr. — Strafsburg. 1419. 1650.
Michaelis, C. T., Rector Dr. — Berlin. 1728.
Michaelis, G., Prof. Dr. — Berlin. 581. 780. 1749.
Minor, J., Prof. Dr. — Wien. 462. 916. 1620. 1761. 1763.
Mirbt, C., Prof. Dr. — Marburg i. H. 777. 778.
† Möller, W., Consistorialrat Prof. Dr. — Kiel. 1299.
Morf, H., Prof. Dr. — Zürich. 987.
Mosen, R., Oberbibliothekar Dr. — Oldenburg. 56.
Mosse, Oberlandesgerichtsrat Dr. — Königsberg i. Pr. 1614.
Müllenhoff, K., Oberlehrer Dr. — Berlin. 1387.
Müller, A., Prof. Dr. — Halle a. S. 157.
Müller, C., Prof. Dr. — Berlin. 1245.
Müller, H. J., Gymnasialdirector Prof. Dr. — Berlin. 1306. 1707.
M. 358. 557. 960. 1077. 1513.
M. H. 110.
M. Rr. 644. 727.
Mtzn. 1137.
Nasse, O., Prof. Dr. — Rostock. 136. 996.
Naudé, A., Prof. Dr. — Berlin. 98.
Neesen, F., Prof. Dr. — Berlin. 1209. 1652.
Nehring, W., Prof. Dr. — Breslau. 1304.
Netto, E., Prof. Dr. — Gieſsen. 102. 389. 927. 1354. 1509. 1758.
Neumann, K. J., Prof. Dr. — Strafsburg. 1608. 1905.
Niedner, F., Gymnasiallehrer Dr. — Berlin. 658.
Niese, B., Prof. Dr. — Marburg i. H. 1126. 1458.
Nietzki, R., Prof. Dr. — Basel. 1353.
Nörrenberg, C., Custos an der Univ.-Bibliothek Dr. — Kiel. 1689.
Nowack, W., Prof. Dr. — Strafsburg. 265. 454. 577. 841. 1017. 1297. 1600.
—n. 1002.
Oberbeck, A., Prof. Dr. — Greifswald. 996. 1208.
Ochenkowski, L. v., Prof. Dr. — Münster i. W. 249. 1175. 1580.
Oettingen, W. v., Privatdoc. Dr. — Marburg i. H. 1205.
Oldenberg, H., Prof. Dr. — Kiel. 83 (2). 876.
Oldendorff, A., Sanitätsrat Dr. — Berlin. 1104. 1615. 1756. 1871. 1879.
Orth, A., Baurat Prof. — Berlin. 550. 1472 (2). 1791.
Pakscher, A., Privatdoc. Dr. — Breslau. 1710.
Partsch, J., Prof. Dr. — Breslau. 21. 205. 550. 1611. 1790.
Perlbach, M., Bibliothekar Dr. — Halle a. S. 339.
Pescatore, G., Prof. Dr. — Greifswald. 507.
Peschier, E., Prof. Dr. — Lahr. 175.
Pietschmann, R., Prof. Dr. — Göttingen. 412. 949.
Plath, Missionsinspector Prof. Lic. — Berlin. 1370. 1698.
Plew, J., Oberlehrer Dr. — Strafsburg. 1612.
Pniower, O., Dr. — Berlin. 32. 476. 1496.
Pöhlmann, R., Prof. Dr. — Erlangen. 619.
Prammer, I., Prof. a. D. Dr. — Krems a. d. Donau. 1091. 1391.
Prellwitz, W., wissenschaftl. Hilfslehrer Dr. — Bartenstein. 161.
Proescholdt, L., Dr. — Friedrichsdorf (Taunus). 1428.
Proskauer, B., Dr. — Berlin. 249. 311. 427. 1388. 1794.
Puschmann, Th., Prof. Dr. — Wien. 888. 1467.
P. B. 795.
P. C. 1583.
Ranisch, W., Dr. — Königsberg i. Pr. 92.
Rannow, M., Dr. — Berlin. 1345.
Rehmke, J., Prof. Dr. — Greifswald. 267. 1491.
Reimer, H., Medicinalrat Dr. — Stuttgart. 1172.
Reifs, W., Dr. — Berlin. 1100. 1286. 1649. 1930.
Richter, E., Dr. — Berlin. 664.
Richter, O., Gymnasialdirector Prof. Dr. — Berlin. 1411.
Roediger, M., Prof. Dr. — Berlin. 271. 1050. 1568.
Roethe, G., Prof. Dr. — Göttingen. 376. 1512. 1686. 1902.
Rollett, A., Reg.-Rat Prof. Dr. — Graz. 1317.
Ropp, G. Freih. von der, Prof. Dr. — Marburg i. H. 1238. 1414.
Rosin, H., Prof. Dr. — Freiburg i. B. 169. 926.
Rothstein, M., Privatdoc. Dr. — Berlin. 90. 625. 1161. 1604. 1838. 1901.
Rubo, E. T., Prof. Dr. — Berlin. 311. 1914.
Rühlmann, R., Rector Prof. Dr. — Döbeln. 635.
Ruge, S., Prof. Dr. — Dresden. 99. 245. 309. 383. 504. 750. 1062. 1350. 1478. 1717. 1827.
Ruprecht, W., Dr. — Göttingen. 347.
— r — 1173. 1578.
R. B. 1326. 1327.
Sachsse, H., Prof. Dr. — Rostock. 386. 753. 1279. 1524.
Sallwürk, E. von, Oberschulrat Dr. — Karlsruhe. 52. 236. 373. 493. 661. 811. 876. 1054. 1158. 1228. 1372. 1493. 1780. 1894.
Sandberger, F. v., Prof. Dr. — Würzburg. 172. 674. 1106. 1579. 1917.
Sauer, A., Prof. Dr. — Prag. 627. 757. 846. 963. 1128. 1307. 1533. 1709. 1858.
Schäfer, D., Prof. Dr. — Tübingen. 58. 314. 420. 819. 1863.
Schalow, H., Dr. — Berlin. 511.
Schanz, P., Prof. Dr. — Tübingen. 537. 1443.
Schemmel, V., Oberlehrer Dr. — Berlin. 792. 1106.
Schenkl, K., Hofrat Prof. Dr. — Wien. 951.
Schiemann, Th., Statsarchivar, Privatdoc. Dr. — Berlin. 630.
Schirmer, K., Director Prof. Dr. — Eschwege. 38. 157. 1405.
Schirren, K., Prof. Dr. — Kiel. 1166. 1311.
Schmalz, J. H., Gymnasialdirector — Tauberbischofsheim. 665. 985. 1161. 1641.
Schmidt, E., Prof. Dr. — Berlin. 66. 347. 584. 999. 1138. 1539. 1796. 1875.
Schmidt, J., Prof. Dr. — Gieſsen. 379. 1419. 1535.
Schmidt, J., Prof. Dr. — Wien. 1642.
Schmitt, R., Privatdoc. Dr. — Greifswald. 598. 1795.
Schneider, F., Geistl. Rat Dr. — Mainz. 22. 853.
Schönbach, A. E., Reg.-Rat Prof. Dr. — Graz. 1025. 1237. 1326(2). 1377. 1454. 1623(2). 1763.
Schöne, A., Prof. Dr. — Königsberg i. Pr. 1475. 1564. 1725. 1780.
Schoenlank, B., Dr. — Berlin. 1071. 1759.
Schott, Th., Prof. Dr. — Stuttgart. 884. 1240.
Schrader, E., Prof. Dr. — Berlin. 88. 1092. 1275. 1373.
Schröder, R., Geh. Hofrat Prof. Dr. — Heidelberg. 1245.
Schrutka-Rechtenstamm, E. v., Prof. Dr. — Wien. 1066.
Schuchardt, H., Prof. Dr. — Graz. 1923.
Schüddekopf, C., Dr. — Wolfenbüttel. 104.
Schulte, A., Archivrat Dr. — Karlsruhe. 1110.
Schultz, G., Dr. — Steglitz b. Berlin. 1604.
Schultz, O., Gymnasiallehrer Dr. — Altenburg. 559.
Schultze, F., Prof. Dr. — Dresden. 123.
Schum, W., Prof. Dr. — Kiel. 1478.
Schur, W., Prof. Dr. — Göttingen. 1174. 1393.
Schwartz, F., Archivassistent Dr. — Posen. 1322.
Sdralek, M., Prof. Dr. — Münster i. W. 1121.
Seeliger, G., Privatdoc. Dr. — München. 277.
Seemüller, J., Prof. Dr. — Innsbruck. 1272.
Seidlitz, W. v., Ober-Reg.-Rat Dr. — Dresden. 709.
Servaes, F., Dr. — Berlin. 251. 515. 675. 676. 915. 1211.
Seuffert, L., Prof. Dr. — Würzburg. 135. 887. 1352. 1512. 1870.
Sieffert, E., Prof. Dr. — Bonn. 297.
Siegfried, C., Prof. Dr. — Jena. 449. 1561.
Simon, M., Oberlehrer Prof. Dr. — Strafsburg. 412. 512. 1319. 1327. 1551. 1918.
Singer, S., Privatdoc. Dr. — Bern. 703.
Soetbeer, H., Handelskammersecretär Dr. — Zittau (Münster). 280. 1547.
Sohm, R., Geh. Hofrat Prof. Dr. — Leipzig. 1103.
Sonnenburg, E., Prof. Dr. — Berlin. 1720.
Spengel, J. W., Prof. Dr. — Gieſsen. 345. 595. 711.
Spiro, F., Dr. — Berlin. 375. 1493.
Spitta, H., Prof. Dr. — Tübingen. 739. 1090. 1404.
Stangl, Th., Studienlehrer Dr. — München. 1783.
Stein, L., Prof. Dr. — Zürich. 451. 1156.
Steinmann, G., Prof. Dr. — Freiburg i. B. 1318. 1319.
Steinmeyer, E., Prof. Dr. — Erlangen. 497.
Steinschneider, M., Director a. D. Dr. — Berlin. 61. 662. 1053. 1406. 1689. 1812. 1813.
Stern, A., Prof. Dr. — Zürich. 59. 245. 341. 548. 708. 820. 924. 1100. 1242. 1348. 1610. 1716. 1789. 1910.

Sternfeld, R., Privatdoc. Dr. — Berlin. 1059.
Stieda, W., Reg.-Rat Prof. Dr. — Rostock. 214. 675. 793. 1355. 1685.
Stölzle, R., Prof. Dr. — Würzburg. 1668. 1669.
Stoll, O., Privatdoc. Dr. — Zürich. 168.
Storck, W., Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. — Münster i. W. 215. 748.
Streintz, H., Prof. Dr. — Graz. 754. 1615. 1831.
Studniczka, F., Prof. Dr. — Freiburg i. B. 1575.
Stutzer, A., Director Dr. — Bonn. 1034. 1580.
Szamatólski, S., Dr. — Berlin. 1785.
Scht. 213.
Taschenberg, O., Prof. Dr. — Halle a. S. 1249.
Thiele, G., Dr. — Greifswald. 1342.
This, C., Dr. — Strafsburg. 312. 1680.
Thouret, G., Gymnasiallehrer Dr. — Berlin. 1499.
Tobler, A., Prof. Dr. — Berlin. 94. 1502. 1786. 1904.
Tobler, G., Prof. Dr. — Bern. 991.
Tobler, L., Prof. Dr. — Zürich. 268. 814. 1376.
Toepffer, J., Privatdoc. Dr. — Berlin (Athen). 197. 1019. 1824.
Toischer, W., Prof. Dr. — Prag. 1784.
Tomaschek, W., Prof. Dr. — Wien. 1167. 1539.
Tschudi, H. v., Dr. — Berlin. 855.
Th. Z. 109. 1656.
Undset, I., Prof. Dr. — Christiania. 395. 1159.
Varnhagen, H., Prof. Dr. — Erlangen. 200. 305. 418. 920.
Veit, L., Privatdoc. Dr. — Berlin. 257. 1353.
Voigt, E., Oberlehrer Prof. Dr. — Berlin. 12. 880. 1307. 1745.
Volkelt, J., Prof. Dr. — Würzburg. 578.
v. B. 1879.
v. d. R. 1326.
V. S. — Tübingen. 30. 250. 469. 857. 1211. 1686.
Waldberg, M. v., Prof. Dr. — Heidelberg. 163.
Wangerin, A., Prof. Dr. — Halle a. S. 466. 555. 927. 1469. 1757.
Wattenbach, W., Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. — Berlin. 18. 502. 786. 991. 1165. 1268. 1459.
Weber, E., Gymnasiallehrer Dr. — Berlin. 586. 1058. 1413.
Weber, Th., Prof. Dr. — Bonn. 1300.
Weigand, B., Oberlehrer Dr. — Strafsburg. 1463.
Weil, R., Custos an der königl. Bibliothek Dr. — Berlin. 201. 1417.
Weilen, A. v., Privatdoc. Dr. — Wien. 338. 1131. 1412. 1682. 1747. 1823.
Weinhold, K., Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. — Berlin. 545.
Weismann, A., Prof. Dr. — Freiburg i. B. 674.
Weizsäcker, C., Kanzler d. Univ., Prof. Dr. — Tübingen. 1865.
Weizsäcker, H., Director der Gemäldeabteilung der Städelschen Kunstsammlungen Dr. — Frankfurt a. M. 1868. 1869.
Wellhausen, J., Prof. Dr. — Marburg i. H. 53. 308. 628. 1269. 1489. 1638.
Wellmann, E., Oberlehrer Prof. Dr. — Berlin. 539. 1671.
Welti, H., Dr. — Berlin. 309. 310. 1002. 1657. 1754.
Wenck, K., Privatdoc. Dr. — Marburg i. H. 747. 954. 1129.
Wendland, P., Gymnasiallehrer Dr. — Berlin. 54. 543. 950. 1225.
Wendt, H. H., Prof. Dr. — Heidelberg. 49. 193. 737. 1337. 1777. 1889.
Wentzel, G., Dr. — Göttingen. 1451.
Werner, R. M., Prof. Dr. — Lemberg. 56. 299. 457. 598. 666. 727. 784. 795. 1096. 1110. 1199. 1214. 1390. 1391. 1512. 1568. 1655. 1779.
Wernicke, A., Prof. Dr. — Braunschweig. 196. 318. 411. 765. 1019. 1358 (2). 1524.
Wernicke, K., Privatdoc. Dr. — Halle a. S. 206. 993.
Wiedersheim, R., Prof. Dr. — Freiburg i. B. 1067. 1280. 1916.
Wiegand, W., Archivdirector Prof. Dr. — Strafsburg. 243. 847.
Wiese, B., Realschullehrer Dr. — Halle a. S. 15.
Wilamowitz-Moellendorff, U. v., Prof. Dr. — Göttingen. 984. 1899.
Wille, J., Univ.-Bibliothekar Prof. Dr. — Heidelberg. 1415.
Winckel, F., Geh. Medicinalrat Prof. Dr. — München. 1683.
Winckler, H., Privatdoc. Dr. — Berlin. 273. 741.
Winter, F., Dr. — Berlin. 1168.
Winter, G., Archivar Dr. — Marburg i. H. 1866.
Wissowa, G., Prof. Dr. — Marburg i. H. 1227. 1453.
Witkowski, L., Dr. — Karlingen. 1207. 1386.
Wittich, K., Prof. Dr. — Dresden. 1824.
Wohlwill, A., Prof. Dr. — Hamburg. 1446.
Wohlwill, E., Dr. — Hamburg. 823. 825. 1247.
Wolf, G., Prof. Dr. — Wien. 1166. 1511.
Wolfram, G., Archivdirector Dr. — Metz. 203. 1310. 1571.
Wrede, F., Privatdoc. Dr. — Marburg i. H. 419. 880.
W. 524.
W. L. 213. 597. 856 (2).
W. T. 1038.
y. 64. 389. 756. 1210. 1654. 1723.
Zacher, Dr. — Ahrweiler. 1423.
Ziegler, Th., Prof. Dr. — Strafsburg. 3. 235. 539. 779. 1637. 1893.
Zimmer, H., Prof. Dr. — Greifswald. 9.
Zimmermann, P., Archivar Dr. — Wolfenbüttel. 329. 670. 1061. 1077.
Zimmern, H., Privatdoc. Dr. — Halle a. S. 541.
Zorn, Ph., Prof. Dr. — Königsberg i. Pr. 789. 926. 1206. 1385. 1576. 1754.
Zschech, F., Oberlehrer Prof. Dr. — Hamburg. 1026. 1313.
Zuntz, N., Prof. Dr. — Berlin. 1136. 1578.

II. Besprochene Werke.

A.

Abaelardi, Petri, Planctus I. II. III. IV. V. VI. Herausg. von Wilhelm Meyer. 303.
Abel, Eugenius s. Scholia recentia in Pindari Epinicia. 984.
— Ludwig s. Mitteilungen aus den oriental. Sammlungen. 541.
— — s. Muʿallaḳât. 1269.
— — und H. Winckler, Keilschrifttexte zum Gebrauch bei Vorlesungen. 88.
Abendroth, Robert, Das Problem der Materie I. 660.
Abhandlungen, Breslauer philologische.
IV 1 s. Goldstaub, De ἀδ'εἰας notione et usu. 1197.
V 2 s. Posnansky, Nemesis und Adrasteia. 1019.
V 3 s. Consbruch, De veterum περὶ ποιήματος doctrina. 1604.
— des criminalistischen Seminars zu Marburg. Herausg. von Franz v. Liszt.
I 1 s. Liszt, Italien. Strafgesetzentw. von 1887. 1914.
Abhandlungen des criminalistischen Seminars zu Marburg. Herausg. von Franz v. Liszt.
I 2 s. Lass, Delict gegen die Kriegsmacht des Stats. 1914.
I 3 s. Hippel, Correctionelle Nachhaft. 1914.
I 4 s. Heinemann, Bindingsche Schuldlehre. 1914.
— Geographische. Herausg. von Albrecht Penck.
III 2 s. Günther, Johannes Kepler. 821.
IV 2 s. Brückner, Klimaschwankungen seit 1700. 924.
V 1. s. Arbeiten des Geograph. Institutes der Univ. Wien. 1911.
— Germanistische. Herausg. von Karl Weinhold.
H. 7 s. Hermanns, Bruder, Leben der Gräfin Iolande von Vianden. 417.
H. 8 s. Heusler, Zur Gesch. d. altdeutsch. Verskunst. 1025.
— Hallesche, zur neueren Geschichte XXVI s. Griessdorf, Der Zug Kaiser Karls V gegen Metz. 1379.

Acta apostolorum apocrypha ed. R. A. Lipsius et M. Bonnet, Pars I. 1633.
— Germanica. Herausg. von R. Henning und J. Hoffory.
I 2 s. Heusler, Der Ljóþahátir. 92.
II 2 s. Bielschowsky, Gesch. d. deutsch. Dorfpoesie im 13. Jh. 1454.
— ss. Nerei et Achillei. Ed. Albrecht Wirth. 1305.
Acts, The, of the Martyrdom of Perpetua and Felicitas. Ed. by J. Rendel Harris and Seth K. Gifford. 121.
Adamkiewicz, Ueber den pachymeningitischen Process des Rückenmarkes. 1423.
Adamy, Rudolf, Architektonik auf historischer und ästhetischer Grundlage II 3. 853.
Aelii Dionysii et Pausaniae Atticistarum fragmenta. Collegit Ernestus Schwabe. 543.
Albert, Joseph, Die deutsche Jagdgesetzgebung. 389.
Alberts, Otto, Linguistisch-medicinischer Beitrag zur Culturgeschichte der Türken. 1743.
Albrecht, Karl, Die im Tahkemônî vorkommenden Angaben über Harîzîs Leben, Studien und Reisen. 1196.
Alfarabi's Philosophische Abhandlungen. Herausg. von Friedrich Dieterici. 1053.
Allmers, Hermann, Fromm und frei. 1357.
Almeida-Garret, J. B. s. Schack, Orient u. Occident II. 215.
Alter, Rudolf, Judicatenbuch des Verwaltungsgerichtshofes. 23.
Altertümer von Pergamon VIII 1 s. Inschriften von Pergamon. 1703.
Altmann, Wilh., Die Doctordissertationen der deutschen Universitäten in den Jahren 1885/86 – 1889/90. 1598.
— — s. Urkunden zur Erleuterung der Verfassungsgesch. Deutschlands im Mittelalter. 1750.
Altschul, Arthur, De Demetrii rhetoris aetate 199.
Aly, Friedrich, Cicero, sein Leben und seine Schriften. 1566.
Andreae, C., Ueber die Bedeutung Diesterwegs für die deutsche Volksschule und ihre Lehrer. 452.
Andree, Richard, Die Flutsagen. 1867.
Angot, A., Instructions météorologiques. IIIe éd. 1721.
Annuaire pour l'an 1890. Publié par le Bureau des Longitudes. 219.
— pour l'an 1891. 219.
Anthologia, Epigrammatum, Palatina cum Planudeis et appendice nova epigrammatum veterum ex libris et marmoribus ductorum. Ed. Ed. Cougny III. 582.
— lyrica sive lyricorum graecorum veterum praeter Pindarum reliquiae potiores. Post Th. Bergkium quartum ed. Eduardus Hiller. 375.
Antona-Traversi, C., e G. A. Martinetti, Poesie di Ugo Foscolo. 1026.
Antoniewicz, Johann v., Ikonographisches zu Chrestien de Troyes. 22.
— s. Schlegels Aesthet. u. dramaturg. Schriften. 1128.
Anzengruber, Ludwig, Gesammelte Werke. 347.
Apollonii Pergaei quae graece exstant cum commentariis antiquis ed. I. L. Heiberg. 596.
Apologie, Die, der Heilkunst. Eine griechische Sophistenrede des 5. vorchristl. Jhs. Herausg. von Theodor Gomperz. 782.
Apostoli s. Temesváry, Elektricität bei Frauenkrankh. 1353.
Appel, Carl, Zur Entwickelung italienischer Dichtungen Petrarcas. 1274.
Arbeiten des Geographischen Institutes der k. k. Universität Wien. Mit einem Vorwort von Albrecht Penck. 1911.
D'Arbois de Jubainville, H., Recherches sur l'origine de la propriété foncière et des noms de lieux habités en France. Avec la collaboration de G. Dottin. 704.
Archiv, Allgemeines statistisches. Herausg. von Georg v. Mayr. Jahrg. 1890, I Halbbd. 428.
Arenhold, L., Die historische Entwicklung der Schiffstypen. 1389.
Aristoteles, Ethica Nicomachea. Rec. I. Bywater. 1671.
— Metaphysik. Uebersetzt von Hermann Bonitz. Herausg. von Eduard Wellmann. 1124.
— *Ἀθηναίων πολιτεία.* Ed. by F. G. Kenyon. 239.
— *Πολιτεία Ἀθηναίων.* Ed. G. Kaibel et U. de Wilamowitz-Moellendorff. 1639.
— Schrift vom Statswesen der Athener. Verdeutscht von Georg Kaibel und Adolf Kiefsling. 877. 2. Aufl. 1477.
— Stat der Athener. Uebers. von Franz Poland. 1478.
Armenwesen, Das, der Stadt Leipzig im Jahre 1889. 1479.
Arneth, Alfred Ritter v., Aus meinem Leben. 1166.
Aronius, Julius s. Regesten zur Geschichte der Juden. 1909.
Asbóth, Oskar, Russische Chrestomathie. 476.
Assmann, W., Geschichte des Mittelalters von 375–1492. 2. Aufl. von Ernst Meyer. III Abt. von Ernst Meyer und Ludwig Viereck 1. 707.
ΑΘΗΝΑ. II Jahrg. 38.
Aus der Anomia. Archäologische Beiträge, Carl Robert zur Erinnerung an Berlin dargebracht. 423.
— den Briefen der Herzogin Elisabeth Charlotte von Orléans an die Kurfürstin Sophie von Hannover. Herausg. von Eduard Bodemann. 1415.
— dem siebenjährigen Krieg. Tagebuch des preufsischen Musketiers Dominicus. Herausg. von Dietrich Kerler. 598.
Aust, Aemilius, De aedibus sacris populi Romani. 1411.
Averrois paraphrasis in librum poeticae Aristotelis Iacob Mantino Hispano Hebraeo medico interprete. Ed. Fridericus Heidenhain. 539.

B.

Bach, C., Versuche über die Widerstandsfähigkeit ebener Platten. 137.
Bacher, Wilhelm, Die Agada der Tannaiten. 662.
Bacon, Francis, The essays or counsels, civil and moral. Ed. by Samuel Harvey Reynolds. 979.
Baenitz, M., Das neue Gymnasium und das neue Realgymnasium. 236.
Baier, Alwill, Aus der Vergangenheit. 1656.
Bang, A. Chr., Kirkehistoriske Smaastykker. 1153.
Baragiola, Aristide, Il canto popolare a Bosco o Gurin, colonia tedesca nel cantone Ticino. 1534.
Barante, Claude de, s. Souvenirs du Baron de Barante. 341.
Barth, Paul, Die Geschichtsphilosophie Hegels und der Hegelianer bis auf Marx und Hartmann. 700.
Bartholomäi, Fr. s. Herbart, Pädagog. Schriften. 1637.
Barttelot, Walter G., Stanleys Nachhut in Yambuya unter Major Edm. M. Barttelot. Uebers. von E. Oppert. 504.
Basch, Victor, Wilhelm Scherer et la philologie allemande. 13.
Bassenge, Edmund, Die Sendung Augustins zur Bekehrung der Angelsachsen (596–604 n. Chr.). 1596.
Batsch, Admiral Prinz Adalbert von Preufsen. 961.
Battenberg, Franz Joseph Prinz von, Die volkswirtschaftliche Entwicklung Bulgariens von 1879 bis zur Gegenwart. 960.
Bauer, Adolf, Litterarische und historische Forschungen zu Aristoteles' *Ἀθηναίων πολιτεία.* 1712.
Baule, Anton, Lehrbuch der Vermessungskunde. 997.
Baumann, Julius, Ein Lebensbund. 1597.
Baumeister, A., Bilder aus dem griechischen und römischen Altertum für Schüler. 1158.
Baumgarten, Hermann, Geschichte Karls V. II 2. 588.
Baumgartner, Alexander, Nordische Fahrten II. 992.
Baur, August, Zwinglis Theologie, ihr Werden und ihr System. 81.
Bayer, Jos., Bildliche Darstellung des gesunden und kranken Auges unserer Haustiere I. 1245.
Beale, Dorothea s. Soames, An Introduction to Phonetics. 1749.
Bechtel, Fritz, Die Inschriften von Aigina, Pholegandros u. s. w., s. Sammlung der griechischen Dialektinschriften. 701.
Beck, J. W., Observationes criticae et palaeographicae ad Flori epitomam de Tito Livio. 1306.
Becker, August, Vor hundert Jahren. 1427.
— W., Immanuel Tremellius. 2. Aufl. 219.
Beckurts, H. s. Berendes, Pharmacie bei den alten Culturvölkern. 1467.
Beer, Rudolf, Heilige Höhen der alten Griechen und Römer. 1267.
Beheim-Schwarzbach, Felix, Libellus *περὶ ἑρμηνείας* qui Demetrii nomine inscriptus est quo tempore compositus sit. 199.
Beiheft zum Militär-Wochenblatt. 1890 H. 8 s. Moltke, Unser. 1724.
Beihefte zum Centralblatt für Bibliothekswesen.
III s. Schema des Realkatalogs der Univ.-Bibl. zu Halle. 980.
VII s. Hochegger, Entstehung u. Bedeutung der Blockbücher. 1701.
— zum Botanischen Centralblatt. Herausg. von Oscar Uhlworm und F. G. Kohl 11. 358.
Beifsner, L., Handbuch der Nadelholzkunde. 1723.
Beiträge zur Aesthetik. Herausg. von Theodor Lipps und Richard Maria Werner. II s. Lipps, Der Streit über die Tragödie. 1893.

Beiträge, Archäologische, Carl Robert dargebracht s. Aus der Anomia. 423.
— zur Assyriologie und vergleichenden semitischen Sprachwissenschaft. Herausg. von Friedrich Delitzsch und Paul Haupt I 1. 2. 1448.
— Erlanger, zur englischen Philologie. Herausg. von Hermann Varnhagen.
1. H. s. Linow, þe desputisoun bitwen þe bodi and þe soule. 1675.
2. H. s. How the wyse man taught hys sone. 1859.
3. H. s. Trentalle Sancti Gregorii. 1859.
4. H. s. Freudenberger, Ueber das Fehlen des Auftakts in Chaucers heroischem Verse. 1859.
6. H. s. Buchholz, Die Fragmente der Reden der Seele an den Leichnam. 1675.
8. H. s. Haeckel, Das Sprichwort bei Chaucer. 1859.
— zur Geologie und Paläontologie. Herausg. von J. G. Bornemann. 1. H. s. Bornemann, Ueber den Buntsandstein in Deutschland. 1318.
— zur Geschichte der Bevölkerung in Deutschland seit dem Anfange dieses Jahrhunderts. Herausg. von Friedrich Julius Neumann III s. Markow, Das Wachstum der Bevölkerung u. s. w. in Preußen. 1137.
— zur Kunstgeschichte. Neue Folge.
XIII s. Friedländer, Albrecht Altdorfer. 1868.
XIV s. Firmenich-Richartz, Bartholomäus Bruyn. 1869.
— Münchener, zur romanischen und englischen Philologie. Herausg. von Hermann Breymann. 1. Heft s. Ungemach, Quellen der fünf ersten Chester Plays. 627.
— Münsterische, zur Geschichtsforschung. Herausg. von Theodor Lindner, H. 12 s. Hayn, Ritter Hilger Quattermart von der Stessen. 1714.
Bekker, Ernst, Elisabeth und Leicester. 503.
— Ernst Immanuel, System des heutigen Pandektenrechts I. II. 507.
Bellesheim, Alphons, Geschichte der katholischen Kirche in Irland von der Einführung des Christentums bis auf die Gegenwart I. 3.
Beloch, Giulio, Storia greca I. 1098.
— — s. Studi di Storia Antica. 1458.
Berendes, J., Die Pharmacie bei den alten Culturvölkern. Mit Vorwort von H. Beckurts I. 1467.
Berger, Alfred Freih. v., Dramaturgische Vorträge. 915.
— Arnold E., Friedrich der Große und die deutsche Litteratur. 626.
— Fr., Die Septimerstraße. 1503.
— S. s. Correspondance apocryphe de Saint Paul et des Corinthiens. 1583.
Berghoeffer, Christ. Wilh., Die Einrichtung und Verwaltung der Freiherrlich Carl von Rothschildschen öffentlichen Bibliothek während der Jahre 1887—1890. 1551.
Bericht über die Senckenbergische naturforschende Gesellschaft in Frankfurt a. M. 1890. 524. — 1891. 1797.
Bernatzik, Edmund, Die juristische Persönlichkeit der Behörden. 246.
Bernays, J., Petrus Martyr Anglerius und sein Opus epistolarum. 307.
Berner, Ernst, Geschichte des preußischen States 1. 2. 275.
— Max, Der Grundsatz ne bis in idem im Strafprocess. 1316.
Bernheim, Ernst s. Urkunden zur Erleuterg. der Verfassungsgesch. Deutschlands im Mittelalter. 1750.
Bernoulli, August s. Chroniken, Basler. 847.
Bernthsen, A., Kurzes Lehrbuch der organischen Chemie. 3. Aufl. 1392.
Bertillon, Alphonse, La photographie judiciaire. 821.
Bertolini, Francesco, Storia del Risorgimento Italiano. 1242.
Bertrand, Ernest, Une nouvelle conception de la rédemption. La doctrine de la justification et de la réconciliation dans le système théologique de Ritschl. 1849.
— J., Leçons sur la Théorie mathématique de l'Électricité. 754.
Bertuch, August s. Mistral, Nerto. 559.
Bettelheim, Anton, Ludwig Anzengruber. 347.
Beyer, Carl s. Urkundenbuch der Stadt Erfurt. 420.
Bibliothek, Baierische. Herausg. von Karl v. Reinhardstoettner und Karl Trautmann.
12. Bd. s. Kluckhohn, Lorenz von Westenrieder. 383.
15. Bd. s. Trautmann, Oberammergau u. sein Passionsspiel. 1823.
22. Bd. s. Mummenhoff, Altnürnberg. 1239.
24. Bd. s. Braunmühl, Christoph Schreiner. 1247.
Bibliothek denkwürdiger Forschungsreisen. Herausg. von C. Falkenhorst. 1827.
— geographischer Handbücher. Herausg. von Friedrich Ratzel. s. Drude, Handbuch der Pflanzengeographie. 591.
s. Ratzel, Anthropogeographie. 1463.
— Keilinschriftliche. Herausg. von Eberhard Schrader II. 454.
— Naturalistische, des Nordens III. IV s. Strindberg. 1323.
— Nordische. Herausg. von Julius Hoffory.
III s. Brandes, Ein Besuch. 676.
XVI s. Ibsen, Hedda Gabler. 675.
— pädagogischer Klassiker. Herausg. von Friedrich Mann. 8./9. Bd. s. Herbarts Pädagog. Schriften. 1637.
— älterer Schriftwerke der deutschen Schweiz. Herausg. von Jakob Bächtold und Ferdinand Vetter. II 2 s. Discourse der Mahlern. 1392.
Bibliothèque de l'École des Hautes Études. Fasc. 77 s. Lettres de Servat Loup. 274.
Bie, Oscar, Kampfgruppe und Kämpfertypen in der Antike. 993.
Biecher, DJe, Vincentij Obsopei: Vonn der kunst zu trincken. 1765.
Bielschowsky, Albert, Geschichte der deutschen Dorfpoesie im 13. Jh. I. 1454.
Bilharz, Alfons, Metaphysik als Lehre vom Vorbewusten I. 267.
Biographie, Allgemeine deutsche. XXXI 2. 3. 110. XXXI 4. 5. 286. XXXII 963.
Birkmeyer, Karl, Die Lehre von der Teilnahme und die Rechtsprechung des deutschen Reichsgerichts. 709.
Bisland, Elisabeth, Eine Blitzfahrt rund um die Welt. 1930.
Blanckenhorn, Max, Grundzüge der Geologie und physikalischen Geographie von Nordsyrien. 1314.
Blattner, H., Ueber die Mundarten des Cantons Aargau. Vocalismus der Schinznacherma. 1376.
Blennerhassett, Charlotte Lady, geb. Gräfin Leyden, Frau von Staël, ihre Freunde und ihre Bedeutung in Politik und Litteratur. 462.
Bloch, A., Phönicisches Glossar. 333.
— Moses, Das mosaisch-talmudische Erbrecht. 61.
Bloomfield, Maurice s. Kauçika-Sūtra of the Atharva-Veda. 124.
Bodemann, Eduard s. Briefe der Kurfürstin Sophie von Hannover an die Raugräfinnen und Raugrafen zu Pfalz. 1415.
— — s. Aus den Briefen der Herzogin Elisabeth Charlotte von Orléans an die Kurfürstin Sophie von Hannover. 1415.
Boeheim, Wendelin, Waffenkunde. 276.
Böhmert, Victor, Die Armenpflege. 1077.
v. Boguslawski, Der Zug der Engländer gegen Kopenhagen im Frühjahr 1801. 180.
du Bois-Reymond, Paul, Ueber die Grundlagen der Erkenntnis in den exacten Wissenschaften. 1227.
Bolin, Wilhelm, Ludwig Feuerbach. 1700.
Bolte, Johannes s. Gnapheus, Acolastus. 986.
— s. Stricker, De düdesche Schlömer. 1643.
Bonhöffer, Adolf, Epiktet und die Stoa. 372.
Bonitz, Hermann s. Aristoteles, Metaphysik. 1124.
Bonnet, Max, Le Latin de Grégorie de Tours. 413.
— — Qu'est-ce que la Philologie? 1583.
— — s. Acta apostolorum apocrypha. 1633.
— — s. Narratio de miraculo a Michaele Archangelo Chonis patrato. 1225.
Boos, Heinrich s. Urkundenbuch der Stadt Worms. 1787.
Bornemann, J. G., Ueber den Buntsandstein in Deutschland und seine Bedeutung für die Trias. 1318.
— — Die Versteinerungen des cambrischen Schichtensystems der Insel Sardinien II. 1579.
— W., Unterricht im Christentum. 2. Aufl. 1405.
Borowski, Handbuch für den Adjutantendienst bei Truppen und Behörden. 1474.
Bosch, J. H. van den, s. Hooft's Granida. 128.
Brägelmann, Die Seeschiffahrt. 1657.
Bräutigam, Ludwig, Der Marschendichter Hermann Allmers. 1360.
Brambach, Wilhelm s. Ehrensberger, Bibliotheca liturgica manuscripta. 301.
Brandenburg, Erich, König Sigmund und Kurfürst Friedrich I von Brandenburg. 955.
Brandes, Edvard, Ein Besuch. Deutsch von Julius Hoffory. 676.
Brandi, Karl s. Quellen und Forschungen zur Geschichte der Abtei Reichenau. 502.

Brandstetter, Renward, Prolegomena zu einer urkundlichen Geschichte der Luzerner Mundart. 271.
Brandt, Alexander s. Riehm, Einleit. in das Alte Testament. 265.
— Ludwig, Lehrbuch der Zahnheilkunde. 208.
— Samuel s. Lactanti opera omnia. 543.
Braumüllers Badebibliothek.
Nr. 24 s. Schwarz, Die Heilquellen von Baden b. Wien. 1172.
Nr. 44 s. Bunzel, Wildbad Gastein. 1172.
Nr. 102 s. Wettendorfer, Les eaux minérales de Baden près de Vienne. 1172.
Braun, F., Die letzten Schicksale der Krimgoten. 419.
Braunmühl, Anton v., Christoph Scheiner als Mathematiker, Physiker und Astronom. 1247.
Brauns, C. W. E., Die Schrödersche Bearbeitung des »Hamlet« und ein vermutlich in ihr enthaltenes Fragment Lessings. 1551.
Brehm, A. E., Vom Nordpol zum Aequator. 1684.
Brewsing, A., Steuermannskunst. 5. Aufl. 313.
Bridier s. Salamon, Mémoires inédits de l'internonce à Paris. 820.
Briefe der Brüder Jacob und Wilhelm Grimm an Georg Friedrich Benecke. Herausg. von Wilhelm Müller. 376.
— Victor Hehns von 1876 bis zu seinem Tode 23. März 1890 an seinen Freund Herman Wichmann. 1539.
— der Kurfürstin Sophie von Hannover an die Raugräfinnen und Raugrafen zu Pfalz. Herausg. von Eduard Bodemann. 1415.
— von J. G. Zimmermann, E. von Fellenberg, S. Schnell, K. Schnell und G. L. Meyer von Knonau an Philipp Albert Stapfer. Herausg. von Rudolf Luginbühl. 1100.
Briefsammlung, Vadianische, I 1508–1518. 421.
Briefwechsel zwischen Michael Enk von der Burg und Eligius Freih. von Münch-Bellinghausen (Friedrich Halm). Herausg. von Rudolf Schachinger. 784.
— zwischen H. L. Martensen und I. A. Dorner 1839–1881. 1809.
— Der, der Brüder J. Georg Müller und Joh. v. Müller. Herausg. von Eduard Haug I. 991.
Brink, Bernhard ten, Beowulf. 1605.
Brinkmann, Augustus, Quaestionum de dialogis Platoni falso addictis specimen. 1858.
Broc, Vicomte de, La France pendant la Révolution. 1166.
Brock, Leopold, Das brandenburgische Heer in den Kriegen von 1688–1697 I–III. 1322.
— — Die Brandenburger bei Szlankamen und im Türkenkriege 1691–1697. 1795.
Bronsart von Schellendorff I, Betrachtungen über eine zeitgemäfse Fechtweise der Infanterie. 930.
Brosch, Moritz, Geschichte von England VI. 1460.
Brückner, Eduard, Klimaschwankungen seit 1700. 924.
Brugmann, Karl s. Forschungen, Indogermanische. 1285.
Brugsch, Heinrich, Die biblischen sieben Jahre der Hungersnot nach dem Wortlaut einer altägyptischen Felseninschrift. 1341.
Bubendey, H. s. Herbst, Ludovico, gratulantur Johannei rector et collegae. 1781.
Buch, Das Rote, von Weimar. Herausg. von Otto Franke. 1129.
Buchard, H., Marines étrangères. 1108.
Buchholz, Richard, Die Fragmente der Reden der Seele an den Leichnam in zwei Handschriften zu Worcester und Oxford. 1675.
Buchka, Karl v., Die Chemie des Pyridins und seiner Derivate. Unter Benutzung eines Manuscriptes des Dr. Arthur Calm. 1918.
Budde, E., Allgemeine Mechanik der Punkte und starren Systeme. 1035.
— Karl, Die Bücher Richter und Samuel, ihre Quellen und ihr Aufbau. 449.
Bücher, Karl, Die Bevölkerung des Cantons Basel-Stadt am 1. December 1888. 889.
— —, Die Wohnungsenquête in der Stadt Basel vom 1.–19. Februar 1889. 1920.
Bühler und v. Sarwey, Von den Vogesen zum Balkan. 469.
Bülbring, Karl D. s. Psalter, The Earliest Complete English Prose. 1456.
Bürger, G. A., Sämmtliche Gedichte. Herausg. von Eduard Grisebach. 627.
Bugge, Sophus, Etruskisch und Armenisch I. 494.
Bulle, Oskar, Dantes Beatrice im Leben und in der Dichtung. 15.
Bulletin annuel des finances des grandes villes IX. X. Rédigé par Joseph Körösi. 358.
Bulthaupt, Heinrich, Dramaturgie des Schauspiels III. 1533.
Bunzel, E., Wildbad Gastein. 6. Aufl. 1172.
Buresch, Karl, Klaros. Untersuchungen zum Orakelwesen des späteren Altertums. 125.
Burger, Anton, Systematische Gliederung der Pädagogik Kants und Kritik der bisher versuchten Gliederung derselben. 109.
Burkhardt, C. A. H., Das Repertoire des weimarischen Theaters unter Goethes Leitung 1791–1817. 1682.
Bywater, I. s. Aristotelis Ethica Nicomachea. 1671.

C.

Calm, Arthur s. Buchka, Chemie des Pyridins. 1918.
Calvarys philol. u. archäol. Bibliothek. 95.–99. Bd. s. Holm, Griech. Geschichte. 500.
Canabutzae, Ioannis, Magistri ad principem Aeni et Samothraces in Dionysium Halicarnasensem commentarius. Ed. Maximilianus Lehnerdt. 413.
Carmen de bello Saxonico. Ed. Oswaldus Holder-Egger. 587.
Carmina Norrœna. Ed. Theodorus Wisén. 1235.
Carrière, A. s. Correspondance apocryphe de Saint Paul et des Corinthiens. 1583.
Carriere, Moriz, Die sittliche Weltordnung. 2. Aufl. 809.
Casati, Gaetano, Zehn Jahre in Aequatoria und die Rückkehr mit Emin Pascha. Uebers. von Karl v. Reinhardstöttner. 1062.
Catalogus actorum et documentorum res gestas Poloniae illustrantium quae ex codicibus manu scriptis in tabulariis et bibliothecis Italicis servatis expeditionis Romanae cura 1886–1888 deprompta sunt. Ed. Joseph Korzeniowski. 1060.
Cathrein, Victor, Moralphilosophie I. 874.
Catonis, M. Porci, De agri cultura liber, M. Terenti Varronis rerum rusticarum libri tres ex recensione Henrici Keilii. II 2. 1453.
Cats' Spaens Heydinnetie. Uitgegeven door F. Buitenrust Hettema. 128.
Cauchie, Alfred, La querelle des investitures dans les diocèses de Liège et de Cambrai II. 1500.
Cauer, Friedrich, Hat Aristoteles die Schrift vom State der Athener geschrieben? 878.
— Paul, Stat und Erziehung. 661.
Cavalerie, La, dans la guerre moderne. Par A. A. 281.
Cavallari, F. S., Appendice alla topografia archeologica di Siracusa. 1064.
Centralorgan für Warenkunde und Technologie. Herausg. von Eduard Hanausek I 1–6. 1794.
Chandoratnâkara, The, of Ratnâkaraçânti s. Huth, The Chandoratnâkara. 1232.
Chatelain, Das Irresein. Ins Deutsche übertragen von Otto Dornblüth. Mit einem Vorwort von Freih. von Krafft-Ebing. 1207.
Child, Gilbert W., Church and State under the Tudors. 204.
Χρησμοὶ Σιβυλλιακοί. Oracula Sibyllina rec. Aloisius Rzach. 495.
Christian von Troyes, Sämmtliche Werke. Herausg. von Wendelin Foerster III. 586.
Chronica minora saec. IV. V. VI. VII. Ed. Theodorus Mommsen I 1. 1905.
Chroniken, Basler. Bearb. von August Bernoulli IV. 847.
— Die, der westfälischen und niederrheinischen Städte II (Die Chroniken der deutschen Städte vom 14. bis ins 16. Jh. XXI). 1645.
Ciceronis, M. Tullii, scripta quae manserunt omnia. Rec. C. F. W. Mueller. P. I Opera rhetorica rec. Gul. Friedrich. Vol. II. 1783.
Cleanthes s. Fragments of Zeno and Cleanthes. 1563.
Clebsch, Alfred s. Vorlesungen über Geometrie. 1354.
Cleomedis de motu circulari corporum caelestium libri duo. Ed. Hermannus Ziegler. 1722.
Cloetta, Wilhelm, Beiträge zur Litteraturgeschichte des Mittelalters und der Renaissance I. 702.
Cobó, P. Bernabé, Historia del Nuevo Mundo. Publ. de D. Marcos Jiménez de la Espada I. 1100.
Cohen, Hermann, Kants Begründung der Aesthetik. 3.
Cohn, Ludwig, Die Grundsätze über den Tatbestand der Verbrechen und der heutige Gattungsbegriff des Versuches. 311.
Collectio librorum iuris anteiustiniani. Ed. P. Krueger, Th. Mommsen, G. Studemund. T. III s. Fragmenta Vaticana. 957.
Collitz, Hermann, Zur Behandlung des urspr. auslautenden *ai* im Gotischen, Althochdeutschen und Altsächsischen. 1708.
Commentationes Fleckeiseniana. 1493.
— philologae Ienenses IV. 1344.

Conradt, C., Dilettantentum, Lehrerschaft und Verwaltung in unserm höheren Schulwesen. 236.
Consbruch, Maximilianus, De veterum περὶ ποιήματος doctrina. 1604.
Corpus scriptorum ecclesiasticorum latinorum.
XIX s. Lactanti opera omnia. 543.
XXII s. Hilarii Tractatus super Psalmos. 1198.
XXIII s. Cypriani Heptateuchos. 1531.
XXIV Juvenci evangeliorum libri quattuor. 1023.
Correspondance apocryphe, La, de Saint Paul et des Corinthiens par A. Carrière et S. Berger. 1583.
— diplomatique du Comte Pozzo di Borgo, Ambassadeur de Russie en France, et du Comte de Nesselrode. Publiée p. Charles Pozzo di Borgo I. 59.
— — de Talleyrand. Avec introduct. et notes p. G. Pallain. Le Ministère de Talleyrand sous le Directoire. 548. — Ambassade de Talleyrand à Londres I. 1610.
Corssen, Peter, Die Altercatio Simonis Iudaei et Theophili Christiani auf ihre Quellen geprüft. 657.
Cougny, Ed. s. Anthologia Palatina. 582.
Cozzolino, Vincenzo, Hygiene des Ohres. Deutsch von Emanuel Fink. 711.
Cranz, H. s. Möbius, Hauptsätze der Astronomie. 1393.
Crecelius, Wilhelm, Oberhessisches Wörterbuch 1. 1162.
Crivellucci, Amedeo, I codici della libreria raccolta da S. Giacomo della Marca nel convento di S. Maria delle Grazie presso Monteprandone. 1447.
Cronache Veneziane antichissime pubbl. a cura di Giovanni Monticolo I. 97.
Crüger, Hans s. Parisius und Crüger, Das Reichsgesetz betr. die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossensch. vom 1. Mai 1889. 672.
Culex, carmen Vergilio ascriptum. Rec. Fridericus Leo. 1901.
Cuntz, Otto, Agrippa und Augustus als Quellenschriftsteller des Plinius in den geographischen Büchern der naturalis historia. 1608.
Curti, Theodor, Die Sprachschöpfung. 268.
Curto, H., Die Figur des Mephisto im Goetheschen Faust. 476.
Cypriani Galli Poetae Heptateuchos. Rec. Rudolfus Peiper. 1531.

D.

Dahl, Bastian, Latinsk Litteraturhistorie. 335.
— Ove, Vegetationen i Troldheimen. 1623.
Dahms, Gustav s. Germania. 1796.
Dambach, Otto, Fünfzig Gutachten über Nachdruck und Nachbildung. 995.
Danielsson, O. A., Epigraphica. 161.
Dannenberg, Hermann, Grundzüge der Münzkunde. 1417.
Dausch, P., Die Schriftinspiration. 1443.
David, J. J., Das Höferecht. 1510.
— — Die Widergeborenen. 1510.
Delectus veterum carminum arabicorum. Ed. Th. Noeldeke et A. Mueller. 53.
Delitzsch, Friedrich s. Beiträge zur Assyriologie. 1448.
— — s. Mürdter, Geschichte Babyloniens und Assyriens. 1275.
Denkwürdigkeiten aus dem Leben Leopold v. Gerlachs I. 1752.
Derenbourg, Joseph s. Johannis de Capua Directorium vitae humanae. 623.
Des Cars, Duc s. Mémoires du Duc des Cars. 245.
Desdevises du Dezert, G. s. Lettres de Servat Loup. 274.
Dessoir, Max, Erster Nachtrag zur Bibliographie des modernen Hypnotismus. 318.
Deussen, Paul, Die Elemente der Metaphysik. 2. Aufl. 578.
Devrient, Eduard, Meine Erinnerungen an Felix Mendelssohn-Bartholdy und seine Briefe an mich. 3. Aufl. 1657.
— Otto, Gustav Adolf. 1726.
Djabarti, Abd-el-Rahman el s. Merveilles biographiques et historiques. 308.
Diario della città di Roma di Stefano Infessura a cura di Oreste Tommasini. 97.
Dieckerhoff, W., Geschichte der Rinderpest und ihrer Litteratur. 673.
Dieffenbach, Ferdinand, Der französische Einfluss in Deutschland unter Ludwig XIV und der Widerstand der kurbrandenburgischen und kursächsischen Politik. Herausg. von Adolph Kohut. 590.
Dieffenbacher, Jul., Lambert von Hersfeld als Historiograph. 460.
Diehl, Karl, P. J. Proudhon II. 1283.
Dieterici, Friedrich s. Alfārābi's Philos. Abhandlungen. 1053.
Dingeldey, Friedrich, Topologische Studien über die aus ringförmig geschlossenen Bändern durch gewisse Schnitte erzeugbaren Gebilde. 102.
Dionis Cassii Cocceiani Historia Romana. Rec. Ioannes Melber I. 1743.
Diodori Bibliotheca historica. Rec. Fridericus Vogel II. 1126.
Diophantus von Alexandria, Die Arithmetik und die Schrift über Polygonalzahlen. Uebers. von G. Wertheim. 172.
Discourse, Die, der Mahlern 1721—1722. Herausg. von Theodor Vetter I. 1392.
Dîwân al-Aḥṭal. Texte arabe p. p. A. Salhani 1. 1638.
Doctor Johann Faust. Volksschauspiel vom Plagwitzer Sommertheater. Herausg. von Alexander Tille. 338.
Doebner, Richard s. Urkundenbuch der Stadt Hildesheim. 629.
Döllinger, Joh. Jos. Ign. v., Die Pabstfabeln des Mittelalters. 2. Aufl. herausg. von J. Friedrich. 1524.
— — Kleinere Schriften, gedruckte und ungedruckte. Herausg. von F. H. Reusch. 1524.
— — Akademische Vorträge III. 1864.
Dörpfeld, Wilhelm s. Schliemann, Bericht über die Ausgrabungen in Troja im Jahre 1890. 1838.
Dohna-Wundlacken, G. Graf zu, Der Feind im eignen Lager. 236.
Dole, Charles F., The American Citizen. 1038.
Dombrowski, Raoul Ritter v., Das Jagdrevier, dessen Verwaltung und Pflege. 1654.
Donat, F. M. v., Festungen und Festungskampf. 1356.
Dornblüth, Otto s. Chatelain, Das Irresein. 1207.
Dostojewski, Fedor, Eine heikle Geschichte. Deutsch von August Scholz. 283.
Dottin, G. s. D'Arbois de Jubainville, Recherches sur l'origine de la propriété foncière et des noms de lieux habités en France. 704.
Dove, Alfred, Der Wiedereintritt des nationalen Princips in die Weltgeschichte. 1728.
— — s. Ranke, Zur eigenen Lebensgeschichte. 1379.
Dreher, Eugen, Drei psycho-physiologische Studien. 765.
Dresdner, Albert, Cultur- und Sittengeschichte der italienischen Geistlichkeit im 10. und 11. Jh. 382.
Drexler, Wilhelm, Mythologische Beiträge I. 1227.
Droysen, Hans s. Hermanns Lehrb. d. griech. Antiquit. 455.
Drozda, Jos. v., s. Kusnezow und Herrmann, Influenza. 555.
Drucke des Vereins für niederdeutsche Sprachforschung III s. Stricker, De düdesche Schlömer. 1643.
Drude, Oscar, Handbuch der Pflanzengeographie. 591.
Drygalski, A. v., s. Masslowski, Der siebenjährige Krieg. 1284.
Dschami, Medschnun und Leila s. Schack, Orient und Occident I. 431.
Du Camp, Maxime, Théophile Gautier. 378.
Dürckheim, Ferdinand Graf Eckbrecht, Allerlei Gereimtes und Ungereimtes. 1623.
Duhem, P., Leçons sur l'Électricité et le Magnétisme I. 1652.
Duhn, F. v., und L. Jacobi, Der griechische Tempel in Pompeji. 133.
Dutt, Romesh Chunder, A history of civilization in Ancient India III. 876.
Dydyński, Theodor v., Beiträge zur handschriftlichen Ueberlieferung der Justinianischen Rechtsquellen I 1. 310.

E.

Ebbinghaus, Hermann s. Zeitschrift für Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorgane. 739. 1090.
Ebeling, Friedrich W., Die Kahlenberger. 1833.
Ebendorfers, Thomas, Chronica regum Romanorum. Herausg. von Alfred Francis Pribram. 340.
Eberhard, V., Zur Morphologie der Polyeder. 1509.
Eberstein, Alfred v., Handbuch für den deutschen Adel I 1. 1061.
Ebner-Eschenbach, Marie v., Aphorismen. 3. Aufl. 1253.
Eckart, Theodor, Geschichte des Klosters Marienstein in der Provinz Hannover. 524.
Eckius Dedolatus. Herausg. von Siegfried Szamatólski. 986.
Eckstein, Ernst, Dombrowsky. 1875.

Écrivains français, Les grands.
s. Du Camp, Théophile Gautier. 378.
s. Sorel, Mme de Staël. 1163.
Effertz, Otto, Arbeit und Boden. 2. Aufl. 1657.
Egloffstein, Hermann Freih. v., Fürstabt Balthasar von Dermbach und die katholische Restauration im Hochstifte Fulda 1570–1606. 166.
Ehlers, E., Zur Kenntnis der Pedicellineen. 279.
Ehrenberg, Richard, Hamburg und Antwerpen seit dreihundert Jahren. 214.
Ehrensberger, Hugo, Bibliotheca liturgica manuscripta. Mit einem Vorworte von Wilhelm Brambach. 301.
Ehrenthal, Ludwig, Studien zu den Liedern der Vaganten. 1307.
Eichendorff, Joseph Freih. v., Gedichte aus seinem Nachlasse. Herausg. von Heinrich Meisner. 830.
Einzelschriften, Kriegsgeschichtliche. Herausg. vom Grofsen Generalstabe. H. 13. 317. H. 14. 1211.
Eisenberg, James, Bakteriologische Diagnostik. 3. Aufl. 959.
Elbs, Karl, Die synthetischen Darstellungsmethoden der Kohlenstoffverbindungen II 2. 959.
Ellinger, Georg s. Reuter, Die ehrliche Frau u. s. w. — Der ehrl. Frau Schlampampe Krankheit u. Tod. 1002.
Elster, Ernst s. Heines sämmtl. Werke. 757.
Encyklopädie der Naturwissenschaften III Abt., 1 Tl. s. Handbuch der Physik. 1615.
Engel, Karl, s. Volksschauspiele vom Doctor Johann Faust und Christoph Wagner. 338.
Engravings, Thirty-six, of texts and alphabets from the Herculean fragments. Ed. by Bodleys librarian (E. B. Nicholson). 1023.
l'Épinois, Henri de, s. Mémoires du Duc des Cars. 245.
Episteln, Die, des Quintus Horatius Flaccus. Deutsch von Julius Kipper. 1356.
Erbes, Karl, Die Offenbarung Johannis kritisch untersucht. 1401.
Erdmann, Hugo, Anleitung zur Darstellung chemischer Präparate. 1578.
Ergebnisse, Die, der Volkszählung vom 1. December 1890 in der Stadt Leipzig I. 1479.
Erlenmeyer, Emil, Lebrbuch der organischen Chemie 9. Herausg. von Otto Hecht. 248.
Erler, Georgius s. Theoderici de Nyem de scismate libri tres. 1737.
Erman, Adolf, Die Sprache des Papyrus Westcar. 412.
Ertl, Moriz s. Städtebuch, Oesterreichisches. 103.
Erziehung, Unsere nationale. Von einem Oberdeutschen. 1894.
Escher, J. s. Urkundenbuch der Stadt und Landschaft Zürich. 243.
— Jakob, Triton und seine Bekämpfung durch Herakles. 206.
Essen, M. H. N. von, Index Thucydideus. 1564.
Étienne, E., La langue française depuis les origines jusqu'à la fin du XIe siècle I. 129.
Eucken, R., Der Kampf um das Gymnasium. 811.
— — s. Steffensen, Gesammelte Aufsätze. 1740.
Euripides. New Fragments of the Antiope, ed. by J. P. Mahaffy. 334.
Εὐριπίδου Ἴων. Ed. by A. W. Verrall. 1899.
Eusebius, The church history. Transl. by A. C. Mc Giffert. — Eusebius, The life of Constantine. Transl. by E. C. Richardson. 233.
Excerpta ex libris manu scriptis Archivi Consistorialis Romani 1409–1590 expeditionis Romanae cura anno 1887 collecta. Ed. Joseph Korzeniowski. 1060.
Exner, Einteilung und Friedensunterbringung der französischen Armee am 1. October 1890. 830.
Eyb, Albrecht von, Deutsche Schriften. Herausg. von Max Herrmann. 1673.

F.

Fabricius, Ernst s. Inschriften von Pergamon. 1703.
Fachrī s. Shams i Fachrîi Lexicon Persicum. 301.
Facsimilés de manuscrits grecs d'Espagne, gravés d'après les photographies de Charles Graux, avec transcriptions et notices par Albert Martin. 1819.
Faggi, Adolfo, La Filosofia dell'Inconsciente, Metafisica e Morale. 123.
Falckenberg, Richard, Ueber die gegenwärtige Lage der deutschen Philosophie. 109.
Falkenhorst, C. s. Bibliothek denkwürd. Forschungsreisen. 1827.
Faraday, Michael, Experimentaluntersuchungen über Elektricität. Deutsch von S. Kalischer II. III. 1871.
Faust. Volksschauspiele.
s. Volksschauspiele von Faust und Wagner. Herausg. von K. Engel. 338.
s. Doctor Johann Faust. Volksschauspiel. Herausg. von A. Tille. 338.
Favaro, Antonio, Galileo Galilei e Suor Maria Celeste. 825.
— — s. Galilei. 823.
Fechner, Gustav Theodor, und W. Preyer, Wissenschaftliche Briefe. Nebst einem Briefwechsel zwischen K. v. Vierordt und Fechner. Herausg. von W. Preyer. 1317.
Feige, Hermann s. Geschichte des Mâr 'Abhdîšô'. 1155.
Felix, Ludwig, Währungsstudien mit besonderer Rücksicht auf Oesterreich-Ungarn. 856.
Fermat, Pierre de, Œuvres, p. p. Paul Tannery et Charles Henry I. 1471.
Fester, Richard, Rousseau und die deutsche Geschichtsphilosophie. 1492.
Festi, Sexti Pompei, de verborum significatu quae supersunt cum Pauli epitome ed. Aemilius Thewrewk de Ponor I. 200.
Fichte, Johann Gottlieb, Popular Works. Transl. by William Smith. IV edition. 451.
Fick, Adolf, Compendium der Physiologie des Menschen. Nebst einer Darstellung der Entwicklungsgeschichte von Oskar Schultze. 4. Aufl. 1136.
Ficker, Johannes, Die altchristlichen Bildwerke im christlichen Museum des Laterans. 1718.
Fierville, Ch. s. Quintiliani de Institutione Oratoria liber I. 12.
Finck, Freih. v., Uebersicht der Geschichte des souveränen ritterlichen Ordens St. Johannis vom Spital zu Jerusalem und der Balley Brandenburg. 606.
Fink, Daniel, Miggo als Rechtsbeweis im babylonischen Talmud. 1689.
— Emanuel s. Cozzolino, Hygiene des Ohres. 711.
— Karl, Kurzer Abriss einer Geschichte der Elementarmathematik. 63.
Finke, Heinrich, Ungedruckte Dominicanerbriefe des 13. Jhs. 1459.
Firmenich-Richartz, Eduard, Bartholomäus Bruyn und seine Schule. 1869.
Fisch, Richard, Die Walker oder Leben und Treiben in altrömischen Wäschereien. 920.
Fischer, Hugo, Beiträge zur vergleichenden Morphologie der Pollenkörner. 136.
— Kuno, Goetheschriften. III Goethes Tasso. 584.
— Ludwig, »Cogito ergo sum«. 1267.
— Rudolf s. How the wyse man taught hys sone. 1859.
Fischer-Benzon, R. v., s. Prahl, Krit. Flora der Provinz Schleswig-Holstein. 313.
Fix, Le service dans les états-majors. 1475.
Flaischlen, Cäsar, Otto Heinrich von Gemmingen. 1057.
Flegel, Eduard, Vom Niger-Benûe. Briefe, herausg. von Karl Flegel. 309.
Fleiner, F., Obligatorische Civilehe und katholische Kirche. 1385.
Flückiger, F. A., Pharmakognosie des Pflanzenreiches. 3. Aufl. 1246.
Flügel, Ewald s. Sidney's Astrophel and Stella und Defence of Poesie. 1569.
— Felix, Allgemeines englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch. 4. Aufl. von J. G. Flügels Wörterbuch. 1. 2. 746.
Förster, Gustav Hugo, Die olympischen Sieger bis zum Ende des 4. Jhs. v. Chr. 1076.
Foerster, Wendelin s. Christian von Troyes. 586.
— Wilhelm, Weltzeit und Ortszeit im Bunde gegen die Vielheit der sogenannten Einheits- oder Zonenzeiten. 1579.
Forschungen, Indogermanische. Herausg. von Karl Brugmann und Wilhelm Streitberg I 1. 1285.
— zur deutschen Landes- und Volkskunde. Herausg. von A. Kirchhoff.
V 1 s. Höck, Nährpflanzen Mitteleuropas. 423.
V 3 s. Schurtz, Seifenbergbau im Erzgebirge. 205.
V 4 s. Küster, Die deutschen Buntsandsteingebiete. 1319.
V 5 s. Sievers, Zur Kenntnis des Taunus. 956.
V 6 s. Pröscholdt, Der Thüringer Wald. 956.

Forschungen, Stats- und socialwissenschaftliche. Herausg. von Gustav Schmoller.
VIII 5 s. Naudé, Deutsche städt. Getreidehandelspolitik. 314.
IX 5 s. Nübling, Ulms Baumwollweberei im Mittelalter. 675.
X 3 s. Pringsheim, Beiträge zur wirtschaftl. Entwicklungsgesch. der vereinigten Niederlande. 1106.
— Theatergeschichtliche. Herausg. von Berthold Litzmann
I s. Burkhardt, Das Repertoire des weimarischen Theaters unter Goethes Leitung. 1682.
Forschungsreise, Die, S. M. S. »Gazelle«. Herausg. von dem Hydrographischen Amt des Reichsmarineamts I. 850. II. III. 1067. IV. V. 1280.
Foucart, P., Campagne de Prusse (1806). 250.
— Une division de cavalerie légère en 1813. 1874.
Fraas, Eberhard, Die Ichthyosaurier der süddeutschen Trias- und Juraablagerungen. 1106.
Fränkel, Max s. Inschriften von Pergamon. 1703.
Fragmenta Vaticana. Mosaicarum et Romanarum legum collatio. Rec. Theodorus Mommsen. — Consultatio veteris cuiusdam iurisconsulti, codices Gregorianus et Hermogenianus, alia minora. Ed. Paulus Krueger. 957.
Fragments, The, of Zeno and Cleanthes. Ed. by A. C. Pearson. 1563.
Fragmentum vitae Sanctae Catharinae Alexandrinensis metricum. Ed. Johannes Paulson. 1745.
Franke, Clemens, Beiträge zur Geschichte Johanns II von Hennegau-Holland. 1326.
— Johannes, Die Abgabe der Pflichtexemplare von Druckerzeugnissen mit besonderer Berücksichtigung Preufsens und des deutschen Reiches. 453.
— Otto s. Buch, Das Rote, von Weimar. 1129.
Frankl, Ludwig August s. Lenau und Sophie Löwenthal. 1834.
— Otto, Der Concurs der offenen Handelsgesellschaft nach österreichischem Rechte. 1066.
Frapan, Ilse, Zwischen Elbe und Alster. 32.
— — Enge Welt. 32.
— — Gedichte. 32.
Frazer, J. G., The Golden Bough. 154.
Freeman, Edward A., The History of Sicily from the earliest times I. II. 882.
Frege, G., Function und Begriff. 1358.
Frenet, F., Recueil d'exercices sur le calcul infinitésimal. Ve édition, augm. d'un appendice par H. Laurent. 28.
Freudenberger, Marcus, Ueber das Fehlen des Auftakts in Chaucers heroischem Verse. 1859.
Fricke, Robert s. Klein, Vorlesgn. über die Theorie der Modulfunctionen. 712.
Friedel, Ernst, Zur Geschichte der Nicolaischen Buchhandlung und des Hauses Brüderstrafse 13 in Berlin. 1512.
Friedlaender, Ludwig, Darstellungen aus der Sittengeschichte Roms in der Zeit von August bis zum Ausgang der Antonine. 6. Aufl. 94.
— Max, Albrecht Altdorfer, der Maler von Regensburg. 1867.
Friedrich, Gul. s. Ciceronis scripta. 1783.
— J., Das Lukasevangelium und die Apostelgeschichte, Werke desselben Verfassers. 537.
— — s. Döllinger, Pabstfabeln des Mittelalters. 1524.
Friedwagner, Mathias, Goethe als Corneilleübersetzer. 1256.
— — Ueber die Sprache des altfranzösischen Heldengedichtes Huon de Bordeaux. 1413.
Fritzsche, Otto Fridolin, Glarean, sein Leben und seine Schriften. 422.
Fröbel, Julius, Ein Lebenslauf I. 1277.
Froehde, Oscarus, De Nonio Marcello et Verrio Flacco. 783.
Froitzheim, Joh., Lenz und Goethe. 1496.
Frommhold, Georg, Die Widerspruchsklage in der Zwangsvollstreckung in ihrer geschichtlichen Entwicklung 1. 135. — 2—5. 1512.
Fuchs, Reinhold, Strandgut. 1581.
Fuhrmann, A., Anwendungen der Infinitesimalrechnung in den Naturwissenschaften, im Hochbau und in der Technik II. 927.
Fulda, Ludwig, Gedichte. 1581.
Fumagalli, Giuseppe, La questione di Pamfilo Castaldi. 1895.
Funck-Brentano, Th. s. Montchrétien, Traicté de l'œconomie politique. 713.
Furtwängler, Adolf s. Programm z. Winckelmannsfeste d. Archäol. Gesellsch. zu Berlin. 505.

G.

Galilei, Le Opere di Galileo. Edizione nazionale I. Direttore: Antonio Favaro. 823.
Gans', David, Chronikartige Weltgeschichte unter dem Titel: Zemach David. Ins Deutsche übertragen von Gutmann Klemperer. Herausg. von M. Grünwald. 669.
Gaucher, Nicolas, Handbuch der Obstcultur. 1580.
Geffcken, Heinrich, Die Krone und das niedere deutsche Kirchengut unter Kaiser Friedrich II (1210—1250). 1171.
Gehmlich, Ernst, Christian Reuter, der Dichter des Schelmuffsky. 1002.
Geister, Führende. Herausg. von Anton Bettelheim.
II s. Wilbrandt, Friedrich Hölderlin. — Fritz Reuter. 1325.
III s. Bettelheim, Ludwig Anzengruber. 347.
Gelber, Adolf, Shakespearesche Probleme. Plan und Einheit im Hamlet. 1201.
Gelpke, Theodor, Die Augen der Elementarschüler und Elementarschülerinnen der Haupt- und Residenzstadt Karlsruhe. 791.
Gemoll, A., Das Recht von Gortyn. 1270.
Gengler, Heinrich Gottfried, Beiträge zur Rechtsgeschichte Baierns II. 1317.
Gerard, Éric, Leçons sur l'Électricité. 635.
Gerber, A., et A. Greef, Lexicon Taciteum IX. 1391.
Gerdes, Heinrich, Geschichte des deutschen Volkes und seiner Cultur zur Zeit der karolingischen und sächsischen Könige. 1099.
Gerhardt, C. J. s. Leibniz, Philosophische Schriften. 1156.
Gerlach, V., Die Peptone in ihrer wissenschaftlichen und praktischen Bedeutung. 996.
— Leopold v., s. Denkwürdigkeiten aus dem Leben Leopold v. Gerlachs. 1752.
Germania. Deutsche Dichter der Gegenwart. Bild und Wort. Herausg. von Gustav Dahms. 1796.
Gernandt, Carl, Die erste Romfahrt Heinrich V. 922.
Geschichte, Allgemeine, in Einzeldarstellungen. Herausg. von Wilhelm Oncken.
I, IV 2 s. Pietschmann, Gesch. der Phönicier. 17.
II, X s. Schiemann, Russland, Polen und Livland bis ins 17. Jh. 848.
— der königl. preufsischen Fahnen und Standarten seit dem Jahre 1807. Bearb. vom königl. Kriegsministerium. I Nachtrag. 637.
— Die, des Mâr 'Abhdîšô' und seines' Jüngers Mâr Qardagh. Herausg. von Hermann Feige. 1155.
— des 3. würtembergischen Infanterieregiments Nr. 121, 1716—1891. 1686.
Geschichtsbibliothek, Thüringisch-sächsische. Redigiert von Paul Mitzschke II s. Buch, Das Rote, von Weimar. 1129.
Geschichtsquellen der Provinz Sachsen und angrenzender Gebiete.
XXII s. Urkunden u. Regesten, Päbstl. 747.
XXIII s. Urkundenbuch der Stadt Erfurt. 420.
Gesenius, Wilhelm, Hebräische Grammatik. 25. Aufl. von E. Kautzsch. 157.
Gesetze über Urheberrecht im In- und Ausland. 1430.
Gierke, Otto, Der Entwurf eines bürgerlichen Gesetzbuchs und das deutsche Recht. 1031.
Giesebrecht, Wilhelm v., Geschichte der deutschen Kaiserzeit V 2. 1677.
Giefsler, Max, Aus den Tiefen des Traumlebens. 1019.
Gifford, Seth K. s. Acts of the Martyrdom of Perpetua and Felicitas. 121.
Gildersleeve, Basil Lannean, Essays and Studies educational and literary. 1093.
Girardet-Breling, Die Aufgaben der öffentlichen Erziehung gegenüber der socialen Frage. 493.
Gitterman, John M., Ezzelin von Romano I. 203.
Gizycki, Georg v., William Lloyd Garrison. 167.
Gnapheus, Gulielmus, Acolastus. Herausg. von Johannes Bolte. 986.
Godet, F., Commentar zu dem Evangelium des Johannes. 3. Aufl., deutsch bearb. von † E. R. Wunderlich und C. Schmid I. 409.
Goerlich, Ewald, Der burgundische Dialekt im 13. und 14. Jh. 1058.
Goerres, Gottfried, Studien zur griechischen Mythologie. II F. 1699.

Goethe, Dichtung und Wahrheit (poésie et vérité), p. p. J. Kont. 1728.
– Naturwissenschaftliche Schriften I. 855.
Goette, Rudolf, Geschichte der deutschen Einheitsbewegung im 19. Jh. I. 1679.
Goetz, Georgius s. Plauti Comoediae. 1233.
Götzinger, Wilhelm, Die romanischen Ortsnamen des Cantons St. Gallen. 1498.
Goldmann, Karl, Richard Voss. 1656.
Goldschmidt, L., Handbuch des Handelsrechts. 3. Aufl. I Bd. 1 1. 1542.
Goldstaub, Maximilianus, De ἀδείας notione et usu in iure publico Attico. 1197.
Gomperz, Theodor s. Apologie der Heilkunst. 782.
Goodwin, William Watson, Syntax of the Moods and Tenses of the Greek Verb. 302.
Gosche, Richard. Erinnerungsblätter für seine Freunde. 545.
Gothein, Eberhard, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes und der angrenzenden Landschaften 1. 512.
Gottlieb, Theodor, Ueber mittelalterliche Bibliotheken. 620.
Gottschick, Johannes, Die Kirchlichkeit der s. g. kirchlichen Theologie. 617.
— — s. Zeitschrift für Theologie und Kirche. 932.
Graefe, Fr., Auflösungen und Beweise der Aufgaben und Lehrsätze aus der analytischen Geometrie des Raumes, insbesondere der Flächen zweiten Grades. 1425.
Graeff, Fr. s. Steinmann und Graeff, Geolog. Führer der Umgebg. von Freiburg. 172.
Gräsel, Arnim, Grundzüge der Bibliothekslehre. 1230.
Graetzer, Rudolf, Die Organisation der Berufsinteressen. 1510.
Gräupner, Elektrolyse und Katalyse. 1720.
Grashof, F., Theoretische Maschinenlehre III 3–5. 1872.
Graux, Charles s. Facsimilés de manuscrits grecs d'Espagne. 1819.
Gréard, Octave, Edmond Scherer. 94.
Greef, A. s. Gerber et Greef, Lexicon Taciteum. 1391.
Greinz, Rudolf Heinrich, Die tragischen Motive in der deutschen Dichtung seit Goethes Tode. 666.
— r – Liederfrühling aus Tirol. 1655.
Grenser, Alfred, Zunftwappen und Handwerkerinsignien. 793.
Gévy, A., Compositions données depuis 1872 aux examens de Saint-Cyr. Algèbre et Géométrie. 1832.
Griessdorf, Johannes, Der Zug Kaiser Karls V gegen Metz im Jahre 1552. 1379.
Grimm, Herman, Aus den letzten fünf Jahren. 1853.
– Jacob, Kleinere Schriften VIII. 1568.
Grisebach, Eduard s. Bürgers sämmtliche Gedichte. 627.
— — s. Schopenhauers sämmtliche Werke. 843.
Gröpler, Büchereien mittelbarer Fürsten und Grafen Deutschlands und Oesterreichs sowie ehemaliger freien deutschen Reichsstädte. 2. Aufl. 1110.
Grosse, Emil s. Schiller, Die Künstler. 1748.
– Ernst, Herbert Spencers Lehre von dem Unerkennbaren. 492.
Grotefend, G. A., Lehrbuch des preufsischen Verwaltungsrechts I. 1065.
Gruber, Christian, Die Bedeutung der Isar als Verkehrsstrafse. 132.
Grünfeld, Josef, Ueber Cystoskopie. 101.
Grünhagen, C., Schlesien unter Friedrich dem Grofsen I. 1538.
Grünwald, M. s. Gans' Chronikartige Weltgeschichte. 669.
Grünwedel, Albert s. Pander, Pantheon des Tschangtscha Hutuktu. 1527.
Gubernatis, A. de, Dictionnaire international des écrivains du jour. 1414.
Günther, Siegmund, Johannes Kepler und der tellurisch-kosmische Magnetismus. 821.
Guérin, Victor, Jérusalem. 671.
Guillaumet, Gustave, Tableaux algériens. 1419.
Gurlitt, Cornelius, Geschichte des Barockstiles, des Rococo und des Klassicismus 21–32. 550.
— — Andreas Schlüter. 1791.
Gutheim, Ferdinand, Ueber Consonantenassimilation im Französischen. 1584.
Guttmann, J., Das Verhältnis des Thomas von Aquino zum Judentum und zur jüdischen Litteratur. 1813.
Guttstadt, A. s. Jahrbuch, Klinisches. 1104. 1879.
Gutzmann, Albert und Herm. s. Monatsschrift, Medicinisch-pädagogische. 278.

H.

Haeckel, Ernst, Planktonstudien. 1507.
— Willi, Das Sprichwort bei Chaucer. 1859.
Hajek, M. s. Schnitzler, Klin. Atlas der Laryngol. u. Rhinol. 345.
Hamerling, Robert, Die Atomistik des Willens. 1371.
— — Stationen meiner Lebenspilgerschaft. 1761.
— — Lehrjahre der Liebe. 1761.
Hamm und Moewes, Geschichte des 1. westfälischen Feldartillerieregiments Nr. 7. 1178.
Hammarsten, Olof, Lehrbuch der physiologischen Chemie. 136
Hanausek, Eduard s. Centralorgan für Warenkunde und Technologie. 1794.
– T. F. s. Weidingers Warenlexikon. 249.
Handbibliothek, Germanistische. Begründet von Julius Zacher VIII s. Hartmann von Aue, Iwein. 1272.
– der stenographischen Wissenschaft. Begr. und gel. von Paul Mitzschke I s. Junge, Vorgesch. d. Stenogr. in Deutschland. 780.
Handbuch der klassischen Altertumswissenschaft. Herausg. von Iwan v. Müller II 1. 2. Aufl. 89. II 2. 2. Aufl. V 3. VII. 2. Aufl. VIII 1. IX 1. 1374.
– der Botanik. Herausg. von A. Schenk 12–27. 209.
– der Physik. Herausg. von A. Winkelmann I 2–7. 1615.
– der theologischen Wissenschaften. Herausg. von Otto Zöckler. Suppl.-Bd. 2. Abt. s. Schultze, Der römische Katholicismus. 1089.
Handbücher zur deutschen Landes- u. Volkskunde III s. Richter, Gletscher der Ostalpen. 1242.
Handcommentar zum Neuen Testament. Bearb. von H. J. Holtzmann, R. A. Lipsius, P. W. Schmiedel u. H. v. Soden.
I Die Synoptiker. – Die Apostelgeschichte. Bearb. von Holtzmann. 49.
II 1 Briefe an die Thessalonicher und an die Korinther. Bearb. von Schmiedel. 1889.
II 2 Briefe an die Galater, Römer, Philipper. Bearb. von Lipsius. 1889.
III 1 Briefe an die Kolosser, Epheser, Philemon. Pastoralbriefe. Bearb. von H. v. Soden. 1889.
III 2 Hebräerbrief, Briefe des Petrus, Jakobus, Judas. Bearb. von H. v. Soden. 737.
IV 1 Johanneisches Evangelium. Bearb. von Holtzmann. 1337.
IV 2 Briefe und Offenbarung des Johannes. Bearb. von Holtzmann. 1777.
Hansen, Joseph, Westfalen und Rheinland im 15. Jh. I. II. 1645.
Harbou, M. v., s. Kingsley, Alton Locke. 1476.
Hardy, Edmund, Der Buddhismus nach älteren Pâliwerken dargestellt. 83.
Harnack, Adolf, Grundriss der Dogmengeschichte II. 1779.
Harris, J. Rendel s. Acts of the Martyrdom of Perpetua and Felicitas. 121.
Harrisse, Henry, Christophe Colomb. Les Corses et le Gouvernement français. 99.
Hartel, Wilhelm v., Patristische Studien. I–III Zu Tertullian. 744.
— — Ueber Aufgaben und Ziele der klassischen Philologie. 1429.
Hartig, Robert, Lehrbuch der Anatomie und Physiologie der Pflanzen unter besonderer Berücksichtigung der Forstgewächse. 1210.
Hartman, J. J., De Phaedri fabulis commentatio. 90.
Hartmann, Felix, Der deutsche Unterricht und die Schulreform. 811.
Hartmann von Aue, Iwein, der Ritter mit dem Löwen. Herausg. von Emil Henrici I. 1272.
Hasbach, Wilhelm, Untersuchungen über Adam Smith und die Entwicklung der politischen Oekonomie. 1473.
Hase, Karl v., Werke. Bd. II Kirchengeschichte auf der Grundlage akademischer Vorlesungen II. Herausg. von Gustav Krüger. Bd. XI 1 Karl v. Hases Leben 1. 1299.
Hasenöhrl, Victor, Das österreichische Obligationenrecht II 2. 1134.
Hauck, Alb., Kirchengeschichte Deutschlands II. 777.
Haug, Eduard s. Briefwechsel der Brüder J. Georg Müller und Joh. v. Müller. 991.
Haupt, Herman, Waldensertum und Inquisition im südöstlichen Deutschland. 977.
– Paul s. Beiträge zur Assyriologie. 1448.

Hauréau, B., Notices et extraits de quelques manuscrits latins de la Bibliothèque nationale I. 880.
Hauser, Friedrich, Die neuattischen Reliefs. 631.
Hausindustrie, Die deutsche, III—V. 1071.
Haufsleiter, Johannes, Der Glaube Jesu Christi und der christliche Glaube. 1521.
Haym, R., Das Leben Max Dunckers. 1028.
Hayn, Hugo, Bibliotheca Germanorum nuptialis. 87.
— — s. Zeit-Vertreiber. 1584.
— Kasimir, Ritter Hilger Quattermart von der Stessen. 1714.
Hecht, Otto s. Erlenmeyer, Lehrb. d. organ. Chemie. 248.
Heiberg, I. L. s. Apollonii Pergaei quae graece exstant. 596.
Heidenhain, Fridericus s. Averrois paraphrasis in librum poeticae Aristotelis. 539.
Heine, Heinrich, Sämmtliche Werke. Herausg. von Ernst Elster. 757.
Heinemann, Hugo, Die Bindingsche Schuldlehre. 1914.
Heinrichs, August, Das Schulbücherwesen muss verstatlicht werden. 1054.
Hellwig, Konrad, Civilrechtsfälle. 1870.
Heitmüller, Ferdinand, Hamburgische Dramatiker zur Zeit Gottscheds und ihre Beziehungen zu ihm. 957.
Hench, George Allison s. Monsee Fragments. 497.
Henkel, Hermann, Goethe und die Bibel. 56.
Henne am Rhyn, Otto, Namen- und Sachregister zur Allgemeinen Geschichte in Einzeldarstellungen, herausg. von Wilhelm Oncken. 1002.
Henner, Camillo, Beiträge zur Organisation und Competenz der päbstlichen Ketzergerichte. 753.
Henrici, Emil s. Hartmann von Aue, Iwein. 1272.
Henry, Charles s. Fermat, Œuvres. 1471.
Henschel, Hermann, Allgemeine Statslehre 1. 854.
Hensel, Kurt s. Kirchhoff, Vorlesungen über mathematische Physik. 1757.
Hensen, Victor, Die Planktonexpedition und Haeckels Darwinismus. 1507.
Herbart, Joh. Friedr., Pädagogische Schriften. Herausg. von Fr. Bartholomäi, 5. Aufl. bearb. von E. v. Sallwürk. 1637.
Herbst, Ludovico, Johannei Hamburgensis professori emerito, die XXX Junii MDCCCXCI natalem octogesimum celebranti pie memores gratulantur Johannei rector et collegae. 1781.
Herdrukken, Zwolsche, onder redactie van F. Buitenrust Hettema, N. A. Cramer, J. H. van den Bosch.
I s. Cats' Spaens Heydinnetie. 128.
II s. Hooft's Granida. 128.
Hergenhahn, Th., Das Reichsgesetz, betreffend die Commanditgesellschaften auf Actien und die Actiengesellschaften, vom 18. Juni 1884. 1682.
Hergesell, W., Ueber die Formel von G. G. Stokes zur Berechnung regionaler Abweichungen des Geoids vom Normalsphäroid. 1653.
Hermann, K. F., Lehrbuch der griechischen Antiquitäten. Neu herausg. von H. Blümner und W. Dittenberger. II 2 Die griechischen Kriegsaltertümer. Bearb. von Hans Droysen. 455.
Hermanns, Bruder, Leben der Gräfin Iolande von Vianden. Herausg. von John Meier. 417.
Herodas s. Texts, Classical, from Papyri in the British Museum. 1407.
Herodots zweites Buch. Herausg. von Alfred Wiedemann. 949.
Heroes of the Nations. Ed. by Evelyn Abbott s. Hodgkin, Theodoric the Goth. 1571.
Ἡρώνδου Μιμίαμβοι. Herondas. A first recension by W. G. Rutherford. 1407.
Herre, Hermann, Ilsenburger Annalen als Quelle der Pöhlder Chronik. 1276.
Herrmann, F. L. s. Kusnezow u. Herrmann, Influenza. 555.
— Max s. Eyb, Deutsche Schriften. 1673.
Herrmanowski, Paul, Die deutsche Götterlehre und ihre Verwertung in Kunst und Dichtung. 1101.
Hérisson, Maurice v., Tagebuch aus dem italienischen Feldzuge 1859. 857.
Herkner, Heinrich, Die sociale Reform als Gebot des wirtschaftlichen Fortschrittes. 1759.
Hertslet, W. L., Schopenhauerregister. 1446.
Hertzberg, Ebbe s. Retskilder. 1421.
— Gustav Frd., Geschichte der Stadt Halle a. S. von den Anfängen bis zur Neuzeit II. 1414.
Hertzka, Theodor, Freiland. 28.
Herzfeld, Georg, Die Rätsel des Exeterbuches und ihr Verfasser. 1097.
Herzog, J. J., Abriss der gesammten Kirchengeschichte. 2. Aufl., besorgt von G. Koffmane I. 153.
Hess, Richard, Der Forstschutz II. 2. Aufl. 756.
Hesselmeyer, Ellis, Die Pelasgerfrage und ihre Lösbarkeit. 1824.
Hettema, F. Buitenrust, Bloemlezing uit Oud-, Middel- en Nieuwfriesche Geschriften I. III. 745.
— — s. Cats' Spaens Heydinnetie. 128.
Heusler, Andreas, Der Ljóþaháttr. 92.
— — Goethe und die italienische Kunst. 463.
— — Zur Geschichte der altdeutschen Verskunst. 1025.
Hey, Oskar, Semasiologische Studien. 1641.
Heyd, Wilhelm, Die grofse Ravensburger Gesellschaft. 249.
Heymann, Woldemar, Studien über die Transformation und Integration der Differential- und Differenzengleichungen. 1758.
Hilarii Episcopi Pictaviensis Tractatus super Psalmos. Rec. Antonius Zingerle. 1198.
— quae feruntur in Genesin, de Maccabaeis atque de Euangelio s. Cypriani Heptateuchos. 1531.
Hild, J.-A. s. Iuvenalis Satira septima. 1161.
Hildebrand, Rudolf, Gesammelte Aufsätze und Vorträge zur deutschen Philologie und zum deutschen Unterricht. 1902.
Hillebrand, Franz, Die neuen Theorien der kategorischen Schlüsse. 1636.
Hiller, Eduardus s. Anthologia lyrica. 375.
Hinschius, Paul, Das Reichsgesetz über die Beurkundung des Personenstandes und die Eheschliefsung vom 6. Februar 1875. 3. Aufl. 386.
Hippel, Robert v., Die correctionelle Nachhaft. 1914.
Hirschfeld, Ludwig v., Friedrich Franz II, Grofsherzog von Meklenburg-Schwerin, und seine Vorgänger. 1502.
— Ludwig, Compendium der Frauenheilkunde für Studierende. 1683.
Hirt, Paul, Ueber die Substantivierung des Adjectivums bei Quintilian. 583.
Hirtzwigii, M. Henrici, Rectoris de Gymnasii Moeno-Francofurtani ratione et statu ad Balthasarem Mentzerum epistola. Herausg. von Karl Reinhardt. 1742.
Hochegger, Rudolf, Ueber die Entstehung und Bedeutung der Blockbücher mit besonderer Rücksicht auf den Liber Regum seu Historia Davidis. 1701.
Hochschulkalender, Deutscher. Herausg. von Wilh. Scheffler I. 1140.
Hodgkin, Thomas, Theodoric the Goth, the Barbarian Champion of Civilisation. 1571.
Hodgkins, Louise Manning, A Guide to the Study of Nineteenth Century Authors. 863.
Höck, F., Nährpflanzen Mitteleuropas, ihre Heimat, Einführung in das Gebiet und Verbreitung innerhalb desselben. 423.
Hoefer, Ulrich, Konon. 1342.
Hoefft, Carl Theodor, France, Franceis und Franc im Rolandsliede. 1710.
Hölderlins, Friedrich, Leben. Bearb. von Carl C. T. Litzmann. 1858.
Hölscher, Matthias, Die mit dem Suffix *-acum, -iacum* gebildeten französischen Ortsnamen. 1129.
Hölzer, Volkmar, Beiträge zu einer Theorie der lateinischen Semasiologie. 1641.
Hoffmann, Georg, Hiob. 1489.
— Hans, Ruhm. 1686.
— — Das Gymnasium zu Stolpenburg. 1686.
— Otto, Das Präsens der indogermanischen Grundsprache in seiner Flexion und Stammbildung. 374.
— — Die Orakelinschriften aus Dodona s. Sammlung der griech. Dialektinschriften. 702.
Hoffory, Julius s. Ibsen, Moderne Dramen. 675.
— — s. Brandes, Ein Besuch. 676.
Hofmeister, Adolf s. Matrikel der Univ. Rostock. 948.
Hofmokl, Zur Frage der chirurgischen Behandlung des Pyothorax mit besonderer Berücksichtigung der Bülauschen Operationsmethode. 1792.
Hogarth, D. G., Devia Cypria. 788.
Hohenlohe-Ingelfingen, Kraft Prinz zu, Militärische Briefe II. 3. Aufl. 65.
Hohlfeld, Paul s. Krause, Vorlesungen über das System der Philosophie. 411.

Holder, Alfred, Altceltischer Sprachschatz 1. 1814.
Holder-Egger, Oswald s. Carmen de bello Saxonico. 587.
— — s. Monumenta Germaniae Historica. 668.
Holm, Adolf, Griechische Geschichte von ihrem Ursprunge bis zum Untergange der Selbständigkeit des griechischen Volks III. 500.
Holtze, Friedrich, Geschichte des Kammergerichts in Brandenburg-Preufsen I. 169.
Holtzmann, H. J. s. Handcommentar zum Neuen Testament. 49. 1337. 1777.
Holz, Arno, Die Kunst, ihr Wesen und ihre Gesetze. 1689.
Hommel, Fritz s. Weifslovits, Prinz und Derwisch. 1406.
Hooft's Granida. Uitgeg. door J. H. van den Bosch. 128.
Horatius Flaccus, Quintus, Opera omnia. Ed. E. C. Wickham II. 951.
— — s. Satiren des Quintus Horatius Flaccus. 1356.
— — s. Episteln des Quintus Horatius Flaccus. 1356.
Horch, H., Die verwaltungsrechtlichen Grundlagen des Telephonrechtes. 1257.
Horn, Jacob, Ueber Systeme linearer Differentialgleichungen mit mehreren Veränderlichen. 1617.
Hostmann, Christian, Studien zur vorgeschichtlichen Archäologie. Mit Vorwort von L. Lindenschmit. 1159.
How the wyse man taught hys sone. Herausg. von Rudolf Fischer. 1859.
Hude, Carolus, Commentarii critici ad Thucydidem pertinentes. 1780.
— — s. Thucydidis historiarum libri VI—VIII. 1780.
Hübner, Alexander Graf von, Ein Jahr meines Lebens. 1848—1849. 1648.
— Emil, Römische Herschaft in Westeuropa. 460.
Hüffer, Hermann, Die Cabinetsregierung in Preufsen und Johann Wilhelm Lombard. 787.
— — Anastasius Ludwig Mencken, der Grofsvater des Fürsten Bismarck, und die Cabinetsregierung in Preufsen. 795.
Hülsen, Ch., und P. Lindner, Die Alliaschlacht. 1499.
— Helene v., Unter Friedrich dem Grofsen. 1140.
Huemer, Johannes s. Juvenci evangeliorum libri quattuor. 1023.
Humann, Karl, und Otto Puchstein, Reisen in Kleinasien und Nordsyrien. 1168.
Hummel, Friedrich, Die Bedeutung der Schrift von Carl Schwarz über das Wesen der Religion für die Zeit ihrer Entstehung und für die Gegenwart. 1491.
Huth, Georg, The Chendoratnâkara of Ratnâkaraçânti. 1232.
— — Die tibetische Version der Naihsargikaprâyaçcittikadharmâs. 1232.
Huxley, Thomas H., Grundzüge der Physiologie. Herausg. von I. Rosenthal. 3. Aufl. Lief. 1/2. 1578.
Huygens, Christiaan, Œuvres complètes III. 279.

I. J.

Jacobi, L. s. Duhn und Jacobi, Der griechische Tempel in Pompeji. 133.
Jacoby, Leopold, Annette von Droste-Hülshoff, Deutschlands Dichterin. 1359.
Jahn, Ulrich, Schwänke und Schnurren aus Bauern Mund. 727.
Jahrbuch der hamburgischen wissenschaftlichen Anstalten VI. VII. 345.
— Klinisches. Herausg. von A. Gnttstadt. I. II. 1104. III. 1879.
— für Münchener Geschichte. Herausg. von Karl v. Reinhardstöttner und Karl Trautmann III. 1131.
— Litterarisches. Centralorgan für Nordwestböhmen. Herausg. von Alois John I. 1391.
— des Scheffelbundes in Oesterreich s. Nicht rasten und nicht rosten! 1725.
Jahrbücher, Neue Heidelberger, I 1. 1268.
Jahresbericht, Theologischer. Herausg. von R. A. Lipsius. 9. Jahrg. 37.
Jahresberichte über das höhere Schulwesen. Herausg. von Conrad Rethwisch IV. 1228.
— über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen. Herausg. von H. v. Löbell XVII. 1431.
Jameson, James S., Forschungen und Erlebnisse im »Dunkelsten Afrika«. Herausg. von Frau J. S. Jameson. Uebers. von E. Oppert. 1717.
Janitschek, Maria, Aus der Schmiede des Lebens. 1475.
— — Irdische und unirdische Träume. 1475.
Ibsen, Henrik, Moderne Dramen. Herausg von Jul. Hoffory 675.
— — Hedda Gabler. Deutsch von Emma Klingenfeld. 675.
Jebb, R. C. s. Sophocles, The Plays and Fragments. 1055.
Jecht, Richard, Ueber das älteste görlitzische Stadtbuch von 1305 ff. 1392.
Jellett, John H., Die Theorie der Reibung. Deutsch bearb. von J. Lüroth und A. Schepp. 1106.
Jellinek, Max Hermann, Die Sage von Hero und Leander in der Dichtung. 920.
— — Beiträge zur Erklärung der germanischen Flexion. 1708.
Jensen, Wilhelm, Aus schwerer Vergangenheit 1211.
— — Runensteine. 1211.
— — Doppelleben. 1211.
Jephson, A. J. Mounteney, und Henry M. Stanley, Emin Pascha und die Meuterei in Aequatoria. Uebers. von H. v. Wobeser. 383.
Jespersen, Otto, The articulations of speech sounds represented by means of analphabetic symbols. 581.
Ihne, Wilh., Römische Geschichte VII. VIII. 379.
Jiménez de la Espada, D. Marcos s. Cobo, Historia del Nuevo Mundo. 1100.
Jireček, Constantin, Das Fürstentum Bulgarien. 1539.
Imhoof-Blumer, Griechische Münzen. 201.
Immisch, Otto, Klaros. Forschungen über griechische Stiftungssagen. 125.
Inschriften, Die, von Pergamon. Unter Mitwirkung von Ernst Fabricius u. Carl Schuchhardt herausg. von Max Fränkel I. 1703.
Joachim, H. s. Papyros Ebers. 1125.
Joachimsthal, F., Anwendung der Differential- und Integralrechnung auf die allgemeine Theorie der Flächen und der Linien doppelter Krümmung. 3. Aufl. bearb. von L. Natani. 792.
Jodl, Friedrich, Geschichte der Ethik in der neueren Philosophie II. 947.
Johannis de Capua Directorium vitae humanae, alias parabola antiquorum sapientum. Ed. Joseph Derenbourg. 623.
John, Alois, Im Gau der Narisker. 1391.
— — s. Jahrbuch, Litterarisches. 1391.
Johnson, Edwin, The Rise of Christendom. 1561.
Jonas, Emil s. Oscar II, Prosaische Schriften. 1551.
Jordan, W., Handbuch der Vermessungskunde III. 3. Aufl. 756.
Iosephi, Flavii, opera omnia. Ed. Samuel Adrianus Naber I. II. 54.
— — opera. Rec. Benedictus Niese. Ed. min. I. II. V. Ed. mai. V. 950.
Journal, International, of Ethics I 1, 2. 235.
Irmer, Georg, Die Verhandlungen Schwedens und seiner Verbündeten mit Wallenstein und dem Kaiser III. 1824.
Isenkrahe, C., Ueber die Fernkraft und das durch Paul du Bois-Reymond aufgestellte dritte Ignorabimus. 888.
Julius, Paul s. Schultz und Julius, Tabell. Uebers. d. künstl. organ. Farbstoffe. 1353.
Junge, Alfred, Die Vorgeschichte der Stenographie in Deutschland während des 17. und 18. Jhs. 780.
Jungfer, Joh., Der Prinz von Homburg. 20.
Jupin, L., Tactique et chiens de guerre. 430.
Justus, Th., Aus vergangenen Tagen. 598.
Iuvenalis, D. Iunii, Satira septima. Ed. J.-A. Hild. 1161.
Juvenci, Gai Vetti Aquilini, evangeliorum libri quattuor. Rec. Johannes Huemer. 1023.

K.

Kabisch, R., Das vierte Buch Esra auf seine Quellen untersucht. 841.
Kähler, Martin, Die Universitäten und das öffentliche Leben. 1525.
Kaftan, Julius, Die Wahrheit der christlichen Religion. 193.
— — Glaube und Dogma. 193.
— — Brauchen wir ein neues Dogma? 193.
Kaibel, G. s. Aristotelis *Πολιτεία Ἀθηναίων*. 1639.
— — s. Aristoteles' Schrift vom Statswesen der Athener. 877. 1477.
Kaiserurkunden in Abbildungen. Herausg. von H. v. Sybel und Th. v. Sickel. 9./10. Lief. 18. 11. Lief. 1165.
Kalb, Wilhelm, Roms Juristen nach ihrer Sprache dargestellt. 1271.
Kalischer, S. s. Faraday, Experimentaluntersuchungen über Elektricität. 1871.

Kallsen, Otto, Die deutschen Städte im Mittelalter I. 1238.
Karpeles, Gustav, Goethe in Polen. 1568.
Kate, J. J. L. Ten, Die Schöpfung. Uebers. durch Victor Zimmermann. 1550.
Katsch, J. F., Medicinische Quellenstudien. Entwickelungsgang des Aehnlichkeitsaxioms von Empedokles bis auf Hahnemann. 888.
Kauçika-Sūtra, The, of the Atharva-Veda. Ed. by Maurice Bloomfield. 124.
Kauffmann, Friedrich, Geschichte der schwäbischen Mundart im Mittelalter und in der Neuzeit. 304.
— — Deutsche Mythologie. 1050.
Kaufmann, Albert s. Trentalle Sancti Gregorii. 1859.
— David, Die letzte Vertreibung der Juden aus Wien und Niederösterreich, ihre Vorgeschichte (1625–1670) und ihre Opfer. 1203.
Kaulen, Fr., Assyrien und Babylonien nach den neuesten Entdeckungen. 4. Aufl. 1275.
Kautzsch, E. s. Gesenius' Hebräische Grammatik. 157.
Kaysel, O., Anakreon. 1074.
Keck, Karl Heinrich, Das Leben des Generalfeldmarschalls Edwin v. Manteuffel. 1716.
Keferstein, Horst, Ideale und Irrtümer der Unterrichtsprogramme. 811.
Kehr, Paul s. Urkunden und Regesten, Päbstl. 747.
Kehrmann, Carl, Frankreichs innere Kirchenpolitik vor der Wahl Clemens' VII und dem Beginn des grofsen Schismas bis zum Pisaner Concil und zur Wahl Alexanders V, 1378 - 1409. 1202.
Keil, Henricus s. Catonis de agri cultura liber. 1453.
— Robert, Ein Goethestraufs. 1214.
Keinz, Friedrich, Altdeutsches. 1430.
Kelle, Johann, Die St. Galler deutschen Schriften und Notker Labeo. 242.
— — Untersuchungen zur Ueberlieferung, Uebersetzung, Grammatik der Psalmen Notkers. 1345.
Keller, Otto s. Xenophontis Historia Graeca. 1232.
Kennan, George, Zeltleben in Sibirien und Abenteuer unter den Korjäken und anderen Stämmen in Kamtschatka und Nordasien. Deutsch von E. Kirchner. 4. Aufl. 1167.
Kenyon, F. G. s. Aristotelis *Ἀθηναίων πολιτεία*. 239.
— — s. Texts, Classical, from Papyri in the British Museum. 1407.
Kerler, Dietrich s. Aus dem siebenjährigen Krieg. 598.
Kerry, Benno, System einer Theorie der Grenzbegriffe I. Herausg. von Gustav Kohn. 1319.
Kerz, Ferdinand, Die Schalablagerungstheorie. 1547.
Keutgen, F., Die Beziehungen der Hanse zu England im letzten Drittel des 14. Jhs. 819.
Keyfser, Adolf, Die Büchererwerbungen der Kölner Stadtbibliothek. — Bestimmungen über die Verwaltung und Benutzung der Stadtbibliothek. 8.
Kiefsling, Adolf s. Aristoteles' Schrift vom Statswesen der Athener. 877. 1477.
Kindl, Münchener. Ein litterarischer Almanach. 1038.
Kingsley, Charles, Alton Locke. Deutsch von P. Spangenberg und M. v. Harbou. 2. Aufl. 1476.
Kipper, Julius s. Satiren des Quintus Horatius Flaccus. 1356.
— — s. Episteln des Quintus Horatius Flaccus. 1356.
Kirchhoff, Alfred s. Länderkunde von Europa. 21.
— Gustav, Vorlesungen über mathematische Physik. II Mathematische Optik. Herausg. von Kurt Hensel. 1757.
Kirchner, E. s. Kennan, Zeltleben in Sibirien. 1167.
— Johannes E., Prosopographiae Atticae specimen. 786.
— O., Beiträge zur Biologie der Blüten. 1387.
Klein, Felix, Vorlesungen über die Theorie der elliptischen Modulfunctionen. Ausgearb. von Robert Fricke I. 712.
— Franz, Pro Futuro. 1352.
— Wilhelm, Die griechischen Vasen mit Lieblingsinschriften. 1575.
Kleinwächter, Friedrich, Die Statsromane. 1036.
Kleist, Käthchen von Heilbronn. Bearb. von Karl Siegen. 66.
Klemperer, Gutmann s. Gans' Chronikartige Weltgeschichte. 669.
Klewitz, Adolf, Die Entschädigungsansprüche aus rechtswidrigen Amtshandlungen unter Berücksichtigung des Entwurfs eines deutschen bürgerlichen Gesetzbuchs. 1031.
Klingenfeld, Emma s. Ibsen, Hedda Gabler. 675.
Kloevekorn, Heinrich, Die Kämpfe Cäsars gegen die Helvetier im Jahre 58 v. Chr. G. 990.
Klopstock, Friedrich Gottlieb, Oden. Herausg. von Franz Muncker und Jaro Pawel. 163.
Kluckhohn, August, Ueber Lorenz von Westenrieders Leben und Schriften. 383.
Klufsmann, M. s. Herbst, Ludovico, gratulantur Johannei rector et collegae. 1781.
Knauer, Vinc., Die Lieder des Anakreon. 1074.
Knebel Doeberitz, Hugo v., Karl Ludwig von Knebel. 1096.
Knötel, Richard s. Vogt, Die europ. Heere d. Gegenwart. 430.
— — s. Vogt, Gesch. d. deutsch. Reiterei in Einzelbild. 430.
Knortz, Karl, Geschichte der nordamerikanischen Litteratur. 1377.
Knust, Hermann, Geschichte der Legenden der h. Katharina von Alexandrien und der h. Maria Aegyptiaca. 1237.
Knuth, Paul, Geschichte der Botanik in Schleswig-Holstein I. 313.
Kobell, Luise v., Ignaz von Döllinger. 1865.
Koch, Albert, Der Hochbaudienst. 1472.
— Ernst, Ein Beitrag zur Klarlegung der Umstände, unter welchen der Raub der Prinzen Ernst und Albrecht von Sachsen erfolgte. 1478.
— — Noch ein Beitrag zur urkundlichen Geschichte des sächsischen Prinzenraubes. 1478.
König, Arthur s. Zeitschrift für Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorgane. 739. 1090.
— J., Die Untersuchung landwirtschaftlich und gewerblich wichtiger Stoffe. 1388.
Körösi, Joseph s. Bulletin annuel des finances des grandes villes. 358.
Koerte, Alfredus s. Metrodori Fragmenta. 844.
Köster, Albert, Schiller als Dramaturg. 1747.
Koffmane, G. s. Herzog, Abriss der Kirchengeschichte. 153.
Kohl, F. G. s. Beihefte zum Botan. Centralblatt. 358.
Kohler, J., und F. E. Peiser, Aus dem babylonischen Rechtsleben I. 1092.
— — s. Peiser, Babylon. Verträge des Berliner Museums. 1092.
Kohn, Gustav s. Kerry, System einer Theorie der Grenzbegriffe. 1319.
Kohut, Adolf s. Dieffenbach, Der französische Einfluss in Deutschland unter Ludwig XIV. 590.
Koiransky, Z., Neues Handbuch der russischen Conversationssprache. 476.
Kolde, Theodor, Ueber Grenzen des historischen Erkennens und der Objectivität des Geschichtsschreibers. 2. Abdruck. 1838.
Kollbeck, Fr. s. Ost, Lehrbuch der technischen Chemie. 1322.
Kont, J. s. Schiller, Le Camp de Wallenstein. — Les Piccolomini. 1728.
— — s. Goethe, Dichtung und Wahrheit. 1728.
Koppelmann, Wilh., Immanuel Kant und die Grundlagen der christlichen Religion. 1441.
Korzeniowski, Joseph s. Catalogus actorum et documentorum res gestas Poloniae illustrantium. 1060.
— — s. Excerpta ex libris manu scriptis Archivi Consistorialis Romani. 1060.
Krafft-Ebing, Freih. v., s. Chatelain, Das Irresein. 1207.
Kraft, Max, Fabrikshygiene I. 1617.
Krainz, Josef, System des österreichischen allgemeinen Privatrechts. Herausg. von L. Pfaff II. 592.
Kralik, Richard, Kunstbüchlein gerechten gründlichen Gebrauchs aller Freunde der Dichtkunst. 1779.
Kraus, Franz Xaver, Ueber das Studium der Theologie sonst und jetzt. 2. Ausg. 1121.
Krause, E. H. L. s. Prahl, Krit. Flora der Provinz Schleswig-Holstein. 313.
— Emil, Abriss der Entwickelungsgeschichte der Oper. 1612.
— K. Ch. F., Vorlesungen über das System der Philosophie. 2. Aufl. herausg. von Paul Hohlfeld und August Wünsche. 411.
— K. E. H., Zur Entwickelungsgeschichte der Lüneburger Sülze. 1077.
Kraufs, Alfred, Lehrbuch der praktischen Theologie I. 1.
— Friedrich S., Volksglaube und religiöser Brauch der Südslaven. 1194.
Krebs, J., Hans Ulrich Freiherr von Schaffgotsch. 1131.
Kreiten, Wilhelm s. Stolberg, Gedichte. 1140.
Kremel, A. s. Schneider u. Vogl, Commentar zur österreich. Pharmakopoe. 170.
Krenkel, Max, Beiträge zur Aufhellung der Geschichte und der Briefe des Apostels Paulus. 1665.
Kretzschmar, Hermann, Führer durch den Concertsal II 1. 2. 309.
Kreuth, Wilhelm, Aus den La Platastaten. 1286.
Kreyenberg, Gotthold, Theodor Körner. 1431.
Krüger, Gustav s. Hases Werke. 1299.
— Paulus s. Fragmenta Vaticana. 957.

Krüss, Gerhard und Hugo, Colorimetrie und quantitative Spectralanalyse in ihrer Anwendung in der Chemie. 792.
Krumbholtz, Robert, Samaiten und der deutsche Orden bis zum Frieden am Melnosee. 339.
Krummacher, Maria, Unser Grofsvater. 884.
Krumme, W., Das höhere Schulwesen im Auslande während der letzten 20 Jahre. 811.
Kubitschek, Jos. Wilhelm, Imperium Romanum tributim discriptum. 1378.
Kühner, Karl, Augustins Anschauung von der Erlösungsbedeutung Christi im Verhältnis zur voraugustinschen Erlösungslehre bei den griechischen und lateinischen Vätern. 1563.
Küster, Emil, Die deutschen Buntsandsteingebiete, ihre Oberflächengestaltung u. anthropogeographischen Verhältnisse. 1319.
Kulke, Eduard, Zur Entwicklungsgeschichte der Meinungen. 1622.
Kuropatkin-Krahmer, Kritische Rückblicke auf den russisch-türkischen Krieg 1877/78 III. 30.
Kurt, N., Willensfreiheit? 1324.
Kurtz, C., Das Gefangenentransportwesen. 933.
Kurze, Fridericus s. Reginonis abbatis Prumiensis chronicon. 883.
Kusnezow, A. Ch., und F. L. Herrmann, Influenza. Deutsch von Jos. v. Drozda. 555.
Kym, A. L., Ueber die menschliche Seele, ihre Selbstrealität und Fortdauer. 331.

L.

Laberinto amoroso. Herausg. von Karl Vollmöller. 1607.
La Chanonie, C. de, s. Mémoires politiques et militaires du Général Tercier. 1789.
Lachmann, Karl s. Lessings sämmtliche Schriften. 846.
Lactanti, L. Caeli Firmiani, opera omnia. Rec. Samuel Brandt et Georgius Laubmann I. 543.
Länderkunde von Europa. Herausg. von Alfred Kirchhoff 60–81. 21.
Laffitte, Pierre s. Revue Occidentale. 156.
Lafitte, Prosper de, Essai d'une théorie rationnelle des sociétés de secours mutuels. IIe édit. 1765.
Lagarde, Paul de, Ueber die von Herrn Paul Güssfeldt vorgeschlagene Reorganisation unserer Gymnasien. 236.
Lamprecht, Karl, Deutsche Geschichte I. 165.
Landgraf, Gustav, Der Bericht des C. Asinius Pollio über die spanischen Unruhen des Jahres 48 v. Chr. (Bellum Alexandrinum 48–64). 1056.
Landois, H., Annette Freiin von Droste-Hülshoff als Naturforscherin. 1359.
Lang, G., Zur Entwicklungsgeschichte der Spannwerke des Bauwesens. 1793.
— Victor v., Einleitung in die theoretische Physik. 2. Aufl. 1208.
— Wilhelm, Von und aus Schwaben 6. 7. 1240.
Lange, Edmund, Die Ueberfüllung der Gymnasien und das Berechtigungswesen. 811.
Langen, Joseph, Die Clemensromane. 1193.
Langer, Otto, Sclaverei in Europa während der letzten Jahrhunderte des Mittelalters. 1256.
Langhans, W. s. Niecks, Friedrich Chopin als Mensch und als Musiker. 1754.
Langhard, J., Das Recht der politischen Fremdenausweisung mit besonderer Berücksichtigung der Schweiz. 1206.
Lass, Ludwig, Das Delict gegen die Kriegsmacht des Stats nach § 329 Reichsstrafgesetzbuch. 1914.
Lassar-Cohn, Arbeitsmethoden für organisch-chemische Laboratorien. 427.
Lasson, Adolf, Sint ut sunt. 236.
Lasswitz, Kurd, Geschichte der Atomistik vom Mittelalter bis Newton. 83.
Laubmann, Georgius s. Lactanti opera omnia. 543.
Launhardt, W., Theorie der Tarifbildung der Eisenbahnen. 213.
Laurent, H. s. Frenet, Recueil d'exercices sur le calcul infinitésimal. 28.
Lautner, Max, Wer ist Rembrandt? 1504.
Lehmann, H. O., Reichszuschuss für Arbeiterkinder. 1355.
— K. B., Die Methoden der praktischen Hygiene. 24.
— Rudolf, Der deutsche Unterricht. 1340.
Lehmann-Filhés, M., Isländische Volkssagen. 857.
— — Isländische Volkssagen. N. F. 857.
Lehnerdt, Maximilianus s. Canabutzae in Dionysium Halicarnasensem commentarius. 413.
Lehr, Adolf, Die Hausindustrie in der Stadt Leipzig und ihrer Umgebung. 1071.
Leibniz, Gottfried Wilhelm, Philosophische Schriften. Herausg. von C. J. Gerhardt VII. 1156.
Leist, Friedrich s. Maximilian II von Baiern und Schelling. 131.
Leithaeuser, J., Gallicismen in niederrheinischen Mundarten I. 1689.
Leloir, H., und E. Vidal, Symptomatologie und Histologie der Hautkrankheiten. Deutsch von Eduard Schiff 1. 63.
Lenau und Sophie Löwenthal. Tagebuch und Briefe, herausg. von Ludwig August Frankl. 1834.
Leo, Fridericus s. Culex. 1901.
Lesigne, Ernest, La Fin d'une Légende. Vie de Jeanne Darc. 1059.
Lessing, Gotthold Ephraim, Sämmtliche Schriften. Herausg. von Karl Lachmann. 3. Aufl. von Franz Muncker IV–VI. 846.
Letters of Thomas Carlyle 1826–1836. Ed. by Charles Eliot Norton. 708.
Lettow-Vorbeck, Oscar v., Der Krieg von 1806 und 1807 I. 718.
Lettres de Servat Loup, Abbé de Ferrières, p. p. G. Desdevises du Dezert. 274.
Leverkühn, Paul, Fremde Eier im Nest. 511.
Libri memoriales capituli Lundensis. Ed. C. Weeke. 58.
Liebau, Gustav, Das Medicinalprüfungswesen im deutschen Reiche. 1615.
Liesenberg, Friedrich, Die Stieger Mundart. 880.
Lincke, Karolus, De Xenophontis libris Socraticis. 664.
Lindemann, Ferdinand s. Vorlesungen über Geometrie. 1354.
Lindenschmit, L. s. Hostmann, Studien z. vorgeschichtl. Archäol. 1159.
Lindner, P. s. Hülsen und Lindner, Die Alliaschlacht. 1499.
Linow, Wilhelm, þe desputisoun bitwen þe bodi and þe soule, nebst der ältesten altfranz. Bearbeitung des Streites zwischen Leib und Seele, herausg. von Hermann Varnhagen. 1675.
Linse, E., De P. Ovidio Nasone vocabulorum inventore. 1623.
Lippert, Julius, De epistula pseudaristotelica περὶ βασιλείας commentatio. 1812.
Lippmann, Edmund O. v., Geschichte des Zuckers, seiner Darstellung und Verwendung, seit den ältesten Zeiten bis zum Beginn der Rübenzuckerfabrication. 174.
Lipps, Theodor, Der Streit über die Tragödie. 1893.
Lipsius, R. A., Die Hauptpunkte der christlichen Glaubenslehre im Umrisse dargestellt. 1256.
— — Die apokryphen Apostelgeschichten und Apostellegenden. Ergänzungsheft. 1634.
— — s. Acta apostolorum apocrypha. 1633.
— — s. Handcommentar zum Neuen Testament. 1889.
— — s. Jahresbericht, Theolog. 37.
Liszt, Franz v., Der italienische Strafgesetzentwurf von 1887. I Buch. 1914.
Litteraturdenkmäler, Lateinische, des 15. und 16. Jhs. Herausg. von Max Herrmann und Siegfried Szamatólski. H. 1 s. Gnapheus, Acolastus. 986.
H. 2. s. Eckius Dedolatus. 986.
Litteraturdenkmale, Deutsche, des 18. und 19. Jhs. in Neudrucken herausg. von Bernhard Seuffert. 26. Bd. s. Schlegels Aesthet. u. dramaturg. Schriften. 1128.
Litzmann, Carl C. T. s. Hölderlins Leben. 1858.
Loeb, Jacques, Untersuchungen zur physiologischen Morphologie der Tiere I. 595.
Löbell, H. v., s. Jahresberichte über die Veränderungen u. Fortschritte im Militärwesen. 1431.
Löhlein, H., Gynäkologische Tagesfragen 1. 247.
Loersch, Hugo s. Rauschen, Die Legende Karls des Grofsen im 11. u. 12. Jh. 991.
Lövinson, Hermann, Die Mindensche Chronik des Busso Watensted eine Fälschung Paullinis. 786.
Loewe, Johann Heinrich, Die speculative Idee der Freiheit, ihre Widersacher, ihre praktische Verwertung. 779.
Löwenfeld, Raphael s. Tolstoj, Die Früchte der Bildung. 282.
— — s. Tolstoj, Gesammelte Werke. 283.
— Theodor, Contractbruch und Coalitionsrecht im Hinblick auf die Reform der deutschen Gewerbegesetzgebung. 1505.
Loffelt, A. C., Uren met Shakespeare. 1929.
Loofs, Friedrich, Leitfaden zum Studium der Dogmengeschichte. 2. Aufl. 140.

Lopez, Maria Savi, La donna italiana del Trecento. 1313.
Loth, J., Chrestomathie bretonne I. 9.
Love, Norges gamle, indtil 1387. Vte Binds 1ste H. Udgivet ved Gust. Storm. 1421.
Lübenow, Hugo, Grundriss der allgemeinen Volkswirtschaftslehre. 1038.
Lucas, C. P., A historical geography of the British colonies II. 1649.
Ludwig (v. Jan), Hermann, Die letzte Huldigung des Hanauer Ländels an seinen Landesherrn (27.—29. Mai 1790). 140.
Lübke, Wilhelm, Lebenserinnerungen. 1205.
Lüroth, J. s. Jellett, Theorie der Reibung. 1106.
Luginbühl, Rudolf s. Briefe an Philipp Albert Stapfer. 1100.
Lungo, Isidoro del, Beatrice nella vita e nella poesia del secolo XIII. 1786.
Lutsch, Hans, Die Kunstdenkmäler der Landkreise des Reg.-Bezirks Breslau. 385.

M.

Maas, Georg, Der Telegraphengesetzentwurf und seine Gefahren. 1257.
Madách, Emerich v., Die Tragödie des Menschen. Uebers. von Andor v. Sponer. 1620.
Made, Philipp, Phänologische Beobachtungen über Blüte, Ernte und Intervall vom Winterroggen (Secale cereale hybernum). 1137.
Magazine, The Tauchnitz, I 1. 1326.
Maggiolo, Adrien, Corse, France et Russie. Pozzo di Borgo 1764—1842. 59.
Mahaffy, John P., On the Flinders Petrie Papyri. 1528.
— — s. Euripides. New fragments of the Antiope. 334.
Mahrenholtz, Richard, Jeanne Darc in Geschichte, Legende, Dichtung. 1059.
Mai, Julius, Vademecum der Chemie. 1327.
Malò, Charles, M. de Moltke. 1725.
Mann, M. s. Nansen, Auf Schneeschuhen durch Grönland. 550. 1790.
Mańkowski, Boleslaus, Ueber die absolut-apriorischen Elemente der theoretischen Erkenntnis. 1878.
Mantinus, Iacob s. Averrois paraphrasis in librum poeticae Aristotelis. 539.
Margoliouth, D. S., An essay on the place of Ecclesiasticus in Semitic literature. 1600.
Markow, Alexis, Das Wachstum der Bevölkerung und die Entwickelung der Aus- und Einwanderungen, Ab- und Zuzüge in Preußen und Preußens einzelnen Provinzen, Bezirken und Kreisgruppen von 1824—1885. 1137.
Martensen, H. L., Aus meinem Leben. 2. Aufl. 1809.
Martin, Albert s. Facsimilés de manuscrits grecs d' Espagne. 1819.
— K., Die Fossilien von Java. 1917.
— Pater, ta'rîch lubnân u. s. w. (Geschichte des Libanon). 1749.
Martinetti, G. A. s. Antona-Traversi e Martinetti, Poesie di Ugo Foscolo. 1026.
v. Massłowski, Der siebenjährige Krieg nach russischer Darstellung II. Uebers. von A. v. Drygalski. 1284.
Mataja, Victor, Grofsmagazine und Kleinhandel. 1580.
Materialien für das neuenglische Seminar. Herausg. von Ernst Regel. 4. H. s. Thackeray's Lectures on the English Humourists of the eighteenth century. 1623.
Mathieu, Émile, Traité de physique mathématique. Théorie de l' élasticité des corps solides II. 466.
Matlekovits, Alexander v., Die Zollpolitik der österreichisch-ungarischen Monarchie und des deutschen Reiches seit 1868 und deren nächste Zukunft. 1175.
Matrikel, Die, des akademischen Gymnasiums in Hamburg 1613—1883. Herausg. von C. H. Wilh. Sillem. 1446.
— Die, der Universität Rostock II 1. Herausg. von Adolf Hofmeister. 948.
Maury, G. Bonet, G. A. Bürger et les origines anglaises de la ballade littéraire en Allemagne. 1709.
Maximilian II von Baiern und Schelling. Briefwechsel, herausg. von Ludwig Trost und Friedrich Leist. 131.
Maxwell, James Clerk, Scientific Papers. Ed. by W. D. Niven. 1469.
Mayer, Manfred, Quellen zur Behördengeschichte Baierns. 277.
Mayr, Georg v., s. Archiv, Allgem. statist. 428.
McGiffert, A. C. s. Eusebius. 233.
Meier, John s. Bruder Hermanns Leben der Gräfin Iolande von Vianden. 417.
Meininghaus, August, Die socialen Aufgaben der industriellen Arbeitgeber. 467.
Meisner, Heinrich s. Eichendorff. 830.
— J., Das preufsische allgemeine Landrecht und der Entwurf des deutschen bürgerlichen Gesetzbuchs. 1031.
Melas, Heinrich s. Petöfi, Gedichte. 1923.
Melber, Ioannes s. Dionis Cassii Historia Romana. 1743.
Mémoires du Duc des Cars. P. p. son neveu le Duc des Cars. Avec une introduction p. Henri de l'Épinois. 245.
— politiques et militaires du Général Tercier (1770—1816), p. p. C. de La Chanonie. 1789.
Mensi, Franz Freiherr v., Die Finanzen Oesterreichs von 1701—1740. 1426.
Menzel, Viktor, Die Entstehung des Lehnswesens. 129.
Merchant, Franciscus Ioannes, De Ciceronis partitionibus oratoriis commentatio. 846.
Merkel, Fr., Handbuch der topographischen Anatomie I 3. 1067.
— — Jacob Henle. 1916.
Merveilles biographiques et historiques ou Chroniques du Cheikh Abd-el Rahman el Djabarti. Trad. par Chefik Mansour Bey, Abdulaziz Kahil Bey, Gabriel Nicolas Kahil Bey et Iskender Ammoun Effendi II. III. 308.
Methner, J.. Poesie und Prosa, ihre Arten und Formen. 916.
Metlikovitz, Arminius, De Sophoclis codice Laurentiano plut. XXXI 10. 743.
Metrodori Epicurei Fragmenta. Ed. Alfredus Koerte. 844.
Meurer, Christian, Völkerrechtliche Schiedsgerichte. 1506.
Meyer, Arthur, Wissenschaftliche Droguenkunde I. 822.
— Christian s. Zeitschrift für deutsche Culturgeschichte. 1866.
— Ed. Lorenz, und Oscar L. Tesdorpf, Hamburgische Wappen und Genealogien. 1383.
— Elard Hugo, Völuspa. 658.
— Ernst s. Assmanns Geschichte des Mittelalters. 707.
— Georg, Lehrbuch des deutschen Statsrechtes. 3. Aufl. 1286.
— Georg, Der gegenwärtige Stand der Thukydideischen Frage. 1781.
— Gustav, Etymologisches Wörterbuch der albanesischen Sprache. 844.
— — Griechische Volkslieder in deutscher Nachbildung. 931.
— Hans, Ostafrikanische Gletscherfahrten. 245.
— Hugo, Die Willensfreiheit und das Strafrecht. 135.
— Hugo, Anleitung zur Bearbeitung meteorologischer Beobachtungen für die Klimatologie. 1546.
— Wilhelm s. Abaelardi Planctus. 303.
— von Knonau, Gerold, Jahrbücher des deutschen Reiches unter Heinrich IV und Heinrich V I. 546.
— -Lübke, Wilhelm, Grammatik der romanischen Sprachen I. 987.
Miaskowski, August v., Agrarpolitische Zeit- und Streitfragen. 557.
Michael, Wolfgang, Englands Stellung zur ersten Teilung Polens. 850.
Migula, W., Die Bakterien. 1425.
Miodoński, Adamus s. Polionis de bello Africo commentarius. 1056.
Miquel, Manuel pratique d'analyse bactériologique des eaux. 1424.
Mirabeau, Comtesse de, s. Talleyrand et la Maison d'Orléans. 924.
Mischler, Ernst, Die Armenpflege in den österreichischen Städten und ihre Reform. 280.
Mistral, Frederi, Nerto. Deutsch von August Bertuch. 559.
Mitteilungen des Anthropologischen Vereins in Schleswig-Holstein. 3. H. 253. 4. H. 395.
— zur vaterländischen Geschichte. Herausg. vom Historischen Verein in St. Gallen XXIV (3. F. IV 1.) s. Walahfridi Vita Beati Galli und Briefsammlung, Vadianische. 421.
— aus den orientalischen Sammlungen. Heft 1—3 Der Tontafelfund von el Amarna. Herausg. von Hugo Winckler, autograph. von Ludwig Abel. 541.
Möbius, A. F., Die Hauptsätze der Astronomie. 7. Aufl. umgearb. von H. Cranz. 1393.
Moewes s. Hamm und Moewes, Geschichte des 1. westfäl. Feldartillerieregiments Nr. 7. 1178.
Moltke, Helmuth v., Briefe über Zustände und Begebenheiten in der Türkei aus den Jahren 1835—1839. 5. Aufl. 1073.
— — s. Schriften u. Denkwürdigkeiten. 1724. 1922.
Moltke, Unser. 1724.
Mommsen, Theodorus s. Fragmenta Vaticana. 957.
— — s. Chronica minora saec. IV. V. VI. VII. 1905.
Monatsschrift, Medicinisch-pädagogische, für die gesammte

Sprachheilkunde mit Einschluss der Hygiene der Lautsprache. Herausg. von Albert und Herm. Gutzmann I 1. 278.
Monsee Fragments, The. Ed. by George Allison Hench. 497.
Montchrétien, Antoyne de, Traicté de l'œconomie politique, dédié en 1615 au Roy et à la Reyne mère du Roy. Avec introduction et notes par Th. Funck-Brentano. 713.
Monticolo, Giovanni s. Cronache Veneziane antichissime. 97.
Monumenta Germaniae Historica. Indices eorum, quae tomis hucusque editis continentur, scripserunt O. Holder-Egger et K. Zeumer. 668.
— —. Auctorum antiquissimorum t. IX s. Chronica minora. 1905.
Monumenti antichi. Pubbl. per cura della Reale Accademia dei Lincei. Vol. I., punt. 1. 2. 1419.
Morfill, W. R., Russia. 630.
Morley, H. Forster s. Watts' Dictionary of Chemistry. 1173.
Mu'allakât, Die sieben. Herausg. von Ludwig Abel. 1269.
Mülberger, Arthur, Studien über Proudhon. 1283.
Müllenhoff, Karl, Beovulf. 1820.
Mueller, A. s. Delectus veterum carminum arabicorum. 53.
— C. F. W. s. Ciceronis scripta. 1783.
— Gualtherus, Quaestiones vestiariae. 269.
— Heinrich Dietrich, Zur Entwicklungsgeschichte des indogermanischen Verbalbaus. 1054.
— Iwan v., s. Handbuch der klassischen Altertumswissenschaft. 89. 1374.
— Lucianus, De Pacuvii fabulis disputatio. 625.
— — De Accii fabulis disputatio. 625.
— Theodor, Das Konklave Pius' IV 1559. 923.
— Wilhelm s. Briefe der Brüder Grimm an Benecke. 376.
Mürdter, F., Geschichte Babyloniens und Assyriens. 2. Aufl., bearb. von Friedrich Delitzsch. 1275.
Muir, M. M. Pattison s. Watts' Dictionary of Chemistry. 1173.
Mummenhoff, Ernst, Altnürnberg. 1239.
Muncker, Franz, Friedrich Gottlieb Klopstock. 163.
— — s. Klopstocks Oden. 163.
— — s. Lessings sämmtliche Schriften. 846.
v. Muralt, Glaubenslehre des Neuen Testaments. 68.
Muret, Ed., Encyklopädisches englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch I 1. 1308.
Murko, M., Die Geschichte von den sieben Weisen bei den Slaven. 1304.

N.

Naber, Samuel Adrianus s. Iosephi opera omnia. 54.
Nachrichten über deutsche Altertumsfunde. Unter Redaction von R. Virchow und A. Voss I 1. 252.
— Statistische, über das Grofsherzogtum Oldenburg. H. 22. 1513.
Nansen, Fridtjof, Auf Schneeschuhen durch Grönland. Uebers. von M. Mann I. 550. II. 1790.
Napp, Ernst, Ueber Ziel, Methode und Hilfsmittel des geographischen Unterrichts an Gymnasien und Realanstalten. 1195.
Narratio de miraculo a Michaele Archangelo Chonis patrato adiecto Symeonis Mataphrastae de eadem re libello. Ed. Max Bonnet. 1225.
Natani, L. s. Joachimsthal, Anwendg. d. Differential- u. Integralrechng. 792.
Naudé, Wilhelm, Deutsche städtische Getreidehandelspolitik vom 15.—17. Jh. 314.
Needler, George Henry, Richard Cœur de Lion in Literature. 418.
Neff, W., Geschichte des Infanterieregiments von Goeben (2. rheinisches) Nr. 28. 139.
Nehring, Alfred, Ueber Tundren und Steppen der Jetzt- und Vorzeit. 26.
Neifser, A. s. Verhandlungen der deutsch. dermatol. Gesellsch. 466.
Neitzel, Otto, Der Führer durch die Oper der Theater der Gegenwart I 1. 2. 310.
Neubourg, E., Bensberg und sein Cadettenhaus. 140.
Neudörfer, J., Von der Antiseptik zur Aseptik. 1507.
Neudrucke deutscher Litteraturwerke des 16. und 17. Jhs. Nr. 86—89 s. Venusgärtlein. 1180.
Nr. 90 u. 91 s. Reuter, Die ehrliche Frau u. s. w. — Der ehrl. Frau Schlampampe Krankheit u. Tod. 1002.
Neuwirth, Joseph, Peter Parler von Gmünd. 1465.
Nichols, W. F., Topics in Geography. 740.
Nicholson, E. B. s. Engravings of texts and alphabets from the Herculean fragments. 1023.
Nicht rasten und nicht rosten! Jahrbuch des Scheffelbundes in Oesterreich für 1891. Geleitet von Franz Pomezny. 1725.
Niecks, Friedrich, Friedrich Chopin als Mensch und als Musiker. Uebers. von W. Langhans. 1754.
Niemann, August, Eulen und Krebse. 1390.
— — Bei Hofe. 1390.
— — Der arme Dichter. 1390.
Niese, Benedictus s. Iosephi opera. 950.
Nikolajew, J. s. Tolstoj, Die Früchte der Aufklärung. 282.
Nirrnheim, Hans, Hamburg und Ostfriesland in der ersten Hälfte des 15. Jhs. 819.
Niven, W. D. s. Maxwell, Scientific Papers. 1469.
Nizet, F., Projet d'un catalogue idéologique (Realkatalog) des périodiques. 1477.
Noack, Ferdinandus, Iliupersis. De Euripidis et Polygnoti quae ad Troiae excidium spectant fabulis. 1670.
Noeldechen, Ernst, Tertullian. 1697.
Noeldeke, Th. s. Delectus veterum carminum arabicorum. 53.
Nordlandsharfe. Uebersetzungen von P. J. Willatzen. 175.
Noreen, Adolf, Utkast till föreläsningar i urgermansk judlära. 952.
Norton, Charles Eliot s. Letters of Thomas Carlyle. 708.
Nübling, Eugen, Ulms Baumwollweberei im Mittelalter. 675.
Nürnberger, Aus der litterarischen Hinterlassenschaft des h. Bonifatius und des h. Burchardus. 778.

O.

Oechelhaeuser, Adolf v., Der Bilderkreis zum wälschen Gaste des Thomasin von Zerclaere. 169.
Ofenheim, Adolf v., Stat und Gemeinde. 1613.
Offenbarung, Die, S. Johannis des Theologen und das Tier 666. 1401.
Ohle, R., Shakespeares Cymbeline und seine romanischen Vorläufer. 817.
Ohlert, Arnold, Die deutsche Schule und das klassische Altertum. 236.
Opet, Otto, Geschichte der Processeinleitungsformen im ordentlichen deutschen Rechtsgang I. 1828.
Oppert, E. s. Barttelot, Stanleys Nachhut in Yambuya. 504.
— — s. Jameson, Forschungen und Erlebnisse im »Dunkelsten Afrika«. 1717.
Ornold, Eduard s. Rindfleisch, Feldbriefe. 1549.
Ortenburg, Heinrich s. Strindberg. 1323.
Osborne, W., Haben die vorgeschlagenen Neuerungen in unserer Zeiteinteilung Aussicht, eingeführt zu werden? 1579.
Oscar II, König von Schweden und Norwegen, Prosaische Schriften. Deutsch von Emil Jonas. 1551.
Ost, H., Lehrbuch der technischen Chemie. II Abt. bearb. von Fr. Kollbeck. 1322.
Østbye, P. N., Om plan og komposition i Thukydides græske historie. 1781.
Ostwalds Klassiker der exacten Wissenschaften 17—20. 286. 21—24. 1287. 25—28. 1513.
Othmer, Karl, Das Verhältnis von Christians von Troyes »Erec et Enide« zu dem Mabinogion des roten Buches von Hergest »Geraint ab Erbin«. 305.
Otto, A., Die Sprichwörter und sprichwörtlichen Redensarten der Römer. 814.
Oversigt over Videnskabs-Selskabets Møder. Jahrg. 1889. 219. Jahrg. 1890. 1325.

P.

Paalzow, Hans, Zur Lehre von den römischen Popularklagen. 207.
Pacher, Paul, Die österreichisch-ungarische Währung. 856.
Pahncke, K. s. Riehm, Alttestamentliche Theologie. 1017.
Paladino, Giovanni, Gl'Infinitamente Piccoli o i Trionfi della Dottrina Cellulare. 674.
Pallain, G. s. Correspondance diplomatique de Talleyrand. 548. 1610.
Pander, Eugen, Das Pantheon des Tschangtscha Hütuktu. Herausg. von Albert Grünwedel. 1527.
Papyros Ebers. Das älteste Buch über Heilkunde. Uebers. von H. Joachim. 1125.
Parisius, Ludolf, und Hans Crüger, Das Reichsgesetz betr. die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften vom 1. Mai 1889. Commentar. 672.
Paulsen, Friedrich, System der Ethik. 2. Aufl. 1796.
Paulson, Johannes, Symbolae ad Chrysostomum patrem I. II. 624.

Paulson, Joh., Notice sur un manuscrit de Saint Jean Chrysostome utilisé par Érasme et conservé à la bibliothèque royale de Stockholm. 624.
— — Legenden om den heliga Katarina af Alexandria. 1745.
— — s. Fragmentum vitae Sanctae Catharinae Alexandrinensis metricum. 1745.
Pausanias Atticista s. Aelii Dionysii et Pausaniae fragmenta. 543.
Pawel, Jaro s. Klopstocks Oden. 163.
Pearson, A. C. s. Fragments of Zeno and Cleanthes. 1563.
Peiper, Rudolfus s. Cypriani Heptateuchos. 1531.
Peiser, F. E., Babylonische Verträge des Berliner Museums. Nebst einem juristischen Excurs von J. Kohler. 1092.
— — s. Kohler und Peiser, Aus dem babylon. Rechtsleben. 1092.
Peisker, J., Die Knechtschaft in Böhmen. 138.
Penck, Albrecht, Die Donau. 1030.
— — s. Arbeiten des Geograph. Institutes der Univ. Wien. 1911.
Péries, G., La faculté de droit dans l' ancienne Université de Paris. 1302.
Perlbach, Max s. Statuten des deutschen Ordens. 706.
Perthes' Handlexikon für evangelische Theologen 11—30. 809.
— Otto, Hoffnungen und Befürchtungen bei der Rede Sr. Majestät des Kaisers zur Eröffnung der Schulenquête. 811.
Peters, Carl, Die deutsche Emin-Pascha-Expedition. 750.
— Hermann, Aus pharmaceutischer Vorzeit in Bild und Wort. N. F. u. I. 2. Aufl. 60.
Petersen, Johannes, Faust und Brand. Hamlet. 795.
Petöfi, Alexander, Gedichte. Uebers. von Heinrich Melas. 1923.
Peucker, Karl, Beiträge zur orometrischen Methodenlehre. 276.
Peyer, Alexander, Die Spinalirritation und ihre Beziehungen zu den Erkrankungen der männlichen Geschlechtsorgane. 1423.
Pfaff, L. s. Krainz, System des österreich. allg. Privatrechts. 592.
Pfersche, Emil, Die Irrtumslehre des österreichischen Privatrechts. 1791.
Pfister, A. v., Herzog Magnus von Würtemberg. 1348.
— Ch., La limite de la langue française et de la langue allemande en Alsace-Lorraine. 342.
Pfleiderer, Otto, Die Ritschlsche Theologie kritisch beleuchtet. 1849.
Pflugk-Harttung, J. v., Untersuchungen zur Geschichte Kaiser Konrads II. 1027.
Philippi, Fr., Die ältesten osnabrückischen Gildeurkunden (bis 1500). 793.
Philippson, Alfred, Der Peloponnes I. 1753.
Pick, F. J. s. Verhandlungen d. deutsch. dermatol. Gesellsch. 466.
— Richard s. Zeitschrift des Aachener Geschichtsvereins. 1541.
Pietschmann, Richard, Geschichte der Phönicier. 17.
Pietzker, Friedrich, Schule und Culturentwickelung. 811.
— — Die Gestaltung des Raumes. 1918.
Pigeonneau, H., Histoire du commerce de la France II. 713.
Pinloche, A., La Réforme de l'Éducation en Allemagne au XVIIIe siècle. Basedow et le Philanthropinisme. 539.
Pinner, Adolf, Repetitorium der organischen Chemie. 9. Aufl. 1326.
Plauti, T. Macci, Comoediae. Rec. Frid. Ritschelius sociis operae adsumptis Gust. Loewe, Georg. Goetz, Frid. Schoell.
T. IV fasc. I Casinam continens. 269.
T. IV fasc. II Militem Gloriosum continens. 1233.
— — fabularum reliquiae Ambrosianae. Ed. Guilelmus Studemund. 1671.
— — Rudens. Ed. by Edward A. Sonnenschein. 1095.
Plew, J., Quellenuntersuchungen zur Geschichte des Kaisers Hadrian. 1535.
Pogatscher, Alois, Zur Lautlehre der griechischen, lateinischen und romanischen Lehnworte im Altenglischen. 200.
Poland, Franz s. Aristoteles' Stat der Athener. 1478.
Polek, J., Der Protestantismus in der Bukowina. 180.
Polionis, C. Asini, de bello Africo commentarius. Rec. Eduardus Wölfflin et Adamus Miodoński. 1056.
Politis, N. G. s. Roscher, Studien zur griech. Mythol. 1403.
Pollack, Ervinus, Hippodromica. 1603.
Pollock, Frederick, Das Recht des Grundbesitzes in England. Uebers. von Ernst Schuster. 100.
Polzer, Aurelius, Robert Hamerling. 1761.
Pomezny, Franz s. Nicht rasten und nicht rosten! 1725.
Poppo, Ernestus Fridericus s. Thucydidis de bello Peloponnesiaco libri VIII. 1564.
Porphyrii quaestionum Homericarum ad Odysseam pertinentium reliquias edidit Hermannus Schrader. 1451.
Porta linguarum orientalium. Inchoavit J. H. Petermann, continuavit Herm. L. Strack.
Is. Strack, Hebräische Grammatik. 395.
XIII s. Delectus veterum carminum arabicorum. 53.
Posnansky, Hermann, Nemesis und Adrasteia. 1019.
Post, Alb. Herm., Ueber die Aufgaben einer allgemeinen Rechtswissenschaft. 1651.
Poten, B., Geschichte des Militärerziehungs- und -bildungswesens in den Landen deutscher Zunge II. 1814.
Pozzo di Borgo, Charles s. Correspondance diplomatique du Comte Pozzo di Borgo et du Comte de Nesselrode. 59.
Prahl, P., Kritische Flora der Provinz Schleswig-Holstein, des angrenzenden Gebietes der Hansestädte Hamburg und Lübeck und des Fürstentums Lübeck. Unter Mitwirkg. von R. v. Fischer-Benzon und E. H. L. Krause II. 313.
Prášek, J. V., Medien und das Haus des Kyaxares. 273.
Précis historique de la tactique de l'infanterie française depuis 1791 jusqu'à nos jours. 1619.
Preis, Willibald, Adiectivum utro ordine apud optimos Romanorum scriptores coniunctum sit cum substantivo quaeritur. 985.
Prellwitz, Walther, Die argivischen Inschriften s. Sammlung der griechischen Dialektinschriften. 701.
Preufs, Hugo, Gemeinde, Stat, Reich als Gebietskörperschaften. 343.
Preyer, W. s. Fechner und Preyer, Wissenschaftl. Briefe. 1317.
Pribram, Alfred Francis s. Ebendorfers Chronica regum Romanorum. 340.
Pringsheim, Otto, Beiträge zur wirtschaftlichen Entwickelungsgeschichte der vereinigten Niederlande im 17. und 18. Jh. 1106.
Pröhle, Heinrich, Abhandlungen über Goethe, Schiller, Bürger und einige ihrer Freunde. 1307.
Pröscholdt, Hermann, Der Thüringer Wald und seine nächste Umgebung. 956.
Programm, 50., zum Winckelmannsfeste der Archäologischen Gesellschaft zu Berlin. 505.
Psalter, The Earliest Complete English Prose. Ed. by Karl D. Bülbring I. 1456.
Publicationen der Gesellschaft für rheinische Geschichtskunde VII s. Rauschen, Legende Karls des Grofsen. 991.
— aus den königl. preufs. Statsarchiven.
21., 27. und 40. Bd. s. Urkundenbuch des Hochstifts Halberstadt. 954.
34. u. 42. Bd. s. Hansen, Westfalen und Rheinland im 15. Jh. 1645.
37. Bd. s. Briefe der Kurfürstin Sophie von Hannover an die Raugräfinnen und Raugrafen zu Pfalz. 1415.
43.—45. Bd. s. Tschackert, Urkundenbuch z. Reformationsgeschichte d. Herzogt. Preufsen. 489.
46. Bd. s. Irmer, Die Verhandlungen Schwedens und seiner Verbündeten mit Wallenstein und dem Kaiser. 1824.
48. Bd. s. Urkundenbuch, Hessisches. 1863.
Puchstein, Otto s. Humann und Puchstein, Reisen in Kleinasien und Nordsyrien. 1168.
Puppenkomödien, Deutsche.
IX s. Volksschauspiele von Faust und Wagner. 338.
X s. Doctor Johann Faust. 338.
Puttkamer, v., Anciennetätsliste der Offiziere des deutschen Heeres für das Jahr 1890. 794.

Q.

Quellen zur Geschichte der Stadt Worms. Auf Veranlassung u. mit Unterstützung des Herrn C. W. Freih. Heyl zu Herrnsheim herausg. durch H. Boos I. II s. Urkundenbuch der Stadt Worms. 1787.
— und Forschungen zur Geschichte der Abtei Reichenau. I Die Reichenauer Urkundenfälschungen. Unters. von Karl Brandi. 502.
— — zur Sprach- und Culturgeschichte der germanischen Völker. Herausg. von B. ten Brink, E. Martin, E. Schmidt.
62. H. s. Brink, Bernhard ten, Beowulf. 1605.
64. H. s. Pogatscher, Zur Lautlehre der griech., lat. u. roman. Lehnworte im Altengl. 200.
Quetsch, Franz H., Geschichte des Verkehrswesens am Mittelrhein. 1832.
Quintiliani, M. F., de Institutione Oratoria liber primus. Texte latin publié avec des notes etc. par Ch. Fierville. 12.

R.

Rabe, Hugo, De Theophrasti libris *περὶ λέξεως*. 919.
Rackwitz, Max, Hegels Ansicht über die Apriorität von Zeit und Raum und die Kanteschen Kategorien. 1852.
Ramos-Coelho, José, Historia do Infante D. Duarte, Irmão de El-Rei D. João IV. 748.
Ramsay, W. M., The historical geography of Asia Minor. 1132.
Ranisch, Wilhelm s. Volsungasaga. 1533.
Ranke, Leopold v., Zur eigenen Lebensgeschichte. Herausg. von Alfred Dove. 1379.
Ransome, Cyril, Short Studies of Shakespeare's Plots. 56.
Raschig, Max, Erkenntnistheoretische Einleitung in die Geometrie. 634.
Ratzel, Friedrich, Anthropogeographie II. 1463.
Rauschen, Gerhard, Die Legende Karls des Grofsen im 11. und 12. Jh. Mit einem Anhang von Hugo Loersch. 991.
Records of the Past. N. S. Ed. by A. H. Sayce III. IV. 1373.
Redway, Jacques W., The Teacher's Manual of Geography. 740.
— — The reproduction of geographical forms. 740.
Regel, Ernst s. Thackeray's Lectures on the English Humourists. 1623.
Regesten zur Geschichte der Juden im fränkischen und deutschen Reiche bis zum Jahre 1273. Bearb. von Julius Aronius 1—4. 1909.
Reginonis abbatis Prumiensis chronicon cum continuatione Treverensi. Rec. Fridericus Kurze. 883.
Rehorn, Karl, Der deutsche Roman. 1199.
Reich, Emil, Grillparzers Kunstphilosophie. 299.
Reichel, Otto, Die Grundlagen der Arithmetik unter Einführung formaler Zahlbegriffe dargelegt I. II. 412.
Reichl, Anton, Der Bundesstat der Magneten und das Orakel des *Ἀπόλλων Κοροπαῖος*. 1837.
Reimer, Heinrich s. Urkundenbuch, Hessisches. 1863.
Rein, W., Pädagogik im Grundriss. 52.
Reindell, Wilhelm, Luther, Crotus und Hutten. 697.
Reinhardstöttner, Karl v., s. Jahrbuch für Münchener Geschichte. 1131.
— — s. Casati, Zehn Jahre in Aequatoria und die Rückkehr mit Emin Pascha. 1062.
Reinhardt, Karl s. Hirtzwigii de Gymnasii Moeno-Francofurtani ratione et statu epistola. 1742.
Remsen, Ira, Anorganische Chemie. 102.
— — Einleitung in das Studium der Kohlenstoffverbindungen oder Organische Chemie. Deutsche Ausg. 2. Aufl. 898.
Renan, Ernest, Histoire du peuple d'Israël III. 628.
Renard, Léon, Carnet de l'officier de marine pour 1891. 1513.
Rentsch, Johannes, Johann Elias Schlegel als Trauerspieldichter mit besonderer Berücksichtigung seines Verhältnisses zu Gottsched. 1128.
Reschīd el-Chūrī esch-Schartūnī s. Martin, ta'rīch lubnān u. s. w. 1749.
Rethwisch, Conrad s. Jahresberichte über das höhere Schulwesen. 1228.
Retsencyklopædi, Nordisk, samlet og udgivet af T. H. Aschehoug, K. J. Berg og A. F. Krieger. H. 12. s. Retskilder. 1421.
Retskilder, De nordiske, ved Ebbe Hertzberg. 1421.
Reuling, C., Die komische Figur in den wichtigsten deutschen Dramen bis zum Ende des 17. Jhs. 1412.
Reusch, F. H. s. Döllinger, Kleinere Schriften. 1524.
— Hans, Geologiske jagttagelser fra Trondhjems stift. 674.
Reuter, Christian, Die ehrliche Frau, nebst Harlequins Hochzeit- und Kindbetterinschmaus. — Der ehrlichen Frau Schlampampe Krankheit und Tod. Lustspiele 1695. 1696. Herausg. von Georg Ellinger. 1002.
Revue Occidentale, La, philosophique, sociale et politique. Directeur: Pierre Laffitte. N. S. I 1. 156.
Reynolds, Samuel Harvey s. Bacon, Essays. 979.
Rhŷs, John, Studies in the Arthurian Legend. 1601.
Ricci, Corrado, L'ultimo rifugio di Dante Alighieri. 1904.
Richardson, E. C. s. Eusebius. 233.
Richter, Eduard, Die Gletscher der Ostalpen. 1242.
— Otto, Ueber die Systeme derjenigen Kegelschnitte, die eine bicirculare Curve vierter Ordnung viermal berühren. 389.
— Otto, Verwaltungsgeschichte der Stadt Dresden. 1346.
Riehm, Eduard, Einleitung in das Alte Testament. Herausg. von Alexander Brandt. 265.
— — Alttestamentliche Theologie. Bearb. und herausg. von K. Pahncke. 1017.
Rieker, Karl, Die rechtliche Natur des evangelischen Pfarramts. 1754.
Riffel, A., Die Erblichkeit der Schwindsucht und tuberculösen Processe. 2. Aufl. 1871.
Rindfleisch, Georg Heinrich, Feldbriefe 1870/71. Herausg. von Eduard Ornold. 3. Aufl. 1549.
Rintelen, V., Das Concursrecht. 554.
— — Der Civilprocess. 887.
Ritschelius, Fridericus s. Plauti Comoediae. 269. 1233.
Ritter, H., Dreifsig Jahre protestantischer Mission in Japan. 1698.
Ritzema Bos, J., Tierische Schädlinge und Nützlinge. 1249.
Robert, Carl, Der Pasiphaesarkophag. 1650.
— — s. Programm z. Winckelmannsfeste d. Archäol. Gesellsch. zu Berlin. 505.
— H., Abnoba. 1581.
Rodenberg, Julius, Herrn Schellbogens Abenteuer. 1763.
— — Klostermanns Grundstück. 1763.
Rogge, Bernhard, Das Buch von den preufsischen Königen. 956.
Rohne, H., Das Artillerieschiefsspiel. 999.
Roi, J. F. A. de le, Die evangelische Christenheit und die Juden unter dem Gesichtspunkte der Mission geschichtlich betrachtet II. 1370.
Roscher, Wilhelm Heinrich, Studien zur griechischen Mythologie und Culturgeschichte vom vergleichenden Standpunkte. H. 4. Mit einem Anhange von N. G. Politis. 1403.
Rosegger, P. K., Persönliche Erinnerungen an Robert Hamerling. 1763.
Rosen, Fritz, Neupersischer Sprachführer. 1213.
— G., Türkischer Sprachführer. 1213.
Rosenhagen, Gustav Georg, Untersuchungen über Daniel vom Blühenden Tal vom Stricker. 703.
Rosenthal, I. s. Huxley, Grundzüge der Physiologie. 1578.
Rosner, L., Erinnerungen an Anzengruber. 348.
Rott, Heimatskunde. 1195.
— Friedrich, Die Wehrpflicht im deutschen Reich I. 926.
Rüthning, Gustav, Tilly in Oldenburg und Mansfelds Abzug aus Ostfriesland. 765.
Rutherford, W. G. s. *Ἡρώνδου Μιμίαμβοι*. 1407.
Rzach, Alois, Kritische Studien zu den sibyllinischen Orakeln. 495.
— — s. *Χρησμοὶ Σιβυλλιακοί*. 495.

S.

Sabatier, Die christlichen Dogmen, ihr Wesen und ihre Entwicklung. Deutsch von Moritz Schwalb. 1255.
Sack, Israel, Die altjüdische Religion im Uebergange vom Bibeltume zum Talmudismus. 1297.
Saegmüller, J. B., Die Pabstwahlen und die Staten von 1447—1555 (Nikolaus V bis Paul IV). 1719.
Salamon, de, Mémoires inédits de l'internonce à Paris pendant la révolution 1790—1801, p. p. Bridier. 820.
Salemann, Carolus s. Shams i Fachrîi Lexion Persicum. 301.
Salhani, A. s. Dîwân al-Aḫṭal. 1638.
Sallmann, K., Luthers angeblicher Selbstmord. 38.
Sallwürk, E. von, s. Herbarts Pädagog. Schriften. 1637.
Sammlung bibliothekswissenschaftlicher Arbeiten. Herausg. von Karl Dziatzko III s. Franke, Abgabe der Pflichtexempl. von Druckerzeugnissen. 453.
— der griechischen Dialektinschriften. Herausg. von H. Collitz und F. Bechtel III 3. 4, 1. 701. II 2. 702.
— nationalökon. und statist. Abhandlungen des statswissenschaftl. Seminars zu Halle a. S. Herausg. von Joh. Conrad VI 3 s. Diehl, Proudhon. 1283.
— der bedeutendsten pädagogischen Schriften aus alter und neuer Zeit. Herausg. von Bernh. Schulz, J. Gansen, A. Keller VII s. Schul- und Universitätsordnung Kurfürst Augusts von Sachsen. 1019.
— theologischer Lehrbücher s. Kraufs, Lehrb. der prakt. Theol. 1.
— indogermanischer Wörterbücher III s. Meyer, Gust., Etymol. Wörterb. d. albanes. Sprache. 844.
— von Wörterverzeichnissen als Vorarbeiten zu einem Wörterbuch der alten arabischen Poesie I s. Muʿallaḳât. 1269.
Sammlungen des Geologischen Reichsmuseums in Leiden. N. F. Herausg. von K. Martin I 1. 1917.
Samouillan, Alexandre, Olivier Maillard, sa prédication et son temps. 1502.
Sander, F., D. Friedrich Lücke, Abt zu Bursfelde und Professor der Theologie zu Göttingen (1791—1855). 1049.

Sanders, Daniel, Neugriechische Grammatik. 2. Aufl. 1728.
Sarrazin, Gregor, Beowulfstudien. 1822.
Sars, G. O., An account of the Crustacea of Norway I 1. 2. 711.
Sarwey, v., s. Bühler und v. Sarwey, Von den Vogesen zum Balkan. 469.
Satiren, Die, des Quintus Horatius Flaccus. Deutsch von Julius Kipper. 1356.
Sayce, A. H. s. Records of the Past. 1373.
Schachinger, Rudolf s. Briefwechsel zwischen Enk von der Burg und Friedrich Halm. 784.
Schack, Adolf Friedrich Graf v., Orient und Occident. I Dschami, Medschnun und Leila. 431. — II J. B. Almeida-Garret, Camoens. 215.
Schaefer, Curt, Der formale Bildungswert des Französischen. 1493.
— W., Die Unvereinbarkeit des socialistischen Zukunftsstates mit der menschlichen Natur. 3. Aufl. 597.
Schaff, Philip, Creed Revision in the Presbyterian Churches. 1265.
Schaible, Karl Heinrich, Die Juden in England vom 8. Jh. bis zur Gegenwart. 549.
Scheff jr., Julius, Die Replantation der Zähne. 510.
Scheffler, Wilh. s. Hochschulkalender, Deutscher. 1140.
Schema des Realkatalogs der königl. Universitätsbibliothek zu Halle a. S. 980.
Schenk, A. s. Handbuch der Botanik. 209.
Schepp, A. s. Jellett, Theorie der Reibung. 1106.
Scherer, Franz, Die Mechitharisten in Wien mit einer kurzen Skizze über armenische Sprache und Litteratur. 1837.
— M., Das rheinische Recht und die Reichs- und Landesgesetzgebung II. 2. Aufl. 464.
Schey, Josef Freih. v., Die Obligationsverhältnisse des österreichischen allgemeinen Privatrechts I 1. 1465.
Schiemann, Theodor, Russland, Polen und Livland bis ins 17. Jh. 848.
Schiff. Eduard s. Leloir und Vidal, Hautkrankheiten. 63.
Schiller, Die Künstler. Erklärt von Emil Grosse. 1748.
— Le Camp de Wallenstein. — Les Piccolomini. P. p. J. Kont. 1728.
— Herman, Schularbeit und Hausarbeit. 1780.
Schilling, Max, Quellenlektüre und Geschichtsunterricht. 197.
Schimberg, Adolf, Zur handschriftlichen Ueberlieferung der scholia Didymi I. II. 1160.
Schlegel, Friedrich, Briefe an seinen Bruder August Wilhelm. Herausg. von Oskar F. Walzel. 457.
— Johann Elias, Aesthetische und dramaturgische Schriften. 1128.
Schleicher, K., Darstellung und Umkehrung von Thetafunctionen, deren Charakteristiken aus Dritteln ganzer Zahlen gebildet sind. 512.
Schliemann, Heinrich, Bericht über die Ausgrabungen in Troja im Jahre 1890. Mit einem Vorwort von Sophie Schliemann und Beiträgen von Wilhelm Dörpfeld. 1838.
Schliepmann, Hans, Betrachtungen über Baukunst. 1472.
Schmid, Al., Erkenntnislehre. 1300.
— Christian, Die Hauptforderungen der Herbart-Zillerschen Unterrichtslehre. 86.
— C. s. Godet, Commentar zu dem Evangelium des Johannes. 409.
Schmidt, Bernhard, Korkyräische Studien. 1382.
— E. v., Euklids 11. Axiom durch eine neue Definition der graden Linie bewiesen. 1327.
— Gustav s. Urkunden und Regesten, Päbstl. 747.
— — s. Urkundenbuch des Hochstifts Halberstadt. 954.
— Hermann, Handbuch der Symbolik. 873.
— Karl, Die Confession der Kinder nach den Landesrechten im deutschen Reiche. 1279.
— Paul, Anmerkungen über die Composition der Offenbarung Johannis. 1401.
Schmiedel, P. W. s. Handcommentar zum neuen Testament. 1889.
Schnabel, Carl, Lehrbuch der allgemeinen Hüttenkunde. 468.
Schneegans, Eduard, Die Quellen des sogenannten Pseudo-Philomena und des Officiums von Gerona zu Ehren Karls des Grofsen als Beitrag zur Geschichte des altfranzösischen Epos. 1710.
Schneider, Fr. C., und Aug. Vogl, Commentar zur siebenten Ausgabe der österreichischen Pharmakopoe. I Bd. bearb. von Fr. C. Schneider und A. Kremel. 170.
— Wilhelm, Das andere Leben. 537.
Schneller, Christian, Tirolische Namenforschungen. 1498.
Schnippel, E., Ausgeführter Lehrplan im Deutschen für die mittleren und oberen Klassen höherer Lehranstalten. 1125.
Schnitzler, Joh., Klinischer Atlas der Laryngologie und Rhinologie. Unter Mitwirkung von M. Hajek und A. Schnitzler 1. 345.
— — Ueber Combination von Syphilis und Tuberculose des Kehlkopfes und die gegenseitige Beeinflussung beider Processe. 358.
Schoell, Fridericus s. Plauti Comoediae. 269.
Schoen, Henri, L'Origine de l'Apocalypse de Saint Jean. 1401.
Schönbach, Anton E., Ueber eine Grazer Handschrift lateinisch-deutscher Predigten. 1642.
Schönherr, David Ritter v., Geschichte des Grabmals Kaisers Maximilian I und der Hofkirche zu Innsbruck. 1913.
Scholia recentia in Pindari Epinicia. Ed. Eugenius Abel I. 984.
Scholz, August s. Dostojewski, Eine heikle Geschichte. 283.
Schopenhauer, Arthur, Sämmtliche Werke. Herausg. von Eduard Grisebach I. II. 843.
Schrader, Eberhard s. Bibliothek, Keilinschriftliche. 454.
— Hermannus s. Porphyrii quaestionum Homericarum ad Odyss. pertinent. reliquiae. 1451.
— — s. Herbst, Ludovico, gratulantur Johannei rector et collegae. 1781.
Schreiber, Wilhelm, Geschichte Baierns in Verbindung mit der deutschen Geschichte. 1204.
Schrempf, Chr., Die christliche Weltanschauung und Kants sittlicher Glaube. 1441.
Schriften zur germanischen Philologie. Herausg. von Max Roediger.
3. Heft s. Kelle, Untersuchungen zur Ueberlieferung, Uebersetzung, Gramm. d. Psalm. Notkers. 1345.
4./5. Heft s. Eyb, Deutsche Schriften. 1673.
— des Institutum Iudaicum in Berlin. Nr. 9 s. Roi, J. F. A. de le Die evangel. Christenheit u. die Juden. 1370.
— des deutschen Vereins für Armenpflege und Woltätigkeit 8—10. 347. 11—13. 1547.
— des Vereins für Socialpolitik. XLI. XLII. XLVIII s. Hausindustrie, Die deutsche, III—V. 1071.
— und Denkwürdigkeiten, Gesammelte, des Generalfeldmarschalls Grafen Helmuth v. Moltke. III. 1724. IV. 1922.
Schröder, Edward, Jacob Schöpper von Dortmund und seine deutsche Synonymik. 1785.
— Ernst, Vorlesungen über die Algebra der Logik (exacte Logik) I. 196.
— — Ueber das Zeichen. 1358.
— Heinrich, Zur Waffen- und Schiffskunde des deutschen Mittelalters bis um das Jahr 1200. 1418.
— Leopold v., Die Hochzeitsgebräuche der Esten und einiger anderer finnisch-ugrischer Völkerschaften. 1702.
— Otto, Vom papiernen Stil. 2. Aufl. 1512.
— Richard, Lehrbuch der deutschen Rechtsgeschichte II. 1103.
Schröer, Arnold, Ueber Erziehung, Bildung und Volksinteresse in Deutschland und England. 1623.
Schtscherbatoff, Leben und Taten des Generalfeldmarschalls Fürsten Paskewitsch. 514.
Schubert, Hans v., Die evangelische Trauung, ihre geschichtliche Entwicklung und gegenwärtige Bedeutung. 789.
— Rudolf, Herodots Darstellung der Cyrussage. 197.
Schubin, Ossip, Bludička. 1550.
Schuchhardt, Carl s. Inschriften von Pergamon. 1703.
Schürer, Emil, Geschichte des jüdischen Volkes im Zeitalter Jesu Christi. 2. Aufl. I. 1593.
Schütz, Hermann, Sophokleische Studien. 10.
Schul- und Universitätsordnung, Die, Kurfürst Augusts von Sachsen. Herausg. von Ludw. Wattendorff. 1019.
Schultz, Alwin, Das höfische Leben zur Zeit der Minnesinger. 2. Aufl. 1826.
— Gustav, und Paul Julius, Tabellarische Uebersicht der künstlichen organischen Farbstoffe. 2. Aufl. Herausg. von Gustav Schultz. 1353.
— W., Die Harmonie in der Baukunst I. 1277.
Schultze, Gustav, Rechtsfälle aus der Praxis der Strafsenate des Reichsgerichts als Strafrechtsaufgaben. 1683.
— Oskar s. Fick, Compendium der Physiologie des Menschen. 1136.
— Viktor, Der römische Katholicismus (Evangelische Polemik). 1089.
Schulz, K., Katalog der Bibliothek des Reichsgerichts II. 554.
Schulze-Gaevernitz, Gerhart v., Zum socialen Frieden. 1685.

Schulze-Gaevernitz, Hermann v., Das preufsische Statsrecht auf Grund des deutschen Statsrechts dargestellt II. 2. Aufl. 926.
Schumacher, Joh., Zur Theorie der algebraischen Gleichungen. 213.
Schurtz, Heinrich, Der Seifenbergbau im Erzgebirge und die Walensagen. 205.
Schuster, Ernst s. Pollock, Das Recht des Grundbesitzes in England. 100.
Schvarcz, Julius, Kritik der Statsformen des Aristoteles. 619.
Schwabe, Ernestus s. Aelii Dionysii et Pausaniae fragmenta. 543.
— Ludwig s. Teuffel, Gesch. d. röm. Litteratur. 110.
Schwalb, Moritz s. Sabatier, Die christlichen Dogmen. 1255.
Schwappach, Adam, Wachstum und Ertrag normaler Fichtenbestände. 64.
Schwarz, Der Compagniedienst. 214.
— Josef, Die Heilquellen von Baden bei Wien. 2. Aufl. 1172.
— P., Reste des Wodancultus in der Gegenwart. 1110.
Schwebel, Oskar, Aus Altberlin. 1879.
Schweizer, P. s. Urkundenbuch der Stadt und Landschaft Zürich. 243.
Scott, Archibald, Buddhism and Christianity, a parallel and a contrast. 83.
Seelig, Max, Die dichterische Sprache in Heines »Buch der Lieder«. 963.
Seidel, Heinrich, Gesammelte Schriften VIII. IX. 1138.
Seidler, Gustav, Die Immunität der Mitglieder der Vertretungskörper nach österreichischem Rechte. 1576.
Seiler, Friedrich, Der lateinische Primaneraufsatz auf preufsischen Gymnasien und die Lehrpläne von 1882. 7.
Selenka, Emil, Ein Streifzug durch Indien. 1038.
Seler, Ed., Altmexikanische Studien. 168.
Settegast, H., Die deutsche Viehzucht, ihr Werden, Wachsen und gegenwärtiger Standpunkt. 928.
Seuffert, Lothar, Civilprocessordnung für das deutsche Reich. 5. Aufl. 140.
Seydel, Max, Das Recht der Arbeiterversicherung in seiner Anwendung auf Baiern. 1870.
Shamsi Fachrîi Ispâhanensis Lexicon Persicum ed. Carolus Salemann I. 301.
Shuckburgh, Evelyn S. s. Sidney, An Apologie for Poetrie. 1569.
Sickel, Th. v., s. Kaiserurkunden. 18. 1165.
Sidney, Philip, Astrophel and Stella und Defence of Poesie. Herausg. von Ewald Flügel. 1569.
— — An Apologie for Poetrie. Ed. by Evelyn S. Shuckburgh. 1569.
Siegen, Karl s. Kleists Käthchen von Heilbronn. 66.
Sievers, Otto, Demetrius. 104.
— — Waterloo. 104.
— — Gedichte. 104.
— W., Zur Kenntnis des Taunus. 916.
Siegfried, Walther, Tino Moralt. 1871.
Sillem, C. H. Wilh. s. Matrikel des akadem. Gymnasiums in Hamburg. 1446.
Simonsfeld, Henry, Analekten zur Pabst- und Conciliengeschichte im 14. und 15. Jh. 1678.
Singly, G. de, L'infanterie de marine. 391.
Sittl, Carl, Die Gebärden der Griechen und Römer. 1811.
Sitzler, Jakob, Abriss der griechischen Litteraturgeschichte I. 1477.
Skutsch, Franciscus, De nominibus latinis suffixi *-no* ope formatis observationes variae. 497.
Smith, W. Robertson, Lectures on the Religion of the Semites I. 369.
— William s. Fichte, Popular Works. 451.
Soames, Laura, An Introduction to Phonetics. With a preface by Dorothea Beale. 1749.
Soden, H. v., s. Handcommentar zum Neuen Testament. 737. 1889.
Solger, Ernst, Das Urevangelium. 945.
Sonnenschein, Edward A. s. Plauti Rudens. 1095.
Sophocles, The Plays and Fragments. Ed. by R. C. Jebb. IV The Philoctetes. 1055.
Sorel, Albert, Mme de Staël. 1163.
— — L'Europe et la révolution française III. 1910.
Sorof, Martin, Die Entstehung der Apostelgeschichte. 297.
Souvenirs du Baron de Barante, p. p. Claude de Barante. 341.
Spangenberg, P. s. Kingsley, Alton Locke. 1476.
Specht, Gustav, Die Mystik im Irrsinn. 1386.
Spengler, Franz, Der deutsche Aufsatz. 134b.
Spitta, Friedrich, Christi Predigt an die Geister (I Petr. 3,19 ff.). 913.
— — Die Offenbarung des Johannes untersucht. 1401.
Sponer, Andor v., s. Madách, Die Tragödie des Menschen. 1620.
Stadelmann, Rudolph, Aus der Regierungstätigkeit Friedrichs des Grofsen. 98.
Städtebuch, Oesterreichisches. III Jahrg. 1889. Redigiert von Moriz Ertl. 103.
Stahl, Ioannes Matthias s. Thucydidis de bello Peloponnesiaco l. VIII. 1564.
Stanley, Henry M. s. Jephson und Stanley, Emin Pascha u. die Meuterei in Aequatoria. 383.
Statuten, Die, des Deutschen Ordens. Herausg. von Max Perlbach. 706.
Steffenhagen, Emil, Der Pflichtexemplarzwang in der Provinz Schleswig-Holstein. 454.
Steffensen, Karl, Gesammelte Aufsätze. Mit Vorwort von Rudolf Eucken. 1740.
Stein, Ludwig, Leibniz und Spinoza. 1444.
— Walther, Die Genossenschaft der deutschen Kaufleute zu Brügge in Flandern. 819.
Steinheil, Adolf, und Ernst Voit, Handbuch der angewanten Optik I. 1209.
Steinmann, G., und Fr. Graeff, Geologischer Führer der Umgebung von Freiburg. 172.
Steinthal, H., Zu Bibel und Religionsphilosophie. 109.
— — Geschichte der Sprachwissenschaft bei den Griechen und Römern I. 2. Aufl. 814.
Stejskal, Karl, Repertorium über die ersten 40 Jahrgänge und das Supplementheft des 37. Jahrgangs der Zeitschrift für die österreichischen Gymnasien (von 1850—1889). 1091.
Stelling, P., Ueber das Umherziehen als Landstreicher. 1359.
Stengel, Karl Freih. v., s. Wörterbuch des deutschen Verwaltungsrechts. 632.
Stern, Bernhard, Bauernfeld. 1326.
Stiborius, Die Kategorien der sinnlichen Perception. 52.
Stieda, Wilhelm, Das Gewerbegericht. 426.
Stölzel, Adolf, Fünfzehn Vorträge aus der brandenburgisch-preufsischen Rechts- und Statsgeschichte. 169.
Stoewer, W., Das Culturhistorische im »Meier Helmbrecht« von Wernher dem Gärtner. 1929.
Stokvis, B. J., Ueber vergleichende Rassenpathologie und die Widerstandsfähigkeit des Europäers in den Tropen. 1545.
Stolberg, Christian und Friedrich Leopold zu, Gedichte. Auswahl von Gräfin Friedrich zu Stolberg. Mit Einleitung von Wilhelm Kreiten. 1140.
Stolz, Otto, Gröfsen und Zahlen. 1551.
Storck, Wilhelm, Luis' de Camoens Leben. 271.
Storm, Gust. s. Love, Norges gamle, indtil 1387. 1421.
Strack, Hermann L., Hebräische Grammatik mit Uebungsbuch. 3. Aufl. 395.
Streitberg, Wilhelm s. Forschungen, Indogermanische. 1285.
Streng, Adolf, Geschichte der Gefängnisverwaltung in Hamburg von 1622–1872. 62.
Stricker, Johannes, De düdesche Schlömer. Herausg. von Johannes Bolte. 1643.
Strindberg, August, Das rote Zimmer. Deutsch von Heinrich Ortenburg. 1323.
— — Die Verheirateten. Deutsch von Heinrich Ortenburg. 1323.
Stubei. Tal und Gebirg, Land und Leute. 1611.
Studemund, Guilelmus s. Plauti fabularum reliquiae Ambrosianae. 1671.
Studi di Storia Antica I. Pubbl. da Giulio Beloch. 1458.
Studien, Berliner, für klassische Philologie und Archäologie.
VI 3 s. Hölzer, Beiträge zu einer Theorie der latein. Semasiologie. 1641.
XI 3 s. Prášek, Medien und das Haus des Kyaxares. 273.
XII 1 s. Goerres, Studien zur griech. Mythol. 1699.
— Französische. Herausg. von G. Körting und E. Koschwitz
VII 1 s. Goerlich, Der burgundische Dialekt im 13. u. 14. Jh. 1058.
— Gieſsener, auf dem Gebiet der Geschichte V s. Bekker, Elisabeth und Leicester. 503.

Studien, Neuphilologische. Herausg. von Gustav Körting. H. 6 s. Friedwagner, Ueber die Sprache des altfranzös. Heldengedichtes Huon de Bordeaux. 1413.
Stutz, Ulrich, Das Verwantschaftsbild des Sachsenspiegels und seine Bedeutung für die sächsische Erbfolgeordnung. 1245.
Sudermann, Hermann, Der Katzensteg. 515.
Sybel, H. v., s. Kaiserurkunden. 18. 1165.
Sylva, Carmen, Vom Amboís. 1253.
Symons, Arthur, Days and Nights. 1428.
Szamatólski, Siegfried s. Eckius Dedolatus. 986.

T.

Taalen Letteren, onder redactie van F. Buitenrust Hettema, J. H. van den Bosch, R. A. Kollewijn, T. Terwey en J. Vercoullie 1. 644.
Taeglichsbeck, F., Die Gefechte bei Steinau an der Oder vom 29. August bis 4. September 1632. — Das Treffen bei Steinau an der Oder am 11. October 1633. 890.
Tagebuch des preufsischen Musketiers Dominicus s. Aus dem siebenjährigen Krieg. 598.
Talleyrand, Le Prince de, et la Maison d'Orléans. Lettres p. p. la Comtesse de Mirabeau. 924.
Tank, Franz, Die Behandlung des Wortschatzes im fremdsprachlichen Unterricht I. 876.
Tannery, Paul s. Fermat, Œuvres. 1471.
Tanzi, Carlo, La cronologia degli scritti di Magno Felice Ennodio. 524.
Taylor, Sedley, A system of sight-singing. 1612.
Taysen, Adalbert v., Die äufsere Erscheinung Friedrichs des Grofsen und der nächsten Angehörigen seines Hauses. 1678.
Temesváry, Rudolf, Ueber die Anwendung der Elektricität bei Frauenkrankheiten. Mit Vorwort von Apostoli. 1353.
Tesdorpf, Oscar L. s. Meyer und Tesdorpf, Hamburg. Wappen u. Genealogien. 1383.
Teuffel, W. S., Geschichte der römischen Litteratur. Neu bearb. von Ludwig Schwabe. 5. Aufl. 110.
Texts, Classical, from Papyri in the British Museum including the newly discovered poems of Herodas ed. by F. G. Kenyon. 1407.
Thackeray's Lectures on the English Humourists of the eighteenth century. Herausg. von Ernst Regel IV. 1623.
Theoderici de Nyem de scismate libri tres. Ed. Georgius Erler. 1737.
Thewrewk de Ponor, Aemilius s. Festi de verborum significatu. 200.
Thode, Henry, Die Malerschule von Nürnberg im 14. und 15. Jh. in ihrer Entwicklung bis auf Dürer. 709.
Thommen, Rudolf, Geschichte der Universität Basel 1532–1632. 331.
Thoumas, Ch., Les grands cavaliers du premier empire I. 1251.
Thucydidis de bello Peloponnesiaco libri VIII. Ed. Ernestus Fridericus Poppo. Ed. III, quam auxit Ioannes Matthias Stahl. Vol. I. 1564.
— historiarum libri VI–VIII. Rec. Carolus Hude. 1780.
Tille, Alexander s. Doctor Johann Faust. 338.
Timon, Shakespeares Drama in seiner natürlichen Entwicklung dargestellt. 1643.
Tocco, Felice, Le Opere latine di Giordano Bruno esposte e confrontate con le italiane. 1668.
— — Le Opere inedite di Giordano Bruno. 1669.
Tolstoj, Leo N., Die Früchte der Bildung. Uebers. von Raphael Löwenfeld. 282.
— — Die Früchte der Aufklärung. Deutsch von J. Nikolajew. 282.
— — Gesammelte Werke. Uebers. von Raphael Löwenfeld 1–4. 283.
Tommasini, Oreste s. Diario della città di Roma. 97.
Tontafelfund, Der, von el Amarna s. Mitteilungen aus den orientalischen Sammlungen. 541.
Tovote, Heinz, Frühlingssturm. 1875.
Transactions of the American Philological Association 1889. Vol. XX. 1127.
Trautmann, Karl, Oberammergau und sein Passionsspiel. 1.–3. Aufl. 1823.
— — s. Jahrbuch für Münchener Geschichte. 1131.
Trautwein, Paul, De prologorum Plautinorum indole atque natura. 161.
Treitschke, Heinrich v., Die Zukunft des deutschen Gymnasiums. 2. Aufl. 811.
Trentalle Sancti Gregorii, eine mittelenglische Legende. Herausg. von Albert Kaufmann. 1859.
Troeltsch, Ernst, Vernunft und Offenbarung bei Johann Gerhard und Melanchthon. 1737.
Trost, Ludwig s. Maximilian II von Baiern und Schelling. 131.
Trützschler, Hans v., s. Vogt, Die europ. Heere d. Gegenwart. 430.
— — s. Vogt, Gesch. d. deutsch. Reiterei in Einzelbildern. 430.
Tschackert, Paul, Urkundenbuch zur Reformationsgeschichte des Herzogtums Preufsen. 489.
Tschaplowitz, F., Gesammelte gartenwissenschaftliche Aufsätze und Versuchsergebnisse. Heft 1. 1034.
Tschiassny, Mauricius, Studia Hyginiana I. 1161.
Turner, Charles Edward, The modern novelists of Russia. 283.

U.

Ufer, Chr., Nervosität und Mädchenerziehung in Haus und Schule. 387.
— — Geistesstörungen in der Schule. 388.
Uhlworm, Oscar s. Beihefte zum Botan. Centralblatt. 358.
Ullrich, R., De libri secundi Tibulliani statu integro et compositione. 1604.
Ulmann, Heinrich, Kaiser Maximilian I. Bd. II. 1715.
Ungemach, Heinrich, Die Quellen der fünf ersten Chester Plays. 627.
L' Università. Rivista dell' Istruzione Superiore IV 1. 2. 580.
Untersuchungen zur deutschen Stats- und Rechtsgeschichte. Herausg. von Otto Gierke. 34. H. s. Stutz, Verwantschaftsbild des Sachsenspiegels. 1245.
Urkunden, Ausgewählte, zur Erleuterung der Verfassungsgeschichte Deutschlands im Mittelalter. Herausg. von Wilh. Altmann und Ernst Bernheim. 1750.
— und Regesten, Päbstliche, aus den Jahren 1353–1378, die Gebiete der heutigen Provinz Sachsen und deren Umlande betreffend. Gesamm. von Paul Kehr, bearb. von Gustav Schmidt. 747.
Urkundenbuch der Stadt Erfurt I. Bearb. von Carl Beyer. 420.
— des Hochstifts Halberstadt und seiner Bischöfe. Herausg. von Gustav Schmidt II–IV. 954.
— Hessisches, II Abt. Herausg. von Heinrich Reimer I. 1863.
— der Stadt Hildesheim. Herausg. von Richard Doebner IV. 629.
— Meklenburgisches. Herausg. von dem Verein für meklenburg. Geschichte u. Altertumskunde XV. 306.
— der Stadt Worms. Herausg. durch Heinrich Boos I. II. 1787.
— der Stadt und Landschaft Zürich. Bearb. von J. Escher und P. Schweizer I. 243.
Usener, Hermann, Der heilige Theodosios. 1369.

V.

Vandal, Albert, Napoleón et Alexandre Ier. L'Alliance russe sous le premier Empire I. 2. édition. 1348.
Varges, Willi, Die Gerichtsverfassung der Stadt Braunschweig bis zum Jahre 1374. 1536.
Varnhagen, Hermann s. Linow, þe desputisoun bitwen þe bodi and þe soule. 1675.
Varronis, M. Terenti, rerum rusticarum libri tres s. Catonis de agri cultura liber. 1453.
Venusgärtlein. Herausg. von Max Freih. v. Waldberg. 1180.
Verein zur Warung der wirtschaftlichen Interessen von Handel und Gewerbe Nr. 22 u. 23. 111.
Verhandlungen der deutschen dermatologischen Gesellschaft I. Herausg. von F. J. Pick und A. Neifser. 466.
Veröffentlichungen der Stadtbibliothek in Köln 3. Heft s. Keyfser, Büchererwerbungen der Kölner Stadtbibliothek. 8.
Verrall, A. W. s. *Εὐριπίδου Ἴων*. 1899.
Versus Italici Antiqui. Coll. Carolus Zander. 56.
Verwaltungsbericht des Rates der Stadt Leipzig 1888 und 1889. 1479.
Vetter, M. H., Ueber den Charakter des König Oedipus in der gleichnamigen Tragödie des Sophokles I. II. 1286.
— Theodor s. Discourse der Mahlern. 1392.
Vidal, E. s. Leloir und Vidal, Hautkrankheiten. 63.
Viereck, L., Die höhere Bürgerschule. 1372.
— — s. Assmanns Geschichte des Mittelalters. 707.
Virchow, C., Analytische Methoden zur Nahrungsmitteluntersuchung. 311.
Völcker, Karl, Untersuchungen über das Intervall zwischen der

Blüte und Fruchtreife von »Aesculus Hippocastanum« und »Lonicera tartarica«. 1137.
Vogel, Fridericus s. Diodori Bibliotheca historica. 1126.
— H. W., Handbuch der Photographie I. 4. Aufl. 998.
Vogl, Aug. s. Schneider und Vogl, Commentar zur österreich. Pharmakopoe. 170.
Vogt, Hermann, Die europäischen Heere der Gegenwart. Illustr. von Richard Knötel 28–31: Ergänzungsh. 1888. 32–35: Ergänzungsh. 1889 von Hans v. Trützschler. 430.
— — Geschichte der deutschen Reiterei in Einzelbildern. Fortges. von Hans v. Trützschler. Illustr. von Richard Knötel. I–IV. 430.
Voigt, W., Allgemeine Theorie der piëzo- und pyroelektrischen Erscheinungen an Krystallen. 555.
Voit, Ernst s. Steinheil und Voit, Handbuch der angewanten Optik. 1209.
Volkmann, Wolfgangus, De encomio Demosthenis inter Luciani scripta perperam relato. 1838.
Volksschauspiele, Die beiden alten deutschen, vom Doctor Johann Faust und Christoph Wagner, Fausts Famulus. Herausg. von Karl Engel. 338.
Vollers, K., Lehrbuch der ägypto-arabischen Umgangssprache. 1021.
Vollmöller, Karl, Spanische Funde I–III. 1607.
— — s. Laberinto amoroso. 1607.
Volsungasaga, Die. Herausg. von Wilhelm Ranisch. 1533.
Volz, Berthold, Unsere Colonien. 1478.
— — Emin Paschas Entsatz und Stanleys Zug durch das »dunkelste Afrika«. 1478.
Vorlesungen über Geometrie. Unter Benutzung der Vorträge von Alfred Clebsch bearb. von Ferdinand Lindemann II 1. 1354.

W.

Wackernagel, Jacob, Das Studium des klassischen Altertums in der Schweiz. 1511.
Wahrmund, Ludwig, Beiträge zur Geschichte des Exclusionsrechtes bei den Pabstwahlen. 1719.
Walahfridi Vita Beati Galli. 421.
Walcker, Karl, Adam Smith, der Begründer der modernen Nationalökonomie. 173.
Waldberg, Max Freih. v., Goethe und das Volkslied. 727.
— — s. Venusgärtlein. 1180.
Walter, Edward Theodor, Lehrbuch der modernen japanischen Umgangssprache. 1358.
— Hermann, Bildung, nicht Gelehrsamkeit! 236.
Walzel, Oskar F. s. Schlegels Briefe. 457.
Wastler, Josef, Das Landhaus in Graz. 61.
Wattendorff, Ludw. s. Schul- und Universitätsordnung Kurfürst Augusts von Sachsen. 1019.
Watts' Dictionary of Chemistry. Rev. by H. Forster Morley and M. M. Pattison Muir I. II. 1173.
Weber, Albr., Quousque tandem? Der achte internationale Orientalistencongress; und der neunte? 983.
— Georg, Allgemeine Weltgeschichte. 2. Aufl. XI–XV 1. 2. Register zu IX–XV. 130.
— H., Elliptische Functionen und algebraische Zahlen. 927.
— Heinrich, Elektrodynamik mit Berücksichtigung der Thermoelektricität, der Elektrolyse und der Thermochemie. 1831.
— Leonhard, Ueber das Galileische Princip. 996.
— Ottocar, Der Friede von Utrecht. 1311.
— Theodor, Metaphysik II. 1491.
Webers Naturwissenschaftl. Bibliothek. Nr. 2 s. Migula, Bakterien. 1425.
— Illustrierte Katechismen.
Nr. 27 s. Gräsel, Bibliothekslehre. 1230.
Nr. 131 s. Dannenberg, Münzkunde. 1417.
Weech, Friedrich v., Badische Geschichte. 1574.
Weeke, C. s. Libri memoriales capituli Lundensis. 58.
Weidinger, G., Warenlexikon der chemischen Industrie und der Pharmacie. Herausg. von T. F. Hanausek. 2. Aufl. 1–4. 249.
Weidner, G. s. Zeitschrift für lateinlose höhere Schulen. 373.
Weihrich, G., Beiträge zur Geschichte des chemischen Unterrichts an der Universität Giefsen. 1431.
Weiland, Ludwig, Beiträge zur Kenntnis der litterarischen Tätigkeit des Mathias von Neuenburg. 1310.
Weinhold, Karl, Mittelhochdeutsches Lesebuch. 4. Aufl. 1038.
Weisbach, F. H., Die Achämenideninschriften zweiter Art. 741.
Weise, F. Oskar, Charakteristik der lateinischen Sprache. 1707.
Weifs, G. Gottfried, Sing- und Sprechgymnastik. 1034.
— Leopold, Beiträge zur Anatomie der Orbita III. 634.
Weifslovits, Nathan, Prinz und Derwisch. Mit einem Anhang von Fritz Hommel. 1406.
Weisweiler, Joseph, Das lateinische participium futuri passivi in seiner Bedeutung und syntaktischen Verwendung. 665.
Wellhausen, J., Skizzen und Vorarbeiten 3. 4. 1896.
Wellmann, Eduard s. Aristoteles, Metaphysik. 1124.
Welsmann, H., Theodor Körners Leier und Schwert. 1431.
Wergeland, Mathilde, Ættleiding. 207.
Wertheim, G. s. Diophantus von Alexandria. 172.
Weskamp, Albert, Das Heer der Liga in Westfalen zur Abwehr des Grafen von Mansfeld und des Herzogs Christian von Braunschweig (1622–23). 670.
Westenholz, Friedrich v., Ueber Byrons historische Dramen. 498.
Wettendorfer, Les eaux minérales de Baden près de Vienne (Autriche). 1172.
Weyl, Theodor, Lehrbuch der organischen Chemie für Mediciner. 1829.
Weyland, Gerhard Johan, Omwerkings- en Compilatie-Hypothesen toegepast op de Apokalypse van Johannes. 1401.
Wick, Ludwig, Die Tuberculose in der Armee und Bevölkerung Oesterreich-Ungarns. 1756.
Wickham, E. C. s. Horatii opera omnia. 951.
Widmann, J. V., Gemütliche Geschichten. 1037.
Wiedemann, A., Die Religion der alten Aegypter. 699.
— — Geschichte von Altägypten. 1359.
— — s. Herodots zweites Buch. 949.
Wiese, L., Der evangelische Religionsunterricht im Lehrplan der höheren Schulen. 157.
Wilamowitz-Moellendorff, U. de, s. Aristotelis *Πολιτεία Ἀθηναίων*. 1639.
Wilbrandt, Adolf, Der Wille zum Leben. Untrennbar. 251.
— — Adams Söhne. 241.
— — Friedrich Hölderlin. — Fritz Reuter. 1325.
Wildenbruch, Ernst v., Der neue Herr. 890.
— — Die Haubenlerche. 890.
Willatzen, P. J. s. Nordlandsharfe. 175.
Willomitzer, F., Die Sprache und die Technik der Darstellung in J. P. Hebels vaterländischem Hausfreund. 1511.
Winckler, Hugo s. Mitteilungen aus den orientalischen Sammlungen. 541.
— — s. Abel und Winckler, Keilschrifttexte zum Gebrauch bei Vorlesungen. 88.
Windelband, Wilhelm, Fichtes Idee des deutschen States. 38.
Winkelmann, A. s. Handbuch der Physik. 1615.
Winter, Alexander, Die NewYorker statliche Besserungsanstalt zu Elmira. 1244.
— Franz s. Programm z. Winckelmannsfeste d. Archäol. Gesellsch. zu Berlin. 505.
Wirth, Albrecht s. Acta ss. Nerei et Achillei. 1305.
Wisén, Theodorus s. Carmina Norræna. 1235.
Wissmann, Hermann v., Meine zweite Durchquerung Aequatorialafrikas. 1350.
Wissowa, Georgius, De feriis anni Romanorum vetustissimi observationes selectae. 1391.
Witte, Hans, Zur Geschichte des Deutschtums in Lothringen. 1571.
Wlislocki, Heinrich v., Volksdichtungen der siebenbürgischen und südungarischen Zigeuner. 1178.
Wobeser, H. v., s. Jephson und Stanley, Emin Pascha und die Meuterei in Aequatoria. 383.
Wölfflin, Eduardus s. Polionis de bello Africo commentarius. 1056.
— Heinrich, Salomon Gessner. 463.
— — Die Jugendwerke des Michelangelo. 885.
Wörterbuch des deutschen Verwaltungsrechts. Herausg. von Karl Freih. v. Stengel. 632.
Woker, Franz Wilhelm, Geschichte der katholischen Kirche und Gemeinde in Hannover und Celle. 329.
Wolf, Gustav, Der Augsburger Religionsfriede. 1751.
— Rudolf, Handbuch der Astronomie, ihrer Geschichte und Litteratur II. 1174.
Wolff, Eugen, Johann Elias Schlegel. 1128.
— Hermann, *ΚΟΣΜΟΣ*. 1524.

Wolfram, Georg, Die Reiterstatuette Karls des Grofsen aus der Kathedrale zu Metz. 1540.
Wolfrum, Ph., Die Entstehung und erste Entwickelung des deutschen evangelischen Kirchenliedes in musikalischer Beziehung. 1315.
Wolfsgruber, Cölestin, Gregor der Grofse. 140.
Wolkan, R., Böhmens Anteil an der deutschen Litteratur des 16. Jhs. I. II. 1784.
Woltersdorf, Th., Zur Geschichte und Verfassung der evangelischen Landeskirche in Preufsen. 1635.
Wossidlo, R., Imperativische Wortbildungen im Niederdeutschen I. 644.
Wright, William, Lectures on the comparative grammar of the semitic languages. 917.
Wünsche, August s. Krause, Vorlesungen über das System der Philosophie. 411.
Wulff, C., Die Gefängnisse der Justizverwaltung in Preufsen, ihre Einrichtung und Verwaltung. 386.
Wundergeschichten, Die biblischen. Vom Verf. des Buches: »Im Kampf um die Weltanschauung«. 3. u. 4. Aufl. 1255.
Wunderlich, E. R. s. Godet, Commentar zu dem Evangelium des Johannes. 409.

X.

Xenophontis Historia Graeca. Rec. Otto Keller. 1232.

Y.

Yoshida, Sakuya, Geschichtliche Entwickelung der Statsverfassung und des Lehnwesens von Japan. 1614.

Z.

Zahn, Adolf, Das Deuteronomium. 577.
Zander, Carolus s. Versus Italici Antiqui. 56.
Zarncke, Eduard, Die Entstehung der griechischen Litteratursprachen. 1375.
Zeitfragen, Volkswirtschaftliche. H. 98 s. Maas, Der Telegraphengesetzentwurf. 1257.
Zeit- und Streitfragen, Deutsche. Herausg. von Jürgen Bona Meyer. N. F.
H. 67 s. Hartmann, Der deutsche Unterricht. 811.
H. 69 s. Lange, Ueberfüllung der Gymnasien. 811.
H. 73 s. Keferstein, Ideale und Irrtümer der Unterrichtsprogramme. 811.
Zeit- u. Streitfragen, Klinische. Herausg. v. Joh. Schnitzler.
II 7/8 s. Temesváry, Elektricität bei Frauenkrankh. 1353.
III 7/8 s. Grünfeld, Ueber Cystoskopie. 101.
IV 6 s. Peyer, Spinalirritation. — Adamkiewicz, Ueber den pachymeningitischen Process des Rückenmarkes. 1423.
IV 9 s. Neudörfer, Von der Antiseptik zur Aseptik. 1507.
V 1–4 s. Wick, Die Tuberculose in der Armee und Bevölkerung Oesterreich-Ungarns. 1756.
V 5 s. Hofmokl, Zur Frage der chirurg. Behandlung des Pyothorax. 1792.
Zeitschrift des Aachener Geschichtsvereins. Herausg. von Rich. Pick XI. XII. 1541.
— für deutsche Culturgeschichte. N. F. Herausg. von Christian Meyer I. II 1. 1866.
— für die Geschichte des Oberrheins. N. F. VI 1. 2. 1609.
— für lateinlose höhere Schulen. Herausg. von G. Weidner I. 373.
— für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane. Herausg. von Hermann Ebbinghaus und Arthur König I 4–6. II 1. 2. 739. II 3. 1090.
— für Theologie und Kirche. Herausg. von J. Gottschick I 1. 2. 932.
Zeitvertreiber, Tugendhaffter Jungfrauen und Jungengesellen. Herausg. von Hugo Hayn. 1584.
Zeller, Eduard, Gymnasium und Universität. 236.
Zeno s. Fragments of Zeno and Cleanthes. 1563.
Zeumer, K. s. Monumenta Germaniae Historica. 668.
Ziegler, Hermannus s. Cleomedis de motu circulari corporum caelestium libri duo. 1722.
Ziehen, Th., Leitfaden der physiologischen Psychologie. 1404.
Zimmerli, J., Die deutsch-französische Sprachgrenze in der Schweiz I. 1680.
Zimmermann, Athanasius, Maria die Katholische. 205.
— A., Beiträge zur Morphologie und Physiologie der Pflanzenzelle 2. 1830.
— Victor s. Kate, J. J. L. Ten, Die Schöpfung. 1550.
Zingerle, Antonius s. Hilarii Tractatus super Psalmos. 1198.
Zoeller, Max, Grundriss der Geschichte der römischen Litteratur. 1001.
Zola, Émile, L'argent. 999.
Zuckerkandl, E., Anleitungen für den Seciersal 1. Heft. 1280.
Zupitza, Julius, Einführung in das Studium des Mittelhochdeutschen. 4. Aufl. 1038.

III. Wichtigere Mitteilungen.

(Anderes unter II. Besprochene Werke.)

Anfrage und Bitte, betreffend Autographen u. s. w. Ludwig Uhlands 1688.
Bruno, Giordano, Lateinische Werke. Herausg. von Tocco und Vitelli III. 358.
Commission, Badische historische 1764.
Commission, Historische, bei der königl. baier. Akademie der Wissenschaften 1075.
Demosthenis orationum codex Σ. Fac-similé du MS. Grec 2934 de la Bibliothèque Nationale p. p. Henri Omont 564.
Förteckning över avhandlingar ock program utgivna vid svenska ock finska akademier ock skolor under åren 1855–1890, bearbetad av Aksel G. S. Josephson 1431.
Forschungen, Hohenzollernsche. Herausg. von Christian Meyer 1393.
Forschungen, Indogermanische. Herausg. von Karl Brugmann und Wilhelm Streitberg 899.
Gesellschaft, Amerikanische orientalische 107.
Gesellschaft, Amerikanische philologische 1253.
Gesellschaft, Archäologische, zu Berlin 35. 177. 284. 470. 638. 859. 932. 1179. 1726. 1927.
Gesellschaft für deutsche Erziehungs- und Schulgeschichte 1214.
Gesellschaft für rheinische Geschichtskunde 677.
Gesellschaft für deutsche Litteratur 67. 216. 433. 719. 931. 1109.
Goethegesellschaft 645. 827.
18. Hauptversammlung deutscher Zeichenlehrer 765.
Hirt des Hermas. Bruchstücke, entdeckt von H. Diels und A. Harnack 726.
Holtzendorff-Stiftung 1797.
Jahresbericht, Kritischer, über die Fortschritte der romanischen Philologie 318.
Jahresberichte für neuere deutsche Litteraturgeschichte 1657.
Körners Taschenbuch 1327.

Lausanne. Erhebung zur Universität 563.
Monumenta Germaniae historica 894.
Porträts, Griechische und römische, nach Auswahl und Anordnung von Heinrich Brunn und Paul Arndt herausg. von Friedrich Bruckmann 525.
Preisausschreiben des »Allgemeinen deutschen Vereins« 898.
Preisausschreiben von L. Ehlermann in Dresden 1110. 1140.
Preisausschreiben der Mevissenstiftung der Gesellschaft für rheinische Geschichtskunde 1797.
Preisausschreiben der Philosophischen Gesellschaft in Berlin 684.
Preisausschreiben der philosophischen Facultät der Universität Göttingen 685.
Preisausschreiben der Oberlausitzischen Gesellschaft der Wissenschaften 685.
Preisausschreiben des Tierschutzvereins in Gera 287.
Presse, Deutsche Landwirtschaftliche. Weihnachtsnummer 1838.
Ludwig Richter-Denkmal 526.
Rubenow-Stiftung der Universität Greifswald 1624.
Schillers Briefe. Herausg. von Fritz Jonas 1729.
Sprachatlas des deutschen Reichs. Bearb. von G. Wenker 1511.
Verein für die Geschichte der Mark Brandenburg 68. 178. 432. 516. 639. 893. 1836.
Verein für Pflege der Kupferstechkunst 525.
Verein für niederdeutsche Sprachforschung 1688.
Verein für Volkskunde 217. 434. 599. 758. 962. 1139. 1877.
Versammlung, 41., deutscher Philologen und Schulmänner 563. 606. 727.
Werner, R. M., Nachtrag zum Laufner Don Juan 1110.

IV. Zeitschriften, deren Inhalt angegeben wurde.

(Die mit * bezeichneten Zeitschriften sind vom August an wegen Raummangels nicht mehr regelmäfsig aufgenommen worden.)

Theologie.

*Beweis des Glaubens. Gütersloh, Bertelsmann.
Deutsch-evangelische Blätter. Halle, Strien.
Jahrbücher für protestantische Theologie. Leipzig, Barth.
Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung. Leipzig, Dörffling u. Franke.
Deutsche evangelische Kirchenzeitung. Berlin, K. J. Müller.
*Evangelische Kirchen-Zeitung. Greifswald, Abel.
Protestantische Kirchenzeitung. Berlin, G. Reimer.
*Kirchliche Monatsschrift. Magdeburg, Baensch jun.
*Theologische Studien und Kritiken. Gotha, F. A. Perthes.
Zeitschrift für die alttestamentliche Wissenschaft. Giefsen, Ricker.
Zeitschrift für Kirchengeschichte. Gotha, F. A. Perthes.
*Zeitschrift für Missionskunde und Religionswissenschaft. Berlin, Haack.
Zeitschrift für wissenschaftliche Theologie. Leipzig, Reisland.
Theologische Studiën. Utrecht, Kemink en Zoon.
Theologisch Tijdschrift. Leiden, van Doesburgh.
Proceedings of the Society of Biblical Archaeology. London.
The Bibliotheca Sacra. Andover, Draper.
*The Andover Review. Boston.
*The Presbyterian and Reformed Review. NewYork, Randolph and Co.
*Revue chrétienne. Paris.
Studien und Mitteilungen aus dem Benedictiner- und dem Cistercienser-Orden. Würzburg, Woerl.
Der Katholik. Mainz, Kirchheim.
Theologische Quartalschrift. Tübingen, Laupp.
Zeitschrift für katholische Theologie. Innsbruck, Fel. Rauch.
*Civiltà cattolica. Florenz, Manuelli.
Revue de l'Histoire des Religions. Paris, Leroux.

Philosophie.

Archiv für Geschichte der Philosophie. Berlin, G. Reimer.
Philosophische Monatshefte. Heidelberg, Weifs.
Philosophische Studien. Leipzig, Engelmann.
Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie. Leipzig, Reisland.
Zeitschrift für exacte Philosophie. Langensalza, Beyer u. Söhne.
Zeitschrift für Philosophie und philosophische Kritik. Halle, Pfeffer.
Mind. A quarterly Review of Psychology and Philosophy. London, Williams and Norgate.
Revue philosophique de la France et de l'Étranger. Paris, Baillière et Cie.
*Rivista di filosofia scientifica. Mailand, Frat. Dumolard.

Erziehung und Bildungswesen.

Pädagogisches Archiv. Stettin, Herrcke u. Lebeling.
Blätter für das bairische Gymnasialschulwesen. München, Lindauer.
Blätter für höheres Schulwesen. Grünberg, Weifs Nachf.
Neue Blätter aus Süddeutschland für Erziehung und Unterricht. Stuttgart, Belser.
Rheinische Blätter für Erziehung und Unterricht. Frankfurt a. M., Diesterweg.
Correspondenzblatt für die Gelehrten- und Realschulen Würtembergs. Tübingen, Fues.
Gymnasium. Paderborn, Schöningh.
Pädagogium. Leipzig, Klinkhardt.
Zeitschrift für das Gymnasialwesen. Berlin, Weidmann.
Zeitschrift für das Realschulwesen. Wien, Hölder.
Zeitschrift für die österreichischen Gymnasien. Wien, Gerolds Sohn.
Revue internationale de l'enseignement. Paris, Masson.
*Revue de l'instruction publique. Gent.

Philologie u. Altertumskunde.

Beiträge zur Kunde der indogermanischen Sprachen. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht.
Zeitschrift für vergleichende Litteraturgeschichte und Renaissancelitteratur. Berlin, Haack.
Zeitschrift für vergleichende Sprachforschung auf dem Gebiete der indogermanischen Sprachen. Gütersloh, Bertelsmann.
Zeitschrift des Vereins für Volkskunde. Berlin, Asher u. Co.
Zeitschrift für Volkskunde. Leipzig, Dörffel.
Transactions of the Philological Society. London, Paul, Trench, Trübner and Co.
Revue de linguistique et de philologie comparée. Paris, Maisonneuve et Cie.
Magazin für die Wissenschaft des Judentums. Berlin, Benzian.
Zeitschrift der deutschen morgenländischen Gesellschaft. Leipzig, Brockhaus.
Wiener Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes. Wien, Hölder.
Zeitschrift für ägyptische Sprache. Leipzig, Hinrichs.
Zeitschrift für Assyriologie. Leipzig, Otto Schulze.
*Journal of the Asiatic Society of Bengal. Part I. Calcutta.
Journal of the Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland. London, Paul, Trench, Trübner and Co.
*The Orientalist. London, Paul, Trench, Trübner and Co.
Journal of the American Oriental Society. New Haven.
Journal asiatique. Paris, Leroux.
Revue d'assyriologie. Paris, Leroux.

Revue des études juives. Paris.
Revue celtique. Paris, Bouillon.
Archiv für slavische Philologie. Berlin, Weidmann.
Archiv für lateinische Lexikographie. Leipzig, Teubner.
Hermes. Berlin, Weidmann.
Neue Jahrbücher für Philologie u. Pädagogik. Leipzig, Teubner.
Rheinisches Museum für Philologie. Frankfurt a. M., Sauerländer.
Philologus. Göttingen, Dieterich.
Leipziger Studien. Leipzig, Hirzel.
Wiener Studien. Wien, Gerolds Sohn.
Nordisk Tidskrift for Filologi. Kopenhagen, Gyldendal.
Mnemosyne, Bibliotheca philologica batava. Leiden, Brill.
The Journal of Philology. London, Macmillan and Co.
The American Journal of Philology. Baltimore.
Revue des études grecques. Paris, Leroux.
Revue de philologie, de littérature et d'histoire anciennes. Paris, Klincksieck.
Rivista di filologia e d'istruzione classica. Turin, Loescher.
Archiv für das Studium der neueren Sprachen und Litteraturen. Braunschweig, Westermann.
Germania. Wien, Gerolds Sohn.
Vierteljahrschrift für Litteraturgeschichte. Weimar, Böhlau.
Zeitschrift für deutsches Altertum und deutsche Litteratur. Berlin, Weidmann.
Zeitschrift für deutsche Philologie. Halle, Buchh. des Waisenhauses.
Arkif för Nordisk Filologi. Lund, Gleerup.
Anglia. Halle, Niemeyer.
Englische Studien. Leipzig, Reisland.
Romanische Forschungen. Erlangen, Junge.
Zeitschrift für französische Sprache und Litteratur. Oppeln, Franck.
Zeitschrift für romanische Philologie. Halle, Niemeyer.
Revue des langues romanes. Montpellier.
Romania. Paris, Bouillon.
Archivio per lo studio delle tradizioni popolari. Palermo, Lauriel.
*Giornale storico della letteratura italiana. Turin, Loescher.
Il Propugnatore. Bologna, Romagnoli.
Studj di filologia romanza. Rom, Loescher u. Co.
Anzeiger für schweizerische Altertumskunde. Zürich, Herzog.
Ephemeris epigraphica. Berlin, G. Reimer.
Jahrbuch des Kaiserl. deutschen archäologischen Instituts. Berlin, G. Reimer.
Mitteilungen des Deutschen archäologischen Instituts. Athenische Abt. Athen, Wilberg. Römische Abt. Rom, Loescher u. Co.
*The Antiquary. London, Stock.
The Indian Antiquary. Bombay.
Archaeologia Cambrensis. London.
The Archæological Journal. London.
*The Journal of the British Archæological Association. London, Paul, Trench, Trübner and Co.
The American Journal of Archæology. Baltimore.
Bibliothèque de l'École des chartes. Paris, Picard.
Bulletin de correspondance hellénique. Paris, Thorin.
Mélanges d'archéologie et d'histoire. Paris, Thorin; Rom, Spithöver.
Revue archéologique. Paris, Didier et Cie.
Annales de l'Académie d'archéologie de Belgique. Anvers, van Merlen.
Bulletino della Commissione archeologica comunale di Roma. Rom.
Bulletino di archeologia cristiana. Rom.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Annalen des historischen Vereins für den Niederrhein. Köln, Du Mont-Schauberg.
Anzeiger für schweizerische Geschichte. Bern, Wyss.
Archiv für Litteratur und Kirchengeschichte des Mittelalters. Freiburg i. B., Herder.
Archiv für österreichische Geschichte. Wien, Gerolds Sohn.
Archiv des historischen Vereins für Unterfranken und Aschaffenburg. Würzburg.
Neues Archiv der Gesellschaft für ältere deutsche Geschichtskunde. Hannover, Hahn.
Neues Archiv für sächsische Geschichte. Dresden, Baensch.
Correspondenzblatt des Gesammtvereins der deutschen Geschichts- und Altertumsvereine. Berlin, Mittler u. Sohn.
Forschungen zur brandenburgischen und preußischen Geschichte. Leipzig, Duncker u. Humblot.
Geschichtsblätter für Stadt und Land Magdeburg. Magdeburg, Schäfer.
Jahrbuch für schweizerische Geschichte. Zürich, Höhr.
Historisches Jahrbuch der Görres-Gesellschaft. München, Herder u. Co.
Jahrbücher und Jahresberichte des Vereins für meklenburgische Geschichte und Altertumskunde. Schwerin.
Neues lausitzisches Magazin. Görlitz, Remer.
Mitteilungen des historischen Vereins für Steiermark. Graz, Leuschner u. Lubensky.
Mitteilungen des Instituts für österreichische Geschichtsforschung. Innsbruck, Wagner.
Mitteilungen des Vereins für anhaltische Geschichte und Altertumskunde. Dessau.
*Mitteilungen des Vereins für Geschichte der Deutschen in Böhmen. Prag, Dominicus.
Verhandlungen des historischen Vereins für Niederbaiern. Landshut.
Würtembergische Vierteljahrshefte für Landesgeschichte. Stuttgart, Kohlhammer.
Zeitschrift des Aachener Geschichtsvereins. Aachen, Cremer.
Zeitschrift des Bergischen Geschichtsvereins. Bonn, Marcus.
Deutsche Zeitschrift für Geschichtswissenschaft. Freiburg i. B., Mohr.
Zeitschrift des Vereins für hamburgische Geschichte. Hamburg, Gräfe.
Zeitschrift des Vereins für hessische Geschichte und Landeskunde. Kassel, Freyschmidt.
Sybels historische Zeitschrift. München, Oldenbourg.
*Zeitschrift für die Geschichte der Juden in Deutschland. Braunschweig, Schwetschke u. Sohn.
Zeitschrift des historischen Vereins für den Regierungsbezirk Marienwerder. Marienwerder.
Zeitschrift für Numismatik. Berlin, Weidmann.
Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins. Freiburg i. B., Mohr.
Zeitschrift der historischen Gesellschaft für die Provinz Posen. Posen, Jolowicz.
Zeitschrift der Gesellschaft für schleswig-holstein-lauenburgische Geschichte. Kiel, Univ.-Buchh.
Westdeutsche Zeitschrift für Geschichte und Kunst. Trier, Lintz.
Zeitschrift des westpreußischen Geschichtsvereins. Danzig, Bertling.
Historisk Tidsskrift. Kopenhagen.
*Historisk Tidskrift. Stockholm.
The Numismatic Chronicle. London, J. R. Smith.
The English Historical Review. London, Longmans, Green and Co.
Revue des questions historiques. Paris, Palmé.
Revue historique. Paris, Baillière et Cie.
*Revue historique de l'Ouest. Paris, Lechevalier.
Revue numismatique. Paris, Nollin et Feuardent.
*Annales de la Société d'émulation pour l'étude de l'histoire et des antiquités de la Flandre. Brügge, de Zuttere.
Compte rendu des séances de la commission d'histoire. Brüssel, Hayez.
Revue belge de numismatique. Brüssel.
Archivio della Società Romana di storia patria. Rom.
Archivio storico italiano. Florenz, Vieusseux.
Archivio storico Lombardo. Mailand, Dumolard.
*Archivio storico per le province Napoletane. Neapel.
Archivio storico Siciliano. Palermo.
Archivio storico per Trieste, l'Istria ed il Trentino. Rom.
Nuovo Archivio Veneto. Venedig.
*Rivista storica Italiana. Turin, Bocca.

Geographie und Völkerkunde.

Archiv für Anthropologie. Braunschweig, Vieweg u. Sohn.
Ausland. Stuttgart, Cotta.
Deutsche geographische Blätter. Bremen, v. Halem.
Globus. Braunschweig, Vieweg u. Sohn.
Mitteilungen der anthropologischen Gesellschaft in Wien. Wien, Hölder.
Mitteilungen der deutschen Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens in Tokio. Berlin, Asher u. Co.
Mitteilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien. Wien, Lechner.
Petermanns Mitteilungen aus Perthes' geographischer Anstalt. Gotha, J. Perthes.
*Oesterreichische Monatsschrift für den Orient. Wien, Gerold u. Co.
*Deutsche Rundschau für Geographie u. Statistik. Wien, Hartleben.
Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. Berlin, D. Reimer.
Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. D. Reimer.
*Zeitschrift des deutschen Palästina-Vereins. Leipzig, K. Baedeker.
Zeitschrift für Ethnologie. Berlin, Asher u. Co.
The Journal of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland. London, Paul, Trench, Trübner and Co.

*Proceedings of the Royal Geographical Society. London.
L'Anthropologie. Paris, Masson.
*Bulletin de la Société de géographie de Lyon. Lyon, Georg.
Bulletin de la Société de géographie de Paris. Paris, Delagrave.
*Revue de géographie. Paris, Delagrave.
*Bulletin de la Société belge de géographie. Brüssel.
Bulletin de la Société de géographie d'Anvers. Antwerpen.
Archivio per l'antropologia e la etnologia. Florenz.

Kunst und Kunstgeschichte.

Jahrbuch der königlich preufsischen Kunstsammlungen. Berlin, Grote.
*Kunstgewerbeblatt. Leipzig, E. A. Seemann.
Repertorium für Kunstwissenschaft. Berlin, Spemann.
Zeitschrift für bildende Kunst. Leipzig, E. A. Seemann.
*Gazette des beaux-arts. Paris.
Allgemeine deutsche Musikzeitung. Charlottenburg.
Vierteljahrsschrift für Musikwissenschaft. Leipzig, Breitkopf u. Härtel.
Musikalisches Wochenblatt. Leipzig.
*Musical Times. London.
*Le Ménestrel. Paris.
*Deutsche Bühnengenossenschaft. Berlin.

Jurisprudenz.

Archiv für die civilistische Praxis. Freiburg i. B., Mohr.
Archiv für bürgerliches Recht. Berlin, Heymann.
*Archiv für öffentliches Recht. Freiburg i. B., Mohr.
Archiv für Strafrecht. Berlin, v. Decker.
Blätter für Rechtspflege in Thüringen und Anhalt. Jena, Pohle.
*Der Gerichtssal. Stuttgart, Enke.
Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft im deutschen Reich. Leipzig, Duncker u. Humblot.
Jahrbücher für die Dogmatik des heutigen römischen und deutschen Privatrechts. Jena, Fischer.
Meklenburgische Zeitschrift für Rechtspflege und Rechtswissenschaft. Wismar, Hinstorff.
Zeitschrift der Savigny-Stiftung für Rechtsgeschichte. Weimar, Böhlau.
Zeitschrift für das gesammte Handelsrecht. Stuttgart, Enke.
Zeitschrift für das Privat- und öffentliche Recht der Gegenwart. Wien, Hölder.
Deutsche Zeitschrift für Kirchenrecht. Freiburg i. B., Mohr.
Zeitschrift für deutschen Civilprocess. Berlin, Heymann.
Zeitschrift für die gesammte Strafrechtswissenschaft. Berlin, Guttentag.
Zeitschrift für französisches Civilrecht. Mannheim, Bensheimer.
*Zeitschrift für Praxis und Gesetzgebung der Verwaltung. Leipzig, Tauchnitz.
Zeitschrift für schweizerisches Recht. Basel, Reich.
Zeitschrift für vergleichende Rechtswissenschaft. Stuttgart, Enke.
The Law Quarterly Review. London, Stevens and Sons.
Journal du droit international privé et de jurisprudence comparée. Paris, Marchal, Billard et Cie.
Revue critique de législation et de jurisprudence. Paris, Cotillon et Cie.
*Nouvelle Revue historique de droit français et étranger. Paris, Larose et Forcel.
Revue de droit international et de législation comparée. Brüssel, Muquardt.
Archivio giuridico. Pisa.
Rivista italiana per le scienze giuridiche. Rom, Loescher u. Co.

Medicin.

*Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin. Berlin, G. Reimer.
*Wiener medicinische Presse. Wien.
*Deutsche medicinische Wochenschrift. Leipzig, Thieme.
*Münchener medicinische Wochenschrift. München, Lehmann.
*Prager medicinische Wochenschrift. Berlin, Fischers medic. Buchh.
*Wiener medicinische Wochenschrift. Wien, Perles.
*Allgemeine Wiener medicinische Zeitung. Wien, Sallmayer.
*The Lancet. London, Croft.
*Archives générales de médecine. Paris, Asselin et Cie.
*Gazette hebdomadaire de médecine et de chirurgie. Paris, Masson.
*Gazette médicale de Paris. Paris.
*Il Morgagni. Neapel, Angelis e figlio.
*Deutsches Archiv für klinische Medicin. Leipzig, Vogel.
*Therapeutische Monatshefte. Berlin, Springer.
*Berliner klinische Wochenschrift. Berlin, Hirschwald.
*Wiener klinische Wochenschrift. Wien, Hölder.
*Zeitschrift für Heilkunde. Prag, Tempsky.
*Zeitschrift für klinische Medicin. Berlin, Hirschwald.
*Archiv für klinische Chirurgie. Berlin, Hirschwald.
*Deutsche Zeitschrift für Chirurgie. Leipzig, Vogel.
*Archiv für Hygiene. München, Oldenbourg.
*Deutsche Vierteljahrsschrift f. öffentliche Gesundheitspflege. Braunschweig, Vieweg u. Sohn.
*Zeitschrift für Hygiene. Leipzig, Veit u. Comp.
*Annales d'hygiène publique et de médecine légale. Paris, Baillière et fils.
*Anatomischer Anzeiger. Jena, Fischer.
*Archiv für Anatomie und Physiologie. Leipzig, Veit u. Comp.
*Archiv für mikroskopische Anatomie. Bonn, Cohen.
*Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Tiere. Bonn, Strauſs Verlag.
*The Journal of Anatomy and Physiology normal and pathological. London, Macmillan and Co.
*Journal of Physiology. Cambridge.
*Archives de physiologie normale et pathologique. Paris, Masson.
*Journal de l'anatomie et de la physiologie normales et pathologiques de l'homme et des animaux. Paris, Baillière et Cie.
*Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie. Leipzig, Vogel.

Naturwissenschaften.

Natur und Offenbarung. Münster, Aschendorff.
Naturwissenschaftliche Rundschau. Braunschweig, Vieweg u. Sohn.
Naturwissenschaftliche Wochenschrift. Berlin, Dümmler.
*Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft. Jena, Fischer.
*The Annals and Magazine of Natural History. London, Taylor and Francis.
*The Journal of the Linnean Society. Botany. Zoology. London.
Journal of the Royal Asiatic Society of Bengal. Part II. Calcutta.
*The London, Edinburgh and Dublin Philosophical Magazine, London, Taylor and Francis.
*Transactions of the Linnean Society of London. London.
*The American Journal of Science. New Haven, Dana.
*Annales des sciences naturelles. I Botanique. II Zoologie et Paléontologie. Paris, Masson.
Nouvelles Archives du Musée d'histoire naturelle. Paris.
*Archives des sciences physiques et naturelles. Genf.
Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles. Harlem, Loosjes.
Biologisches Centralblatt. Leipzig, Besold.
Morphologisches Jahrbuch. Leipzig, Engelmann.
Zeitschrift für Biologie. München, Oldenbourg.
Archives de biologie. Gent, Clemm; Paris, Masson.
Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie. Braunschweig, Bruhn.
*Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft in Berlin. Berlin, Gebr. Borntraeger.
Botanisches Centralblatt. Kassel, Gebr. Gotthelft.
Flora. Marburg, Elwert.
*Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Leipzig, Engelmann.
Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik. Berlin, Gebr. Borntraeger.
*Botanische Zeitung. Leipzig, Felix.
*Journal of Botany British and Foreign. London, West, Newman and Co.
*Nuovo Giornale botanico Italiano. Florenz.
Zoologische Jahrbücher. Jena, Fischer.
Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie. Leipzig, Engelmann.
*Transactions of the Zoological Society of London. London.
Archives de zoologie expérimentale et générale. Paris, Reinwald.
Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Stuttgart, Schweizerbart.
Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. Berlin, Hertz.
*Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie. Leipzig, Engelmann.
The quarterly Journal of the Geological Society. London, Longmans, Green and Co.
*The Geological Magazine. London, Paul, Trench, Trübner and Co.
*Annalen der Physik und Chemie. Leipzig, Barth.
*Annales de chimie et de physique. Paris, Masson.
*Liebigs Annalen der Chemie. Heidelberg, Winter.
*Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft. Berlin, Friedländer u. Sohn.

*Zeitschrift für analytische Chemie. Wiesbaden, Kreidel.
*The American Chemical Journal. Baltimore.
Repertorium der Physik. München, Oldenbourg.
Meteorologische Zeitschrift. Berlin, Asher u. Co.
Journal de physique théorique et appliquée. Paris.
Il Nuovo Cimento. Pisa.

Mathematische Wissenschaften.

Acta mathematica. Stockholm, Beijer.
Mathematische Annalen. Leipzig, Teubner.
*Archiv für Mathematik u. Physik. Leipzig, Koch.
Journal für die reine und angewante Mathematik. Berlin, G. Reimer.
*Zeitschrift für Mathematik und Physik. Leipzig, Teubner.
The quarterly Journal of Mathematics. London, Longmans, Green and Co.
The Messenger of Mathematics. London, Macmillan and Co.
American Journal of Mathematics. London, Wilson.
Nouvelles Annales de mathématiques. Paris, Gauthier-Villars et Fils.
Bulletin de la Société mathématique de France. Paris.
*Journal de mathématiques pures et appliquées. Paris, Gauthier-Villars et Fils.
Annali di matematica pura ed applicata. Mailand.
*Bulletin astronomique. Paris, Gauthier-Villars et Fils.
*Zeitschrift für Instrumentenkunde. Berlin, Springer.

Bau- und Ingenieurwesen.

*Allgemeine Bauzeitung. Wien.
*Deutsche Bauzeitung. Berlin, Toeche.
*Centralblatt der Bauverwaltung. Berlin, Ernst u. Korn.
*Annales des ponts et chaussées. Paris, Dunod.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen. Berlin, Glaser.
Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik. Jena, Fischer.
*Monatshefte zur Statistik des deutschen Reichs. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht.
Statistische Monatschrift. Wien, Hölder.
Vierteljahrschrift für Volkswirtschaft, Politik und Culturgeschichte. Berlin, Herbig.
Zeitschrift des königl. preufs. Statistischen Bureaus. Berlin.
Zeitschrift für die gesammte Statswissenschaft. Tübingen, Laupp.
*Journal of the Statistical Society. London, Stanford.
Journal des économistes. Paris, Guillaumin et Cie.
*Journal de la Société de statistique de Paris. Paris, Berger-Levrault et Cie.
Arbeiterfreund. Berlin, Simion.
Forstliche Blätter. Berlin, Parey.
Forstwissenschaftliches Centralblatt. Berlin, Parey.
*Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen. Berlin, Springer.
Landwirtschaftliche Jahrbücher. Berlin, Parey.
Journal für Landwirtschaft. Berlin, Parey.
*Die landwirtschaftlichen Versuchsstationen. Berlin, Parey.
*Annales agronomiques. Paris, Masson.
Annales de la science agronomique. Paris, Berger-Levrault et Cie.
*Die chemische Industrie. Berlin, Gaertner.
Prometheus. Berlin, Mückenberger.
*Zeitschrift für angewante Chemie. Berlin, Springer.
*Revue maritime et coloniale. Paris, Berger-Levrault et Cie.
Elektrotechnische Zeitschrift. Berlin, Springer.

Kriegswissenschaft.

*Archiv für die Artillerie- und Ingenieuroffiziere. Berlin, Mittler u. Sohn.
*Neue militärische Blätter. Berlin, v. Glasenapp.
Jahrbücher für die deutsche Armee und Marine. Berlin, Wilhelmi.
Militär-Wochenblatt. Berlin, Mittler u. Sohn.
*Allgemeine Militär-Zeitung. Darmstadt, Zernin.
*Mitteilungen über Gegenstände des Artillerie- und Geniewesens. Wien, v. Waldheim.
*Organ der militärwissenschaftlichen Vereine. Wien, v. Waldheim.
*Streffleurs Oesterreichische militärische Zeitschrift. Wien, Seidel u. Sohn.
*Journal des sciences militaires. Paris.
*Revue d'artillerie. Paris, Berger-Levrault et Cie.
*Revue militaire de l'Étranger. Paris, Schiller.
*Le Spectateur militaire. Paris.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen. Göttingen, Dieterich.
Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Krakau. Krakau.
Berichte der königl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. Leipzig, Hirzel.
Centralblatt für Bibliothekswesen. Leipzig, Harrassowitz.
*Die Gegenwart. Berlin, Stilke.
Die Grenzboten. Leipzig, Grunow.
Preufsische Jahrbücher. Berlin, G. Reimer.
*Westermanns Illustrierte deutsche Monatshefte. Braunschweig, Westermann.
*Altpreufsische Monatsschrift. Königsberg i. Pr., Beyer.
*Baltische Monatschrift. Reval, Kluge.
Nachrichten von der Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Göttingen, Dieterich.
*Nord und Süd. Breslau, Schles. Buchdruckerei, Kunst- und Verlagsanstalt.
*Deutsche Revue über das gesammte nationale Leben der Gegenwart. Breslau, Trewendt.
*Russische Revue. St. Petersburg, Schmitzdorff.
Ungarische Revue. Budapest, Kilian.
Deutsche Rundschau. Berlin, Gebr. Paetel.
Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Wien, Tempsky.
Sitzungsberichte der k. bairischen Akademie der Wissenschaften zu München. München, Franz.
Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften in Berlin. Berlin, G. Reimer.
*Unsere Zeit. Leipzig, Brockhaus.
Öfversigt af kongl. Vetenskaps Akademiens Förhandlingar. Stockholm.
Oversigt over det kongelige Danske Videnskabernes Selskabs-Forhandlinger. Kopenhagen.
The Academy. London, Villers.
The Athenæum. London, Taylor and Francis.
*The Nineteenth Century. London, Sampson Low, Marston and Co.
Hermathena. Dublin, Hodger, Figgis and Co.; London, Longmans, Green and Co.
*Blackwood's Edinburgh Magazine. Edinburg, Blackwood.
*Proceedings of the Royal Society. London, Harrison and Sons.
*The China Review. Hongkong.
*The Contemporary Review. London, Strahan and Co.
*The Dublin Review. London, Burns and Oates.
*The Edinburgh Review. Edinburg, A. and Ch. Black.
*The Fortnightly Review. London, Chapman and Hall.
The quarterly Review. London, Murray.
*The Scottish Review. London, Gardner.
*The Westminster Review. London, Paul, Trench, Trübner and Co.
Transactions of the Royal Society of Edinburgh. Edinburg.
*The North American Review. New York, Appleton and Co.
*Annales de la Faculté des lettres de Bordeaux. Bordeaux, Duthu.
*Annales scientifiques de l'École normale supérieure. Paris, Gauthier-Villars et Fils.
Comptes rendus de l'Académie des inscriptions et belles-lettres. Paris.
*Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences. Paris, Gauthier-Villars et Fils.
*Journal des Savants. Paris.
Revue critique d'histoire et de littérature. Paris, Leroux.
Revue des deux mondes. Paris.
*Revue mensuelle du monde latin. Paris.
*La nouvelle Revue. Paris.
*Séances et travaux de l'Académie des sciences morales et politiques (Institut de France). Paris, Picard.
Bibliothèque universelle et Revue suisse. Lausanne.
Bulletin de l'Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Brüssel, Hayez.
*Revue de Belgique. Brüssel, Muquardt.
*Bulletin de l'Académie impériale de St. Pétersbourg. St. Petersburg.
Mémoires de l'Académie impériale des sciences de St. Petersbourg. St. Petersburg, Eggers u. Cie.
Nuova Antologia. Rom.
*Reale Istituto Lombardo di scienze e lettere. Rendiconti. Mailand, Hoepli.
Revista de España. Madrid.
Le Muséon. Revue internationale. Löwen, Lefever Frères et Sœur Paris, Thorin; Leipzig, Harrassowitz.

V. Firmen, deren Verlagsartikel zur Besprechung gelangten.

Ackermann, Theodor — München. 885. 1406.
Ahn, A. — Köln u. Leipzig. 1199.
Amelangs, C. F., Verlag — Leipzig. 830.
Anstalt, Litterar. — Leipzig. 856. 1326.
Aschehoug u. Cie. — Christiania. 494.
Aschendorffsche Buchh. — Münster. 83. 699. 1194.
Asher, A., u. Co. — Berlin. 167. 252. 453. 1702.
Attinger, Gebr. — Neufchatel. 1207.
Babenzien, Max — Rathenow. 430(2). 1795.
Bacmeister, J. — Eisenach. 619.
Bagster, Sam., and Sons — London. 1373.
Baensch, Wilh. — Dresden. 1346.
Bamberg, L. — Greifswald. 1342. 1635.
Baer u. Co. — Frankfurt a. M. 1551.
Barbèra, G. — Florenz. 823. 825.
Barth, Joh. Ambr. — Leipzig. 959.
Bauch, Karl — Gera. 1581.
Bayle — Paris. 1059.
Bechhold, H. — Frankfurt a. M. 1578.
Becksche, C. H., Verlagsbuchh. — München. 89. 140. 598. 1089. 1374. 1712. 1864. 1865.
Behrend, Emil — Gotha. 236.
Bensheimer, J. — Mannheim. 464. 1327.
Beresowskij, W. A. — St. Petersburg. 514.
Berger-Levrault et Cie. — Paris u. Nancy. 13. 250. 281. 342. 391. 430. 1108. 1251. 1475. 1513. 1619. 1725. 1874.
Bergmann, J. F. — Wiesbaden. 24. 136. 247. 267. 387. 388. 1267. 1386.
Bertelsmann, C. — Gütersloh. 577. 1441. 1568. 1853.
Besolds, Ed., Verlag — Leipzig. 153.
Bessersche Buchh. — Berlin s. Hertz, Berlin.
Beyers, F., Buchh. — Königsberg. 339.
Beyer, Paul — Leipzig. 66. 1128.
Beyer, H., u. Söhne — Langensalza. 1637.
Bideri — Neapel. 1313.
Biedermann, F. W. v. — Leipzig. 56.
Bielefeldsche Hofbuchh. — Karlsruhe. 1574.
Black, A. and Ch. — Edinburg. 369.
Böhlau, Herm. — Weimar. 507. 855. 1096.
Bonz, Ad., u. Comp. — Stuttgart. 1427. 1581.
Bouillon, Émile — Paris. 9. 129. 156. 274. 623.
Brachvogel, Kurt — Berlin. 20. 331. 961.
Braumüller, Wilh. — Wien. 101. 345. 358. 466. 1038. 1136. 1172(3). 1245. 1280. 1353. 1423. 1507. 1756. 1792.
Braunsche Hofbuchh. — Karlsruhe. 549.
Breitenstein, M. — Wien. 1036.
Breitkopf u. Härtel — Leipzig. 554. 926. 1299. 1315. 1726. 1728.
Brill, E. J. — Leiden. 745. 1053. 1643. 1917. 1929.
Brockhaus, F. A. — Leipzig. 308. 383. 476. 578. 580. 809. 1446. 1476. 1478(2). 1648. 1838.
Brunnemann, Max — Kassel. 38.
Buchhandlung, Akadem. — Upsala. 161.
Buchhandlung, Polytechn. — Berlin. 1472.
Buchhandlung des Waisenhauses — Halle a. S. 7. 916. 1238. 1272. 1401. 1414.
Buchnersche Verlagsbuchh. — Bamberg. 277. 383. 1062. 1131. 1239. 1247. 1823.
Calvary, S., u. Co. — Berlin. 200. 273. 500. 625(2). 984. 1641. 1699.
Calvesche, J. G., Buchh. — Prag. 1465.
Cammermeyer, Albert — Christiania. 335. 711. 1153.
Cerf, L. — Paris. 713.
Charpentier et Cie. — Paris. 999.
Christian Literature Comp. — New York. 233.
Clarendon Press — Oxford. 882. 951. 979. 1023. 1095. 1600. 1601. 1649. 1671.
Clausen, Carlo — Turin u. Palermo. 1064.
Clay and Sons — London. 121. 1563.
Colin et Cie. — Paris. 539. 1583.
Costenoble, H. — Jena. 1875.
Cottasche, J. G., Buchh. Nachf. — Stuttgart. 131. 215. 249. 347. 431. 588. 811. 931. 947. 1277. 1524(2). 1539. 1700. 1715. 1834.
Couvée, M. M. — Haag. 1614.
Cremersche Buchh. — Aachen. 1514.
Cronbach, Siegfried — Berlin. 1167. 1930.
Damm, O. — Dresden. 1623.
Deichertsche, A., Verlagsbuchh. Nachf. — Erlangen u. Leipzig. 22. 135. 213. 627. 1056. 1317. 1521. 1525. 1674. 1838. 1859.
Detloffs, C., Verlag — Basel s. Reich, R.
Deubner, J. — Moskau. 1327.
Deuticke, Franz — Wien. 280. 1319. 1352. 1576.
Didot et Cie. — Paris. 12. 582.
Dieterichsche Univ.-Buchh. — Göttingen. 269. 1196.
Dieterichsche Verlagsbuchh. — Göttingen. 236. 279. 412. 555. 1310.
Doesburgh, S. C. van — Leiden. 90.
Douglas — Edinburg. 83.
Dümmlers, Ferd., Verlagsh. — Berlin. 3. 26. 814. 1232. 1297. 1579.
Du Mont-Schaubergsche, M., Buchh. — Köln. 8.
Dunckers, Carl, Verlag — Berlin. 318.
Duncker u. Humblot — Leipzig. 28. 110. 245. 286. 314. 347. 426. 493. 546. 557. 606. 675. 753. 787. 856. 963. 991. 1031. 1071. 1099. 1106. 1175. 1206. 1286. 1379. 1473. 1479(3). 1502. 1547. 1580. 1611. 1615. 1677. 1683. 1685. 1759.
Dybwad, Jacob — Christiania. 219. 674. 1325. 1623. 1781.
Dyksche Buchh. — Leipzig. 543.
Ebner u. Seubert — Stuttgart. 550.
Eckstein, Rich., Nachf. — Berlin. 283. 1656.
Ehlermann, L. — Dresden. 347. 1325. 1431.
Ehrhardts, O., Univ.-Buchh. — Marburg. 697.
Eisenschmidt, R. — Berlin. 1284.
Elischer, B., Nachf. — Leipzig. 1211(2).
Elwertsche, N. G., Verlagsh. — Marburg. 281. 1536.
Engelhorn, J. — Stuttgart. 205. 251. 423. 591. 956(2). 1242. 1319. 1463.
Engelmann, Wilh. — Leipzig. 130. 286. 379. 660. 1287. 1513. 1579.
Enke, Ferd. — Stuttgart. 372. 1542.
Enslin, Th. Chr. Fr. — Berlin. 673.
Ernst u. Korn — Berlin. 927.
Felix, Arthur — Leipzig. 1140.
Finsterlin, Jos. Ant. — München. 1430.
Fischbacher, G. — Paris. 1401. 1583. 1849.
Fischer, S., Verlag — Berlin. 282. 675(2). 676.
Fischers medicin. Buchh. — Berlin. 278.
Fischer, Gust. — Jena. 1283. 1318. 1404. 1507.
Fisher Unwin, T. — London. 235. 630.
Fock, Gustav — Leipzig. 52. 61. 109. 206. 418. 644. 703. 786. 963. 990. 1256(2). 1270. 1305. 1307. 1326. 1358. 1376. 1431. 1500. 1596. 1623. 1657. 1689(2) 1929.
Fontane, F., u. Co. — Berlin. 1205. 1568. 1581. 1875.
Francks, Eugen, Buchh. — Oppeln. 1034. 1038.
Franzsche, G., Verlagsbuchh. — München. 201. 242. 1678.
Freund, Leop. — Breslau. 1551.
Freund u. Jeckel — Berlin. 890(2).
Freytag, G. — Leipzig. 21. 495(2). 543. 743. 744. 782. 1023. 1066. 1198. 1304. 1378. 1429. 1531. 1539. 1575. 1719.
Friedländer, R., u. Sohn — Berlin. 511. 1314. 1753.
Friedrich, Wilh. — Leipzig. 309. 1324. 1524.
Frommanns, Fr., Verlag — Stuttgart. 498.
Frowde, H. — London. 788.
Fues, Franz — Tübingen. 1824.
Garnier Frères — Paris. 1728 (2).
Gaertners, R., Verlag — Berlin. 165. 197. 583. 819. 822. 920. 1028. 1125. 1228. 1246. 1353. 1566. 1598. 1750.
Gauthier-Villars et Fils — Paris. 28. 219. 466. 635. 754. 821. 1424. 1471. 1652. 1721. 1765. 1832.
Geering, Ad. — Basel. 1511.
Georg, H. — Basel. 889. 1680. 1920.
Gerolds, C., Sohn — Wien. 61. 170. 1091.
Gerstenbergsche Buchh. — Hildesheim. 629.
Giovanni, Fulvio — Cividale. 1534.
Goeritz, Benno — Braunschweig. 104(3).
Göschensche, G. J., Verlagsbuchh. — Stuttgart. 52. 163(2). 846. 878. 1050. 1057. 1128. 1283. 1393. 1412. 1492. 1751.
Gotthelft, Gebr. — Kassel. 358.
Gräfe, Lucas — Hamburg. 345.
Gräfe u. Sillem — Hamburg. 1446.
Gräser, Carl — Wien. 1178.
Graveursche Buchh. — Neifse. 778.
Grill, C., Univ.-Buchh. — Budapest. 358.

Grimm, Gust. — Budapest. 1323 (2).
Grøndahl og Søn — Christiania. 1421.
Groos, Karl — Heidelberg. 922. 1563.
Groos, Ch. Th. — Karlruhe. 301.
Grotesche, G., Verlagsbuchh. — Berlin. 17. 627. 848. 1002.
Guillaumin et Cie. — Paris. 358.
Guercke, P. — Jauer. 1838.
Gutsch, C., — Karlsruhe. 1871.
Guttentag, J. — Berlin. 386. 672.
Gyldendalsche Buchh. — Kopenhagen. 1421. 1780(2).
Haack, A. — Berlin. 1698.
Haase, A. — Prag. 1784.
Habel, Carl — Berlin 1065.
Hachette et Cie. — Paris. 94. 378. 413. 1163. 1225. 1709. 1819.
Hahnsche Buchh. — Hannover. 587. 668. 883. 1415.
Harrassowitz, Otto — Leipzig. 90. 620. 980. 1701.
Hartlebens, A., Verlag — Wien. 1286. 1725. 1763.
Haeselersche Buchh. — Kiel. 996.
Haeseler, C. F. — Kiel. 1155. 1489.
Haessel, H. — Leipzig. 249. 1385. 1655.
Haude u. Spener — Berlin. 412.
Heath and Co. — Boston. 740 (3). 863. 1038.
Hedeler, G. — Leipzig. 1430.
Heinrich u. Kemke — Berlin. 161. 783. 846.
Heinsius, M., Nachf. — Bremen. 175. 313.
Heitz, J. H. Ed. — Strafsburg i. E. 1710.
Helmichs, A., Buchh. — Bielefeld. 811.
Helwingsche Verlagsh. — Hannover. 853.
Hendel, Otto — Halle. 98. 420. 545. 747.
Herdersche Verlagsbuchh. — Freiburg i. B. 205. 874. 992. 1121. 1204. 1275. 1279. 1300. 1443. 1832.
Heroldsche Buchh. — Hamburg. 214.
Hertz, Georg — Würzburg. 595. 1506.
Hertz, Wilh. — Berlin. 251. 460. 727. 1747. 1752. 1796. 1858.
Hesse, Max — Leipzig. 174.
Hinrichssche, J. C., Buchh. — Leipzig. 219. 741. 777. 847. 1276. 1341. 1448. 1593. 1754.
Hinstorff, C. — Ludwigslust. 1074.
Hirschwald, Aug. — Berlin. 208. 1545. 1829.
Hirt, F. — Breslau. 1195.
Hirzel, S. — Leipzig. 94. 489. 811. 954. 1415. 1645 (2). 1824. 1826. 1863.
Hodges, Figgis and Co. — Dublin. 1528.
Hofmann, A., u. Comp. — Berlin. 1814.
Höhr, S. — Zürich. 68. 243.
Hölder, Alfred — Wien. 510. 784. 1636.
Höllrigl, H. — München. 1038.
Hölzels, Ed., Verlag — Wien u. Olmütz. 821. 924. 1030. 1911.
Holzhausen, A. — Wien. 1913.
Hoepli, U. — Mailand. 1242. 1419. 1786. 1895. 1904.
Hoschek u. Comp. — Lemberg. 1878.
Huber, J. — Frauenfeld. 422. 463. 991. 1392.
Huber u. Co. — St. Gallen. 421. 1498.
Hulbe, Georg — Hamburg. 1383.
Hüttig, Paul — Berlin. 15.
Idelson, A. — Bologna. 580.
Imprimerie Catholique — Beirut. 1638. 1749.
Institut, Bibliograph. — Leipzig. 757.
Issleib, Wilh. — Berlin. 1689.
Junge, Fr. — Erlangen. 303. 1607 (2).
Kahle, R. — Dessau. 1110.
Kaiser, Chr. — München. 207.
Kaemmerer, C. A., u. Co. — Halle. 537.
Karger, S. — Berlin. 311.
Keller, Heinr. — Frankfurt a. M. 709.
Kerns, J. U., Verlag — Breslau. 136. 1504.
Kirchheim, Franz — Mainz. 3.
Kitz, Herm. — Saulgau. 140.
Klein, Rudolf — Kopenhagen. 58.
Klincksieck, C. — Paris. 880. 1161.
Klingelhöffer, Aug. — Darmstadt. 1162.
Klinkhardt, Jul. — Leipzig. 348.
Koebner, Wilh. — Breslau. 135. 197. 311. 382. 417. 497. 1019. 1025. 1197. 1245. 1512. 1538. 1604. 1828.
Koch, Wilh. — Königsberg. 236.
Kochs, C. A., Verlagsbuchh. — Leipzig. 1213 (2). 1358.
Koehlers, K. F., Antiquarium — Berlin. 1743.
Koehlers, K. F., Antiquarium — Leipzig. 301. 1021.
Kohlhammer, W. — Stuttgart. 203. 1027. 1240. 1348. 1686.
Konegen, C. — Wien. 915. 1074. 1201. 1203. 1267. 1341. 1779.
Konegen, B. — Leipzig. 765.
Koenitzers, C., Buchh. — Frankfurt a. M. 1597.
Korn, W. G. — Breslau. 385. 1131.
Koester, G. — Heidelberg. 169. 1268.
Krafft, W. — Hermannstadt. 1923.
Krais, Fel. — Stuttgart. 1794.
Kreidels, C. W., Verlag — Wiesbaden. 1038.
Kunzes, G. E., Nachf. — Wiesbaden. 236.
Kymmel, N. — Riga. 1793.
Langenscheidtsche Verlagsbuchh. — Berlin. 1308. 1478.
Langguth, J. — Esslingen. 86.
Lauppsche, H., Buchh. — Tübingen. 63. 102. 428. 467. 634. 791. 898. 1106. 1137. 1227. 1472. 1654. 1719. 1830.
Lehmann, F. und P. — Berlin. 515.
Le Monniers Nachf. — Florenz. 123. 1668.
Leuckart, F. E. C. — Leipzig. 1754.
Leuschner u. Lubensky — Graz. 1642. 1791.
Lévy, Calmann — Paris. 59 (2). 341. 628. 924.
Liebeskind, A. G. — Leipzig. 309. 310. 598. 1138.
Liebmann, Otto — Berlin. 173. 554. 709. 887. 933. 1031. 1682.
Limbarth, Chr. — Wiesbaden. 1401.
Lipsius u. Tischer — Kiel. 313. 661. 1355. 1389. 1418. 1507.
Littmann, A. — Oldenburg. 1513.
Longmans, Green and Co. — London. 204. 334. 1173.
Loescher u. Co. — Rom. 97 (2). 1458. 1499.
Loescher u. Seeber — Florenz. 1669.
Lüstenöder, Hans — Berlin. 1377. 1833. 1866. 1879.
Macmillan and Co. — London. 56. 154. 302. 708. 1407. 1428. 1612.
Manz, Carl — Linden-Hannover. 524. 1049. 1277.
Manzsche Hofbuchh. — Wien. 23. 299. 592. 1134. 1426. 1465. 1613.
Maukes, F., Verlag — Jena. 945.
Mayer u. Müller — Berlin. 92. 333. 658. 727. 817. 857 (2). 955. 993. 1097. 1454. 1533. 1617. 1812. 1822.
Meifsner, Otto — Hamburg. 373. 819.
Mendelssohn, H. — Leipzig. 1633.
Metzlers, J. B., Verlag — Stuttgart. 756. 888. 1623.
Meyer, Carl — Hannover. 236. 409. 956.
Minden, H. — Dresden. 1510 (2).
Mitscher u. Röstell — Berlin. 1061.
Mittler, E. S., u. Sohn — Berlin. 30. 65. 139. 140. 180. 214. 317. 637. 718. 794. 830. 850. 890. 930. 999. 1067. 1073. 1178. 1195. 1211. 1280. 1356. 1431. 1474. 1678. 1724 (2). 1922.
Mohr, J. C. B. — Freiburg i. B. 1. 38. 49. 172. 246. 455. 617. 632. 737. 932. 977. 1255. 1257. 1337. 1401. 1609. 1777. 1779. 1870(2). 1889. 1914(4).
Möllers, H., Buchh. — Lund. 56. 624 (2). 1235. 1745 (2).
Münchow, C. v. — Giefsen. 1431.
Murray, J. — London. 1132.
Murray, N. — Baltimore. 1093.
Neumanns, August, Verlag — Leipzig. 1110.
Niccolai, N. — Florenz. 1414.
Nicolaische Verlagsbuchh. — Berlin. 297. 1101. 1512.
Niemeyer, Max — Halle. 81. 140. 586. 702. 706. 1002. 1180. 1237. 1274. 1379. 1569. 1623. 1650.
Nijhof, M. — Haag. 279.
Oehlmanns, F., Verlag — Dresden. 590.
Oldenbourg, R. — München. 750. 1158.
Oppenheim, Robert — Berlin. 597. 998. 1128. 1322. 1326.
Pahlsche Buchh. — Zittau. 1054.
Pallotta, Fratelli — Rom. 1026.
Pardini, H. — Czernowitz. 180.
Parey, Paul — Berlin. 928. 1249. 1388. 1580. 1723. 1838.
Parker and Co. — Oxford. 233.
Pasanisi — Rom. 1098.
Paetel, Herm. — Berlin. 236. 1034.
Paetel, Gebr. — Berlin. 32 (3). 462. 1037. 1140. 1253. 1686 (2). 1763 (2). 1796.
Paul, Trench, Trübner and Co. — London. 83. 283. 451. 876. 1456. 1561.
Peeters — Löwen. 1500.
Peiser, Wolf, Verlag — Berlin. 1092.
Perthes, Friedr. Andreas — Gotha. 795. 809. 923. 1077. 1129. 1193. 1311. 1401. 1460. 1491. 1679. 1697.
Pfeffer, C. E. M. — Halle. 1019. 1852.
Pfeiffer, Ed. — Leipzig. 1092.
Piersons, E., Verlag — Dresden. 666. 957. 1390.
Plon, E., Nourrit et Cie. — Paris. 245. 548. 671. 713. 820. 1166. 1348. 1419. 1610. 1789. 1910.
Pohle, Herm. — Jena. 1202. 1358.
Preufs u. Jünger — Breslau. 1720.
Prager, R. L. — Berlin. 1510.
Putnam's Sons — New York u. London. 1571.
Puttkammer u. Mühlbrecht — Berlin. 310. 995. 1031. 1038. 1657.
Rackhorstsche Buchh. — Osnabrück. 793.
Raschke, F. A. — Zschopau. 539.
Reclam jun., Ph. — Leipzig. 843.
Regensbergsche Buchh. — Münster. 670.
Reich, R. — Basel. 193. 331. 463. 1740.
Reichel, Gebr. — Augsburg. 857.
Reimer, Dietrich — Berlin. 1168.
Reimer, Georg — Berlin. 109. 505. 1035. 1124. 1125. 1244. 1444. 1896.
Reinecke, A. — Berlin. 207.
Reisland, O. R. — Leipzig. 700. 987. 1058.
Reifsner, C. — Leipzig. 1211. 1622.
Rengersche Buchh. — Leipzig. 1059.
Reuthers, H., Verlag — Berlin. 53. 395. 454. 789. 873. 983. 1370. 1809 (2). 1894.

Richter, Rich. – Leipzig. 1002.
Ricker, J. — Gieſsen. 449. 503. 819.
Riegersche, M., Verlagsbuchh. – München. 166. 386.
Řivnáč, Fr. — Prag. 138. 779.
Robolsky, J. — Leipzig. 740.
Rommel, W. – Frankfurt a. M. 793.
Roux u. Co. – Turin. 476.
Ruhl, Moritz – Leipzig. 1603.
Šafář, J. – Wien. 555.
Salle, Otto — Braunschweig. 811 (2). 1372. 1493. 1918.
Schäfers, L., Buchh. - Magdeburg. 469.
Schmidts, C. F., Univ.-Buchh. – Strafsburg i. E. 140.
Schöningh, Heinrich – Münster. 1001.
Schöningh, Ferd. — Paderborn. 271. 329. 537. 665. 786. 1019. 1140. 1359. 1413. 1459. 1714.
Schulthess, Fr. — Zürich. 1174.
Schultz, W. — Upsala. 952.
Schulze, Otto — Leipzig. 411.
Schulzesche Hofbuchh. — Oldenburg. 338. 1357. 1360. 1533. 1651.
Schwetschke, C. A., u. Sohn — Braunschweig. 37. 1256. 1491. 1634. 1665. 1849.
Scribner's Sons – NewYork. 1265.
Seemann, E. A. — Leipzig. 276. 1718. 1868. 1869.
Siebert, Aug. – Heidelberg. 1584.
Siemenroth u. Worms — Berlin. 854.
Simion, Leonh. – Berlin. 1257. 1909.
Soltau, D. – Norden. 1643.
Sonnenschein and Co. — London. 1749.
Spamer, Otto – Leipzig. 1547.
Spemann, W. — Berlin. 88. 168. 541. 1269. 1527. 1703.
Speyer u. Peters — Berlin. 457. 920. 986(2). 1708.
Spielhagen u. Schurich – Wien. 1617.
Springer, Julius — Berlin. 60 (2). 64. 137. 213. 343. 468. 1104. 1210. 1546. 1871. 1879.
Stalling, G. – Oldenburg. 765.
Stämpflische Buchdruckerei – Bern. 1100.
Stein, Aug. – Potsdam. 10. 1307.
Stillersche Hofbuchh. – Rostock. 948.
Stillersche Hofbuchh. — Schwerin. 306.
Straufs, Emil, Verlag — Bonn. 626. 795. 1253. 1728.
Striens, Eugen, Verlag — Halle. 265. 1017.
Stubers, A., Verlagsbuchh. — Würzburg. 268.
Tascher, J. – Kaiserslautern. 452.
Tauchnitz, B. — Leipzig. 476. 1316. 1326.
Tausch u. Grosse — Halle. 1467.
Tempsky, F. – Prag und Wien s. Freytag, Leipzig.
Teubner, Franz – Köln. 87. 1584. 1765.
Teubner, B. G. — Leipzig. 54. 102. 110. 125(2). 172. 196. 269. 375. 389. 413. 539. 596. 712. 756. 792. 814. 844. 888. 949. 997. 1056. 1106. 1126. 1209. 1227. 1232. 1233. 1271. 1344. 1354. 1369. 1382. 1391. 1403. 1425. 1451. 1453. 1477. 1493. 1509. 1551. 1564. 1604. 1608. 1641. 1707. 1722. 1743. 1757. 1758. 1783. 1814. 1855. 1902.
Thacker, Spink and Co. – Calcutta. 876.
Thier, de — Lüttich. 635.
Thieme, Georg – Leipzig. 1683.
Thorin, E. — Paris. 704. 1500. 1502.
Trewendt, Ed. — Breslau. 209. 1615.
Trowitzsch u. Sohn – Frankfurt a. O. 1350.
Trübner, Karl J. — Strafsburg i. E. 200. 304. 307. 497. 512. 559. 662. 844. 877. 1232. 1285. 1477. 1535. 1540. 1605. 1710.
Trübner and Co. — London s. Paul, Trench, Trübner and Co.
Union – Stuttgart. 1475. 1684. 1827.
Universitätsbuchhandlung – Kiel. 253. 313. 395.
University Press — Cambridge. 121. 917. 1055. 1469. 1563. 1569. 1899.
Vahlen, Franz – Berlin. 100. 169 (2).
Vanbuggenhoudt, Impr. — Brüssel. 1477.
Vandenhoeck u. Ruprecht – Göttingen. 374. 376. 701. 702. 841. 880. 913. 1054. 1405. 1441. 1549. 1708. 1737. 1813.
Veit u. Comp. — Leipzig. 109. 492. 960. 1103. 1737.
Velhagen u. Klasing – Bielefeld. 193(2). 884. 1716.
Vereinsbuchhandlung – Calw. 1257. 1359.
Verlag der k. k. Hof-u. Statsdruckerei – Wien. 103.
Verlag des Universum – Dresden. 1875.
Verlagsanstalt, Deutsche – Stuttgart. 1214. 1390. 1496.
Verlagsanstalt für Kunst und Wissenschaft – München. 275. 525.
Verlagsanstalt u. Druckerei A.-G. (vormals J. F. Richter) — Hamburg. 62. 386. 504. 550. 711. 811(3). 1359(2). 1371. 1550. 1552. 1612. 1717. 1761(3). 1790.
Vieweg, Fr., u. Sohn — Braunschweig. 707. 927. 1067. 1159. 1208. 1392. 1831. 1867. 1916. 1918.
Vogel, F. C. W. — Leipzig. 157.
Volckmann u. Jerosch — Rostock. 1356(2).
Voss, Leopold — Hamburg. 63. 83. 427. 739. 792. 850. 959. 996. 1090. 1317. 1578. 1682. 1872. 1893.
Wagnersche Univ.-Buchh. – Innsbruck. 1498.
Walther u. Apolant – Berlin. 236. 1512.
Warnatz u. Lehmann — Dresden. 1579.
Wasmuth, E. — Berlin. 1791.
Weber, J. J. — Leipzig. 1230. 1417. 1425. 1657.
Weidmannsche Buchh. — Berlin. 18. 423. 657. 668. 950(2). 957. 1156. 1165. 1340. 1345. 1564. 1639. 1671. 1673. 1748. 1780. 1787. 1820. 1901. 1905.
Weigel, T. O., Nachf. – Leipzig. 1375.
Welter, H. - Paris. 99.
Westermann, George — Braunschweig. 746. 1550.
Wiegandt u. Grieben – Berlin. 157. 1656.
Wiegandt u. Schotte – Berlin. 129.
Wigand, Otto — Leipzig. 1255. 1620.
Wilhelmi, R. – Berlin. 236. 282. 283.
Williams and Norgate – London. 1428.
Willink, Tjeenk – Zwolle. 128(2). 644.
Windaus', C. F., Buchh. – Gotha. 1390.
Winters, C., Univ.-Buchh. — Heidelberg. 133. 502. 584.
Wintersche, C. F., Verlagsbuchh. — Leipzig. 248.
Wittwers, K., Verlag — Stuttgart. 631.
Wolters, J. B. – Groningen. 1401.
Zoberbier, A. — Berlin. 1475.

XII Jahrgang Nr. 1. Berlin, 3. Januar 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Kraufs, Praktische Theologie I.
Bellesheim, Geschichte der katholischen Kirche in Irland I.
Cohen, Kants Begründung der Aesthetik.
Seiler, Lateinischer Primaneraufsatz.
Keyfser, Büchererwerbungen der Kölner Stadtbibliothek. — Bestimmungen über Verwaltung und Benutzung der Bibliothek.
Loth, Chrestomathie bretonne I.
Schütz, Sophokleische Studien.
Fierville, Quintiliani de Institutione Oratoria liber I.
Basch, Wilhelm Scherer et la philologie allemande.
Bulle, Dantes Beatrice im Leben und in der Dichtung.
Pietschmann, Geschichte der Phönicier.
v. Sybel und v. Sickel, Kaiserurkunden 9. 10.
Jungfer, Der Prinz von Homburg.
Kirchhoff, Länderkunde von Europa 60–81.
v. Antoniewicz, Ikonographisches zu Chrestien de Troyes.
Alter, Judicatenbuch des Verwaltungsgerichtshofes.
Lehmann, Methoden der praktischen Hygiene.
Nehring, Tundren und Steppen der Jetzt- und Vorzeit.
Frenet, Exercices sur le calcul infinitésimal.
Hertzka, Freiland.
Kuropatkin-Krahmer, Russisch-türkischer Krieg 1877/78 III.
Frapan, Zwischen Elbe und Alster.
Dies., Enge Welt.
Dies., Gedichte.
Mitteilungen, u. a. Archäologische Gesellschaft; Vorlesungen zu Dorpat.

Theologie und Religionswissenschaft.

Alfred Krauſs, Lehrbuch der praktischen Theologie. I Bd. Allgemeine Einleitung. Liturgik. Homiletik. (Sammlung theologischer Lehrbücher.) Freiburg i. B., Mohr, 1890. VIII u. 356 S. gr. 8°. M. 7.

Dass Alfr. Krauſs den auf die praktische Theologie bezüglichen Teil der »Sammlung theologischer Lehrbücher« übernommen hat, muss mit Freuden begrüſst werden. Denn es lässt sich hoffen, dass von hier aus eine neue Tradition in der Behandlung dieses Faches eintreten werde. Bisher litten die Lehrbücher der gesammten praktischen Theologie an einer gewissen Schwerfälligkeit und Schwerverständlichkeit der Darstellungsweise, welche mit einer gerade auf diesem Gebiete besonders zähen Altertümlichkeit der Auffassung und Behandlung zusammenhieng. Hier dagegen fühlt man sich durchaus auf dem Boden moderner Wissenschaft: es weht eine frische, freie Luft, es herscht ein heller Blick und ein unbefangenes Urteil, während doch die entschieden religiöse und christlich-kirchliche Position auf keinem Punkte verläugnet wird. Sogleich die grundlegenden Erörterungen der Einleitung über Kirche und Kirchendienst (Amt) beweisen dies schlagend für jeden, der z. B. die Lehrbücher von Zezschwitz oder Th. Harnack kennt. Doch bedauere ich, dass K. wider zu der älteren Auffassung der praktischen Theologie als der Theorie für die amtliche Berufserfüllung der Kirchendiener zurückgekehrt ist; die neuere, wornach die praktische Theologie die Wissenschaft vom Handeln der (sichtbaren) Kirche ist, scheint mir richtiger zu sein. Nach ihr müste freilich auch etwas von Missions- und Kirchenregimentslehre in das Ganze aufgenommen werden, was jetzt ausgeschlossen ist. Dass im übrigen K. Liturgik und Homiletik in diesem ersten Bande zusammenordnet, und dem zweiten Katechetik und Pastoraltheorie vorbehält, wird man billigen müssen, auch wenn man die S. 41 hiefür gegebene Motivierung nicht für ganz zutreffend hält. Die Liturgik zerfällt in einen principiellen, elementaren und constructiven Teil; leider wird ein historischer nicht acceptiert, der mir unerlässlich erscheint, wie denn auch der Herr Verf. trotzdem vielfach historisches Material aufzunehmen sich genötigt sieht. Mit dem Inhalte dieses Teils kann ich mich im übrigen, von Einzelheiten abgesehen, nur einverstanden erklären. Klarheit, Nüchternheit, evangelische Entschiedenheit, ein gesunder Sinn, aufs Praktische gerichtet und an der Geschichte orientiert, machen sich in erfreulichster Weise geltend: nirgends hohle Phrase, windige Constructionen oder altertümelnde Liebhabereien. Dabei wird, vortrefflich für ein »Lehrbuch«, die rechte Mitte zwischen Kürze und Ausführlichkeit fast durchaus eingehalten, sodass diese Liturgik zur Einführung in das Studium dem angehenden Pfarrer vorzügliche Dienste leisten wird.

Die Homiletik, welche die zweite Hälfte des Bandes füllt, ist eine wesentlich unter dem angegebenen Gesichtspunkte vorgenommene Neubearbeitung des älteren Lehrbuchs (1883) desselben Verfs., der hier seine damals eingenommenen Positionen festhält und zum Teil einleuchtender als dort, aber viel kürzer, wider darlegt. Die Lektüre kann zum Studium des ausführlicheren Werkes nur anregen. Eine zwanzigjährige Leitung eines homiletischen Seminars durch den Herrn Verf. hat diesem Teile noch mehr als dem ersten das Gepräge ausnehmender Brauchbarkeit für Studierende gegeben. Inhaltlich constatiert K. selbst (S. 227) seine Uebereinstimmung mit meinem Handbuch der geistlichen Beredsamkeit (1885) in den meisten Fragen. Man vergleiche übrigens unsre gegenseitige Beurteilung in dieser Zeitung 1883 Nr. 42 Sp. 1457 f. und 1886 Nr. 14 Sp. 467.

Möge denn das inhaltlich und formell gleich hervorragende Buch von recht vielen Studierenden benützt werden, und der zweite Band nicht allzu lange auf sich warten lassen.

Heidelberg. Bassermann.

Alphons Bellesheim, Geschichte der katholischen Kirche in Irland von der Einführung des Christentums bis auf die Gegenwart. I Bd. 432 1509. Mit 1 geograph. Karte. Mainz, Kirchheim, 1890. XXXII u. 702 S. 8°. M. 15.

Seiner auch in diesen Blättern besprochenen »Geschichte der katholischen Kirche in Schottland« lässt der Verf. sehr rasch auch eine »Geschichte der katholischen Kirche in Irland« folgen. Es ist die erste ausführliche Darstellung dieser Art, welche wir in Deutschland besitzen, und das Unternehmen muss an sich um so dankbarer begrüfst werden, je dunkler manche Partien der ältern, je verwirrter und von dem Parteigeiste verzerrter gewisse Partien der neuern Kirchengeschichte der grünen Insel sind. Hoffen wir, dass der Verf. mit hinreichender Objectivität letzteren näher treten und den Historiker nicht dem Apologeten gänzlich opfern werde. Der vorliegende erste Band umfasst Altertum und Mittelalter bis zum Jahre 1509. Die Kapitel über S. Patrick, über die Culdees und die irischen Klöster auf dem Festlande, über die Eroberung durch die Engländer und Hadrians IV berühmte Schenkungsurkunde von 1155 (welche Herr Bellesheim wider für unecht erklärt), über die Bibelhss. der irischen Kirchen, die theologische Bildung in Altirland, die irische Kunst dürften die wichtigsten Abschnitte dieses Bandes darstellen. Eine Fülle von Stoff findet sich hier fleifsig verarbeitet, doch schadet die Einfügung einer Menge von Einzelheiten in den Text der Uebersicht des Ganzen; aufser schärferer Handhabung der Kritik kann man der Darstellung ein gröfseres Mafs künstlerischer Einheit und Geschlossenheit wünschen. Sehr erfreulich ist die Berücksichtigung der Denkmäler; doch ist dem Verf. in Hinsicht der Buchmalerei der Iren Manches entgangen, z. B. Bradleys Dictionary of Miniaturists etc., London 1887, und die Untersuchungen Ungers (Zeitschr. f. bild. Kunst XI 62), Bergaus (ebenda X 383), Müntz' (Étud. iconogr. S. 135), Al. Riegls (Mitt. d. Instit. f. österr. Geschichtsforsch. X 163) über irische Ornamentik.

Freiburg i. Br. F. X. Kraus.

Philosophie.

Hermann Cohen, Kants Begründung der Aesthetik. Berlin, Dümmlers Verlagsbuchh., 1889. XII u. 433 S. gr. 8°. M. 9.

Das dritte der tiefdringenden Werke Cohens über die Hauptschriften und -teile der Kantischen Philosophie liegt hier vor: in allem Wesentlichen den beiden ersten nahe verwant und doch nach zwei Seiten hin in bemerkenswerter Weise sich von ihnen unterscheidend. Kant steht zwar im Mittelpunkt, aber der Rahmen ist dieses Mal ein weiterer, Vorgänger und Nachfolger nehmen nahezu die Hälfte des Ganzen für sich in Anspruch; und fürs zweite: C. bleibt natürlich auch in der Aesthetik der entschiedene Apologet Kants, aber der Dissens ist doch erheblicher und dringt tiefer als in dem vorangehenden zweiten Teil, der Kants Begründung der Ethik zum Gegenstand hatte. Und darum soll hier, wo wir den reichhaltigen Inhalt des Buches ja doch bei weitem nicht erschöpfen können, vor allem von diesen zwei Punkten die Rede sein, und von der eigentlichen Darstellung der Kantischen Lehre nur gesagt werden, dass sie im ganzen denselben Charakter trägt wie in den beiden früheren Werken — tiefdringend oder richtiger noch: tiefbohrend, aber eben darum auch nicht ganz frei von einer gewissen Dunkelheit der Tiefe, wie ja das Bohrende leicht zum Grüblerischen werden kann.

Um Kants Begründung der Aesthetik verständlich zu machen, will C. zunächst den allgemeinen Stand der ästhetischen Reflexion darlegen, aus welcher diese systematische Begründung herausgewachsen ist. Er holt zu diesem Zwecke weit aus; denn er beginnt mit Plato als dem, der in grundlegender Weise die Methode der Kunst und das Verhalten des ästhetischen Bewustseins aufgezeigt, aber durch Reduction der Kunst auf die mathematische Wahrheit und auf die Sittlichkeit das Selbständigwerden der Aesthetik von vorneherein gehemmt habe. Das Erfahrungsmäfsige, Anthropologisch-Genetische des Aristoteles behagt C. nicht; höher steht ihm dagegen unter den Griechen wider Plotin, obgleich auch er die Idee des Schönen in ihrer Selbständigkeit der Idee des Guten gegenüber nicht gewart habe. Und nun ein rascher weiter Schritt von den Griechen zur Renaissance, und ein zweiter zu den Schweizern Bodmer und Breitinger: ein Wort über Shaftesbury vermisst man in diesem Zusammenhang; doch ist die Lücke, wie mir scheint, durchaus charakteristisch. Weiter von den grofsen und bestimmten Anregungen und Anweisungen, welche Leibniz zu einer Aesthetik gegeben hat, hinüber zu der ersten unter diesem Namen verfassten »Aesthetik« von Baumgarten, und darauf zu Winckelmann, »einem Mann des Fatums«, der in dem übrigens nicht von ihm geschaffenen Terminus und Begriff des Ideals das Cogito der Aesthetik gefunden und so ihre wirkliche Begründung angebahnt hat; der methodische Mangel aber in seinem ästhetischen Enthusiasmus und seiner plastischen Autarkie ist, dass er dem Schönen gegenüber die Selbständigkeit des Sittlichen verkannt und dass er das Princip der Linie, der Zeichnung überspannt hat. Ueber Mendelssohn gehts zu Lessing, der jedoch von C. allzusehr nur nach seinem Verhältnis zum Idealbegriff ins Auge gefasst wird: gegen ihn wie gegen seinen Freund Mendelssohn erhebt er darum den Vorwurf, es habe ihnen die Einsicht gefehlt, dass das Schöne in einer Naturkraft wurzle und mit jener Naturgewalt seine Offenbarungen schaffe, aus der auch alle übrigen Werke des Geistes und der Sitten entstehen und wachsen. Ob dieser Tadel Lessing gegenüber angesichts seiner bekannten Erklärung am Schluss der Dramaturgie gerechtfertigt ist, wäre doch sehr zu fragen. Aber richtig ist, in ganz einzigartiger Weise ist dieses Bewustsein von der Selbständigkeit des Schönen im Reiche der Cultur erst Herder aufgegangen: ihm ist die Kunst eine Offenbarung der Idee der Menschheit und zwar eine allen anderen Arten der Bezeugung dieses Geistes der Menschheit ebenbürtige. Aber dass die Kunst die Aufgabe und vermöge des Ideals die Kraft habe, das einzelne Individuum der Natur zu übertreffen, diese Einsicht fehlt bei Herder; und an dem Eckstein der ästhetischen Metaphysik, das Verhältnis von Natur und Kunst zu bestimmen, ist er ohnedies vorübergegangen; wenn er ein System des Schönen fordert, so denkt er nur an eine Systematik der Künste. So blieb das Beste und Schwerste doch Kant vorbehalten. Und nun zuerst, um die Begründung der Aesthetik durch ihn zu verstehen, die Vergegenwärtigung der Grundgedanken seiner Er-

fahrungs- und seiner Sittenlehre in einer zweiten »systematischen Einleitung«; darauf erst die Darstellung der Kantischen Aesthetik selbst in drei Kapiteln: die Gesetzlichkeit des ästhetischen Bewustseins, der Inhalt desselben mit seiner Unterscheidung des Schönen und des Erhabenen, und endlich die Künste als Erzeugungsweisen des ästhetischen Inhalts. Was Kant als Begründer der Aesthetik nach Cs. Ansicht zu leisten hatte, wird von ihm einmal höchst charakteristisch so formuliert: »Die Natur ist auf eine eigentümliche Weise von der Kunst zu erzeugen, im Unterschied von derjenigen Art zu erzeugen, welche der Wissenschaft eigentümlich ist.« Dabei muss aber die Richtung des Bewustseins, welche die Kunst auf den von ihr zu erzeugenden Inhalt nimmt, als eine eigentümliche, das ästhetische Bewustsein selbst als eine eigene Gesetzlichkeit des Bewustseins erkannt, und die Aesthetik sonach als ein notwendiges Glied im System der Philosophie begriffen werden. Gegenstand der Kunst aber ist nicht nur die Natur, sondern ebenso auch die Sittlichkeit; eine andere Art von Objecten gibt es auch für sie nicht; aber beide werden durch die Kunst zu einem neuen, eigentümlichen Inhalt umgeschaffen, und dieses neue Object ist das Schöne, für welches somit Natur und Freiheit als bloſser Bildungsstoff dienen; die neue Richtung des Bewustseins aber, in welcher die beiden einzig möglichen Objecte verschlungen und verbunden sind, ist das ästhetische Gefühl. Allein wenn nun auch in der Kritik der Urteilskraft die Aufhebung des Naturinhalts in die Form des Gefühls durchgeführt, die des sittlichen Inhalts wenigstens der Anlage des Problems nach vorgesehen ist, so ist doch diese letztere »den Ausführungen Kants nicht als Disposition zu Grunde gelegt worden« und im Ganzen des Systems überhaupt zu kurz gekommen, und das führt weiter auf einen Mangel in der psychologischen Charakteristik des Willensproblems zurück. Man kann das zugeben, auch ohne sich den Gründen Cs. durchweg anzuschlieſsen, und kann auch darin mit ihm übereinstimmen, dass es nicht genüge zu sagen, dass das Schöne »das Symbol des Sittlichen« sei; aber dann wird man weitergehen und zugestehen müssen, dass Kant doch nicht diese einzigartig beherschende Stellung in der Geschichte der Aesthetik einnimmt, die ihm sein Apologet anweisen möchte; vielleicht vor allem deshalb nicht, weil ihm die Bedeutung des Symbolbegriffs für das Wesen des Schönen nicht voll und ganz aufgegangen war. Das kann man deutlich Cs. eigenen Aeuſserungen über das Symbolische an einer späteren Stelle des vorliegenden Werks und in einer früheren Auseinandersetzung desselben mit Fr. Vischer (Philosoph. Monatsh. Bd. 24 S. 276 ff.) entnehmen, die doch nur künstlich mit Kants »Formalismus« in Uebereinstimmung erhalten werden. Weiterhin bemängelt C. mit Recht ein gewisses Schwanken Kants in seinen Auslassungen über das Verhältnis des Erhabenen zum Schönen und seinen Versuch, diese beiden Begriffe zu coordinieren. Dagegen wird man Bedenken tragen, sich seiner eigenen Gliederung anzuschlieſsen, wornach das Schöne das ideale Gleichgewicht repräsentieren und in die zwei Richtungsunterschiede des Erhabenen und des Humors auseinandertreten soll, von denen das Erstere leidenschaftlich für das Sittliche Partei ergreife, der Humor dagegen unverwant den Blick auf das Natürliche richte. Wenn ich die Apologie des Platonischen Sokrates richtig verstehe, so »scheint« mir dort nicht einmal »der Humor die Strenge der Moral« »zu verspotten«, dagegen eine eigenartige Synthese mit dem Erhabenen einzugehen, mit welcher sich diese Csche Zwei- oder Dreiteilung doch als unvereinbar herausstellen dürfte. In dem Kapitel von den Künsten interessiert besonders die Auseinandersetzung mit Richard Wagners Theorie über Oper und Drama. Ich stimme C. in gewissem Sinne bei, dass diese Theorie »der deutschen Aesthetik fremd« sei, doch nur mit dem einschränkenden Zusatz: soweit die Romantik überhaupt undeutsch ist; und was von der Theorie gesagt wird, gilt natürlich ebenso auch von der Musik dieses Romantikers selbst. Freilich werde ich dann doch wider an unserer Uebereinstimmung in dieser Antipathie gegen alles Romantische irre, wenn ich bald darauf lese, dass schon Aristoteles »Romantiker« gewesen sei.

Auf die Darstellung der Kantischen Aesthetik folgen endlich im vierten Kapitel die Freunde und Gegner derselben. Dass die kritische Aesthetik klassisch und somit auch die richtige ästhetische Theorie für unsere Klassiker gewesen sei, scheint mir nur bedingt richtig zu sein: dazu steckt in Kant doch noch zu viel vom Aufklärungszeitalter und seinem Rationalismus; und daher ist, bei Goethe ohnedies, aber auch trotz aller Wahlverwantschaft mit der Kantischen Philosophie bei Schiller, die Uebereinstimmung mit der kritischen Aesthetik keine so fraglose, die »Erweiterung des ästhetischen Begriffs« durch diesen Letzteren doch zugleich auch eine Um- und Weiterbildung desselben, in welcher die Differenz höchstens im Hegelschen Sinne »aufgehoben« ist. Ungerecht aber ist C. entschieden gegen Hegel und die Seinen, so recht er natürlich hat, Hegel wegen seiner Abweisung eines Ideals der Naturschönheit zu tadeln. Gerade auf dem Gebiete der Aesthetik ist die »Identitätsschwärmerei« Hegels doch sicherlich nicht als »Rückschritt gegen den kritischen Idealismus der Formen« zu bezeichnen, und mit dem Nachweis, dass er »von aller methodischen Bedeutung verlassen den Begriff der Form bisweilen gedacht« habe, ist über Wert oder Unwert dieser Hegelschen Aesthetik nichts entschieden. Durchaus einverstanden bin ich dagegen mit der Kritik, die C. an Herbart und weiterhin an Schopenhauer übt. An jenem rügt er mit Recht die Vermischung der Aesthetik mit Moral und Wissenschaft, die auf mangelhafter Psychologie beruhe, und von Schopenhauers Metaphysik sagt er durchaus zutreffend, dass sich in ihr »moralischer Quietismus mit romantischem Aestheticismus verbinde«. Dagegen kann ich die Freude an Solgers grundlegendem Begriff einer Ironie der Kunst nicht teilen; warum C. mit seiner Abneigung gegen das Romantische vor dem ästhetischen Ungedanken eines Zwangs und Abfalls, einer Not der sich versinnlichenden Idee Halt macht, vermag ich nicht einzusehen. Und über das Verhältnis der Kunst zur Religion, des ästhetischen zum religiösen Interesse kommen wir auch bei C. nicht zu voller Klarheit; gerade zur Bestimmung dieses Verhältnisses scheint mir der Symbolbegriff im Sinne Vischers vor der romantisch schillernden Ironie Solgers doch bei weitem den Vorzug zu verdienen. Das verkennt offenbar auch C. nicht, wenn er zum Schluss doch noch einmal auf diesen fundamen-

talen Terminus der Aesthetik hinweist — nur er nicht wie Vischer im Sinne des Pantheismus, sondern, was er fordert, ist eine »menschheitliche Symbolik«: das ästhetische Ideal als das Ideal der im Gefühle geeinigten Menschheit, und diese unendliche Aufgabe das intelligible Substrat des ästhetischen Bewustseins; ein solches »Ideal des Gefühls ist das Ideal der Humanität«. Diesen — von einer gewissen Verschwommenheit allerdings nicht ganz freizusprechenden — Gedanken zu denken aber ist »dem Weltbürgertum der deutschen Vaterlandsliebe« vorbehalten, und daher ist es nicht zufällig, dass die Deutschen die Begründung der Aesthetik vollzogen haben, und dass sie in der Musik die Künstler der Menschheit sind, wie sie auch in der Poesie die Völker führen. Gewis ist alles das nicht chauvinistisch gemeint, gegen »jenen engen sogenannten Patriotismus« wendet sich C. ausdrücklich: aber erinnert es nicht doch einigermafsen an Victor Hugo, wenn er Goethe als den Dichter der Liebe »den Mund der Welt« nennt? — So klingt nun freilich meine Besprechung in allerlei Widerspruch aus, der natürlich hier nur kurz angedeutet, nicht begründet werden kann; und doch ist meine Meinung nicht die, zu widersprechen oder gar zu tadeln, sondern in erster Linie dankbar anzuerkennen, wie viel auch diese neueste Veröffentlichung Cs. wider beiträgt zu einem immer mehr sich vertiefenden Verständnis Kants, und wie er über diese nächste Absicht hinaus eine Fülle von Anregung gibt zum Nachdenken über ästhetische Begriffe und Probleme und zur Klärung unseres Urteils über ästhetische Theorien und ihre geschichtliche Entwicklung.

Strafsburg i. E. Theobald Ziegler.

Erziehung und Bildungswesen.

Friedrich Seiler, Der lateinische Primaneraufsatz auf preufsischen Gymnasien und die Lehrpläne von 1882. Halle a. S., Buchh. des Waisenhauses, 1890. 82 S. 8°. M. 1,20.

Auf Grund einer sehr sorgfältigen Statistik über die Gymnasien Berlins, West- und Ostpreufsens, Sachsens und der Rheinprovinz, durch welche der Verf. feststellt, wie es jetzt tatsächlich mit den lateinischen Aufsätzen und ihrer Uebereinstimmung mit den Forderungen der Lehrpläne von 1882 steht, kommt er zu dem Ergebnis, dass die herschende Praxis sehr wenig diesen Forderungen gerecht wird. Am wenigsten sind nach dieser Zusammenstellung »die Intentionen der Erleuterungen der Lehrpläne durchgedrungen in der Rheinprovinz«, am günstigsten stehe es, »wie billig«, in Berlin, wo die meisten Aufgaben, jenen Forderungen entsprechend, im Anschluss an die Lektüre gestellt sind. An vielen Gymnasien hersche immer noch die alte von den Lehrplänen verurteilte Gepflogenheit. »Krösus, Pompejus und Cicero sind immer noch die Spielbälle des launischen Glücks, ein Mann, besonders die beiden Arpinaten retten noch immer den Stat, noch immer sind die Römer der Hydra ähnlich, noch immer wachsen durch Eintracht kleine Dinge und gebiert die Not die Tugend.« Wenn man nicht bald und ernstlich die jetzt in Geltung stehenden Vorschriften befolgen wolle, das heifst, die Aufgaben nur im Anschluss an die lateinische Lektüre (in Inhalt und Form) wählen, so sei der lateinische Aufsatz wert aufgegeben zu werden. Freilich, meint er, für die Abiturientenprüfung immer drei solcher Themata zur Auswahl zu stellen, sei unmöglich; darum sei es wünschenswert, dass der Lehrer ohne Mitwirkung des Provincialschulrats das Thema aus der Lektüre des letzten halben Jahres wähle. Solange solche Einrichtung aber noch nicht von der Behörde getroffen sei, hätten die Lehrer dafür zu sorgen, dass unter den drei eingereichten Thematen sich stets wenigstens eines dieser Art befinde, und der Provincialschulrat müsse diesen infolge eines stillschweigenden oder ausgesprochenen (!) Uebereinkommens unter allen Umständen den Vorzug geben.

Geht es nicht ohne solch ein — um einen milden Ausdruck zu gebrauchen — sonderbares Auskunftsmittel, dann wäre es doch wol an der Zeit, und es steht ja wirklich seit kurzem in nächster Aussicht, den lateinischen Aufsatz aus der schriftlichen Prüfung zu beseitigen. Denn dass er zur Vertiefung der Lektüre ein unentbehrliches Unterrichtsmittel sei, wie der Verf. am Schlusse seiner Schrift meint, ist eine schwer zu beweisende Behauptung, gegen deren Richtigkeit die Art, wie der griechische Unterricht betrieben wird, recht entschieden zu sprechen scheint. Dass aber mit dem Verschwinden aus der Prüfung der lateinische Aufsatz auch aus dem Unterricht verschwinden müsse oder nur »kümmerlich sein Dasein fristen könne«, ist durchaus nicht zuzugeben. Es werden immer noch auf manchen Schulen lateinische Verse gemacht und zum Teil gern gemacht, ohne dass solche Leistung auch zu den Prüfungsleistungen gehört. Nicht alles, womit Verstand und Phantasie unserer Jugend gekräftigt und genährt wird, kann auf der Abgangsprüfung erscheinen und braucht auch nicht auf allen Gymnasien in denselben Wegen zu wandeln.

Berlin. Franz Kern.

Buchwesen.

Adolf Keyfser, Die Büchererwerbungen der Kölner Stadtbibliothek. Denkschrift. — Bestimmungen über die Verwaltung und Benutzung der Stadtbibliothek. (Veröffentlichungen der Stadtbibliothek in Köln. 3. Heft.) Köln, Du Mont-Schauberg, 1890. VIII u. 72 S. gr. 8°. M. 2,50.

Die Stadtbibliothek von Köln, welche bis vor einem Jahrzehnt in der Hauptsache nur Handbibliothek des städtischen Archivs war, befindet sich, seit sie eine eigne Verwaltung erhalten hat, in einer höchst erfreulichen Entwickelung. Durch die Aufnahme der etwa 45000 Bände umfassenden Bibliothek der katholischen Gymnasien, durch den Zugang, den mehrere wertvolle Schenkungen gebracht haben, und die regelmäfsigen Ankäufe ist eine Büchersammlung der öffentlichen Benutzung zugeführt, welche als gute Grundlage einer allgemein wissenschaftlichen Bibliothek angesehen werden kann und schon jetzt viele Wünsche befriedigt, wie die äufserst rege Benutzung beweist, welche nicht nur die sämmtlicher Stadtbibliotheken, sondern auch die mehrerer angesehenen Universitätsbibliotheken übertrifft. Die Grundsätze, die über die Verwendung der von der Stadt gewärten, freilich beschränkten Mittel (5000 M. das Jahr) aufgestellt sind, verdienen volle Billigung, und die amtlichen Bestimmungen im zweiten Teile des Heftes bieten das erfreuliche Bild einer sachgemäfsen, sorgfältigen Organisation.

Strafsburg i. E. Oscar Meyer.

Philologie und Altertumskunde.

J. Loth, Chrestomathie bretonne. (Armoricain, Gallois, Cornique.) Ie partie: Breton-Armoricain. Paris, Bouillon, 1890. 528 S. gr. 8°. Fr. 10.

Vorliegende bretonische Chrestomathie, der eine ähnliche Bearbeitung der beiden übrigen Dialekte des britannischen Sprachzweiges (des Kornischen und Welschen) folgen soll, ist in einzelnen Abschnitten von 1886—1889 in den Annales de Bretagne veröffentlicht worden. Da der Verf. seinen bretonischen Landsleuten ihre Sprache nicht nur in der historischen Entwicklung vorführen will, sondern dieselben zugleich auch in nähere Berührung mit den keltischen Studien überhaupt bringen will, so hat er eine Einleitung über das Altkeltische in Gallien und Britannien vorausgeschickt (S. 3—40). Nach einigen Mitteilungen über die »période de transition« (5.—7. Jh.) in Britannien und Aremorica (S. 40—50) wendet er sich der »période néo-celtique« zu und damit dem eigentlichen Bretonischen oder Aremorischen. Das Altbretonische, 7./8.—11. Jh., wird S. 50—181, das Mittelbretonische, 11.—17. Jh, S. 181—319 und das Neubretonische S. 319—380 vorgeführt. Dann folgt S. 381—430 ein dankenswertes Verzeichnis aller Namen von Personen und Oertlichkeiten, die aus Inschriften, Cartularen, Heiligenleben u. s. w. im Werke (vornehmlich bis S. 236) benutzt sind, und endlich von S. 438—522 ein Wörterbuch zu den mitgeteilten Texten mit vorausgeschickten orientierenden Bemerkungen (S. 430—437) und nachfolgenden Addenda et Corrigenda (S. 523—526).

Loths fleifsige Arbeit ist recht wol geeignet den beabsichtigten Zweck zu erfüllen. Auch darin dürfte sich der Verf. nicht teuschen, wenn er hofft, »que son œuvre pourra être particulièrement utile à tous les savants qui s'intéressent aux études bretonnes pour la période qui s'étend du IXe au XVe siècle«. Was ich aber an Ls. Arbeit besonders hoch schätze, ist der darin niedergelegte Beweis, dass er etwas gelernt hat seit seinem Vocabulaire vieux-breton (Paris 1884). Diesem von mir in dieser Zeitschrift 1885 Sp. 1300—1302 (12. Sept.) besprochenen Werk ist eine Introduction sur la phonétique du vieux Breton vorausgeschickt, die sich also mit einem Teil der Chrestomathie aufs engste berührt. In jener Arbeit von 1884 wandelte L. vollständig in den Fufsstapfen seines Lehrers und Meisters, des Herrn D'Arbois, welchem Schuchardt schon 1873 wegen seiner »Déclinaison latine en Gaule à l'époque mérovingienne« das Zeugnis ausstellte, dass er »der eigentlichen Schwierigkeiten, welche mit der Untersuchung verbunden sind, sich nicht bewust geworden« (Zeitschr. f. vergl. Sprachf. 22, 167). Dasselbe galt auch von Ls. Arbeit des Jahres 1884, über welche ich a. a. O. Sp. 1302 schrieb: »Der Verf. hat vermutlich auf anderen Gebieten beobachtet, wie man Inschriften und Klosterurkunden benutzt, um das Auftreten und die Dauer von Lautveränderungen zu datieren, aber er ist in seinen Beobachtungen nicht weiter gekommen, als dass er gesehen hat, wie man sich dabei räuspert und spuckt.« Diese Worte, die darauf folgenden kurzen Ausführungen und der Schlusssatz: »Vorliegende Arbeit ist als Ganzes der Schule des Herrn D'Arbois vollkommen würdig« riefen den hellen Zorn des grofsen Gelehrten D'Arbois hervor, und er ergriff die Gelegenheit, um aufs neue zu zeigen, dass er immer noch nicht sieht, worauf es ankommt: Revue Critique vom 1. Febr. 1886 lieferte er eine Anzeige von Ls. Buch, die sich ausschliefslich (S. 91—95) damit beschäftigte, meine wenigen Zeilen zu verdrehen. Wie stellt sich nun L. in seiner neuen Arbeit? Er hat (S. 50—181) sämmtliche von mir angegriffenen Positionen geräumt. Während L. unter Beifall von D'Arbois (a. a. O. S. 92) lehrte, dass die intervocalischen Tenues se »maintiennent bien jusqu'au XIe siècle — elles nous apparaissent flottantes dans le cours du XIe siècle, au XIIe siècle on peut dire que l'affaiblissement est un fait accompli —« constatiert er jetzt, dass der Wandel der intervocalischen Tenues zu Mediae seit 814 handschriftlich auftritt. Während L. früher (Vocab. S. 15) das intervocalische *d* bis gegen Ende des 12. Jhs. in der Bretagne intact sein lässt, constatiert er jetzt Uebergang in tönende Spirans für 831. Er schliefst S. 69: »En resumé on peut conclure que l'évolution du système consonantique a eu lieu à la même époque que celle du système vocalique, que les trois grands phénomènes du changement des ténues en spirantes sourdes, des ténues en moyennes et des moyennes en spirantes douces étaient accomplis au VIIIe siècle, qu'ils avaient dû se produire dans la période qui va du Ve à la fin du VIIe siècle.« Das ist doch vollständige Räumung der von Herrn D'Arbois so blind verteidigten Positionen, und Herr D'Arbois steht da, wie der Gerber, dem seine Felle fortgeschwommen sind, um kein drastischeres Bild zu gebrauchen.

Da L. sich wissenschaftlich von Herrn D'Arbois emancipiert hat, so ist es nicht ganz begreiflich, warum er sich in einem anderen Punkte nicht vollständig von einer Gepflogenheit des Herrn D'Arbois losmachte. Wenn Herr d'Arbois in der Lage Ls. wäre, dann würde er es mit der durch jahrelange Uebung erlangten Fertigkeit in der Verdrehung von Tatsachen mit Leichtigkeit dahin bringen seinen Lesern zu zeigen, dass er schon lange Recht hatte, und dass ich wie immer Unrecht hatte. L. bemerkt S. 66 Anm. 1: »Dans l'introduction à mon vocabulaire vieux-breton, ouvrage, dont je ne me dissimule pas les défauts et que je songe à refondre, préoccupé de faire servir la linguistique bretonne à la critique des textes je n'ai étudié que l'écriture« — aber auf dem Titel steht précédé d'une introduction sur la phonétique du vieux-breton — »et n'ai recherché que les lois de la langue écrite, ce qui m'a valu des critiques en grande partie fondées.« Da sich dies Letztere nur auf meine Bemerkungen in dieser Zeitschrift beziehen kann, so durfte ich wol, besonders im Hinblick auf die unqualificierbaren Verdrehungen meiner Kritik durch Herrn D'Arbois in der Revue Critique, erwarten, dass an der angeführten Stelle auch mein Name genannt wurde.

Greifswald. H. Zimmer.

Hermann Schütz, Sophokleische Studien. Kritisch-exegetische Untersuchungen der schwierigeren Stellen in den Tragödien des Sophokles. Potsdam, Stein, 1890. VIII u. 450 S. gr. 8°. M. 6.

Die Kritik kann einem Buche, das aus einer Fülle von Einzeluntersuchungen und Einzelbemerkungen zusammengesetzt ist, nur schwer gerecht werden. Jedes allgemeine Lob und jeder allgemeine Tadel muss sich

im einzelnen Einschränkung gefallen lassen, und doch kann hier über das Allgemeine nicht hinausgegangen werden. Der Grundton des Buches ist ein conservativer und ebendarum mir sympathisch; die übermäfsige Verderbnis des Sophoklestextes ist noch immer eine unerwiesene Hypothese. Ich glaube, dass sich der Verf. mit seinem Widerspruch gegen Athetesen und Textänderungen, wenn er auch nicht selten das Richtige verfehlt und nicht selten das Unhaltbarste verteidigt, ein Verdienst erworben hat. Die Reaction kann gar nicht extrem genug sein, um schliefslich zur richtigen Mitte zu führen. Ich wünschte aber, dass der Verf. in der Auswahl seiner Gegner vorsichtiger gewesen wäre. Wäre Seyffert, einer der unglücklichsten Sophokleskritiker, und wären mit ihm einige Andre ungenannt geblieben, so hätte das Buch an Umfang verloren und an Interesse gewonnen. Ebenso hätte der Verf. eine Reihe eigener Bemerkungen, die entweder überflüssig sind oder ein Resultat nicht ergeben, unterdrücken können, vor allem aber muste er seine eigenen Conjecturen einer peinlichen Nachprüfung unterwerfen, nicht darum, weil manche schon von Andren vorgeschlagen waren (lückenhafte Kenntnis dieser Litteraturwüste kann niemandem zum Vorwurf gemacht werden), sondern weil sie zumeist wirklich nichts taugen. Nicht nur Sinn für Wahrscheinlichkeit, auch sprachliches und metrisches Feingefühl vermisse ich, öfter noch den guten Geschmack. Vor allem aber hat auch der Verf. auf die ganz besondre Art des Sophokles, zu denken und zu schreiben, zu wenig Gewicht gelegt. Sophokles verlangt gerade nach dieser Seite hin eine umfassende Behandlung, die das Conventionelle vom Individuellen sondert und das Individuelle bis ins kleinste zergliedert und erleutert. Der Wortschatz und der Wortgebrauch allein ist nicht die Hauptsache, die feine Gedankenführung, die den Dichter ganz von selbst zu dieser oder jener Besonderheit treibt, die Kunst, mit einem ungewöhnlichen oder selbst neugeschaffenen Ausdruck oder Bilde die Situation oder den Charakter des Redenden zu nuancieren, — kurz das Dichten des Dichters, dem das Sprachmaterial eben nur ein Mittel zum Zweck ist, das sollen wir zu erkennen suchen, und nur so werden wir von der lästigen Behandlung einzelner Schwierigkeiten uns mehr und mehr befreien. Nicht jeder Dichter verdient diese Behandlung, aber Sophokles fordert sie. Ueberzeugende Besserungen tatsächlicher Fehler sind seltene Glücksgriffe, und die Erfahrung hat gelehrt, dass sie so gut wie nie mit gewaltsamen Mitteln gewonnen werden. Dass die einfachen Mittel auch am leichtesten gefunden werden, wird niemand behaupten; bis sie gefunden werden, kann man sich ja immerhin mit Surrogaten begnügen, wenn diese dem Dichter nur nicht Unrecht tun. Unrecht aber scheinen mir bei weitem die meisten Schützschen Verbesserungsversuche dem Sophokles zu tun, und darum wünschte ich sie aus einem Buche fort, welches dem Dichter Ritterdienste leisten will.

Um noch dies hinzuzufügen, an philologischer Sorgfalt lässt es der Verf. öfters fehlen. S. 45 verteidigt er ein elidierbares *ὅτι*: »vergl. z. B. Athen. II 27 (S. 68c) *Πλάτων Δαίφ. οὐχ ὁρᾷς ὅθ' ὁ Μελέαγρος — περιέρχεται*«. Sollte dem Verf. nur der Athenäus von Schweighäuser zu Gebote stehen, und Meinekes Komikerfragmente gar nicht? und sollte man es glauben, dass der Verf. den Sophokles »dem Boten (Ai. 802), der — eine ziemlich derbe Sprache führt, absichtlich diese dem höheren dramatischen Ausdruck sonst fremde Elision gestatten« lässt!

Strafsburg i. E. G. Kaibel.

M. F. Quintiliani de Institutione Oratoria liber primus. Texte latin publié avec des notes biographiques sur Quintilien, l'histoire de l'Institution Oratoire et de ses abrégés, la classification et la description des manuscrits, le texte abrégé par Étienne de Rouen et par Jean Racine. Des notes critiques, les variantes principales et deux fac-simile de manuscrits par Ch. Fierville. Paris, Didot et Cie., 1890. CLXXV u. 171 S. 8°.

Der durch manigfache gelehrte Arbeiten (zur Geschichte der lateinischen Grammatik, Handschriftenkunde, Geographie u. A.) vorteilhaft bekannte Herr Verf. veröffentlicht in vorliegendem Werke einen Teil der Ergebnisse seiner langjährigen Quintilianstudien. Die Einleitung (132 Seiten) bietet nach Besprechung einiger biographischen Fragen (Geburtsort und -jahr, zweite Ehe) eine Geschichte der Institutio und ihrer Schulchrestomathien (nemlich derer von Stephan von Rouen saec. XII, in den Flores Quintilianei saec. XIII, von Günther von Andernach saec. XVI, Fr. Patrizi saec. XV, Racine 1656, Rollin 1715, de Fonseca 1781, Andrès 1782 und Blass 1793) und wirft dann einen Blick auf die neueren Ausgaben von Spalding bis Halm. Obwol der Herr Verf. nun Halms Recension anerkennt, bemängelt er doch den grundsätzlichen Aufbau des Textes auf A (Ambrosianus) und B (Vorlage des Bernensis und mittelbar des Bambergensis) und die Nichtbeachtung bezw. strenge Ausschliefsung anderer Hss., zumal der in Frankreich aufbewarten; er sagt: »D'ici longtemps encore, probablement, cette édition ne sera pas reprise; mais le jour où on la reprendra, on devra l'enrichir de tout ce que la recension nouvelle des mss. aura pu fournir d'utiles indications à la critique. Sans doute il ne faut pas entasser toutes les variantes sans choix et sans goût, mais il ne faut pas non plus vouloir systématiquement supprimer des séries entières de mss., les compter pour rien et enlever aux gens d'étude des éléments de contrôle dont ils doivent disposer. En un mot, je voudrais que la prochaine édition complète de Quintilien fût une édition Variorum critique.« Demgemäfs entwirft er für den künftigen Herausgeber im II Teil der Einleitung ein Verzeichnis sämmtlicher (etwa 70) Hss. mit eingehender Beschreibung und (für 1—46) auch Classification. Dieser Abschnitt hat seinen Wert einerseits für die Geschichte des Quintiliantextes und der römischen Litteratur im Mittelalter überhaupt, anderseits auch für Ermittlung des ursprünglichen Wortlauts der Institutio insofern, als auf Grund desselben als schätzenswerte Vertreter der B-Familie neben den Bern. (und Bamb.) der Nostradamensis saec. X (schon eingeführt durch Châtelain und Lecoultre) und der verschollene, aber aus 2 Copien des 12. und 13. Jhs., cod. Prat. und Putean., wideraufzubauende Beccensis saec. X treten; der Versuch, den letzteren direct aus $\beta/\overline{AB}$ abzuleiten, stützt sich blofs darauf, dass die sonst in den Text eingedrungene Marginale *de litteris* I 4, 6 im Prat. und Put. fehlt, und ermangelt somit, zumal bei der Wichtigkeit dieses Punktes, ausreichender Beweise. Nachdem nun der Herr Verf. noch Buch I von Stephans

Auszug (nach dem cod. Prat.), die Auswahl Racines und die Streichungen Rollins mitgeteilt hat (S. 133—172), lässt er als Probe das I Buch der Institutio in sauberem, sorgfältig interpungiertem Abdruck folgen, in welchem er, weit entfernt davon, ein eklektisches Verfahren einzuschlagen, sich meist eng an die Halmsche Fassung anschliefst, nur dass er begreiflicherweise mehr zu der von ihm hslich verstärkten B-Seite neigt. Im ganzen haben wir nach genauer Vergleichung der Texte den Eindruck, dass das kritische Princip Halms unerschüttert feststeht, die etwaige Revision seines Textes aber, abgesehen von der allerdings wünschenswerten durchgängigen Erwägung von Nostrad., Prat. und Put., nicht sowol eine weitere Handschriftenaufspürung, -vergleichung und -einordnung erheische, als vielmehr die eindringendste und umfassendste Observation: nur diese kann uns aus dem steten Schwanken zwischen A und B bis zu einer gewissen Grenze hin befreien. Und gerade darin, dass Fierville auf Grund erschöpfender Kenntnis der hslichen Ueberlieferung die letzten Zweifel an Halms principieller Stellung trotz alles theoretischen Widerstrebens beseitigt und durch Voranstellung gewichtigerer Zeugen junge Mss. wie M (Monac.) und S (Argentor.), die sich in Halms Apparat mit kecker Zudringlichkeit breit machen, in die ihnen gebürende Stelle zurückgewiesen hat, erblicken wir einen besonderen Vorzug der neuen Ausgabe. Zwei schöne Facsimileblätter, Nachbildungen des Nostrad. und Prat., schliefsen das fleifsige und inhaltreiche Werk.

Berlin. E. Voigt.

Victor Basch, Wilhelm Scherer et la philologie allemande. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie., 1889. 148 S. gr. 8°. M. 3,36.

Vor 1870 gab es in Frankreich eine deutsche Partei, die bedeutende Männer zu den Ihren zählte. Sie verehrte den germanischen Geist und predigte ihn auf dem Gebiet der Litteratur, Kunst und Wissenschaft. Es war das die Nachwirkung des tiefen Eindrucks, den der grofse Aufschwung der deutschen Cultur an der Wende des vorigen Jahrhunderts auf die Nachbarnation gemacht hatte, zugleich ein Erfolg der romantischen Schule und ihrer Propaganda für deutsche Dichtung und Philosophie. Was hieraus in Frankreich an Bemühungen hervorgieng, das Eigentümliche deutscher Bildung geschichtlich zu begreifen, vermochte sich nicht von romantisch-speculativer Construction zu befreien: es blieb immer in dem Bannkreis der Gedanken von Madame de Staël und Victor Hugo. Edouard Schurés liebenswürdige Histoire du lied (1868), Caros La philosophie de Goethe (1866) zeigen etwa das Niveau, zu dem jene Versuche sich erhoben. Heute besteht jenseits der Vogesen eine deutschgesinnte Partei, die bei uns das Ideal für Sittlichkeit und Kunst suchte, nicht mehr, und eine Erscheinung wie der Elsässer Ludwig Spach, der vor wie nach dem Kriege seinen Landsleuten gallisches und germanisches Wesen zu vermitteln trachtete, ist vereinzelt geblieben, aber die Bestrebungen nach historischer Erkenntnis unserer Litteratur haben an Tiefe, Genauigkeit und Umfang in einer Weise zugenommen, welche höchste Anerkennung verdient. Anfangs dem 18. Jh. zugewendet — ich nenne Jorets, Lichtenbergers, Chuquets und in zweiter Reihe Bosserts, Mézières' Arbeiten über Herder und Goethe — greift man jetzt auch zurück ins 16. Jh., in das Mittelalter: Faligan hat die Faustsage, Besson die Dichtungen Seb. Brants und Fischarts behandelt, Jeanroy in seiner Untersuchung über den Ursprung der altfranzösischen Lyrik auch die Frage ihrer Beziehungen zum deutschen Minnesang, allerdings voreilig und mit zu wenig Kritik, angefasst. Schweitzers Dissertation über das Waltharilied und sein Werk über Hans Sachs sind den Lesern der DLZ. noch in frischer Erinnerung (vergl. 1889 Sp. 1576; 1890 Sp. 631). Fehlen diesen Arbeiten teilweise noch originelle Ergebnisse, so besitzen sie doch meistens Vertrautheit mit dem Stoff und den deutschen Forschungen, deren Methode sie immer treuer, immer glücklicher nachzuahmen und zu vervollkommnen suchen. Gewis spielt hier die allgemeine Erscheinung mit, dass die Franzosen neuerdings auch in andern Fächern wider ernsthafter und erfolgreicher mit uns um die Palme ringen, was sich z. B. in ihrem vornehmen und unparteiischen kritischen Organ, der Revue critique, abspiegelt. Indessen ihre zur Selbständigkeit fortschreitende Mitarbeit an der Wissenschaft von der deutschen Nationalität erscheint unvergleichlich bedeutungsvoll und erfreulich, ein Werk vollends wie das vorliegende, welches den deutschen Germanisten mit einer umfassenden Charakteristik Wilhelm Scherers zuvorkommt und sie einrahmt in einen kenntnisreichen Abriss der Geschichte der deutschen Philologie, muss dankbarst begrüfst werden.

Basch componiert seinen Stoff in fünf Kapitel. Das erste stellt die Entwicklung der germanistischen Studien bis zu J. Grimm auf Grund deutscher Arbeiten dar. Es mangelt dem Verf. aber offenbar anschauliche Kenntnis der inneren Geschichte der Disciplin seit Lachmann. — Das zweite Kapitel analysiert Scherers Wesen in grofsen Zügen. B. findet für seine Methode besonders charakteristisch die Vereinigung der beiden entgegengesetzten Richtungen moderner historisch-philologischer Wissenschaft: der philosophischen Generalisation und der minutiösen Empirie. Interessant ist eine bewundernde Aeufserung Scherers über Taine, welche B. mitteilt, aber schwerlich darf man mit ihm Scherers Kunst und Methode der Charakteristik einfach aus Taines Theorie du caractère dominateur et persistant herleiten (S. 37). Sollen bestimmte Vorbilder angesprochen werden, stehn Herder, W. v. Humboldt als die grofsen Theoretiker, Gervinus, Macaulay, Emerson, Mommsen, vielleicht auch Sainte-Beuve, als die grofsen Künstler der Charakteristik näher. Induction, Hypothese, Analogie gelten B. als die Elemente der Schererschen Forschungsweise. Sein Zusammenhang mit Stuart Mill, Buckle wird gebürend betont, und ebenso sein strenger Determinismus, den B. freilich m. E. nicht richtig versteht und darum auch nicht glücklich bekämpft. Schief ists auch, wenn B. in Scherers nach Müllenhoff gegebener Formulierung des germanischen Charakters die Platonische »Idee« widererkennt. Findet er hier Pathos und Lyrismus, so darf nicht vergessen werden, dass es sich um Worte Scherers aus einem Erzeugnis seiner Frühzeit handelt. — Das dritte Kapitel befasst sich mit den litterarhistorischen Werken Scherers, eingehender aber nur mit seiner Litteraturgeschichte, die begeistertes Lob erntet. — Das vierte Kapitel gilt den ästhetischen Anschauungen Scherers,

berichtet über seine Poetik, deren Methode als berechtigt anerkannt, in Einzelheiten ihrer Anwendung kritisiert wird. — Das letzte Kapitel will von Scherer als Philologen und Linguisten reden, beschäftigt sich in der Tat jedoch nur mit seinem Buch »Zur Geschichte der deutschen Sprache«. Ein zusammenfassendes Schlusswort hebt den dichterischen Zug in Scherer treffend hervor.

Man sieht: kein erschöpfendes Bild ist hier geliefert. Lediglich die Hauptwerke sind durchmustert. Eindringendere Darlegung des allmählichen Werdens von Scherers Persönlichkeit und wissenschaftlicher Eigenheit fehlt. Die alte Schwäche französischer biographischer Arbeiten: der Mangel an geschichtlich-genetischer Betrachtung, das Ueberwiegen des Raisonnements! Auch hängt die Auffassung zu sehr ab von der vulgaten Meinung des wissenschaftlichen Durchschnittspublicums in Deutschland, das Scherer nicht schont, wie er es nicht schonte: ich denke z. B. an die Bemerkungen über sein Verhältnis zur Speculation (S. 70), seine angebliche ungenügende philosophische Bildung (S. 93), die Fausthypothesen (S. 67), seine Periodentheorie (S. 57). Man kann hier überall mit dem Verf. in der ablehnenden Haltung einig sein und muss doch seinen Motivierungen widersprechen. Aber mag der deutsche Leser sachlich aus dem Buche wenig lernen, Eins wird ihm höchst woltuend entgegentreten: der Respect, der ideale Ernst und die schöne Wärme, mit der hier ein grofser und edler deutscher Gelehrter, deutsche Gelehrsamkeit überhaupt gewürdigt wird.

Kein Wunder, dass gerade Scherer, dem feinen Kenner und überzeugten Lobredner romanischer Bildung und ihres Einflusses auf Deutschland, ein französischer Biograph erstanden ist. An der Versöhnung der Nationen arbeitet nichts so sehr als die Ergründung ihrer Eigenart durch geschichtliche Betrachtung. Vor ihr schwindet das Phantom der Erbfeindschaft und macht Platz dem schöneren Bilde einer Erbverbrüderung durch jahrhundertelange Culturgemeinschaft. Diesen Gedanken verstiegenem Teutonismus gegenüber zu verfechten war eine von Scherers Lebensaufgaben. Ein Buch, welches sein Wirken dem französischen Publicum vor Augen stellt, darf als eine Förderung des Weltfriedens bezeichnet werden.

Halle a. S. Konrad Burdach.

Oskar Bulle, Dantes Beatrice im Leben und in der Dichtung. Berlin, Hüttig, 1890. 140 S. 8°. M. 2,50.

Der Herr Verf. hält die wol endgültig abgetane Ansicht weniger italienischer Forscher von der Nichtrealität der Beatrice, welche neuerdings in Deutschland von dem Jesuiten Gietmann wideraufgenommen wurde, für die allgemein in unserem Jahrhundert herschende, und es ist ihm daher »als eine angenehme Aufgabe erschienen, einmal das Verhältnis Dantes zu Beatrice einer zusammenhängenden Prüfung zu unterziehen« (S. 10), um die staunende Welt eines Bessern zu belehren. Von dem heutigen Standpunkte der Danteforschung hat er keine Ahnung. Was D'Ovidio, Fornaciari, Rajna, Del Lungo und neuerdings D'Ancona über die Frage geschrieben haben, Gasparys herliche Darstellung in dem ersten Bande seiner Geschichte der italienischen Litteratur, dessen Recensionen in der Zeitschr. f. rom. Philol. und im Litteraturblatt f. germ. u. rom. Philol. u. A. mehr kennt er nicht. Von irgend welcher Beweisführung für die eigne These und Widerlegung der gegnerischen Ansicht ist daher natürlich nicht die Rede. Das Datum der Vita Nuova steht nicht fest (S. 30), daher liegen der Prosatext der Vita Nuova und die Gedichte derselben Jahrzehnte auseinander (S. 33), und werden auch allerlei andere unsinnige Folgerungen gezogen. Beatrice starb nach Dantes eigenem Zeugnis im October (!) 1290 (ebenda). La Vita Nuova bedeutet »Mein Jugendleben« (S. 37). Die in den *canzoni pietrose* besungene Dame ist mit der *donna gentile* der Vita Nuova identisch (S. 41). Cinos und Cavalcantis Antworten auf das erste Sonett der Vita Nuova sind höchst wahrscheinlich erst nach dem Bekanntwerden des ganzen Buches geschrieben (S. 49). Die Abfassung der ersten Canzone der Vita Nuova *Donne ch'avete intelletto d'amore* fällt vielleicht mit der des Prosatextes zeitlich zusammen (S. 61). Der Todestag des Folco Portinari, der dem Verf. unbekannt ist (S. 97), ist der 31. December 1289; S. 101 steht wider die schon so oft zurückgewiesene verkehrte Uebersetzung des völlig klaren: *li quali non sapeano che si chiamare* (vergl. Gaspary, Litteraturbl. 1884 Sp. 150). Geradezu unerhört ist die schon S. 25 und 73 angedeutete »gänzlich neue« Erklärung der dunklen Stelle in der Vita Nuova: *per quello che, trattando, converrebbe esser me laudatore di me medesimo, la qual cosa è al postutto biasimevole a chi lo fae,* auf welche Verf. sich nicht wenig zu gute zu tun scheint: »Beatrice liebte den Dichter auch, sie verzehrte sich schliefslich in dieser hoffnungslosen Liebe, und kurz vor ihrem Ende gab sie dieselbe dem Dichter das erste Mal zu erkennen« (S. 102). Ueber den Brief an die Fürsten der Erde (S. 102) hätte er sich Litteraturbl. 1884 Sp. 150/1 Rats erholen können. Es steht fest, dass die einleitende Abhandlung des Convito (so!) und der vierte Tractat viel später geschrieben sind als der zweite und dritte Tractat (S. 110). Die donna gentile des Convivio ist Beatrice (S. 114). Dante schüttelte später die Philosophie wie einen Irrtum von sich ab (S. 116). Die Monarchia hat mit geholfen die Rückkehr von den Abstractionen der Philosophie zu beschleunigen (S. 120). Die drei Tiere der Komödie sind falsch gedeutet (S. 121). Virgil ist die Personification der Kunst, der Dichtung (!) (S. 123 und öfter) u. s. w. u. s. w. Das ästhetische Urteil des Verfs. geht aus der Aeufserung S. 40 hervor: »Die Canzonen der Vita Nuova stehen an künstlerischer Bedeutung weit hinter den Sonetten zurück« u. s. w., während doch anerkanntermafsen das schönste Gedicht dieser ersten Periode die Canzone: *Donna pietosa* ist. Geradezu eine Versündigung an Dantes erhabenem Geiste sind aber die Uebersetzungen der Gedichte der Vita Nuova und einer Anzahl Gedichte des Canzoniere, welche Verf. zu geben »sich die Mühe genommen hat (S. 45), um durch Betrachtung des Inhaltes zu einer Gruppierung und einem Urteil über die Zeit der Entstehung zu gelangen« (weil Dantes Anordnung durchaus nicht chronologisch sei). Verf. hätte seine S. 45 ausgesprochene Absicht »dem Original möglichst getreu in Bildern und Ausdrücken zu folgen u. s. w.« viel besser erreicht, wenn er eine gute Prosaübersetzung gegeben hätte. Ob er dazu im Stande gewesen wäre, bleibt mir allerdings nach den vielen Misverständnissen in der

Uebersetzung sehr zweifelhaft. Die Witte-Kannegiefser-sche Uebertragung kannte er augenscheinlich nicht. Der Beginn der schon erwähnten herlichen Canzone *Donna pietosa e di novella etade* lautet folgendermafsen in der Uebersetzung:

Ein sanftes, gutes Mädchen, jung an Jahren,
Mit ird'scher Schönheit reich genug bedacht,
Befand sich just bei mir, als plötzlich ich
Mit Sehnsucht nach dem Tod als Retter rief. (S. 73.)

Die Abhandlung ist auch für die gebildete Laienwelt, für die sie, wie S. 44 zeigt, berechnet ist, fast wertlos. Wenn man sich auch selber von den Danteforschern ausdrücklich ausschliefst (S. 44), so hat man doch die Verpflichtung, will man über einen Gegenstand wie die Realität der Beatrice schreiben, sich wenigstens mit dem augenblicklichen Stande der Frage selbst und der Fragen, welche damit in unmittelbarem Zusammenhange stehen, bekannt zu machen.

Berlin. Berthold Wiese (Halle a. S.).

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Richard Pietschmann, Geschichte der Phönicier. Mit Illustrat. u. Karten. (Allgemeine Geschichte in Einzeldarstellungen. Herausg. von Wilhelm Oncken. I Hauptabt., IV Tl., 2. Hälfte.) Berlin, Grote, 1889/90. 313 S. gr. 8°. M. 6.

Die letzten Jahre haben uns zwei Geschichten der Phöniker gebracht, in welchen der Versuch gemacht wird, das für seine Zeit erschöpfende Bild phönikischer Geschichte von Movers auf Grund der neuen Entdeckungen auf orientalischem und griechischem Boden zu berichtigen und zu ergänzen. Eine continuierliche monumentale Ueberlieferung wie für Aegypten und Mesopotamien haben wir für Phönikien bekanntlich nicht. Die Nachrichten, aus denen sich ein Bild phönikischer Geschichte reconstruieren lässt, müssen aus ägyptischen, assyrischen, hebräischen, griechischen Quellen zusammengetragen und combiniert werden. Darin liegt die Schwierigkeit, aber auch der Reiz einer Darstellung phönikischer Geschichte.

Mit besonderer Vorliebe hat Pietschmann die mythologischen, ethnographischen und geographischen Verhältnisse behandelt, der geschichtliche Teil dagegen ist mit Rücksicht auf die in derselben Sammlung erschienenen Darstellungen der ägyptischen und babylonisch-assyrischen Geschichte verhältnismäfsig kurz ausgefallen. Erst im Verlaufe der Arbeit ist P. des spröden Stoffes Herr geworden. Die einleitenden Schilderungen des Landes und seiner Bewohner hätten viel gewonnen, wenn P. die Nachrichten aus ägyptischen und assyrischen Quellen gleich eingeflochten und nicht erst an späteren Stellen nachgetragen hätte. Mancher Irrtum hätte auf diese Weise vermieden werden können, so die Bemerkung über das grofse Sidon in der Bibel (S. 58), welche sich durch die S. 301 angeführte Inschrift Sanheribs erledigt, so die freilich sehr verbreitete und für die Auffassung der Chetafrage so verhängnisvolle Ansicht, dass der eigentliche Herd des Chetareiches Kadesch am Orontes, also Koilesyrien war (S. 163).

Die Beziehungen Aegyptens zu Syrien waren zur Zeit des alten und mittleren Reiches bei weitem nicht so lebhaft, als man gemeinhin anzunehmen pflegt. Für die Behauptungen S. 141, dass die ägyptischen Bezeichnungen für eine grofse Anzahl von Gegenständen in der Pyramidenzeit klingen, als seien sie semitische Lehnwörter, und vollends, dass die Aegypter anfangs häufig das Mehl, das zum feinen Gebäck diente, aus Syrien erhalten haben, wird man erst den Beweis abwarten müssen. Dem Weihrauche, dessen Geschichte für die Aufhellung der ältesten vorderasiatischen Handelsbeziehungen von der grösten Bedeutung ist, hat P. nicht die gebürende Beachtung geschenkt. Merkwürdig ist es, dass der Weihrauch, der nachweislich von der Zeit der Thethmôsiden bis in die griechische Zeit aus dem südlichen Syrien, dem Endpunkte der Weihrauchstrafse nach Aegypten gebracht wurde, in den Pyramidentexten als Product der unmittelbar an Aegypten grenzenden äthiopischen Landschaft erscheint. Man möchte danach annehmen, dass im vierten Jahrtausende v. Chr. die Handelswege andere waren als im zweiten und ersten. Die Beziehungen Aegyptens zu Syrien gestalteten sich erst von der Zeit an lebhafter, da der zunehmende Reichtum Syriens die Beutegier der ägyptischen Pharaonen lockte. Immer klarer erkennt man, dass die von Babylon ausgehende Cultur Assyrien am Ausgange des dritten, das nördliche Syrien in der ersten Hälfte des zweiten Jahrtausends erreicht hatte und hier im Lande der Cheta eine höhere, vielfach eigenartige Gesittung zeitigte, von der die Assyrer ihrerseits im 8. Jh. Entlehnungen machten.

Wenn P. sich auch in der Frage nach der Herkunft des phönikischen Alphabetes nicht entscheidet, so vermag auch er nicht den Gründen sich zu verschliefsen, welche für die Ableitung desselben aus der hieratischen Schrift oder, wie Ref. es gefasst hat, aus dem in der Ramessidenzeit für semitische Wörter üblichen hieratischen Transscriptionsalphabete sprechen. Der Einwand, dass die betreffenden ägyptischen Zeichen durchweg andere Dinge vorstellen, als die phönikischen Buchstabennamen angeben, ist nicht richtig (S. 243). Die Benennungen der phönikischen Buchstaben beginnen mit dem Buchstaben, dem sie den Namen geben; damit war eine Anpassung an das ägyptische Verfahren angestrebt, nach welchem als Zeichen für den Laut das Bild eines Gegenstandes gewählt wurde, dessen Name mit dem betreffenden Laute begann. Auf die ursprüngliche Bedeutung der Zeichen im Aegyptischen konnte man keine Rücksicht nehmen.

Sehr skeptisch verhält sich P. im Anschlusse an O. Meltzer gegen die von den klassischen Autoren überlieferten Daten für die Gründung von Karthago und der tyrischen Colonien. Ref. glaubt mit A. v. Gutschmid, dass hierin zu weit gegangen wird. Skepsis wäre vielmehr den von E. Mahler aufgestellten Ansätzen für Thethmôsis III gegenüber am Platze gewesen (S. 254 N.), da sowol diese als auch jene für Ramses II auf ganz falschen Voraussetzungen beruhen und daher völlig wertlos sind.

Wien. J. Krall.

Kaiserurkunden in Abbildungen. Herausg. von H. v. Sybel und Th. v. Sickel. 9. u. 10. Lief. 32 Urkunden auf 24 Taf. und 6½ Bogen Text. 43 Urkunden auf 25 Taf. u. 15½ Bogen Text. Berlin, Weidmann, 1888 u. 90. Querfol. Subscriptionspr. je M. 30, Einzelpr. je M. 45.

Dieses grofsartige Werk, dessen hoher Wert längst

allgemeine Anerkennung gefunden hat, nähert sich seiner Vollendung. Es sollte mit der 10. Lieferung abgeschlossen werden, jedoch wird in kurzer Zeit als Zugabe noch eine 11. Lieferung erscheinen, welche den Schluss bringt.

In der schon 1888 erschienenen 9. Lieferung hat Th. v. Sickel die Kaiser Otto II und Otto III behandelt, in der Beschreibung sich kurz fassend, weil er da auf die bald erscheinende Ausgabe der Urkunden dieser Kaiser verweisen konnte. Doch fehlt es auch hier nicht an scharfsinnigen Bemerkungen, wie S. 295 ff. über die Folgerungen, welche sich aus vorschneller Faltung der Urkunden und den dadurch herbeigeführten Abdruck von einzelnen Stellen des Textes auf successive Entstehung einer Urkunde ziehen lassen. Von besonderer Wichtigkeit und vorzüglich dankenswert ist die überaus schwierige, aber wolgelungene Widergabe der berühmten, mit Gold geschriebenen Dotalurkunde Ottos II für Theophanu auf Purpurpergament, welches mit eingedruckten seltsamen Tierfiguren gemustert ist. Auf den Tafeln 14—24 derselben Lieferung hat H. Grauert Ludwig den Baier behandelt. Hier verbot sich die Aufstellung allgemeiner Regeln durch die Unmöglichkeit, die sehr grofse Menge der erhaltenen Urkunden für diesen Zweck ausreichend zu untersuchen. Bemerkenswert ist der Nachweis eines kleinen, später, wie es scheint, absichtlich beseitigten Ringsiegels als Beglaubigung innerhalb der Kanzlei; ferner die noch vereinzelten Anfänge eines Registraturvermerks über die geschehene Eintragung in die Register, von denen sich Reste erhalten haben. Einige Tafeln (17. 21. 22. 24c) bieten Beispiele der feinen Federzeichnungen zur Verzierung der Urkunden, welche dieser Zeit eigentümlich sind. Taf. 19 enthält eine Hofgerichtsurkunde, Taf. 23 aus dem vaticanischen Archiv den 1335 an Benedict XII gerichteten Unterwerfungsbrief.

In der 10. Lieferung hat W. Schum die schwierige Zeit von Konrad III bis auf Otto IV behandelt, schwierig wegen der aufserordentlichen Manigfaltigkeit der Formen und Gebräuche, welche sich gegen jede feste Regel sträubt; es hat namentlich von ganz zufälligen Umständen abgehangen, ob hochwichtige Urkunden in feierlicher Form oder auf kleinen Pergamentstücken flüchtig ausgefertigt wurden. In den Vorbemerkungen und sehr ausführlichen Beschreibungen konnte hier schon auf das Lehrbuch von Bresslau Bezug genommen und mancher Nachtrag gegeben werden. Der unter Konrad beginnende Gebrauch angehängter Siegel wird eingehend besprochen. Ungemein häufig ist man veranlasst, die Aufsetzung der Diplome von Seiten der Empfänger mit mehr oder weniger Nachhilfe der Kanzlei anzunehmen; so auch bei der berühmten Purpururkunde für Korvei, in Betreff deren Sch. mit den Resultaten von Kehr nur teilweise übereinstimmt; sie ist auf Taf. 5 gegeben. Ungewöhnlich ist auf Taf. 16d die Form eines Chirographum Friedrichs I, 16f einer der so selten erhaltenen geschlossenen Briefe abgebildet. Taf. 18 gibt die Unterschrift Heinrichs VI unter St. 5003, welche Sch. S. 422 als wirklich von ihm herrührend betrachtet. Für Otto IV hat widerum das vaticanische Archiv wichtige Urkunden beigesteuert. Eine besondere Merkwürdigkeit ist unter einem Diplom für Walkenried (338) auf Taf. 23 ein nach byzantinischem Vorbild rot gezeichnetes Monogramm.

Auf der letzten Tafel hat Sickel nachträglich einen von Erzbischof Adaldag für seine Stiftung Heeslingen eingereichten Entwurf einer Bestätigung mitgeteilt, welcher in der königlichen Kanzlei später Verwendung gefunden hat, wie derselbe in einem besonderen Aufsatz (Zeitschr. d. hist. Vereins f. Niedersachsen 1890 S. 1—20) nachgewiesen hat.

Berlin. W. Wattenbach.

Joh. Jungfer, Der Prinz von Homburg. Nach archivalischen u. a. Quellen. Mit zahlreichen Briefen u. Aktenstücken u. 1 Facsimile. Berlin, Brachvogel, 1890. VI u. 147 S. gr. 8°. M. 2,40.

Wir haben hier einen urkundlich beglaubigten Lebensabriss des Landgrafen Friedrich II von Hessen-Homburg (geb. 1633 † 1708), jenes waffenfrohen Reiterführers, welchen Kleists Dichterphantasie berühmt gemacht, wenigstens jedem preufsischen Patrioten mit unvergänglicher Aureole umwoben hat.

Die Arbeit ist aus dem einschlägigen (vorzugsweise archivalischen) Material mit Fleifs und Sorgfalt zusammengetragen, die einzelnen Angaben sind correct, manches Neue wird mit Dank hingenommen werden. — Ueber die Geschicke des Regiments »Landgraf« liefsen sich aus dem XIII Bande der »Urkunden und Aktenstücke zur Gesch. des Gr. Kurfürsten« neue Beiträge herzubringen. — Eine schärfere Heraushebung des Wesentlichen aus einer Fülle belangloser Einzelheiten freilich wäre der Arbeit zu gute gekommen. Im Zusammenhange damit eine durchgreifendere Verarbeitung des Quellenstoffes. Denn die überall eingestreuten, in den Text oft über ganze Seiten hin eingedruckten Urkundenausschnitte lassen ein Gleichmafs der schönen Form nicht aufkommen. Wann wird man doch dieser Manier, die lediglich der Seitenfüllung dient, endlich Valet sagen? In einer Darstellung wenigstens, welche auf Wissenschaftlichkeit Anspruch macht, sollte man ihr nicht begegnen.

Der Landgraf von Hessen-Homburg fesselt, selbst alles poetischen Zaubers entkleidet, durch die Liebenswürdigkeit und das Feuer seines Naturells. Er hat durch sein persönliches Eingreifen — und dies mit ausdrücklicher Bewilligung des Kurfürsten — den Sieg von Fehrbellin heraufbeschworen, er hat durch manigfach bewiesene Bravour weiter die Erfolge des vorpommerischen Feldzuges mit erringen helfen — und kein Historiker wird ihm diese Verdienste schmälern. Ob ihm über diese Waffentaten hinaus eine allgemeinere Bedeutung zukommt, wird aus Jungfers Buche nicht ersichtlich. Ref. allerdings hegt gegründete Zweifel, dass sich für eine solche allgemeinere Bedeutung der Beweis wird erbringen lassen. Der Landgraf war einer von denjenigen Generalen, wie sie uns im 17. Jh. aus der Reihe der deutschen Herren fürstlichen und gräflichen Standes zu Dutzenden entgegentreten, welche Dienste nehmen und ihre »Fortüne« suchen, wo immer sich ihnen Gelegenheit oder Aussicht auf Gut und Ehre bietet. Geniale politische Conceptionen wie von Bernhard von Sachsen-Weimar sind von diesem Friedrich nicht zu verzeichnen; Entwürfe einer weitgreifenden Regentenfürsorge ebensowenig. Dass er etwa durch innigen Anschluss an das Kurhaus seine Kräfte nun ganz in den Dienst dieses Statswesens gestellt hätte, wie das Georg Friedrich von Waldeck und Johann Georg von Anhalt-Dessau taten, hören wir von diesem

Kleinfürsten nicht: wir sehen ihn — bei aller Anerkennung seiner ritterlichen Eigenschaften —, ganz wie das jeder andere Truppenführer der Zeit auch machte, stets aufs neue mit dem Abschied drohen, sobald er sich nicht hinlänglich geehrt glaubt und der Lohn seiner Leistungen ausbleibt. — Und was folgt aus diesem allen? Hätte der Biograph es über sich vermocht unumwunden auszusprechen, dass in der Eigenschaft seines Helden als Reiterführer während einer verhältnismäfsig kurzen Spanne seines Lebens zugleich seine Bedeutung beschlossen liegt, oder falls er für ihn etwas Höheres glaubte in Anspruch nehmen zu dürfen, dieser seiner Beurteilung nun auch wirklich zu überzeugendem Ausdruck verholfen, so würde er eine abschliefsende Arbeit geliefert haben — während er so unter Verzicht auf eine erschöpfende Charakteristik an dem höchsten Ziele einer wissenschaftlichen Leistung vorübergegangen.

Halle a. S. Reinhold Brode.

Geographie und Völkerkunde.

Länderkunde von Europa. Herausg. unter fachmännischer Mitwirkung von Alfred Kirchhoff. Lief. 60–81. Leipzig, Freytag, 1890. Lex.-8°. Je M. 0,90.

Der vorliegende Teil des grofsen Werkes (II 1) enthält die Bearbeitung Frankreichs, der britischen Inseln Dänemarks, Scandinaviens und der nordischen Inseln. Ursprünglich waren all diese Länder dem Darsteller des deutschen Reiches und der Niederlande, Prof. Penck, zugedacht. Für ihn trat nachträglich Prof. Friedr. Hahn ein. Die daraus erwachsene Beschränkung der freien Zeit für die Vorstudien ist nicht der einzige Nachteil, welchen der Verf. auf sich zu nehmen hatte Er muste sich auch mit einer Raumbeschränkung befreunden. Ihm stand für Frankreich kein gröfserer, für die britischen Inseln und Dänemark zusammengenommen ein wesentlich kleinerer Raum zur Verfügung als Penck für die Niederlande und Belgien Ganz Scandinavien war kürzer zu behandeln als Holland. Bei diesen Vorbedingungen wäre es unbillig an das Werk Hs. mit denselben Ansprüchen heranzutreten, denen Penck für sein Gebiet genügen konnte. Unverkennbar hat aus Gründen, die nicht auf rein wissenschaftlichem Gebiete lagen, der Plan des Werkes eine gewisse Veränderung erlitten. Die Voraussetzungen, an welche sich früher die stolze Hoffnung geknüpft hatte, dem deutschen Volke eine Länderkunde zu bieten, welche an Umfang und äufserem Glanz dem Riesenwerk Reclus' ebenbürtig, an wissenschaftlichem Gehalt ihm überlegen sein sollte, mögen sich nicht allseitig als zutreffend erwiesen haben. Deshalb musten die Leiter des Unternehmens, trotz der zweifellos den strengsten Forderungen entsprechenden Leistungskraft der Mitarbeiter, ein etwas bescheideneres Mafs für die Ausdehnung des Werkes ansetzen, und dass diese engere Begrenzung des Umfangs auch auf den Inhalt zurückwirkte, war nicht zu vermeiden. H. glaubte am ehesten die geologischen Abschnitte knapper halten zu können. Aber auch bei den anderen fühlt man oft das notgedrungene enge Zusammenfassen, welches gelegentlich auch etwas verschiedene Dinge unter einen Hut bringt (»die an Trüffeln und vorhistorischen Resten reiche Landschaft Périgord«). Bei der Kürze der Zeit, welche dem Bearbeiter West- und Nordeuropas für das ganze in der einen Hand vereinte Gebiet gegönnt war, blieb der Grundsatz, welcher ursprünglich auf der Fahne des Unternehmens stand, dass möglichst überall gründliche autoptische Kenntnis das Wort führen solle, natürlich unausführbar. Der Schwerpunkt dieses Teiles des ganzen Werkes ruht in der gewissenhaften und geschickten Verarbeitung einer mit unermüdlichem Fleifse aus weiter Zerstreuung zusammengetragenen und in ernster Vertiefung bewältigten Litteratur. So gestaltet sich das Werk, wiewol nur vereinzelt das frische Leuchten eigener Anschauungen aufblitzt, doch zu einer Fundgrube reicher, woldurchdachter und gut geordneter Nachrichten über die behandelten Länder. Unter den Besonderheiten der Anordnung des Stoffes fallen manche sehr vorteilhaft in die Augen. Dass den Grenzen Frankreichs ein besonderer Abschnitt gewidmet ist, bezeichnet eine rühmliche Rückkehr zu einer guten alten Gewohnheit. Vielleicht hat nur der Raum den Verf. gehindert, daraus auch den vollen Nutzen für seine Darstellung zu ziehen. Eine Benutzung der reichlichen militärgeographischen Litteratur hätte ihm hier gewis manchen Gesichtspunkt nahegelegt, der bei der zersplitterten Anführung der einzelnen Glieder des französischen Landesverteidigungssystem in der Ortskunde nicht leicht vom Leser selbständig gefunden wird. Besondere Sorgfalt verwendet H. auch auf die Darstellung der Wegsamkeit. Die Uebersicht über die wichtigsten Siedelungen verrät ein fast überall erfolgreiches Bemühen, die nach Natur und Wirtschaft zusammengehörigen Gebiete richtig zu vereinen und die benachbarten Gegensätze herauszuheben. H. hat in diesem Bande einen neuen Beweis seiner nie ruhenden Arbeitskraft gegeben.

Breslau. J. Partsch.

Kunst und Kunstgeschichte.

Johann v. Antoniewicz, Ikonographisches zu Chrestien de Troyes. (Sonderabdruck aus den Romanischen Forschungen V 1.) Erlangen u. Leipzig, Deichert, 1890. 28 S. gr. 8°.

Die vorliegende Abhandlung ist in doppelter Hinsicht wertvoll, sofern sie im allgemeinen die Wichtigkeit der Beziehungen zwischen den litterarischen und besonders den poetischen Erzeugnissen des Mittelalters und den künstlerischen Gebilden der Zeit betont und im gegebenen Fall die Deutung des Bildschmuckes eines französischen Elfenbeinkästchens des 14. Jhs. bietet, das im Jahre 1881 im Dom zu Krakau wider zu Tag gekommen ist. Der Verf. hebt mit Recht hervor, dass die neuere Philologie gegen die klassische in Erforschung der gleichzeitigen Kunstdenkmale entschieden zurückstehe. Während die klassische Philologie die Kunstgeschichte der entsprechenden Zeit umschliefst, hat die neuere Sprachforschung kaum genügende Beachtung für die Werke der mittelalterlichen Kunst. Die Forderung, dass die Litteraturgeschichte überhaupt eine entsprechende Umgestaltung zu erfahren habe, erscheint darum durchaus berechtigt: die Geschichte der poetischen Formen sollte ihre erklärende und vervollständigende Ausgestaltung in der nebenherlaufenden Geschichte der künstlerischen Formen finden. Eine gemeinsame Formengeschichte bedingt aber notwendig auch eine Geschichte der gemeinsamen Stoffe: erst damit wird der Geist des Mittelalters offenbar, wie und soweit er

sich in Kunstformen einen Ausdruck geschaffen hat (S. 28). Das sind in der Tat die Wege, welche zu den noch vielfach verschlossenen Gebieten der mittelalterlichen Kunstwelt führen.

Das Krakauer Schmuckkästchen bietet nun im Einzelfall ein reizendes Beispiel von der Verknüpfung von Wort und Bild, von poetischer Sage und bildender Kunst des Mittelalters. In niedlicher, liebenswürdiger Frische ist die Erstürmung der Minneburg, die Fabel von Alexander, Aristoteles und Phyllis, von Pyramus und Thisbe, von Tristan und Isolde behandelt. Dazwischen klingen Tierfabel (Einhornlegende) und Abenteuer mit Waldmenschen, Riesen und Zauberern an. Die Abenteuer von Lancelot auf der Schwertbrücke und von Gâwân auf dem Wunderbette werden vom Verf. an der Hand der grofsen Romane des Chrestien de Troyes, Lancelot und Parcival, eingehend erörtert. Während in den übrigen Darstellungen das Gegensätzliche zu Grund gelegt ist, werden hier die Abenteuer zweier Helden, obschon sie aus doppelter Quelle entlehnt sind, um der inneren Uebereinstimmung willen in derselben Bildreihe verbunden. Der Roman deckt sich dabei Zug um Zug mit dem Bild. Merkwürdig ist dabei, wie die in der französischen Plastik vereinten Motive verbunden in der deutschen Dichtung erscheinen, sodass hier eine Beeinflussung des Stoffes durch das Kunstgebilde in hohem Grade wahrscheinlich wird.

Zu den weiter angezogenen plastischen Kunstwerken desselben Kreises dürfte noch ein Schmuckkästchen in der Sammlung Spitzer in Paris hinzuzufügen sein (vergl. Collect. Spitzer, Paris 1890. I Ivoires S. 52. Nr. 79 Taf. XXI), das mit Ausnahme der Darstellungen 6 und 11 der vorliegenden Abhandlung in den übrigen Typen völlig übereinstimmt. Die Deutung ist dorten jedoch ungenügend gegeben und bleibt hinter der hier gebotenen Lösung weit zurück.

Mainz. Friedrich Schneider.

Jurisprudenz.

Rudolf Alter, Judicatenbuch des Verwaltungsgerichtshofes. Wien, Manz, 1890. XXIX u. 512 S. gr. 8°. M. 8,80.

Es gibt kaum einen zweiten Stat, der in der Erfüllung der Anforderungen der Rechtsstatstheorie so weit gegangen wäre wie Oesterreich. Denn abgesehen vom Statsgerichtshofe, der für den Fall einer Ministeranklage competent ist, gibt es da zwei oberste Gerichtshöfe des öffentlichen Rechts, den Verwaltungsgerichtshof und das Reichsgericht, welches letztere ein Competenzgerichtshof und zugleich ein Verfassungsgerichtshof ist, insoferne es über Verletzungen der statsgrundgesetzlich gewärleisteten Rechte der Statsbürger und über streitige Ansprüche der Länder unter einander und gegen den Stat Recht zu sprechen hat. Die ganze Wucht jedoch der Aufgabe, ein verfassungsmäfsiges Verwaltungsrecht zu schaffen oder vielmehr das durch Gesetzgebung und Verwaltung geschaffene zu revidieren und auf die Basis fester Rechtsgrundsätze zu stellen, lastet auf dem Verwaltungsgerichtshofe. Zur Lösung dieser Aufgabe bedarf es aber auch der gröstmöglichsten Publicität und Notorietät der Judicate desselben. Für diese sorgt er selbst durch fortlaufende sehr zweckmäfsig eingerichtete Veröffentlichung seiner Erkenntnisse (herausgegeben von Budwiński), deren Benützung obendrein durch von Zeit zu Zeit herausgegebene Generalregister erleichtert wird. Neben diesen amtlichen Publicationen unternahm es im Jahre 1884 der seither verstorbene Wiener Advocat Wolski alle »Rechtsgrundsätze«, welche in diesen Erkenntnissen zur Geltung gelangten, und die auch schon Budwiński der Darstellung der einzelnen Fälle und Erkenntnisse in der Form von »Sentenzen« vorausschickt, übersichtlich in der Weise zusammenzustellen, dass er die auf die einzelnen Verwaltungsrechtsgegenstände (nach alphabetischer Ordnung) sich beziehenden Rechtssätze unter fortlaufender Numerierung und mit Hinweis auf die bezüglichen Verwaltungsgerichtshofserkenntnisse zum Abdruck brachte. Dieses Wolskische »Judicatenbuch« hat in Alter einen sehr fleifsigen und gewissenhaften Fortsetzer gefunden. Der vorliegende Band schliefst sich an den von Wolski herausgegebenen an — jener reichte bis 1884, dieser von 1884 bis 1888; nur ist die Anordnung des Stoffes in dem Alterschen eine mehr sachliche, systematische, während sie bei Wolski eine alphabetische war. Und zwar teilt der Herausg. den gesammten Stoff in die drei Hauptgruppen: Administrative Rechtssachen, Finanzrechtssachen und Verwaltungsrechtsverfahren. Innerhalb jeder dieser Gruppen kommt eine sachgemäfse Systematisierung zur Anwendung. Dass das Wolski-Altersche Judicatenbuch ein unentbehrliches Hand- und Nachschlagebuch für die Praxis ist, braucht nicht noch hervorgehoben zu werden; es vergegenwärtigt uns aber auch die ungeheure Summe von Geistesarbeit, welche auf dem Gebiete des Verwaltungsrechts der österreichische Verwaltungsgerichtshof während seines fünfzehnjährigen Bestandes bereits geleistet hat. Leider hat bisher die Theorie mit diesem nicht hoch genug zu schätzenden Rechtsstoffe sich nur wenig befasst, was damit zusammenhängt, dass in Oesterreich das Verwaltungsrecht keinen obligaten Lehr- und Prüfungsgegenstand an den Hochschulen bildet. Letzteren Misstand soll die Studienreform, welche von dem Unterrichtsminister Gautsch mit grofser Energie in Angriff genommen wurde, und deren Durchführung bevorsteht, beheben. Dann wird auch das Wolski-Altersche Judicatenbuch der Lehre und Wissenschaft des Verwaltungsrechts grofse Dienste leisten und die Schätze heben helfen, die in den bisher schon 14 Bände füllenden Erkenntnissen des Verwaltungsgerichtshofes enthalten sind. Der Manzschen Verlagshandlung gebürt für Herausgabe und Ausstattung des Werkes volle Anerkennung.

Graz. Gumplowicz.

Medicin.

K. B. Lehmann, Die Methoden der praktischen Hygiene. Anleitung zur Untersuchung und Beurteilung der Aufgaben des täglichen Lebens. Für Aerzte, Chemiker und Juristen. Mit 126 Abbild. Wiesbaden, Bergmann, 1890. XV u. 594 S. gr. 8°. M. 15.

Der ungeheure Aufschwung, welchen seit etwa 10 bis 15 Jahren die Hygieine als besonderes Lehrfach innerhalb des Gesammtgebietes der medicinischen Wissenschaften genommen, zeigt sich auch in dem raschen Anschwellen der hygieinischen Litteratur, ins-

besondere der didaktischen Litteratur. Die deutsche Wissenschaft, deren Vertreter man im allgemeinen nicht des Mangels an Schreiblust anklagen kann, beteiligt sich auch auf diesem Gebiete in hervorragender Weise. Im Laufe des letzten Jahrzehntes haben wir das Erscheinen einer beträchtlichen Anzahl von deutschen Lehrbüchern der Hygieine zu verzeichnen, vom bescheidenen, kaum über 100 Seiten zählenden Grundriss an bis zu dickleibigen Specialwerken und mehrbändigen Handbüchern, welche den Gegenstand in der eingehendsten Weise behandeln. Dazu kommen Specialwerke über einzelne hygieinische Hauptgebiete, namentlich den bakteriologischen Teil, der heutzutage im Brennpunkte des wissenschaftlichen und öffentlichen Interesses sich befindet.

Das vorliegende Werk will eigentlich kein Lehrbuch für den Stoff, sondern ein Lehrbuch für die Methoden sein. Gibt es denn besondere hygieinische Untersuchungsmethoden? Im Grunde genommen nicht, sondern die Hygieine bedient sich je nach der Umgrenzung, die sie ihrem Stoffe gibt, zahlreicher chemischer, mechanisch-physikalischer, optischer, physiologischer und anderer Untersuchungsmethoden, um ihre Ziele als Wissenschaft zu erreichen, die ihr gestellten Probleme zu lösen. Allein man muss doch wol unterscheiden zwischen der Hygieine als Wissenschaft und der Hygieine als Dienerin des praktischen Lebens, der suchenden, forschenden einerseits und der handelnden andererseits, oder wie man es auch bezeichnen kann, zwischen der Gesundheitslehre und der (öffentlichen und privaten) Gesundheitspflege. Dieser Unterschied ist oft zu wenig beachtet worden. Dass die erstere eine besondere wissenschaftliche Disciplin sei, hat man nicht selten bestritten, indem man ihr vorwarf, lediglich aus verschiedenen Teilen der Physiologie und physiologischen Chemie, Pathologie (Bakteriologie), Toxikologie und praktischen Medicin zusammengesetzt zu sein und daher auch mit ganz heterogenen Methoden zu operieren; aber die praktische Gesundheitspflege, welche in den Händen der Aerzte, der staatlichen Behörden und zugleich auch der gesammten Bevölkerung liegt, setzt doch eine einheitliche Behandlung des gesammten Stoffes voraus oder lässt eine solche wenigstens als sehr zweckmäfsig erscheinen. Desgleichen bedarf die praktische Gesundheitspflege auch zahlreicher Untersuchungsmethoden, die ebenfalls ganz heterogener Art sind.

Das vorliegende Werk umfasst die für die Zwecke der praktischen Gesundheitspflege erforderlichen Methoden der Untersuchung, während ein anderes deutsches Werk, nemlich das von Flügge, zwar ziemlich die gleichen Absichten verfolgt, aber doch in ausgesprochener Weise die Methoden der wissenschaftlichen hygieinischen Forschung behandelt. Ob indes der Verfasser des ersteren Werkes den von ihm ausgesprochenen Zweck erreichen und durch sein Werk auch Juristen und anderen mit naturwissenschaftlichen Untersuchungsmethoden nicht vertrauten Personen eine Einsicht in die Sache gewären und eine Kritik über die Ausführung der Methode verschaffen wird, das dürfte doch sehr zweifelhaft sein. Es wird dem Laien, es sei denn, dass er sich auf einzelne Methoden besonders einübt, immer sehr schwer fallen, ein selbständiges Urteil über solche Dinge zu gewinnen, und die Darstellung des Verfahrens kann meistens gar nicht so populär sein und ist es auch nicht in dem vorliegenden Werke, um die mangelnde Grundlage naturwissenschaftlichen Wissens und Denkens zu ersetzen.

Einen besonderen Charakter erhält das vorliegende Werk dadurch, dass es die praktisch-forensische Seite der Gesundheitspflege besonders ins Auge zu fassen sucht, sich also bestrebt, den Arzt und Hygieiniker zu befähigen, die Frage im gegebenen Falle zu beantworten, ob ein bestimmter Gegenstand geeignet sei, die Gesundheit zu schädigen oder nicht. Wie schwer aber selbst ein umfangreiches Werk alle im praktischen Leben vorkommenden Fälle zu umfassen vermag, dafür nur ein Beispiel. Ref. hatte vor kurzem in Form eines gerichtlichen Superarbitriums die Frage zu beantworten, ob eine als »Limonade« verkaufte künstlich zusammengesetzte Flüssigkeit diese Bezeichnung für sich in Anspruch nehmen dürfte, und ob die Flüssigkeit geeignet gewesen sei, die Gesundheit zu schädigen. In dem Werke von Lehmann haben wir über Limonaden, Fruchtsäfte und deren Verfälschung nichts finden können. Wir vermissen aufserdem ein Kapitel über die Gewerbehygieine, über die Schädlichkeiten der durch Fabriken und gewerbliche Betriebe erzeugten Producte. Solche Fragen kommen ja ungemein häufig vor: so hatte Ref. vor kurzem Gelegenheit, sich gutachtlich darüber zu äufsern, wie weit der durch einen Kalkofen erzeugte Rauch auf das umliegende Terrain schädlich einzuwirken im Stande sei. Ueber solche Fragen ist es oft sehr schwierig, sich aus der Litteratur eingehender zu instruieren.

Was die Anordnung des Stoffes in dem vorliegenden Werke anlangt, so behandelt die erste Abteilung die allgemeine Untersuchungsmethodik in chemisch-physikalischer, bakteriologischer und toxikologischer Hinsicht. Die zweite Abteilung umfasst die specielle Methodik, und zwar folgen sich die Untersuchung der Luft, des Bodens, des Wassers, der Nahrungs- und Genussmittel, der Kleidung, Wohnung und Gebrauchsgegenstände. Die letzten Abschnitte behandeln die Ursachen von Epidemien und das Verfahren der Desinfection. Den Anhang bildet eine Anzahl tabellarischer Zusammenstellungen von Durchschnittswerten. Die beigegebenen, in den Text gedruckten Abbildungen sind instructiv, zwar einfach, aber gefällig ausgeführt.

Halle a. S. Harnack.

Naturwissenschaften.

Alfred Nehring, Ueber Tundren und Steppen der Jetzt- und Vorzeit, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Fauna. Mit 1 Abbild. im Text u. 1 Karte. Berlin, Dümmlers Verlagsbuchh., 1890. VIII u. 257 S. gr. 8°. M. 6.

Verf. verteidigt seine vielfach angefochtene »Steppentheorie«, d. i. die Ansicht, dass nach der Eiszeit in Mittel- und Westeuropa weite steppenartige Gebiete vorhanden gewesen seien, ähnlich den heutigen russischen Steppen und Tundren. Seine Begründung ruht hauptsächlich auf den zahlreichen diluvialen Funden von Säugetieren, besonders von Lemmingen, Zieseln, Steppenmurmeltieren, Pfeifhasen, Antilopen, Steppen-

pferden und vor allem von Springmäusen: Dipus (Alacta), lauter Formen, welche auch heute kennzeichnend für die Steppentierwelt sind. Die Springmäuse sind Nagetiere — die gröfsere Art hat fast die Mafse eines Eichhörnchens — mit aufserordentlich langen und starken Hinterbeinen, auf welchen sich dieselben ähnlich den Känguruhs in Sätzen springend fortbewegen und in der Tat allein auf festem oder auf Sandboden gut fortbewegen können. Wie den Känguruhs, den Pferden, den Strauſsen und den meisten andern Vögeln ist, nach der Ansicht des Berichterstatters, eben im Zusammenhang mit dieser Art der Fortbewegung auf festem Boden, eine derselben dienliche Vereinfachung und Umbildung der Hinterfüfse eingetreten. Die Springmäuse haben aufser Ober- und Unterschenkeln lange Läufe an den Hinterbeinen, widerum wie die Vögel. Diese Läufe bestehen wie bei diesen aus mehreren (3) fest zu einem mit einander verwachsenen Mittelfufsknochen, während die Teile des ersten und fünften Mittelfufsknochens sammt Zehen aufser Gebrauch gesetzt, kürzer und schwächer sind als die übrigen, sodass nur drei Zehen auf dem Boden stehen. Beim Springen aber schnellen sich unsere Tiere auf den zur Erde niedergelegten Läufen in die Höhe. Durch die Vereinfachung des Knochenbaues wird die zu rascher Fortbewegung nötige Festigkeit, in Verbindung mit geringst nötiger Berührung des Bodens, erzielt. Durch das Bedürfnis und den Versuch, auf dem festen Boden schnell fortzukommen, wurden — so glaube ich erklären zu müssen — ähnlich wie wir uns mit den grofsen Zehen in die Höhe schnellen, nur die kräftigsten Zehen, welche ursprünglich die mittleren sind, stark aufgesetzt, und so entstand allmählich stärkere Ausbildung derselben unter Zurückbleiben der nicht ebenso in Gebrauch gesetzten äufseren (Vererbung erworbener Eigenschaften). Das so zahlreiche Vorkommen ausgestorbener derartig gebauter Tiere in Mittel- und Westeuropa spricht also auch meiner Ansicht nach mit grofser Bestimmtheit dafür, dass zu ihren Lebzeiten in diesen Gebieten ausgedehnte Steppen bezw. Sandwüsten vorhanden gewesen sind. Dabei braucht man sich aber nach dem Verf. nicht ununterbrochene Steppen vorzustellen, sondern mehr oder weniger von Wald und Weide unterbrochene Steppengebiete, welche aber in Deutschland nicht nur durch das nieder- und nordostdeutsche Flachland, sondern bis ganz in den Süden und Südosten, z. B. bis Thayingen und Schussenried, bis nach Böhmen und bis in die Nähe von Wien zu finden waren, wie ein dem Buche beigegebenes Kärtchen mit Angabe der Fundorte übersichtlich zeigt. — Zahlreiche der aufgeführten einzelnen Tatsachen und Bemerkungen sind ebensowol für den Zoologen wie für den Geologen, Geographen und für den Freund der Vaterlandskunde bemerkenswert und fesselnd. So z. B. sprechen nach dem Verf. alle Funde gegen die Annahme, dass der gewöhnlich für den Schelch der Nibelungen gehaltene, ein Schaufelgeweih tragende Riesenhirsch bis in die historische Zeit herein bei uns gelebt habe. Unter Schelch sei daher wol nur ein starker Elch zu verstehen.

Tübingen. Eimer.

Mathematische Wissenschaften.

F. Frenet, Recueil d'exercices sur le calcul infinitésimal à l'usage des candidats à l'École Polytechnique et à l'École Normale, des élèves de ces écoles, et des aspirants à la licence ès sciences mathématiques. Ve édition, augmentée d'un appendice sur les résidus, les fonctions elliptiques, les équations aux dérivées partielles, les équations aux différentielles totales, par M. H. Laurent. Paris, Gauthier-Villars et Fils, 1891. XIV u. 536 S. gr. 8°.

Unter den Aufgabensammlungen für die Infinitesimalrechnung nimmt die Frenetsche seit ihrem ersten Erscheinen (1856) eine hohe Stelle ein; sie verdient die allgemeine Wertschätzung wegen der Reichhaltigkeit und Manigfaltigkeit der Beispiele, wegen ihrer sorgfältigen Anordnung, die stufenweise von den blofsen Rechenaufgaben zu den schwierigeren Anwendungen führt, und wegen vieler litterarischen Notizen, welche dieses Werk zu einer vortrefflichen Ergänzung jedes Lehrbuchs machen.

Die erste Auflage enthielt Anwendungen mancher Theorien, welche damals noch nicht in den französischen Prüfungsprogrammen gefordert wurden. Infolge der inzwischen erhöhten Anforderungen sind aber nicht nur jene Theorien in die Programme aufgenommen worden, sondern die Prüfungsordnungen gehen sogar darüber hinaus und enthalten jetzt u. a. die Eigenschaften der Functionen einer complexen Veränderlichen, die Integration auf beliebig vorgeschriebenem Wege und die Elemente der Theorie der elliptischen Functionen. Herr H. Laurent, der bekannte Mathematiker und Verfasser des im Erscheinen begriffenen grofsen Traité d'Analyse, hat sich auf die Bitte des Herrn F. der Mühe unterzogen, die Sammlung nach dieser Richtung hin zu vervollständigen. Ein Anhang mit Aufgaben (Nr. 687—725) über die Residuenrechnung, über die elliptischen Functionen und über partielle und totale Differentialgleichungen ist daher neu hinzugekommen, sodass der Band gegen 458 Seiten der vierten Auflage jetzt 536 umfasst. Für die ausgedehnten Theorien ist dieser Anhang zwar nur kurz, immerhin aber ein dankenswerter Anfang zu Uebungsaufgaben.

Berlin. E. Lampe.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Theodor Hertzka, Freiland. Ein sociales Zukunftsbild. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. XXXIV u. 677 S. gr. 8°. M. 10.

Das vorliegende Werk, von dem mittlerweile eine neue etwas verkürzte billige Ausgabe (Dresden, Pierson) erschienen ist, will nicht, wie etwa der utopistische Zukunftsroman Bellamys, einfach ein Phantasiebild eines auf unbekannte Art zu Stande gekommenen fertigen Gesellschaftsideals ausmalen, sondern es soll nach der Absicht des Verfs. die concrete Schilderung eines wissenschaftlichen Systems liefern, dessen hypothetische Verwirklichung auch in ihren Entstehungs- und Uebergangsphasen verfolgt wird. Hertzka scheint allen Ernstes zu glauben, dass die Menschen sofort aus der Misère der heutigen Gesellschaftsordnung in die Herlichkeit seines afrikanischen Freilandes eintreten könnten, wenn sie sich nur einmal ernstlich und allerdings mit Aufwand einiger Mittel zu einem Versuche nach seinem Plane entschliefsen wollten. Im übrigen berührt sich

sein Standpunkt weit mehr mit demjenigen Proudhons, als mit dem der eigentlichen Socialisten: seine neue Gesellschaft trägt einen wesentlich individualistischen Charakter, indem sie mit unbedingter Warung des individuellen Selbstbestimmungsrechts auf Grundlage strenger wirtschaftlicher Gerechtigkeit errichtet werden soll. Die wichtigsten Grundsätze seines Systems sind folgende: die neue Gesellschaft — die sich auf dem fruchtbaren Hochlande zwischen dem Kenia und dem Victoria Nyanza in dem jetzt britisch gewordenen Ostafrika niederlässt — erkennt keinerlei privates oder öffentliches Eigentum an Grund und Boden an; die Bearbeitung des Bodens und die Production überhaupt liegt in den Händen von Associationen, die den Ertrag nach den Leistungen unter ihre Mitglieder verteilen; jeder hat das Recht sich einer beliebigen Association anzuschliefsen und jederzeit wider auszutreten, wodurch erreicht werden soll, dass die fruchtbarsten Ländereien und überhaupt die besten Productionsstätten eine entsprechend stärkere Bevölkerung zu unterhalten haben und somit eine Ausgleichung ihrer natürlichen Vorteile erfahren. Zu diesen Ansichten war der Verf. schon in der 1886 erschienenen Schrift über »die Gesetze der socialen Entwicklung« gelangt; damals aber liefs er noch den Capitalzins bestehen, während in seinem jetzigen System die Capitalien den Producenten zinslos von Gesellschafts wegen zur Verfügung gestellt werden, jedoch zurückzuerstatten sind. Eine höchst vollkommene Bankorganisation dient zur Vermittlung dieses zinslosen Credits, der ebenfalls an Proudhon erinnert. Uebrigens soll, da ja volle Freiheit herscht, weder Zins noch Unternehmergewinn an sich verboten sein, es wird vielmehr neben dem freien Associationssystem unvorteilhaft, nach diesen Einkommensarten zu streben. Arbeitsunfähige und Frauen sollen von der Gesellschaft ausreichenden Unterhalt erhalten. Zur Deckung solcher und anderer gemeinnütziger Ausgaben wird von dem Reineinkommen jeder Production eine Abgabe erhoben. Eine statliche Regelung der Production findet also nicht statt, die freie Concurrenz bleibt grundsätzlich bestehen, ebenso die Möglichkeit, dass von einer Ware zeitweilig zu wenig und von einer anderen zu viel erzeugt werde. Aber Krisen und Erschütterungen, wie sie der freie Verkehr in der alten Gesellschaft erzeugt, sind nach Hs. Versicherung in der neuen Utopia nicht zu befürchten, dafür soll völlige Oeffentlichkeit aller Geschäftsverhältnisse, eine Alles umfassende amtliche Statistik, die völlig freie Bewegung der Arbeiter von einer Association zur anderen (Lehrzeit scheint bei einem Berufswechsel nicht nötig) bei beliebiger Ausdehnung der freien Capitalnutzung Gewär leisten. In der phantasievollen Schilderung Hs. geht überhaupt Alles äufserst glatt und einfach von statten, sowol die Gründung der neuen Gemeinschaft auf einem noch von aller Cultur unberührten Gebiet, wie auch das — mit den Erfahrungen unserer Colonialgesellschaften sehr in Widerspruch stehende — in wenigen Jahren erfolgende Emporblühen zu einem der alten Welt unbegreiflich grofs scheinenden Wolstand. Der Egoismus bleibt in voller Kraft, aber seine bösen Wirkungen treten wunderbarer Weise nicht hervor. Eine Kritik dieser Theorien im einzelnen würde hier zu weit führen; wir begnügen uns den eigentlichen Fundamentalsatz des Verfs. zu bestreiten, dass die steigende Productivität der Arbeit deshalb nicht die erwartete Erhöhung des Reichtums der Gesellschaft mit sich bringe, weil der Anteil der Arbeiter, also der Masse der Bevölkerung, nicht verhältnismäfsig mitwachse, demnach die Consumtion der vorhandenen Productionsfähigkeit nicht gleichkomme und die letztere also gar nicht voll angespannt werden könne. Rodbertus und Proudhon haben in ähnlicher Weise das Misverhältnis des Anteils der Arbeiter bei fortschreitender Productivität als die notwendige Ursache von Ueberproduction und Krisen betont. H. glaubt aber auch, wie viele Socialisten, dass sich die Production mit den modernen technischen Mitteln wie auch die Consumtion ins Unabsehbare steigern lasse, wenn die unbegrenzte Entwicklung der letzteren gesichert sei, indem jeder Arbeiter seinen vollen Arbeitsertrag, ungeschmälert durch Grundrente, Unternehmergewinn und Zins, erhalte. Demgegenüber sind wir der Ansicht, dass auch unter der letzteren Voraussetzung zwar die Art der Verteilung für die Arbeiter günstiger, die Gröfse des jährlich auf den Kopf erzeugten Wertes aber nicht erheblich gröfser sein würde als gegenwärtig. Denn die Zahl der in normalen Zeiten beschäftigungslos bleibenden Arbeitsfähigen sowie die der müfsigen Reichen ist verhältnismäfsig klein; die Arbeitskraft der Gesellschaft ist vielmehr fortwährend nahezu auf das äufserste angestrengt, weit mehr, als in dem Hschen Idealstat, wo die tägliche Arbeitszeit nur sieben Stunden beträgt, und die Frauen gar nicht oder nur als Lehrerinnen oder Krankenpflegerinnen arbeiten sollen. Auch wird in den civilisierten Ländern im ganzen mit den zeitweilig zu Gebote stehenden besten technischen Hilfsmitteln gearbeitet, und alle Maschinen und Productionsmittel, zu deren Herstellung das überschüssige Einkommen der Reichen verwendet wird, gelangen auch irgendwie, wenn auch nicht immer zum privaten Vorteil des Unternehmers, zur praktischen Ausnutzung, wie überhaupt, abgesehen von den durch physische Ursachen zerstörten oder verdorbenen Gütern, alles, was produciert wird, auch irgendwie benutzt wird. Wenn auch durch Concentrierung und rationellere Einrichtung der Productions- und Verteilungsbetriebe in dem Hschen Idealstate noch manche Vorteile zu erreichen sein möchten, so könnte doch von einer so enormen Steigerung des Einkommens aller Einzelnen, wie sie die Phantasie des Verfs. uns vorführt, um so weniger die Rede sein, als die Voraussetzung eines so aufserordentlich günstigen und fruchtbaren Bodens, wie er dem »Freiland« zugesprochen wird, nur an wenigen und sehr beschränkten Stellen zutreffen könnte.

Göttingen. W. Lexis.

Kriegswissenschaft.

Kuropatkin - Krahmer, Kritische Rückblicke auf den russisch - türkischen Krieg 1877/78. III (Schluss-) Bd. Uebergang der Armeeabteilung des Generals Skobelew über den Balkan und die Schlacht bei Scheinowo. Mit 10 Plänen u. Skizzen. Berlin, Mittler u. Sohn, 1890. VII u. 198 S. gr. 8°. M. 4,50.

Mit dem 3. Bande findet diese Arbeit des Obersten Krahmer ihren Abschluss. Verdienstvoll ist sie für die Offiziere der deutschen Armee unbedingt dadurch, dass sie ihnen einen tiefen Blick in das innere Wesen der russischen Armee auf dem Marsche und im

Gefecht verschafft. Selbst wenn wir annehmen, dass die Schilderungen Kuropatkins zu Gunsten der russischen Armee etwas gefärbt sind, bleibt immer noch genug Tatsächliches, nicht Entstellbares übrig, aus dem wir eine Menge Belehrung über die Waffentüchtigkeit unseres östlichen Nachbars gewinnen können, und dieser Absicht verdankt ja die Uebersetzung ihr Dasein.

Die Person des Generals Skobelew tritt bei diesem Balkanübergang zu allermeist in den Vordergrund. Kuropatkin war als Chef seines Stabes in der Lage, aus nächster Nähe die militärische Bedeutung dieses Mannes zu beurteilen. Neben dem »Streber«, den wir fast allgemein in Skobelew zu sehen gewohnt sind, erkennen wir aus Ks. Darstellung doch auch den scharfblickenden, willens- und tatkräftigen Soldaten, dem keine Schwierigkeit zu grofs ist, um sie ihn nicht überwinden zu lassen, wenn das militärische Interesse es fordert. Wir erkennen aber gleichzeitig, mit welch vorzüglichem Soldatenmaterial Skobelew rechnen konnte, und das ist eigentlich ungleich wichtiger für uns, da wir damit zu rechnen haben, wenn wir an künftige Tage denken. Die Kenntnis russischer Verhältnisse ist weniger verbreitet, als im Interesse unserer Vorbereitung wünschenswert ist, und von diesem Standpunkte aus müssen wir dankbar sein für jede Arbeit, welche uns klaren Einblick verschafft. Wir sind allzusehr geneigt, die höhere Intelligenz unseres Soldaten gegen den Russen auszuspielen. Wer aber richtig rechnen will, vergisst dabei nicht die nationalen Eigenschaften, welche den Russen zu einem geradezu kostbaren Soldaten machen: seine unbegrenzte Hingebung an den Führer seine körperliche Ausdauer und Leistungsfähigkeit und seine Genügsamkeit. Dass der russische Soldat weniger selbständig denkt als der deutsche, kommt der Führung in der Masse eher zu gute: das Beispiel des Offiziers reifst den Gemeinen fort, weil er eben weniger freien Willen hat als der selbständiger angelegte und zur Selbständigkeit erzogene Westeuropäer. Das ist ein nicht zu unterschätzendes Moment für grofse Gefechtsverhältnisse, mit denen wir doch allgemein zu rechnen haben. Aus der Schilderung des Uebergangs über den schneebedeckten Balkan leuchten jene Soldatentugenden überzeugend hervor.

Aber auch sonst lernen wir mancherlei aus dem Buche, was hier nur angedeutet werden kann: Für Munitionsersatz ist der russisch-türkische Krieg unbestritten einer der lehrreichsten Gegenstände des Studiums; in Beziehung auf Verpflegung der Truppen unter schwierigen Umständen und für den allernächsten Bedarf können wir nicht nur aus den Befehlen Skobelews, sondern auch aus der tatsächlichen Durchführung zum mindesten für uns Vergleiche ziehen. — Der Kampf um befestigte Stellungen wird in künftigen Kriegen zweifellos eine gröfsere Rolle spielen als bisher: die Schlacht um Scheinowo stellt sich ähnlichen Kämpfen während dieses Krieges würdig an die Seite, sei sie vom Standpunkte des Verteidigers oder von dem des Angreifers aus betrachtet. — Fehler, die von der Führung im Angriff gemacht wurden, bringen uns alte Lehren erneut ins Gedächtnis: Angriff ohne voraufgehende Recognoscierung ist den bedenklichsten Ueberraschungen ausgesetzt, und Angriff mit Einsatz von Teilkräften versucht, statt mit ganzer Kraft durchgeführt, scheitert fast regelmäfsig und bringt — selbst im Falle des Gelingens — immer grofse numerische und moralische Einbufse.

Schon diese wenigen herausgegriffenen Punkte geben den »Kritischen Rückblicken« ihren Wert für die Kriegsgeschichte, diese beste aller Lehrmeisterinnen des Soldaten.

Tübingen. V. S.

Schöne Litteratur.

Ilse Frapan, Zwischen Elbe und Alster. Hamburger Novellen. Berlin, Gebr. Paetel, 1890. 248 S. 8°. M. 4.

Dies., Enge Welt. Novellen. Ebenda 1890. 223 S. 8°. M. 4.

Dies., Gedichte. Ebenda, o. J. 216 S. 12°. M. 3.

Ilse Frapan hat sich rasch eine hervorragende Stelle unter unseren Erzählerinnen erobert. Die erste Sammlung von Skizzen und Novellen, die von ihr erschien, verriet noch starken Einfluss von Theodor Storm, die vorliegenden zeigen sie schon mehr auf eigenen Wegen wandelnd. Wohin die einst führen werden, ist freilich schwer vorauszusagen. Noch hat sich der Wein nicht geklärt. Noch bewegt sich die Dichterin auf den verschiedensten Schauplätzen und versucht sich in den manigfachsten Behandlungsweisen. Scheint sie sich nach der ersten der beiden uns vorliegenden Sammlungen trotz gelegentlichen Ausflügen auf das Gebiet des Proletariats oder gar der vornehmen Welt in der Sphäre des städtischen kleinbürgerlichen Lebens am meisten heimisch zu fühlen, so belehrt uns die zweite, dass sie sich nicht minder glücklich in der bäuerlichen zu bewegen weifs. Möchte man vermuten, dass ihrer Individualität am meisten ein eigenartig schwankender, tragisch-humoristischer Ton entspricht, so leistet sie doch das Beste in zwei Novellen, die von einer sicheren, einheitlichen Auffassung getragen werden.

Die eine von diesen aus der ersten Sammlung, »Altmodische Leute« betitelt, ist ein trautes Idyll zweier geschwisterlicher Zwillingspare, die, erfüllt von innerer Zufriedenheit und erwärmt von der gegenseitigen Liebe, ein beglücktes Dasein führen. Den Frieden dieses einzigen Hauses droht ein plumper Gesell zu untergraben, dem sich die eine Schwester der Zwillinge verlobt, weil sie meint, dass der geliebte Bruder in der Stunde der Gefahr von ihm errettet worden sei. Erst als sie die Kraft findet, den Mann zu bitten, doch »Alles aus sein lassen zu wollen«, kehrt der gestörte Friede wider. Während die Nachbaren glauben, dass bei den Zwillingen Polterabend gefeiert werde, weil es bei ihnen gar zu lustig hergehe, sitzen sie neu aufatmend bei einer Punschbowle und feiern die glückliche Befreiung von dem gefürchteten Manne und Schwager. Wie dieser laute, etwas prahlerische, reiche Möbelhändler, der gar nicht schlecht ist, nur so ganz anders geartet als die stillen, in sich gekehrten Geschwister, wie er nach und nach seine Unzugehörigkeit zu dem traulichen Kreise bezeugt, in diesem Nachweis liegt der eigentliche, Reiz der Erzählung. Ihn zu führen, hat die Dichterin eine Reihe kleiner, echt humoristischer Züge zu erfinden gewust, durch die der Mann kurz und treffend charakterisiert wird, und die zugleich derartig sind, dass sie auf dem Wege des Contrastes die anheimelnden Naturen der Geschwister um so rührender hervortreten lassen.

Die zweite Novelle, aus der Sammlung »Enge Welt« und »Von der rauhen Alb« betitelt, war kürzlich in der Deutschen Rundschau veröffentlicht. Im Eingang frappiert ein ganz vortreffliches Stimmungsbild. In der Neujahrsnacht sitzen die Mutter, die beiden Töchter und das Bäsle aus der Stadt in der niedrigen Stube eines in Schnee und Eis starrenden Bauernhauses. Sie erzählen sich Spukgeschichten. Plötzlich zum nicht geringen Schrecken der durch die schauerlichen Geschichten geängsteten Gemüter klopft es an die Haustür, und eine grofse, dunkle Gestalt dringt ein. Der unwillkommene Gast entpuppt sich bald als ein von Jägern verfolgter Wilddieb. Freilich ist er kein gewerbsmäfsiger Wilderer, nur aus Passion treibt er das gefährliche Handwerk. Es ist ein reicher Bauernsohn, dem die Leidenschaft immer wider die Büchse in die Hand drückt. Unheimlich rasch, aber der herschenden Gespensterstimmung gemäfs, gewinnt der rauhe Mann, dem es doch nicht an einem Zuge von Weichheit gebricht, die Zuneigung der älteren Tochter, eines entschlossenen, festen und tüchtigen Mädchens. Sie bestellt ihn für den Ostermontag wider, nimmt ihm aber das Wort ab, dass er bis dahin kein Pulver und Blei anrühre. Wie sie nun hoffnungsfreudig der Zeit harrt und im Stillen sogar an der Aussteuer arbeitet, wie sie dem Augenblick, ihn widerzusehen, schon ganz nahe gekommen ist, plötzlich aber ein Blatt erhält mit der Zeile: »Heute Nacht habe ich mein Wort gebrochen«, das ist mit wenigen, aber sicheren Zügen dargestellt. Noch mehr zeigt die weitere Führung der Handlung, so einfach ihr Verlauf ist, dass wir einer Dichterin von entschlossener Kraft gegenüberstehn. Der »Polverjockele« wird, weil er sich gut geführt hat, drei Monat früher aus dem Gefängnis entlassen. Auf dem Heimweg trifft er sein Mädchen, das am Rain hockend träumerisch in die unbestimmte Ferne schaut. Und nun folgt eine ganz kurze Scene, aber voll des innersten Lebens. Er weifs, er kann von seiner Sucht nicht lassen und ist entschlossen »ins Amerika« zu gehn, sie weifs, dass sie nimmer zusammenkommen, und doch überlässt sie sich willig seligstem Genusse. Ein Nachwort beschliefst die Erzählung. Eine lange Reihe von Jahren ist vergangen, aber das Mädchen, Mutter eines dreizehnjährigen Buben, wartet noch immer auf den Geliebten. Anträge, die sich ihr jährlich boten, hat sie ausgeschlagen. Vom Büeble hat sie dem Geliebten nie geschrieben, weil er »als von allei komme soll«. Von Zeit zu Zeit erhält sie einen Brief aus Amerika, in dem der Schreiber sehr wenig von sich mitteilt, oft nur kleine aufgezeichnete Verschen ihr übersendet. Aber fröhlichen Gemütes wartet sie. — Vortrefflich, wie übrigens in allen Novellen, ist die Darstellung. Der Ton völlig dem Charakter entsprechend, das Schwäbische glänzend beherscht. Die Vortragsweise, deren die Dichterin sich bedient, ist durchweg eine skizzenhafte, die nur die Spitzen der Begebenheiten berührt, aber die eigentliche Technik der Erzählung musterhaft.

Schon in den beiden Novellenbänden erweist sich die Dichterin in ihren Leistungen ungleich, in noch viel höherem Mafse aber in der Sammlung der »Gedichte«. Und während uns dort zwei vortreffliche Erzählungen für die anderen völlig schadlos halten, vermögen die Gedichte wenig wirklich Gelungenes aufzuweisen. Eine grofse Manigfaltigkeit in Stoffen wie in den Formen tut sich auch hier auf. Neben lyrischen Gedichten und Balladen bietet der Band Gelegenheitsgedichte und Lieder im Volkston, und innerhalb dieser Gattungen wider die verschiedensten Arten, aber einen völlig ungetrübten Eindruck hinterlassen nur sehr wenige. Ganz verfehlte Stücke finden sich allerdings nur in geringer Zahl, dafür aber ist bei den meisten die Wirkung durch mislungene Einzelheiten: eine leere Stelle, eine nicht treffende Bezeichnung, eine tote Formel, einen misratenen Schluss u. dergl. beeinträchtigt. Und von lebendiger Eigenart legen auch nicht gerade viele Zeugnis ab. Am wenigsten atmen den Geist einer frischen Individualität die »Naturstimmen«, Lieder, die die Jahreszeiten meist mit persönlicher Beziehung schildern. Vielfach herscht in ihnen eine eindruckslose Methode der Personification, der die Natur mit ihren Erscheinungen und Gebilden, den Bäumen, Blumen und Sträuchern zum Opfer fällt. Da ist der Frühling ein Engel, dem die Nixe das Gewand webt; der Stamm eines Baumes mit Runen bedeckt, die von seinem Leben und Lieben erzählen, von seiner Sehnsucht aus dem Tal des Nebels hinauf in das Reich der Sonne. Da werden Astern und Reseden angeredet, von deren Samenkörnern die einen zu den Himmelsauen hinaufliegen, in denen sie in Winternächten als tröstende Sterne aufgehn. Man sieht: es ist der ausgesungene Ton der Romantik, insbesondere der Heineschen, der aus diesen Liedern uns entgegenklingt. Mehr Selbständigkeit verraten schon die Liebesgedichte, wenngleich auch nur zwei, »Erwartung« und »Seufzerlein«, das die Dichterin der Gruppe »Im Volkston« eingereiht hat, als Treffer zu bezeichnen sind. Sie fesseln durch die Kühnheit, mit der in ihnen eine charaktervolle Frauenseele ihre starken, gelegentlich sogar wilden Gefühle enthüllt, und besonders anziehend sind diejenigen von ihnen, die auf dem Grunde einer wehmütigen Resignation ruhn.

Am besten ohne Zweifel gelingt der Dichterin die unpersönliche Schilderung genremäfsiger Scenen: das Stimmungsbild. Hier vermag sie mit gleicher Kraft das Behagliche, Trauliche (»Winterabend«) wie das Trüb-Schauervolle (»Danaiden«) darzustellen. Hier kommt auch am besten der ihr eigene Humor zur Geltung. Das beweist das vortreffliche Idyll »In der Pferdebahn«, dessen völlig reiner Eindruck freilich wider durch einen einzelnen Zug von Künstlichkeit getrübt wird, aber das schillernde Spiel mit den Gegensätzen Tod und Leben, verbunden mit einer energischen, kraftvollen Charakteristik, hinterlässt eine nachhaltende, ahnungsvolle Wirkung. Stellt die Dichterin ihre Gabe der anschaulichen Schilderung des Genrehaften in den Dienst eines gehaltvollen Gedankens von symbolischer Tiefe, wie in dem Gedichte »Mittsommer«, so erreicht sie wol das Höchste, dessen ihr Talent nach dieser Richtung hin fähig ist.

Alles in allem ist Ilse Frapan eine Dichterin, die auf unser Interesse vollen Anspruch hat, und wir hegen die Zuversicht, dass sie uns bald nur mit ausgeglichenen, aus dem Eigenen geschöpften Darstellungen erfreuen wird.

Berlin. Otto Pniower.

Mitteilungen.

Archäologische Gesellschaft zu Berlin.

Festsitzung zur Feier des 50. Winckelmannstages am 9. December.

Der Vorsitzende, Herr Curtius, eröffnet die Sitzung durch eine Festrede, in welcher er, anknüpfend an das Andenken Eduard Gerhards, einen Rückblick auf die Entwicklung der archäologischen Studien wirft und näher auf den Anteil Deutschlands an denselben und die damit eng verknüpfte Geschichte der Gesellschaft eingeht. Der Vortrag ist inzwischen in Nr. 50 des »Deutschen Wochenblattes« erschienen. — Darauf weist der Vortragende unter den Nachbildungen antiker Kunstwerke, welche den Festsal in ungewöhnlich reicher Anzahl schmücken, auf Photographien hin, welche Herr Gottheil aus Königsberg nach einem neuen Verfahren hergestellt hat. Es sind Aufnahmen antiker Bauten Siciliens und Unteritaliens; das Verfahren besteht wesentlich in der Vergrößerung und Ueberarbeitung von Momentphotographien. Ein besonders interessanter Schmuck ist ferner das Modell einer neuen Widerherstellung der Nike des Paionios auf ihrem Unterbau, nachdem es sich herausgestellt hat, dass dieser sich nicht, wie man bisher annahm, stufenförmig, sondern ganz gleichmäfsig nach oben verjüngte. Er ist dadurch viel höher geworden und in seiner Schlankheit von besonders glücklicher Wirkung. — Darauf ergreift Herr Conze das Wort zur Erklärung einiger auf den betenden Knaben des Berliner Museums bezüglicher Abgüsse. Herr van Branteghem in Brüssel hatte sich nemlich nach Berlin gewendet, um eine neue Ergänzung der Arme des betenden Knaben herstellen zu lassen. Für diese Arbeit war es durch Vermittelung des Herrn Prof. Siemering gelungen, dessen Schüler Herrn Gomanski zu gewinnen. Bei dieser Gelegenheit wurde man im hiesigen Rauchmuseum auf die Aktstudie eines betenden Mädchens aufmerksam, bei welcher Rauch das Motiv des betenden Knaben unter geringer Veränderung der Armhaltung benutzt hat. Diese Figur, welche im Abguss der Gesellschaft vorliegt, hat Rauch, wie Eggers in seinem bekannten Buche festgestellt hat, für die Statue der Hoffnung in der Kirche zu Arolsen verwendet. Sie konnte für die Ergänzung der Arme des betenden Knaben verwertet werden. Auch von dieser Ergänzung ist ein Abguss ausgestellt, ein anderer von der Statue in ihrem jetzigen Zustande, endlich einer ohne Arme. — Herr Mommsen berichtet über den gegenwärtigen Stand der Limesforschung. Durch die Arbeiten der Localforschung ist in der letzten Zeit die Kenntnis des römisch-germanischen Grenzwalles bedeutend erweitert worden. Vor allem hat sich herausgestellt, dass er keine einheitliche Anlage war, sondern provincial verschieden. In der nördlichsten Provinz, von Bonn bis zum Meere, fehlt er ganz. Der Anschlusspunkt der beiden Hauptteile bei Lorch zeigt, dass die Wälle ursprünglich in spitzem Winkel aufeinander stiefsen. Auch ist der obergermanische Wall von dem rätischen in der Anlage verschieden. Dieser Tatbestand sei bezeichnend für die Verfassung des römischen Reiches. In Obergermanien lassen sich zwei zeitlich verschiedene Anlagen unterscheiden, eine ältere Linie, welche Neckar und Main verbindet, und eine spätere, welche das Neckartal zu ihrem Hinterlande macht. Eine einheitliche Durchforschung der gesammten Limesanlage sei dringend nötig, sie gehöre aber noch zu den unerfüllten Hoffnungen, welche sich an die Einigung Deutschlands geknüpft hätten. Es sei aber jetzt Aussicht auf Erfüllung da, die fünf Mächte, in deren Gebieten der Grenzwall liegt, und die Akademie der Wissenschaften würden zu diesem Zwecke zusammentreten. Der Vortragende knüpft hieran den gesteigerten Wunsch, dass eine Reichsanstalt für römisch-germanische Forschung gegründet werden möge, welche auch periodische Publicationen erscheinen liefse, ähnlich dem Mainzer Altertumsverein, dessen Wirksamkeit sich weit über die Localforschung hinaus erstrecke. — Herr Furtwängler führt der Gesellschaft eine Reihe von Werken vor, welche nach seiner Ansicht auf den Bildhauer Kresilas zurückgehen, dessen Kunstweise er bei dieser Gelegenheit erörtert. Den Ausgangspunkt bietet die bekannte Herme des Perikles und die Amazone, welche schon Jahn für ein Werk des Kresilas hielt. Daran schliefsen sich der Diadumenoskopf, von dem sich je ein Exemplar in Kassel und in Dresden befindet, dessen attischen Charakter zuerst Conze betont habe, ein behelmter Jünglingskopf des Louvre, der auf Ares zu deuten sei, wegen einer Widerholung im Museo Torlonia, bei der am Helm ein Eros angebracht ist, der Münchener Diomedes, welchen Studniczka und Loeschcke auf Kresilas zurückführen, die Athena von Velletri, ein Jünglingskopf aus Petworth, die Medusa Rondanini u. A.

Vorlesungen zu Dorpat

im I Semester 1891.

Theologische Facultät. Mühlau Erkl. des Evang. des Matthäus; Erkl. des Hebräerbriefes; Exeget. u. bibl.-theol. Uebgn. — Volck Erkl. des Deuteronomium; Erkl. der klein. Propheten Nahum–Maleachi; Einl. in das A. T. I. — F. Hoerschelmann Theorie der Seelsorge u. Kirchenverfassg.; Homilet. u. katechet. Sem. — Bonwetsch Kirchengesch. des Mittelalters; Symbolik.

Juristische Facultät. Erdmann Handels-, Wechsel- u. Seerecht; Conversat. u. Repetit. der Pandekten. — Engelmann Russ. Civilprocess (mit Einschl. der Theorie) I; Russ. Statsrecht I. — Meykow Pandekten (Schl.); Exeget. Uebgn. — v. Rohland Theorie des Strafprocesses; Russ. Strafprocess. — Djakonow Gesch. der russ. Statsverfassg. u. Verwaltung vom 14.–19. Jh.; Gesch. des russ. Strafrechts u. russ. Processes; Prakt. Uebgn. — Bergbohm Völkerrecht; Allg. Rechtslehre (als Einl. in das Stud. der Rechtswissensch.) — Zatschinski Encyklop. des Rechts. — Newsorow Handels-, Wechsel- u. Seerecht. — Grimm Pandekten I. — Gulajeff Innere röm. Rechtsgeschichte in Verb. mit den Institut.; Erkl. der Institut. Kaiser Justinians.

Medicinische Facultät. Dragendorff Pharmaceut. Chemie I; Pharmacie f. Mediciner; Gerichtl. Chemie f. Mediciner u. Pharmaceuten; Prakt. Uebgn. f. Mediciner u. Pharmaceuten. — A. Schmidt Spec. Physiol. des Menschen I; Physiol. Untersuchgn. f. Vorgeschrittenere. — Körber Gerichtl. Medicin (Vergiftgn., Kindesmord, biolog. Tl.); Gerichtsärztl. Casuisticum; Gerichtsärztl. Sectionen. — Raehlmann Klinik der Augenkrankh.; Systemat. Vorlesgn. über die Krankh. der Choroidea, des Sehnerven u. der Netzhaut mit Krankendemonstrat.; Ophthalmoskop. Cursus. — Thoma Spec. pathol. Anatomie II (Infectionskrankh., Krankh. des Nervensystems, der Bewegungsorgane, der Geschlechtsorgane); Cursus der pathol. Gewebelehre; Uebgn. im pathol. Instit.; Theorie der mikroskop. Warnehmung (f. Mediciner). — Rauber Anatomie des Menschen I; Präparierübgn.; Mikroskop. Anatomie. — Kraepelin Psychiatr. Klinik; Diagnost. Cursus der Nerven- u. Geisteskrankh. — Kobert Pharmakotherapie; Arbeiten im Laborat. f. Vorgeschrittenere; Cursus der Arzneiverordnungslehre; Pharmakol. Sem. — Küstner Geburtshilfl.-gynäkol. Klinik; Wochenbettsvisite im Anschl. an die Klinik; Gynäkol. Operationen f. d. Besucher der Klinik; Schwangerschaft, Geburt u. Wochenbett; Cursus gynäkol. Untersuchg. — Dehio Medicin. Poliklinik; Klin. Demonstrat. im Stadthospital. — Unverricht Medicin. Klinik; Diagnost. Uebgn.; Arbeiten im Laborat. der medicin. Klinik. — Barfurth Vergl. Anatomie der Harn- und Geschlechtsorgane bei den Wirbeltieren (mit Präparierübgn.); Histologie; Histol. Cursus; Embryol. u. histol. Arbeiten f. Vorgeschrittene. — Koch Chirurg. Klinik u. Poliklinik; Spec. Chirurgie (Knochenbrüche, Verrenkgn. u. Eingeweidebrüche); Operationsübgn. an der Leiche. — Kessler Geburtshilfl. Operationen (mit Uebgn. am Phantom). — Stadelmann Physikal. Diagnostik (Auscultation u. Percussion) mit prakt. Uebgn.; Uebgn. in der physikal. Diagnostik f. Vorgerücktere; Chem. u. mikroskop. Untersuchgn. der patholog. Se- u. Excrete nach den klin. wicht. Methoden; Cursus der Elektrodiagnostik u. Elektrotherapie; Hilfe bei plötzl. Unglücksfällen (f. Stud. aller Facult.); Arbeiten im Laborat. der medicin. Klinik f. Geübtere. — Zoege v. Manteuffel Chirurg. Krankh. des Urogenitalsystems; Syphilis. — E. Masing Pharmaceut. Propädeutik; Stöchiometr. Praktikum. — Krüger Physiol. Chemie II (Verdauung u. Resorption); Physiol. des Embryo u. des Kindes. — Witas-Rhode Klinik der Zahnkrankh.; Cursus der zahnärztl. Operationstechnik.

Historisch-philologische Facultät. Waltz Gesch. des Zeitalters der Reformation; Ueber neuere Geschichtschreiber. — Meyer Got. Sprache; Nibelungenlied (Forts.); Vergl. Formenlehre des Griech. u. Latein. (Wortbildg.); Sprachwissenschaftl. Uebgn. — Brückner Gesch. Russlands von 1725–1762 nebst Lekt. der Quellen; Prakt. Uebgn. — W. Hoerschelmann Metrik; In den Uebgn.: Latein. Scripta, Theognis u. and. Lyriker, Ovids Heroides. — Mendelssohn Röm. Altertümer; Aeschylus' Perser. — Hausmann Verfassungsgeschichte; Gesch. des 14. Jhs. (Forts.); Histor. Uebgn. — Wiskowatow Allg. Cursus: Gesch. der russ. Litteratur seit Peter d. Gr.; Spec. Cursus: Ueber das russ. Epos u. die Volkslieder; Altertümer. — Baudouin de Courtenay Vergl. Morphol. des Slav. u. and. arioeurop. (indogerman.) Sprachen; Repetit. der vergl. Morphol.; Litauische Sprache (Grammatik, Uebgn.); Colloquium über neuere sprachwissenschaftl. Arbeiten, mit L. Masing. — Mucke Bevölkerungsstatistik; Prakt. Uebgn. in der Statistik; Polizeiwissenschaft; Conversat. über Nationalökonomie. — Ohse Gesch. der Pädagogik nebst Grundzügen

der allg. Pädagogik; Aristotel. Praktik. (Nikomach. Ethik). — Malmberg Griech. Kunstgeschichte II; Archäol. Praktikum. — W. Masing Ueber die deutsche Prosalitteratur nach Goethes Tode; Italienisch (Forts.). — L. Masing Altkirchenslavisch; Altruss. Texte (sprachl. Erkl. auch f. Historiker u. Juristen); Neubulgarisch. — v. Schroeder Sanskritgrammatik; Lekt. der Sakuntala von Kalidasa.

Physico-mathematische Facultät. Weihrauch Meteorol. f. Landwirte; Potentialtheorie; Ueber meteorol. Rechnungsmethoden. — C. Schmidt Chemie II (Kohlenstoffverbindgn.); Prakt. Arbeiten u. analyt. Uebgn., mit Tammann. — A. v. Oettingen Physik I (Mechanik, Akustik, Optik); Prakt. Physik, verb. mit prakt. Uebgn.; Colloquium über neuere Forschgn. im Geb. der Physik. — Schwarz Allg. Astronomie; Nied. Geodäsie (f. Landwirte); Astron. Praktik. — Russow Allg. Botanik (Morphol, u. Physiol.), erleut. durch mikroskop. Demonstrat.; Mikroskop. Praktik.; Botan. Excursionen. — v. Kennel Vergl. Anatomie der segment. Tiere mit bes. Berücks. der Wirbeltiere; Lebensbedingungen der Tiere (allg. Physiol., allgemeinverständlich); Zootom. Praktik.; Uebgn. f. Zoologen. — Schur Element. analyt. Geometrie der Ebene u. des Raumes; Uebgn. in element. analyt. Geometrie; Differential- u. Integralrechnung II. — Lemberg Allg. Mineralogie; Praktik. — Kneser Analyt. Mechanik; Uebgn. — Molien Theorie der algebr. Gleichgn. u. Zahlentheorie; Gesch. der Mathematik seit Ausg. des Mittelalters. — Tammann Physikal. Chemie I; Gesch. der Chemie; Prakt. Arbeiten u. analyt. Uebgn., mit C. Schmidt. — Guleke Propädeutik der landwirtschaftl. Baukunde; Propädeutik der landwirtschaftl. Messkunde. — v. Struve Wahrscheinlichkeitsrechnung u. Methode der kleinst. Quadrate. — Klinge Bildungsgesch. der More u. des Torfs; Morexcursionen, verb. mit Bohrgn. — v. Grofe Ausgew. Kap. der prakt. Mechanik. — Thomson Technologie II (Stärke, Zucker, Gärungsgewerbe u. s. w.); Pflanzenernährungslehre; Landwirtschaftl.-chem. Praktikum.

Religionslehrer für Stud. orthod.-griech. Confession. Obraszow Orthod.-griech. Theol. von der Einl. bis zur Lehre von der Einh. des Menschengeschlechts (Forts.); Kirchengeschichte, Einl. u. Gesch. der apostol. Kirche (Forts.). — Für Stud. röm.-kathol. Confession. v. Pietkiewicz Bibl. Theol. des N. Ts.; Prolegomena u. Gesch. der Dogmatik; Conversat. über dogmat. Principienlehre.

Lectionen in Sprachen und Künsten. Lautenbach Syntax der lett. Sprache; Ueber lett. u. litauische Volkslieder; Gesch. des lett. Dramas. — Hermann Gesch. der neuest. estnisch. Litteratur; Estnisch. Praktik. u. Lekt. ausgew. Stücke aus der estnisch. Litteratur; Finn. Praktik. u. Lekt. ausgew. Stücke aus der finn. Litteratur. — Saget Elementarcursus der französ. Sprache; Einiges von Molière u. Delavigne; Prakt. Uebgn. — Faerber Elementarcursus der engl. Sprache; Lesen engl. Schriftsteller; Engl. Grammatik. — Krüger Zeichnen. — v. Block Reiten. — Matthisson Fechten. — Harthan Uebgn. des akad. Gesangvereins. — Drewes Turnübgn. — Schultze Mechan. Arbeiten.

Der Theologische Jahresbericht, herausg. von R. A. Lipsius (vergl. diese Zeitung 1887 Nr. 23 und 1890 Nr. 1) hat mit seinem 9. Jahrgang (enthaltend die Litteratur des Jahres 1889) wiederum den Verleger gewechselt. Er erscheint nun bei Schwetschke u. Sohn in Braunschweig. Ungünstigen Einfluss hat dieser Wechsel nicht geübt, vielmehr verdient es Anerkennung, dass der frühere Preis des wertvollen Werkes (M. 12) nicht erhöht worden ist, obwol der Umfang bedeutend gewachsen ist (608 Seiten gegen früher 560, dazu ein etwas compresserer Druck, der auf jeder Seite 3 Zeilen mehr erzielt) und alle Vorzüge von ehedem beibehalten sind. Eine wesentliche Aenderung ist blofs im Teil III: Systematische Theologie zu bemerken, wo Lipsius von seinem Gebiet an A. Baur die Encyklopädie, Apologetik, Polemik und Symbolik, an A. Dorner die Dogmatik abgegeben hat, um selber nur noch Religionsphilosophie und theologische Principienlehre zu behandeln; die neuen Mitarbeiter stehen an Umsicht, Sachkenntnis und an Besonnenheit im Urtellen den alten nicht nach. Dass bei einem so riesenhaften Stoff, der unter 19 Gelehrte verteilt ist, Einzelnes zu beanstanden ist, dass Widerholungen, Versehen, Unvollständigkeiten, schiefe Urteile nicht ganz ausgeschlossen sind, versteht sich von selbst; im ganzen verbleibt es dabei, dass diese so schwere und für die theologische Wissenschaft doch so bedeutsame Aufgabe gar nicht besser, als hier geschehen, gelöst werden könnte.

Marburg. Ad. Jülicher.

K. Sallmann, Luthers angeblicher Selbstmord nach P. Majunkes Geschichtslüge. Ein Vortrag. Kassel, Brunnemann, 1890. 16 S. 8°. Das Schriftchen ist eine geschickte Zusammenfassung dessen, was Kolde und Kawerau in gröfserer Ausführlichkeit geboten haben. Alles Wesentliche ist herausgehoben, die Darstellung ist formvollendet, die Auffassung edel — daher die Lektüre ein Genuss.

Eschwege. K. Schirmer.

Wilhelm Windelband, Fichtes Idee des deutschen States. Rede zur Feier des Geburtstages Sr. Maj. des Kaisers am 27. Januar 1890 in der Aula der Kaiser-Wilhelmsuniversität Strafsburg gehalten. Freiburg i. B., Mohr, 1890. 31 S. gr. 8°. M. 1. So viel über Fichtes Statslehre, besonders über die Reden an die deutsche Nation, schon verhandelt ist, es hat guten Grund, zu ihr immer wider zurückzukehren und die Bestrebungen unserer Zeit an den dort entwickelten Ideen zu messen. Die vorliegende Abhandlung entwickelt Fichtes Verdienste nach den drei Richtungen der nationalen, der socialen, der Culturaufgabe des States; sie versteht es, das Eigentümliche der Fichteschen Leistung in ihrer Gröfse, aber auch nach ihren Schranken, klar zur Darstellung zu bringen, und sie tut das in einer warmen und edeln Sprache, welche den Leser nur anziehen kann.

Wir haben im vorigen Jahrgang (Sp. 37) über den ersten Band der Zeitschrift *ΑΘΗΝΑ*, Organ der Gesellschaft der Wissenschaften in Athen, berichtet. Jetzt liegt der zweite Band vor, der widerum einen reichen Inhalt wisssenschaftlicher Abhandlungen und Notizen enthält. Aufser medicinischen, historischen, sprachwissenschaftlichen, philosophischen Aufsätzen widmet die neue Zeitschrift den Studien des klassischen Altertums eine besondere Fürsorge. Tybaldos handelt über ein Gesetz Solons, Kuses bringt Kritisches zu Platon und den attischen Komikern, Kontogonos Bemerkungen zu Stephanos von Byzanz, Papabasileios zu Xenophon und den Tragikern, Zangogiannes zu Halmş Aesop, Bases, der für den Nutzen des lateinischen Unterrichts auf dem griechischen Gymnasium plädiert, steuert Kritisches zu Gellius bei, der Secretär der Gesellschaft M. Euangelides polemisiert gegen Windelbands Auffassung des Eleaten Zenon, endlich werden viele neue Inschriften mitgeteilt, u. a. die berühmte Hekatompedoninschrift durch Lolling, die Curtius neulich in der Berliner Archäologischen Gesellschaft besprochen hat (s. unsern Bericht 1890 Sp. 1775). Wir möchten der rüstig fortschreitenden Zeitschrift nur zwei kleine typographische Wünsche ans Herz legen: 1. müsten in den kleineren Mitteilungen die Absätze und die Namen der Berichterstatter deutlicher hervortreten, 2. müste statt der unnützen Widerholung des Argumentes in dem Columnentitel der Name des Verfs. auf einer Seite oben genannt sein. Jetzt muss man erst mühsam den Aufsatz zu Ende blättern, bis man den Namen des Verfs. findet.

Prof. A. Birch-Hirschfeld in Giefsen folgt einem Rufe als o. Prof. der roman. Philol. an die Univ. Leipzig.

Nach Königsberg ist Prof. M. Braun in Rostock als o. Prof. der Zoologie, Privatdoc. E. Koken in Berlin als o. Prof. der Mineral., Geol. u. Paläontol. berufen worden.

Die Privatdoc. F. Albert in der philos. Facult. der Univ. Halle und B. Klein in der gleichen Facult. der Univ. Marburg sind zu ao. Prof. ernannt worden.

Dr. Br. Keil, o. Lehrer am Sophiengymnas. zu Berlin, ist als ao. Prof. für klass. Philol. an die Univ. Strafsburg berufen worden.

Der o. Lehrer am Gymn. in Elberfeld, Dr. C. Schmidt, ist als Rector an das Progymn. zu Sobernheim a. d. Ruhr berufen worden.

Prof. W. v. Hartel in Wien ist von der Deutschen archäol. Gesellsch. in Berlin zum o. Mitgl. ernannt worden.

Der Herausgeber der »Deutschen Medicin. Wochenschrift«, Sanitätsrat Dr. S. Guttmann, ist zum Geh. Sanitätsrat ernannt worden.

Es sind gestorben: Am 18. Dec. Prof. Dr. K. Schnelle, Rector der Fürstenschule zu Grimma; am 20. Dec. der Prof. der Litteratur u. Psychol. an der Univ. Lüttich Arsène Deschamps, 46 J. alt; am 24. Dec. auf seiner Besitzung bei Korneuburg der Generaldir. der österr. Nordwestbahn, Hofrat Dr. G. R. Grofs, publicist. Schriftsteller, 67 J. alt; am 25. Dec. D. W. Thomson, Erzbischof von York, 71 J. alt; am 26. Dec. zu Strafsburg i. E. der emer. Prof. der Medicin Wieger und zu Neapel Heinrich Schliemann im 69. J.

Buchhändlerische Kataloge.

Oskar Gerschel in Stuttgart. Nr. 50: Conversations- und sprachliche Lexika; Schöne Litteratur; Volks- und Jugendschriften; Auswahl von wissenschaftlichen Werken; Neue Erscheinungen.

Eingegangene Schriften.

R. Ackermann, Quellen, Vorbilder, Stoffe zu Shelleys poetischen Werken. (Münchener Beiträge zur roman. u. engl. Philologie. Herausg. von H. Breymann. 2. Heft.) Erlangen u. Leipzig, Deichert. M. 1,50.

G. Adler, Die Socialreform und der Kaufmannsstand. München, Hirth. M. 1,50.

V. André, Gaspards Nachfolger. Erzählung. Stuttgart, Bonz u. Comp. M. 2.

Apollonii Pergaei quae graece exstant cum commentariis antiquis. Edidit et latine interpretatus est I. L. Heiberg. Vol. I. Leipzig, Teubner. M. 4,50.

C. Bach, Versuche über die Widerstandsfähigkeit ebener Platten. Berlin, Springer. M. 2,60.

J. Bayer, Bildliche Darstellung des gesunden und kranken Auges unserer Haustiere. 1. Abt. Wien, Braumüller. M. 12.

Beiträge zur Assyriologie und vergleichenden semitischen Sprachwissenschaft. Herausg. von Fr. Delitzsch und P. Haupt. I Bd., 1./2. Heft. Leipzig, Hinrichs. M. 40.

E. Bekker, Elisabeth und Leicester. Beiträge zur Geschichte Englands in den Jahren 1560—1562. (Giefsener Studien auf dem Gebiet der Geschichte V.) Giefsen, Ricker. M. 3.

J. Bernstein, Die mechanistische Theorie des Lebens, ihre Grundlagen und Erfolge. Rectoratsrede. Braunschweig, Vieweg u. Sohn. M. 0,60.

A. Bettelheim, Ludwig Anzengruber. (Führende Geister III.) Dresden, Ehlermann. M. 2, geb. M. 3.

K. Birkmeyer, Die Lehre von der Teilnahme und die Rechtsprechung des deutschen Reichsgerichts. Berlin, Liebmann. M. 7.

A. Bloch, Phönicisches Glossar. Berlin, Mayer u. Müller. M. 2,50.

G. Böhm, Reichsstadtnovellen. München, Beck. M. 3,50, geb. M. 4,50.

W. Bousset, Die Evangeliencitate Justins des Märtyrers in ihrem Wert für die Evangelienkritik von neuem untersucht. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 2,80.

E. Budde, Allgemeine Mechanik der Punkte und starren Systeme. I Bd. Berlin, G. Reimer. M. 10.

Bulletin annuel des finances des grandes villes. Xe année: 1886. Redigé par J. Körösi. Budapest, Grill und Paris, Guillaumin et Cie. Fr. 3.

M. Carriere, Die sittliche Weltordnung. 2. Aufl. Leipzig, Brockhaus. M. 8, geb. M. 9,50.

V. Cathrein, Der Socialismus. 3. Aufl. Freiburg i. B., Herder. M. 1,20.

A. Class, An das Volk. Weimar, Weifsbach. M. 0,60, geb. M. 0,80.

J. Cotter-Morison, Im Dienste der Menschheit. Autor. Uebersetzung von J. Odenwald. Leipzig, Otto Wigand. M. 4.

O. Daehnert, Wort und Ton. Bild aus dem Künstlerleben. Leipzig, Möller. M. 0,60.

Demosthenes' Ausgewählte Reden. Erklärt von C. Rehdantz und F. Blass. II Tl. Die Rede vom Kranze. Leipzig, Teubner. M. 2,10.

C. Doelter, Allgemeine chemische Mineralogie. Leipzig, Engelmann.

O. Drude, Handbuch der Pflanzengeographie. Stuttgart, Engelhorn. M. 14.

A. v. Eyb, Deutsche Schriften. Herausg. von M. Herrmann. II Bd. (Schriften zur german. Philologie. Herausg. von M. Roediger. V Heft.) Berlin, Weidmann. M. 7.

Ch. Fabre, Traité encyclopédique de photographie. (Tome IV.) Fasc. 18. Paris, Gauthier-Villars et Fils. Fr. 2.

Familienchronik des Ritters Michel von Ehenheim. Herausg. von Chr. Meyer. Würzburg, Stuber. M. 1,50.

J. Froitzheim, Lenz und Goethe. Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt. M. 2,50, geb. M. 3,60.

A. v. Gersdorff, Unser gnäd'ger Herr! Roman. Berlin, Albert Goldschmidt, o. J.

Fr. Graefe, Auflösungen und Beweise der Aufgaben und Lehrsätze aus der analytischen Geometrie des Raumes, insbesondere der Flächen zweiten Grades. Leipzig, Teubner. M. 8.

J. Grimm, Deutsche Grammatik. III Tl. Neuer Abdruck. 2. Hälfte. Besorgt durch G. Roethe und E. Schröder. Gütersloh, Bertelsmann. Vollst. M. 15.

A. v. Gutschmid, Kleine Schriften. Herausg. von F. Rühl. II Bd. Leipzig, Teubner. M. 24.

Handbuch der klassischen Altertumswissenschaft in systematischer Darstellung mit besonderer Rücksicht auf Geschichte und Methodik der einzelnen Disciplinen. Herausg. von I. v. Müller. XVI Halbbd. München, Beck. M. 8,50.

A. Holz, Die Kunst, ihr Wesen und ihre Gesetze. Berlin, Issleib. M. 3,50, geb. M. 5.

M. Krummacher, Unser Grofsvater. Ein Lebensbild in Briefen. Bielefeld u. Leipzig, Velhagen u. Klasing. geb. M. 6.

K. Kühner, Augustins Anschauung von der Erlösungsbedeutung Christi im Verhältnis zur voraugustinischen Erlösungslehre bei den griechischen und lateinischen Vätern. Heidelberg, Karl Groos.

P. Laband, Das Statsrecht des deutschen Reiches. 2. Aufl. II Bd., 2. Abt. Freiburg i. B., Mohr. M. 8.

E. Landsberg, Die sogenannten Commissivdelicte durch Unterlassung im deutschen Strafrecht. Freiburg i. B., Mohr. M. 6.

E. Lange, Die Ueberfüllung der Gymnasien und das Berechtigungswesen. (Deutsche Zeit- und Streitfragen. N. F. V Jahrg., 69. Heft.) Hamburg, Verlagsanstalt u. Druckerei A.-G. M. 1.

K. Lange, Der Pabstesel. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht.

J. Langhard, Das Recht der politischen Fremdenausweisung mit besonderer Berücksichtigung der Schweiz. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 3.

Th. Laves, Die Warenwärung als Ergänzung der Edelmetallwärung. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 1,80.

J. M. R. Lenz, Gedichte. Mit Benutzung des Nachlasses Wendelin v. Maltzahns herausg. von K. Weinhold. Berlin, Hertz. M. 6.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 51. Aus der schlesischen Provincialsynode I. — Werner, Die Predigt und die sociale Frage. — Schillbach, Dreifsig Jahre protestantischer Mission in Japan. — Zittel, Psyche. — Merensky, Ein Nachklang des Missionsstreites. — Aus Theologie und Kirche des Buddhismus. — Programm der Teylerschen Theologischen Gesellschaft zu Haarlem für 1891.

Kirchliche Monatsschrift H. 3. Goebel, Eins ist not. — Närkel, Reformation und Revolution. — Werner, Auf zum Kampf wider die Schandpresse und Schundlitteratur. — Die Geistlichen und Spar- und Versicherungskassen. — Die 6. allgemeine evangelisch-lutherische Conferenz.

The Andover Review December. Ladd, Influence of Modern Psychology upon Theological Opinion. — Garrison, The Preludes of Harper's Ferry I. — Machar, Leaders of Widening Christian Thought and Life I (concl.). — Clark, Another Aspect of the »Faerie Queene«. — Johnson, What is Reality? IX.

Revue chrétienne Décembre. Boegner, Le soldat de Jésus-Christ, sermon de consécration. — Blot, La vision d'Élie en Horeb, méditation poétique. — Puaux, Quelques pensées. — Molines, Des limites du Déterminisme.

Philosophie.

Revue philosophique Décembre. de Roberty, Les antinomies et les modes de l'inconnaissable dans la philosophie évolutionniste. — Binet, Perception d'enfants.

Erziehung und Bildungswesen.

Correspondenzblatt für die Gelehrten- und Realschulen Würtembergs September/October. E. Müller, Schillers Kabale und Liebe. — Kohn, Zu Thucyd. I 91, 1 und I 93, 2. — Sixt, Des Prudentius Buch Dittochäon.

Zeitschrift für das Gymnasialwesen December. Guhrauer, Gegen die Michaelisreifeprüfung. — v. Kleist, Bemerkungen zu einigen Kapiteln aus der griechischen Syntax.

Zeitschrift für die österreichischen Gymnasien H. 10. Schmidtmayer, Die Rede des Kaisers Claudius über das ius honorum der Gallier bei Tacitus ann. XI 24, und die wirklich gehaltene Rede. — Becker, Zur Alexandersage.

Philologie und Altertumskunde.

Journal of the American Oriental Society XIII. Rockhill, Korea in its Relations with China. — Hall, The Extremity of the Romans, and Praise before the Holy Mysteries: Syriac Texts and Translations. — Hopkins, The Social and Military Position of the Ruling Caste in Ancient India, as Represented by the Sanscrit Epic.

Revue des études juives No. 41. Lœb, La littérature des Pauvres dans la Bible. I Les Psaumes (suite). — Halévy, Recherches bibliques XX; Remarques sur un point contesté touchant la persécution de Nedjran. – Epstein, Le livre des Jubilés, Philon et le Midrasch Tadsché. – Schreiner, Le Kitab al-Mouhâdara wa-l-Moudhâkara de Moïse b. Ezra et ses sources. — Bacher, Le Commentaire sur Job de Samuel ben Nissim d'Alep.

Archiv für slavische Philologie H. 3. Oblak, Die kirchenslavische Uebersetzung der Apokalypse. — Rešetar, Die čakavština und deren einstige und jetzige Grenzen (Forts.). -- Jagić, Einige Bedenken. — Brückner, Polnisch-russische Intermedien des 17. Jhs. — Zubatý, Süd- und westslavisch modr »blau«.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins N. F. VI 1. Witte, Zur Geschichte der Burgunderkriege. Die Constanzer Richtung und das Kriegsjahr 1474. — W. Lübke, Die Wandgemälde in der Schlosskapelle zu Obergrombach. — Wolfram, Eine Handschrift von Königshofens Strafsburgischer Chronik. – Huffschmid, Die Ostgrenze des Lobdengaues im Odenwalde. — Winckelmann, Neue Beiträge zur Lebensgeschichte Thom. Murners. — Fritz, Der Aufstand der oberrheinischen Schuhmachergesellen im Jahre 1407. — Hartfelder, Zur Gelehrtengeschichte Heidelbergs am Ende des Mittelalters. — Waldner, Vier Briefe von Johannes Hoffmeister.

Zeitschrift für die Geschichte der Juden in Deutschland V 1. Kracauer, Die Juden Frankfurts im Fettmilchschen Aufstand 1612–1618 (Forts.). — Wolf, Die Versuche zur Errichtung einer Rabbinerschule in Oesterreich. – Geiger, Die Erteilung des Bürgerrechts an die Juden in Frankfurt 1811.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 50. Jacobsen, Nordwestamerikanische Sagen. — Alsberg, Das Recht im Völkerleben (Schl.). — Glaser, Skizze der Geschichte und Geographie Arabiens II. — Hahn, Die Wolga (Forts.).

Mitteilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien Nr. 10. Polakowsky, Die Panamakanalgesellschaft. — Andriefsen, Die Ausbeutung der Umbilienkohlenfelder Sumatras. — Das Datum der Philippinen.

Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin Nr. 8. 9. Peters, Ueber die Geographie des Tanagebietes. — Nansen, Ueber seine Durchquerung Grönlands. — Hellmann, Der VIII internationale Amerikanistencongress in Paris.

Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin H. 5. Philippson, Bericht über eine Reise durch Nord- und Mittel-Griechenland.

Kunst und Kunstgeschichte.

Kunstgewerbeblatt H. 3. Diner, Ungarische Fayencen und Töpferwaren. — Pabst, Beiträge zur Geschichte der Kunsttöpferei. X Zu den Anfängen der Meifsener Manufactur.

Zeitschrift für bildende Kunst H. 3. v. Lützow, René Reinicke. — Graul, Jean François Millet (Schl.). — Meyer, Die zweite Münchener Jahresausstellung I. — Stockbauer, Der Paulibrunnen in Erlangen.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 51. Heintz, Wegweiser durch die Motivenwelt der Musik zu Rich. Wagners Tetralogie: »Der Ring des Nibelungen« (Forts.). — Schottler, Hector Berlioz' »Trojaner« im Karlsruher Hoftheater.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 51. Von einigen Gesangsunarten. — Musikbrief aus Berlin (Forts.).

The Musical Times December. The Egyptian Flutes. — Bennett, The Great Composers XXVIII. — Mr. Hipkins's Lecture on »The Old Claviers«. — »Four Christmas Carols«. Written by W. Ch. Dix, and set to Music by J. Barnby.

Le Ménestrel No. 49. Gallet, Notes d'un librettiste: XXX Victor Massé. – Moreno, Malvenuto Cellini, à l'Opéra-Comique. — Chevalier, Première représentation de Un Prix Montyon, au Palais-Royal. — Pougin, Une famille d'artistes: Les Saint-Aubin I.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 50. Studien zu Emilia Galotti.

Jurisprudenz.

Blätter für Rechtspflege in Thüringen und Anhalt H. 4. Harries, Drei Fragen aus der Praxis. – Schmid, Der Arrest in das unbewegliche Vermögen nach weimarischem Recht. — Börngen, Aus der Praxis des herzogl. Landgerichts Altenburg.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 50. Stiller, Zwei Fälle von cystisch erweichtem Bauchsarkom. — Lublinski, Weitere Erfahrungen über das Kochsche Verfahren. — Köhler und Westphal, Ueber die Versuche mit dem von Koch gegen Tuberculose empfohlenen Mittel (Forts.). — Singer, Zur Behandlung des Lupus mit Kochschen Injectionen. Nach Beobachtungen an den Berliner Kliniken.

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 51. Hirschberg, Ueber diabetische Netzhautentzündung. — Lewandowski, Ueber Indol- und Phenolbildung durch Bakterien. — Heidenhain, Wider den Pessimismus gegenüber der operativen Therapie der Karcinome. — Benzler, Isolierte periphere Lähmung des Nervus suprascapularis mit Atrophie.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 50. Scheff, Ueber den norwegischen Inhalateur. — Neumann, Ueber die chronische oder intermittierende Behandlung der Syphilis (Schl.). — Bloch, Mitteilungen über die Ichthyolbehandlung bei Frauenkrankheiten.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 49. Löri, Ueber den klonischen Glottiskrampf der Neugeborenen und Säuglinge. – Höffinger, Ueber Vibrationsmassage der Nasen- und Rachenhöhlenschleimhaut (Forts.). — v. Bergmann, Mitteilungen über die mit dem Kochschen Heilverfahren gewonnenen Ergebnisse (Forts.).

Gazette médicale de Paris No. 50. Rédard, Greffe cutanée dans l'ectropion cicatriciel de la lèvre inférieure. – Études cliniques sur le traitement de la tuberculose d'après la méthode de Koch.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 52. Gerhardt, Ein Fall von Akromegalie. — Guttmann, Ueber das Kochsche Heilverfahren bei Lungentuberculose. – Heinz, Experimentelles zur Jodkaliumwirkung, nebst einem Vorschlage zu gelegentlicher Combinierung der Kochschen Methode mit interner Jodkaliumbehandlung. — Cramer und Wehmer, Ueber die Anwendung des Lysol in der Praxis.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 50. Rydygier, Mitteilungen über das Kochsche Heilverfahren bei Tuberculose. — v. Vámossy, Zur Arthrotomie veralteter Luxationen. — Jarisch, Lupus vulgaris. Tod 36 Stunden nach Injection von zwei Milligramm Kochscher Lymphe. – Burgerstein, Ueber hygienische Untersuchung der Schulverhältnisse.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 51. Ebert, Ein Vorlesungsversuch aus dem Gebiete der physikalischen Geographie. Bildung der Schlammvulcane und der Mondringgebirge; Ueber die Ringgebirge des Mondes. – Sheldon, Die magneto-optische Erzeugung von Elektricität. — Stuhlmann, Bericht über eine nach Ostafrika unternommene wissenschaftliche Reise. — Fischer, Beiträge zur Physiologie der Holzgewächse. — Thorpe und Tutton, Ueber Phosphorigsäureanhydrit. — Sjörgren, Uebersicht der Geologie Daghestans und des Terekgebietes. – Stefanowska, Die histologische Anordnung des Pigments in den Augen der Arthropoden im directen Licht und in völliger Dunkelheit. — Bonardi und Gerosa, Neue Untersuchungen über die Wirkung einiger physikalischer Bedingungen auf das Leben der Mikroorganismen.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 50. Credner, Urvierfüfsler (Eotetrapoda) des sächsischen Rothliegenden (Forts.). – Behring und Kitasato, Ueber das Zustandekommen der Diphtherieimmunität und der Testanusimmunität bei Tieren. — Zur Raupenplage des Fichten- oder Processionsspinners (Gastropacha pinivora). — Elektrische Stürme auf Pike's Peak. — Beobachtungen der Venus in Nizza.

The Annals and Magazine of Natural History December. Alcock, Natural History Notes from H. M. Indian Marine Survey Steamer »Investigator«, Commander R. F. Hoskyn. Nr. 20. — Bassett-Smith, Report on the Corals from the Tizard and Macclesfield Banks, China Sea. — Melvill and Ponsonby, Descriptions of four new Species of Terrestrial Mollusca from South Africa, with Observations on Helix Huttoniae (Bens.). – Pocock, On Ebalia nux, Milne-Edwards. — Bell, On the Generic Name of Asterias sanguinolenta O. F. Müller. — Warren, Descriptions of some new Genera of Pyralidae. — Traquair, On the Fossil Fishes found at Achanarras Quarry, Caithness. — Klebs, The Fauna of Amber. – Traquair, Observations on some Fossil Fishes from the Lower Carboniferous Rocks of Eskdale, Dumfriesshire. — Dobson, Descriptions of new Species of Crocidura.

Annales des sciences naturelles. Botanique Sér. VII, XI 4–6. Lamounette, Recherches sur l'origine morphologique du liber interne. — Douliot, Recherches sur la croissance terminale de la tige des Phanérogames.

Biologisches Centralblatt Nr. 21. 22. Van Bemmelen,

Die Erblichkeit erworbener Eigenschaften. — Baur, Das Variieren der Eidechsengattung Tropidurus auf den Galapagosinseln und Bemerkungen über den Ursprung der Inselgruppe (Nachtrag). — Bolsius, Intracelluläre Gänge. — Rosenthal, Eine internationale Sprache für wissenschaftliche Zwecke. — Kochs Mitteilung über die Heilung der Tuberculose. – Kochs, Kann die Continuität der Lebensvorgänge zeitweilig völlig unterbrochen werden? – Werner, Untersuchungen über die Zeichnung der Schlangen.

Archives de biologie X 3. Cerfontaine, Recherches sur le système cutané et sur le système musculaire du Lombric terrestre. — Fredericq, Sur la conservation de l'oxyhémoglobine à l'abri des germes atmosphériques. — Colson, Recherches physiologiques sur l'occlusion de l'aorte thoracique. – Van Beneden, Les Anthozoaires pélagiques recueillis par Hensen dans son expédition du Plankton I.

Botanisches Centralblatt Nr. 50. Hesse, Zur Entwickelungsgeschichte der Hypogäen (Schl.). – Kohl, Zur physiologischen Bedeutung des oxalsauren Kalkes in der Pflanze. — Botanischer Verein in München: Hartig, Die Waldbeschädigungen durch die Nonne (Schl.). – K. k. zoolog.-botan. Gesellschaft in Wien: Krasser, Ueber die Paraffineinbettungsmethode; Stockmayer, Thermalalgenflora von Karlsbad, Vöslau und Baden; Zukal, Ueber eine neue Mucorinee, Thamnidium mucoroides Zuk.; Boehm, Die Wasserversorgung transspirierender Pflanzen.

Botanische Zeitung Nr. 50. Graf zu Solms-Laubach, Ueber die Fructification von Bennettites Gibsonianus Carr. (Forts.).

Repertorium der Physik H. 11. Ochsé, Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Concentration und der Temperatur einiger wässeriger Salzlösungen auf ihre Oberflächenspannung. — Fuchs, Ueber teilweise Mischungen.

Mathematische Wissenschaften.

Mathematische Annalen H. 3. Stickelberger, Ueber eine Verallgemeinerung der Kreisteilung. – Kiepert, Ueber gewisse Vereinfachungen der Transformationsgleichungen in der Theorie der elliptischen Functionen. — Mayer, Zur Theorie der vollständigen Lösungen der Differentialgleichungen erster Ordnung zwischen zwei Variablen. – Weber, Zur Theorie der Besselschen Functionen. — Noether, Zur Theorie der Abelschen Differentialausdrücke und Functionen I. — Zeuthen, Sur la révision de la théorie des caractéristiques de M. Study.

Bau- und Ingenieurwesen.

Allgemeine Bauzeitung H. 11. A. Hofmann, In welchem Stile sollen wir bauen? — Strukel, Die Forthbrücke bei Queensferry (Schl.). – Tischler, Häusergruppe am Franz-Josefquai in Wien. Or.-Nr. 9, 11, 13, 15 u. 17. — Krackowizer, Villa für einen Garçon in Linz.

Deutsche Bauzeitung Nr. 101. 102. Ein neuer Seehafen an der Unterelbe (Schl.). — Das Münster zu Ulm. — Dichtungen eines Baumeisters. — Reinigung städtischer Abwässer.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 51. Erweiterungsbau des Archiv- und Bibliothekgebäudes in Hannover. — Kaiser Wilhelm-Denkmal für die Rheinprovinz. — Polizeiwesen der Stadt New York. — Signale der Untergrundbahn in London (Schl.). — Dortmund-Emskanal. — Elektrische Beleuchtung des Suezkanals. — Verschmelzungen amerikanischer Bahnen.

Annales des ponts et chaussées Octobre. Mazoyer, Note sur le service de la Prévision des crues dans la Loire centrale. — de la Brosse, Note sur le régime de la Theiss et les digues de Szegedin.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 324. Glaser, Der Ausflug des Vereins deutscher Eisenhüttenleute nach Amerika im Herbste des Jahres 1890. — Wie und wann vollzieht sich der Uebergang zu einer einheitlichen Zeitrechnung (Schl.). – Reuleaux, Wie beschreibt und erleutert man am besten eine Maschine oder eine andere technische Einrichtung? (Schl.). — Die Beratung der Abänderung des deutschen Patentgesetzes im Reichstage. – Beratung des Gesetzes betreffend den Schutz von Gebrauchsmustern.

Stats- und socialwissenschaftliche Forschungen X 2. 3. Hasbach, Die allgemeinen philosophischen Grundlagen der von François Quesnay und Adam Smith begründeten politischen Oekonomie. — Pringsheim, Beiträge zur wirtschaftlichen Entwicklungsgeschichte der vereinigten Niederlande im 17. und 18. Jh.

Forstliche Blätter H. 7–12. Borggreve, Von der letzten Dresdener Forstmännerversammlung: Wald- und Wasserfrage. Forsttechnische Ausdrucksweise. – Braun, Die Waldstreu und ihre Bedeutung für Boden und Wald. Eine weitere Entgegnung an Herrn Ramann. – Borggreve, Noch ein Wort über Herrn Ramanns Waldstreubroschüre. — Councler, Gerbstoffgehalt von Fichtenrinden aus der Oberförsterei Oderhaus. — Meyer, Entgegnung in Sachen der Thüringer Fichtenwirtschaft. — Borggreve, Antwort auf den vorstehenden Artikel; Mitteilungen aus den Mündener Versuchsflächen. – König, Die Naturverjüngung der Kiefer im nordöstlichen Deutschland. — Ernst, Zur Geschichte der Aufforstung des Hainberges bei Göttingen. — Carspecken, Ueber das Auszeichnen des Oberholzes im Mittelwalde. – Volmar, Wie lange baut man ohne Geldverlust an einem neuen Wegebauplan? — Borggreve, Ueber die Beziehungen zwischen Wald, Sumpf und Quellen.

Journal für Landwirtschaft XXXVIII 2. Mayer, Beiträge zu den Methoden der praktischen Bodenanalyse. — Fr. Lehmann und Vogel, Ueber die Verdaulichkeit von Wiesenheu, Bohnenschrot, Gerstenschrot, Steckrüben und Reifsfuttermehl; Vergleichende Mastversuche mit Wiesenheu, Reifsfuttermehl und Steckrüben. — Henneberg und Pfeiffer, Ueber den Einfluss eines einseitig gesteigerten Zusatzes von Eiweifsstoffen zum Beharrungsfutter auf den Gesammtstoffwechsel des ausgewachsenen Tieres. — Wilckens, Die Organisation des landwirtschaftlichen Versuchswesens in den Vereinigten Staten Nordamerikas. — Bericht über die Arbeiten der landwirtschaftlichen Versuchsstation des States New York zu Geneva im Jahre 1889. – May, Entwickelung und gegenwärtige Lage der italienischen Landwirtschaft. – Rümker, Ueber die Verteilung des Korngewichts an dem Fruchtstande einiger Getreidesorten.

Die landwirtschaftlichen Versuchsstationen XXXVII 5. 6. Mach und Portele, Nachweis und quantitative Bestimmung von Milch- und Buttersäure in Weinen, die aus verschlämmten Trauben in verschiedener Weise hergestellt wurden. – Kramer, Bakteriologische Untersuchungen über das »Umschlagen« des Weines. — van Bemmelen, Die Zusammensetzung der Ackererde nach Anleitung der in den vorigen Abhandlungen mitgeteilten Analysen von gewöhnlichen und vulcanischen Tonböden; Ueber die Ursachen der Fruchtbarkeit des Urwaldbodens in Deli (Sumatra) und auf Java für die Tabakscultur und der Abnahme dieser Fruchtbarkeit; Ueber die Zusammensetzung der Asche der Tabaksblätter in Beziehung zu ihrer guten oder schlechten Qualität, insbesondere zu ihrer Brennbarkeit. — Hotter, Ueber das Vorkommen des Bor im Pflanzenreich und dessen physiologische Bedeutung. — Nobbe, Ueber den zweckmäfsigen Wärmegrad des Keimbetts für forstliche Samen; Ueber das numerische Verhältnis der im Satbeet auflaufenden Kiefern- und Fichtenpflanzen zu der Menge ausgesäeter Körner. – Woll, Ueber die Verluste von Stickstoff in eingesäuerten Futtermitteln.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 51. Edelmann, Das kleine Wiedemannsche Galvanometer. — Baumgardt, Zur Behandlung von Magnetisierungscurven. — Das neue Telephonvermittelungsamt der Metropolitan Company in der 38. Strafse in New York.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 106–108. Das Füsilierregiment Graf Roon (Ostpreufsisches) Nr. 33. — Russland und Anglo-Indien. — Aus der österreichisch-ungarischen Armee. — Die Kavallerie bei den Manövern in Wolhynien II. — Ausladen von Pferden aus Eisenbahnwagen.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 96. 97. Die Zukunft von Helgoland. — v. Lichtenstern, Das Schiefsen des Infanteristen im Felde mit Bezugnahme auf die neue Schiefsvorschrift (Forts.). – Zur Vorgeschichte des Infanterieregiments Prinz Louis Ferdinand von Preufsen (2. Magdeburgisches) Nr. 27. – Die Oertlichkeit der Varusschlacht.

Mitteilungen des k. k. Kriegsarchivs N. F. 3. 4. v. Wetzer, Der Feldzug am Oberrhein 1638 und die Belagerung von Breisach. — Langer, Serbien unter der kaiserl. Regierung 1717–1739. — Duncker, Militärische und politische Aktenstücke zur Geschichte des ersten schlesischen Krieges. — v. Angeli, Die Heere des Kaisers und der französischen Revolution im Beginn des Jahres 1792. Als Einleitung zur Schilderung der Kriege Oesterreichs gegen die französische Revolution. — Alexich, Das freiwillige Aufgebot aus den Ländern der ungarischen Krone im ersten schlesischen Kriege I. — Duncker, Der Ueberfall bei Baumgarten am 27. Februar 1741. — Kulnigg, Die Römer im Gebiete der heutigen österreichisch-ungarischen Monarchie.

Organ der militärwissenschaftlichen Vereine H. 4. Spetzler von Oltramar, Die Offizier- und Beamtenlaufbahn in der k. k. Kriegsmarine. – Woinovich, Reiseeindrücke vom russisch-türkischen Kriegsschauplatz. — Loneck, Ueber Geschützdeckungen.

Streffleurs österreichische militärische Zeitschrift H. 10. 1798-1889. Ein Lebensbild aus der alten österreichischen Armee (Schl.). — Die neuen Schiefsregeln der deutschen Feldartillerie (Schl.). — Drazkiewicz, Ueber die Neuerungen und Aenderungen der dritten Auflage des Exercierreglements für die k. k. Fufstruppen (Schl.). — Tauchungstheorie eines Torpedos.

Allgemeines.

Die Gegenwart Nr. 50. Wenzelburger, Der letzte Oranien. — Kohut, Die neuere magyarische Litteratur. — Zolling, Italisches Leben. — Heimann, Schule und Haus (Schl.). — Hansson, Mater dolorosa. — Dramatische Aufführungen: »Eine neue Welt«. Drama in vier Aufzügen von H. Bulthaupt. Von M. H.

Die Grenzboten Nr. 50. Wiechmann, Der Kampf mit geistigen Waffen gegen die Socialdemokratie. — Das öffentliche Unterstützungswesen in Elsass-Lothringen. — G. Hoffmann, Julius Stinde. — O. Ludwig, Die wahrhaftige Geschichte von den drei Wünschen (Forts.).

Preufsische Jahrbücher December. Kochendörffer, Goethes Glaubwürdigkeit in Dichtung und Wahrheit. — Franke, Pflichtexemplare und Fachbibliotheken. — Wagner, Was machen wir mit Helgoland? — Schwarzbach, Homer in der deutschen Litteratur. — Die Entlassung Stöckers. — Die neuen Steuervorlagen.

Nachrichten von der königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen Nr. 13. P. de Lagarde, Kleine Mitteilungen. — Kielhorn, Zu Dandins Kâvyâdarça III 151.

Sitzungsberichte der königl. baierischen Akademie der Wissenschaften zu München. Philos.-philol. u. histor. Kl. 1890, II 2. Bechmann, Ueber die richterliche Tätigkeit der Pontifices im altrömischen Civilprocess. — Golther, Chrestiens conte de graal in seinem Verhältnis zum welschen Peredur und zum englischen Sir Perceval. — Simonsfeld, Beiträge zum päbstlichen Kanzleiwesen im Mittelalter und zur deutschen Geschichte im 14. Jh. — Gregorovius, Briefe aus der Corrispondenza Acciajoli in der Laurenziana zu Florenz,

Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Math.-phys. Kl. Abt. I, XCIX 6. 7. Weifs, Weitere Untersuchungen über die Zahlen- und Gröfsenverhältnisse der Spaltöffnungen mit Einschluss der eigentlichen Spalte derselben. — Wiesner, Vorläufige Mitteilung über die Elementargebilde der Pflanzenzelle. — Haberlandt, Zur Kenntnis der Conjugation bei Spirogyra. — Sigmund, Ueber fettspaltende Fermente im Pflanzenreiche. — Firtsch, »Rumpfit«, ein neues Mineral. — Gerstendörfer, Die Mineralien von Mies in Böhmen.

Öfversigt af kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar Nr. 47. Ångström, Études de la distribution spectrale de l'absorption dans le spectre infra-rouge. — Lindmann, Några formler hos M:r Bievens de Haan. — Söderbaum och Widman, Om fenyl- och p-tolyl-o-benzylendiamin. — Söderbaum, Derivat af ortoamidobenzylalkohol. — Cassel, Sur une équation linéaire du second ordre à coefficients transcendants. — Kobb, Om maxima och minima af dubelintegraler. — Eneström, Om den nya upplagan af Galileis samlade arbeten.

The Academy Nr. 970. Dowden, The Journal of Sir Walter Scott. — Bayne, Latham's Pastor Pastorum. — Cotterell, Aubrey De Vere's Poems. — Dunlop, Lecky's History of England in the XVIII Century. — Translation: A Sonnet of Michael Angelo's. — Skeat and Taylor, The Order of Runes in the Futhork. — Earle, English Prose. — Hamerton, The Monarchical Spirit in France. — Ellershaw, The Source of Chaucer Simile. — Ellis, The Elegies of Maximianus. — Brown jun., The Zodiacal Crab. — Wedmore, The Revival of »Called Back«. — Wilson, The »Ion« at Cambridge.

The Athenæum Nr. 3293. Lord Houghton's Life and Letters. — Picturesque London. — Prof. Max Müller on Natural Religion. — The Development of Africa. — The Rhyme of the Three Captains. — The Petrie Papyri. — Mr. George Bell. — Anthropological Notes. — Notes from Athens.

The Nineteenth Century December. Chamberlain, Shall we Americanise our Institutions? — Jennings, The Trade League against England. — Maxwell, Birds. — Lefevre, Constantinople Revisited. — Graham, Idealism and the Masses. — Twining, Women as Public Servants. — Adalet, Life in the Harem. — Huxley, The Keepers of the Herd of Swine. — Harrison, Give back the Elgin Marbles.

Blackwood's Edinburgh Magazine December. Knollys, About the Lepers-Once More. — Trotter, A Recent Chapter in Tongan History. — Smith, The Druses of the Holy Land. — A Secret Mission XXX-XXXIII. — Risley, Hindu Infant Marriage. — O'Neill, Born on Hallow E'en. — de Ferro, The Wörishofen Water-Cure and Pfarrer Kneipp. — Frauds of Sport. By »Dooker«. — General Sir Ed. Hamley on the War in the Crimea.

The Contemporary Review December. Mr. Stanley and the Rear Column. — Peek, »In Darkest England, and the Way Out«. — Monod, Alexander Vinet. — Haldane, On Some Economic Aspect's of Women's Suffrage. — Cobbe, The Two Religions. — Pollock, The Origins of the Common Law. — Smith, A Russian Secret State Trial. — Rae, State Socialism and Popular Right. — Thorpe, Lavoisier. — Sayce, The Latest Results of Oriental Archæology. — Farrer, Imperial and Local Taxation.

The Fortnightly Review December. Troup, Mr. Stanley's Rear-Guard. — Marshall, Child-Life Insurance. — Pater, Prosper Merimée. — Darmesteter, Rural Life in the XIV Century. — Cameron, Burton as I Knew Him. — Hurlbert, The Outlook in France I. — Courtney, The Mask of Descartes. — Berdoe, Dr. Koch's Consumption-Cure. — X., Mr. Tree's Monday Nights. — Lawson, An Averted Crash in the City. — Wilson, English Bankers and the Bank of England Reserve. — Meredith, One of Our Conquerors XI—XIV.

The Westminster Review December. Wolff, Alsace-Lorraine in 1890. — Gibbins, Prof. Thorold Rogers. — Cox, Re-housing the Poor in London. — Thomson, The Dangers of Hypnotism. — Coffey, Mr. Parnell and the Land Purchase Bill. — Ramsay, A Plea for an Eight Hours Working Day.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 21. Daubrée, Expériences sur les actions mécaniques exercées sur les roches par des gaz doués d'une très forte pression et d'un mouvement rapide. — Paul et Schutzenberger, Sur quelques faits relatifs à l'histoire du carbone. — Sylvester, Sur le rapport de la circonférence au diamètre. — Bigourdan, Observations de la comète Zona (15 novembre 1890) faites à l'Observatoire de Paris (équatorial de la tour de l'Ouest). — Klumpke, Observation de la nouvelle comète Zona (Palermo, 15 novembre 1890), faite à l'observatoire de Paris (équatorial de la tour de l'Est). — Maestra, Généralisation d'un théorème d'Abel. — Branly, Variations de conductibilité sous diverses influences électriques. — Fabry, Visibilité périodique des franges d'interférence. — Garnier, Sur la production artificielle d'un bleu de chrome. — Gernez, Recherches sur l'application de la mesure du pouvoir rotatoire à la détermination de combinaisons formées par les solutions aqueuses d'acide malique avec le molybdate double de potasse et de soude et le molybdate acide de soude. — Girard, Application des pommes de terre à grand rendement et à grande richesse, à la distillerie agricole en France. — Sabatier, De la spermatogénèse chez les Locustides. — Prouho, Sur la Cyclatella annelidicola (Van Bened. et Hesse). — Willot, Destruction de l'Heterodera Schachtii. — Lacroix, Sur une roche éruptive de l'Ariège et sur la transformation des feldspaths en wernérite. — Doumet-Adanson, Sur un tornado observé à Fourchambault (Nièvre).

Journal des Savants Novembre. Boissier, Mithridate Eupator. — G. Paris, Dictionnaire général de la langue française. — Dareste, Évolution de la famille et de la propriété. — Bertrand, La famille de Descartes en Bretagne. — de Quatrefages, Critiques and Addresses de Huxley.

Revue critique Nr. 49. Grébaut, Le Musée égyptien. — Jellinek, Héro et Léandre. — Musée, trad. p. Chatziarapis. — Paulson, Un manuscrit de Chrysostome. — Hogan, Documents sur saint Patrice II. — Stokes, Le Livre de Lismore. — Keating, La mort, p. p. Atkinson. — Loth, Chrestomathie bretonne I. — Luzel, Chants populaires de la Basse-Bretagne I. — Brucker, Ordonnances de police de Strasbourg. — Berluc-Perussis, Wendelin en Provence. — Gasté, La jeunesse de Malherbe. — Robert, La poétique de Racine. — J. Perrot, Nos utopies.

Revue du monde latin Décembre. Funck-Brentano, La force et la liberté. — Alexandre, Un nid. — Heurtaux-Varsavaux, La république démocratique en Amérique. — de la Ferrière, Marie Stuart.

Bibliothèque universelle et Revue suisse Décembre. Leger, La comédie russe au XVIIIe siècle: von Vizine. — Mairet, Le choix d'un peintre. Nouvelle. — Levier, De Livourne à Batoum (fin). — Stapfer, De l'amour de la gloire et du désintéressement littéraire (fin). — Durand-Gréville, Ivan Tourguénef (fin). — Rod, Le mouvement littéraire en Italie.

Nuova Antologia 1 Dicembre. Gioda, Un libro di Francesco Crispi. — Graf, Una sorgente di pessimismo nel Leopardi. — Lovatelli, I fratelli Arvali e il loro santuario e bosco sacro sulla via campana. — Maldini, Le spese per la Marina. — Capuana, Profumo. Romanzo (cont.). — Mancini, Il centenario del microscopio.

Anzeigen.

Th. Thomas in Leipzig.

Dr. F. Wollny, Der Materialismus im Verhältniss zu Religion und Moral. 1886. 1 M. 50 Pf.

——— Leitfaden der Moral. 1887. 1 M.

——— Ueber die Grenzen des menschl. Erkennens. 1887. 60 Pf. [2

——— Grundriss der Psychologie. 1887. 2 M.

In **Ferd. Dümmlers Verlagsbuchhandlung** in **Berlin** S.W. 12 erschien soeben:

Ueber Tundren und Steppen der Jetzt- und Vorzeit.

Mit besonderer Berücksichtigung ihrer Fauna.

Von

Dr. Alfred Nehring,

Professor der Zoologie und Vorsteher der zoologischen Sammlung an der Kgl. Landwirthschaftlichen Hochschule in Berlin.

Mit einer Abbildung im Text und einer Karte.

Preis 6 Mark. [1

Verlag der „Union" Deutsche Verlagsgesellschaft in Stuttgart.

Deutsche National-Litteratur

« Historisch kritische Ausgabe »

herausgegeben von

Joseph Kürschner.

Alle 14 Tage erscheint 1 Band im Umfang von 20—36 Bogen 8°.

Der Preis des Bandes ist geh. M. 2.50 (Fl. 1.50, Fr. 3.50), gebd. M. 3.50.

Das Werk befriedigt die strengsten wissenschaftlichen Ansprüche und ist in Format, Ausstattung und Preis die beste aller Klassikerausgaben.

— Bis jetzt erschienen 155 Bände. —

Der neueste Band 155 (Deutsche National-Litteratur Band 92 I) enthält:

Goethes Werke

Elfter Teil

Erste Abteilung

» Dramen

Sechster Band

Herausgegeben

von

Prof. Dr. H. Düntzer

X und 288 Seiten.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Neuer Verlag von W. Spemann in Berlin

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Keilschrifttexte

zum

Gebrauch bei Vorlesungen

herausgegeben von

Ludwig Abel und **Hugo Winckler.**

Texte — Wörterverzeichnis — Schrifttafel

IV und 100 Seiten gr. 4°. geh. 15 M.

O. Wigand in Leipzig.

Dr. F. Wollny, Die Philosophie im Verhältniss zu Religion und Wissenschaft. 1888. 1 M.

——— Ueber Telepathie. 1888. 60 Pf.

——— Sammlung von Actenstücken in Sachen der gemeingefährl. Einwirkungen durch Magnetisation auf telepathischem Wege. 1888. 60 Pf.

——— Erklärungen der Tollheit. Von J. Haslam. A. d. Engl. 1889. 1 M. 20 Pf.

——— Prolegomena der natürl. Moral. 1890. 1 M.

——— Telepathie und Hypnotismus. 1890. 40 Pf.

——— Der Atheismus als Heilswahrheit. 1890. 50 Pf.

——— Bestätigung der Erklärungen der Tollheit. Ein Vademecum. 1890. 60 Pf.

——— Apologie des Materialismus. 1890. 60 Pf.

——— Kritik des Socialismus. 1890. 60 Pf.

Paul Albrecht's Selbstverlag,

Hamburg, Harvestehuder Weg, 14. **Leipzig,** Rossplatz, 16.

Am 15. November 1890 wurde in Leipzig ausgegeben und ist in allen Sortimentsbuchhandlungen des In- und Auslandes zu haben: —

LESZING'S PLAGIATE

von

Paul Albrecht,

Dr. med. et phil.,

Königlich Preuszischem Professor.

Erster Band, Erstes Heft, Erste Hälfte.

[Bogen 10—14.]

Ladenpreis: M. 1.—

Ein ausführlicher mit Probeplagiaten und Abbildungen versehener Prospect ist dieser Ersten Hälfte des Ersten Heftes des Ersten Bandes beigegeben.

Das ganze Werk wird in 10 Bänden à 3 Hefte à 10 Bogen erscheinen.

Vorrede und Literaturverzeichniss erfolgen mit dem letzten Hefte des letzten Bandes.

Die zweite Hälfte des Ersten Heftes des Ersten Bandes wird am 1. December d. J. ausgegeben, von da ab Ganzhefte zu M. 2.— à 10 Bogen am 15. und 1. jedes Monats.

I, I, 2 ist auf diese Weise am 1. December, I, 2 am 15. December erschienen.

Das vorstehend angekündigte Werk ist

1. ein postmortaler Strafprocess,
2. eine psychiatrische Studie,

ad 1 wird durch Confrontation Leszing's mit seinen Belastungszeugen nachgewiesen, dass alles, was Leszing überhaupt geschrieben hat, gestohlen ist. Jedes Plagiat wird einzeln verhandelt; sämtliche Plagiate sind fortlaufend numerirt.

ad 2 wird psychiatrisch dargethan, dass Leszing an einer der *Klepto*manie verwandten *Plagio*manie litt und in der Hingabe an dieses Leiden seine ganze Befriedigung fand.

Hamburg, Leipzig, 24. December 1890.

Paul Albrecht's Selbstverlag.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 2. Berlin, 10. Januar 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Holtzmann, Commentar zu den Synoptikern und zur Apostelgeschichte.
Stiborius, Kategorien der sinnlichen Perception.
Rein, Pädagogik.
Noeldeke et Mueller, Delectus veterum carminum arabicorum.
Naber, Iosephus I. II.
Zander, Versus Italici Antiqui.
Henkel, Goethe und die Bibel.
Ransome, Studies of Shakespeare's Plots.
Weeke, Libri memoriales capituli Lundensis.
Ch. Pozzo di Borgo, Correspondance du Comte Pozzo di Borgo et du Comte de Nesselrode.
Maggiolo, Pozzo di Borgo.
Peters, Aus pharmaceutischer Vorzeit N. F. und Bd. I, 2. Aufl.
Wastler, Das Landhaus in Graz.
Bloch, Mosaisch-talmudisches Erbrecht.
Streng, Gefängnisverwaltung in Hamburg 1622—1872.
Leloir und Vidal, Symptomatologie und Histologie der Hautkrankheiten 1.
Fink, Geschichte der Elementarmathematik.
Schwappach, Wachstum und Ertrag normaler Fichtenbestände.
zu Hohenlohe-Ingelfingen, Ueber Infanterie.
Siegen, Kleists Käthchen von Heilbronn.
Mitteilungen, u. a. Gesellschaft für deutsche Litteratur; Verein für die Geschichte der Mark Brandenburg.

Theologie und Religionswissenschaft.

Handcommentar zum Neuen Testament. Bearb. von H. J. Holtzmann, R. A. Lipsius, P. W. Schmiedel und H. v. Soden. I Bd. Die Synoptiker. — Die Apostelgeschichte. Bearb. von Holtzmann. Freiburg i. B., Mohr, 1889. XVIII u. 432 S. gr. 8°. M. 6.

Dass für diesen neuen Handcommentar zum Neuen Testament Holtzmann mit der Bearbeitung der Synoptiker den Anfang gemacht und dadurch zugleich für die Bearbeitung der übrigen Teile das Vorbild gegeben hat, ist grösten Dankes wert. H. hat seine allgemeinen kritischen Anschauungen über das synoptische Problem schon sonst dargelegt und begründet, namentlich zuletzt in seinem Lehrbuche der historisch-kritischen Einleitung in das Neue Testament, aus welchem er gröfsere Partien wörtlich in die Einleitung dieses Commentars herübergenommen hat. Das besondere Interesse, welches dieser Commentar in Anspruch nimmt, richtet sich also auf die durchgeführte Anwendung jener allgemeinen kritischen Anschauungen und auf die geschichtlich-grammatische Erklärung des Einzelnen. Ein in langen Jahren erarbeiteter Schatz wertvollster exegetischer Detailarbeit, welcher bisher nur den Zuhörern der Vorlesungen Hs. zu Gebote stand, ist durch diesen Commentar nun dem ganzen theologischen Publicum zugänglich gemacht. Mit bewundernswerter Kunst, sich knapp zu fassen, bietet H. einen sehr reichen Stoff; statt breiter Ausführungen gibt er kurze, oft nur andeutende Urteile und Hinweise, welche den Leser zum eigenen Nachdenken und Weiterforschen anregen. Ueberall merkt man, dass man das Werk eines Mannes vor sich hat, der aus dem Vollen schöpft, alle wissenschaftlichen Hilfsmittel der Erklärung beherscht und von einer gründlich durchdachten Gesammtanschauung über die evangelische Litteratur und Geschichte aus urteilt.

H. betrachtet die drei synoptischen Evangelien nicht nach einander, sondern in solcher Verbindung, dass die parallelen Abschnitte zusammen, mit Hervorhebung ihrer Besonderheiten, besprochen werden. Dies ist nicht nur die kürzeste Methode, sondern auch die einzige, bei welcher ein deutlicher Einblick in das synoptische Verhältnis erzielt wird. Bei der Grundanschauung Hs., dass einerseits das Marcusevangelium, andrerseits eine uns verlorene apostolische Redequelle die gemeinsam benutzten Hauptquellen für unser erstes und drittes Evangelium waren, muste selbstverständlich für die Anordnung der Synopse im grofsen und ganzen Marcus mafsgebend sein. Fraglich konnte nur die Anordnung der Stücke des Matthäus und Lukas sein, welche nicht aus Marcus stammen, also entweder der Logiaquelle entlehnt oder Separatgut des ersten oder dritten Evangeliums sind. H. bevorzugt hier nun die Reihenfolge des Matthäus und bringt die Separatstücke des Lukas da unter, wo er sachlich verwante Stücke bei Marcus oder Matthäus findet, z. B. die Gleichnisse vom verlorenen Sohn und vom Pharisäer und Zöllner im Anschluss an das Stück von der Johannesfrage Marc. 11, 27—33, wegen des bei diesem Stücke von Matthäus eingeschalteten Gleichnisses von den beiden ungleichen Söhnen. Bei dieser Anordnung kommt aber doch das eigene Urteil Hs., dass Lukas in seinem sogenannten Reiseberichte 9, 51—18, 14 die Bestandteile der Logiaquelle offenbar »mehr in ihren elementaren Lagerungsverhältnissen« bewart habe als Matthäus in seinen künstlichen Redecompositionen, nicht zur praktischen Geltung. Und mir scheint, dass hierdurch auch die Beurteilung und Erklärung der Lukasstücke vielfach beeinträchtigt wird. H. bespricht z. B. die Erzählung von der verweigerten Samariterherberge Luk. 9, 51—56 im Anschluss an die Reisenotiz Marc. 10, 1, die folgenden Antworten Jesu auf Anerbietungen der Nachfolge Luk. 9, 57—62 dagegen im Anschluss an das Gespräch mit dem reichen Manne Marc. 10, 17 ff. So kann aber die einleitende Beziehung jener Erzählung von der Samariterherberge zu dem folgenden Worte Jesu über sein heimatloses Wandern nicht ersichtlich werden, und H. hat denn auch mit Bezug auf jene Erzählung nur das Urteil, sie »entbehre eigenen, geschichtlichen Lebens«. Wer auf Grund der sogenannten Zweiquellentheorie eine Synopse gibt, müste m. E. für die Logiastücke die

Anordnung des Lukas zu Grunde legen, um die Möglichkeit eines Widererkennens der ursprünglichen Zusammenhänge dieser Logiastücke nicht zu erschweren. Das Urteil, dass Lukas das Detail der Logiastücke häufig minder gut bewart hat als Matthäus, und dass er überhaupt der spätere Schriftsteller ist, welcher auch unser erstes Evangelium schon gekannt hat, würde durch solche Anordnung keineswegs ausgeschlossen werden.

Was ich mit Bezug auf die Anordnung an Hs. Synopse auszusetzen habe, hat seinen noch tieferen Grund darin, dass H. überhaupt einen energischen Versuch, die Bestandteile der apostolischen Redequelle aus ihrer Bearbeitung in unserem ersten und dritten Evangelium soweit wie möglich herauszuerkennen, vermissen lässt. Dass H. meinen eigenen Versuch einer Reconstruction dieser Logia consequent ignoriert hat, würde ich ihm nicht verdenken, wenn er nur selbst eine bessere Lösung dieses Problemes böte, welches mir die wichtigste Aufgabe der synoptischen Evangelienkritik in der Gegenwart zu sein scheint. Ich weifs wol, dass jenes Herauserkennen der apostolischen Logia aus der uns vorliegenden zwiefachen Bearbeitung der Natur der Sache nach mit manigfacher Unsicherheit behaftet bleiben muss. Aber mir scheint, dass H. in dieser Beziehung doch einer noch gröfseren Skepsis Raum gegeben hat, als welche durch die Beschaffenheit des uns gegebenen Materials gerechtfertigt ist.

Dem Commentare zu den Synoptikern hat H. einen Commentar zur Apostelgeschichte hinzugefügt, welcher in der Einzelexegese alle Vorzüge jenes ersteren teilt. Sein allgemeines kritisches Urteil über die Apostelgeschichte lautet dahin, dass der Verfasser vom Standpunkte des katholischen Heidenchristentums am Anfang des 2. Jhs. aus, welches aber mehr Verständnis für gewisse Grundgedanken der jüdischen Gesetzesreligion als für die ursprünglichen Probleme und Aufgaben des Paulinismus hatte, in diesem Geschichtswerke die Vergangenheit der christlichen Kirche sich verständlich zu machen gesucht habe. Auch wer in dieser allgemeinen Beurteilung, welche gegenüber dem ursprünglichen Standpunkte der Tübinger Kritik eine solche Verschiebung zeigt, wie sie dem modernen dogmengeschichtlichen Verständnisse des nachapostolischen Christentums entspricht, mit H. übereinstimmt, kann doch in Betreff seiner an den einzelnen Mitteilungen der Apostelgeschichte geübten Kritik, die im wesentlichen zu den Resultaten der früheren Tübinger Kritik führt, manigfache Bedenken haben. Hs. Urteil, dass die Apostelgeschichte »keinen anderen Fortschritt der christlichen Sache als den geographischen kenne; alle Fortbewegung sei die rein äufserliche der apostolischen Reisen« (S. 322), ist m. E. sehr übertrieben und wird dem tatsächlichen Bestande der Mitteilungen der Apostelgeschichte nicht gerecht. Hier ist aber nicht der Ort zu einer Darlegung meiner Bedenken und Einwendungen. Wenn eine neue Auflage der Apostelgeschichte im Meyerschen Commentare nötig wird, so werde ich die Gelegenheit zu einer gründlichen Auseinandersetzung mit H. haben. Ich werde es jedenfalls an dem ernstlichen Streben, von H. zu lernen, nicht fehlen lassen.

Heidelberg. H. H. Wendt.

Philosophie.

Stiborius, Die Kategorien der sinnlichen Perception. Eine philosophische Skizze. Leipzig, Fock, 1890. 144 S. gr. 8°. M. 2.

In dem geistreichen Verf., der mancherlei und sehr Verschiedenartiges gelesen hat, gärten allerhand Vergleiche, deren Niederschlag dogmatisch fixierte Analogien bilden. »Mein ganzes System baute ich auf der unumstürzlichen Sicherheit des Bestandes der fünf regelmäfsigen Körper auf. Nachdem die Körper aus den Flächen und diese aus den Linien bestehen, so ist es natürlich, dass die Regelmäfsigkeit des Ganzen — die Krystalle sich in Regelmäfsigkeiten der Flächen — der Farben; und in Regelmäfsigkeiten der Linien — der Töne widerholt« (S. 144). Die Farben also sind Flächen, die Linien sind Töne, das Organ der Linie das Ohr, — was aber nicht hindert, dass fünf sphärisch-harmonische Töne, d. i. die Vocale, den fünf regelmäfsigen Krystallen entsprechen: Oktaeder = u, Dodekaeder = e, Ikosaeder = y, Hexaeder = o, Tetraeder = a (S. 88 f.). — Zu solchen Geistreicheleien nun trieb den Verf. keineswegs Wahnwitz, sondern ein ewig wertvoller Grundgedanke, nemlich die Ueberzeugung, die er von der höchsten Vernunft hegt: »Du hast Alles geordnet mit Zahl, Mafs und Gewicht.« Seine Verirrung aber entspringt dem übermäfsigen Selbstvertrauen unserer heutigen Jugend, welche sich einer rückhaltlosen Hingabe an das in der Geschichte bereits Geleistete gänzlich enthoben wähnt, da sie in ihr nur einen verrotteten Plunderkram zu entdecken weifs. »Als Dilettant schrieb ich für denkende Dilettanten diese Skizze.« Durch sie »will ich gewissermafsen ein Patent — obwol sie letzteres vielleicht nicht verdient — auf meine wissenschaftlichen Entdeckungen nehmen, in der Voraussetzung, dass man auch ein Humphry Potter sein kann, wenn man die grofse Maschine des Weltalls beobachtet.« Ich fürchte, der Reinertrag der Schrift, welcher »für woltätige Zwecke bestimmt« ist, werde nicht allzu grofs sein. Mir freilich ist der Verf. eine sehr interessante, weil typische Erscheinung, die tausend ähnliche Fälle repräsentiert.

Kiel. Gustav Glogau.

Erziehung und Bildungswesen.

W. Rein, Pädagogik im Grundriss. (Sammlung Göschen.) Stuttgart, Göschen, 1890. 141 S. 12°. geb. M. 0,80.

Auf kleinem Raum bietet Prof. Rein eine umfassende und klare Darstellung der systematischen Pädagogik nach Ziller; nur der Abschnitt über die pädagogische Teleologie ist etwas dürftig ausgefallen. Dem Kapitel über die »Regierung« der Kinder ist ein weiteres über Körperpflege angehängt. Bedenken könnte es erregen, dass die praktische Pädagogik der theoretischen vorangestellt ist; doch vermisst man nur an wenigen Stellen die wissenschaftlichen Gründe für die vom Verf. empfohlenen Organisationen, so z. B. in der Verwerfung der »unreifen, aus übel verstandenem Liberalismus hervorgegangenen Schöpfung der Simultanschule« (S. 33): so leicht lässt sich eine mächtige Forderung der Zeit nicht abtun. Nach den gröfseren Abschnitten seines Werkes gibt R. umfängliche Litteraturverzeichnisse, die freilich manches Gute nicht enthalten und bisweilen recht Geringwertiges anführen; dagegen

hat er manigfach Sätze aus Herbart und anderen Pädagogen in den Text aufgenommen, ohne nur durch Anführungszeichen auf die Entlehnung hinzuweisen. Das ist sehr auffallend S. 39 und S. 60 und dürfte bei einer späteren Auflage, welche das sonst sehr empfehlenswerte kleine Buch sicher erwarten kann, geändert werden.

Karlsruhe i. B. E. von Sallwürk.

Philologie und Altertumskunde.

Delectus veterum carminum arabicorum. Carmina selegit et edidit Th. Noeldeke, glossarium confecit A. Mueller. (Porta linguarum orientalium. Inchoavit J. H. Petermann, continuavit Herm. L. Strack. Pars XIII.) Berlin, Reuther, 1890. XV u. 240 S. 8°. M. 7.

Nöldeke hat seine edlen Kräfte darangesetzt, um uns eine Chrestomathie arabischer Lieder zu schenken. Er hat nichts Ueberflüssiges getan, nichts gemacht, was ein Anderer leicht ebensogut hätte machen können. Die Auswahl ist reich und charakteristisch. Wir treffen natürlich vorzugsweise alte Bekannte; doch finden sich auch viele weniger bekannte und doch sehr kennenswerte Lieder, und einige bisher ungedruckte, darunter zwei Qaçiden Zuhairs aus einem Codex Socins. Man vermisst ein par Marâthi — ich sehe nachträglich, dass N. diese Lücke selber bedauert — und eine Probe von der Poesie des irrenden Königs; man würde dafür gern ein Dutzend Liebeslieder preisgeben. Am gelungensten ist die Auswahl der historischen Gedichte aus dem 1. und 2. Jh. des Islam; unbekannt waren mir darunter die sehr lehrreichen Verse des Ka'b b. Guail und die allerdings weit schwächeren Gegenverse des Nagâschi. Diese historischen Lieder haben nicht blofs das allgemeinste Interesse, sie lassen sich auch am leichtesten verstehen, sodass es ratsam ist, beim Unterricht mit ihnen zu beginnen und damit unvermerkt die Schüler zugleich in die islamische Geschichte einzuführen. Den Text hat N. überall stillschweigend von Fehlern gesäubert und meisterhaft vocalisiert. Er hat ferner Noten hinzugefügt, aus denen nicht nur Anfänger etwas lernen können. Mir hat die Erklärung von 62, 12 einen besonders grofsen Eindruck gemacht; sie mag wol auf einer zufälligen Reminiscenz beruhen, aber wem stehen solche Reminiscenzen im rechten Augenblicke zu Gebote! Nur einen Fehler haben die Noten; sie sind zu sparsam. Wahrscheinlich hat dem Lexikon nicht vorgegriffen werden sollen; die Teilung war allerdings schwierig. Aber z. B. *a'râs* 34, 5 findet sich auch im Lexikon nicht besprochen, und 31, 3 hätte unter allen Umständen einer Erleuterung bedurft. Für *liavvali* 46, 6 lies *biavvali*; die Tötung des ersten feindlichen Reiters ist der Preis, wofür man dem Gahdar seine Locken lassen soll. Der Dichter Jazîd b. Hakam, von dem N. sagt: »ni fallor paganus«, lebte in der Omajjidenzeit, s. Agh. XI 100 ff. Tab. II 1403.

Das Lexikon hat A. Müller abgefasst; er ist dabei von N. unterstützt, sowie auch er jenem bei der Revision der Texte wesentliche Dienste geleistet hat. Ueber die Grundsätze, die ihn geleitet haben, spricht M. sich im Vorwort aus; sie sind durchaus gerechtfertigt, abgesehen davon, dass man nicht einsieht, warum an Stelle der arabischen Scholien und Lexika Lane gesetzt wird. In Bezug auf die Ausführung der Arbeit kann ich nur sagen, dass mir, so oft ich nachgeschlagen habe, immer kurze und bündige Auskunft zu Teil geworden ist, und dass das Latein, wenn man von Golius und Freytag herkommt, durch Präcision sich sehr vorteilhaft auszeichnet.

Das Buch ist in jeder Hinsicht gut genug, um dem Andenken Thorbeckes (der selber noch daran Anteil genommen zu haben scheint 67, 3) gewidmet werden zu können. Der Drugulinsche Druck ist schön (bis auf das Gezma, das vom Dhamma schwer zu unterscheiden ist,) und zugleich sehr sparsam; man glaubt nicht, welch eine Menge Stoff sich hier auf 114 Seiten kleinen Formats zusammengedrängt findet. Früher muste der Student sich für etwa 100 oder 150 Mark die Hamasa und ein Lexikon anschaffen, jetzt kommt er mit 7 Mark aus.

Marburg. Wellhausen.

Flavii Iosephi opera omnia. Post Immanuelem Bekkerum recognovit Samuel Adrianus Naber. Vol. I. II. (Bibliotheca script. Graec. et Roman. Teubn.) Leipzig, Teubner, 1888/89. XXV u. 334, XLIII u. 374 S. 8°. Je M. 3.

Vielleicht hat Mancher die vorliegende Ausgabe des Josephus mit einigem Mistrauen in die Hand genommen und ist geneigt gewesen in dieser Neubearbeitung des Bekkerschen Josephus ein überflüssiges Concurrenzunternehmen zur Nieseschen Ausgabe zu sehen. Dennoch hat die Nabersche Ausgabe neben Niese ihre Berechtigung und ihren Wert. Zwar operiert der Herausg. nur mit dem Nieseschen Apparate und hat kein neues hsliches Material benutzen können. Trotzdem hat der Text eine wesentlich andere Gestalt gewonnen, vorzüglich weil der Herausg. von andern Grundsätzen über den Wert der Hss. ausgegangen ist. Während nemlich Niese im Gegensatz zu den früheren Ausgaben bei dem, wie die Sache liegt, von jedem Editor einzuschlagenden eklektischen Verfahren R O den Vorzug vor der anderen Handschriftenklasse gibt (s. DLZ. 1888 Nr. 31) und diesen Hss. also namentlich in den neutralen Fällen folgt, legt Naber die zweite, durch viel ältere Hss. vertretene Klasse zu Grunde, wo nicht sachliche oder sprachliche Gründe die Lesart von R O empfehlen. Auch ich hatte a. a. O. hervorgehoben, dass Niese oft mit Unrecht die Lesarten der zweiten Klasse zurückgestellt hat. Nachdem ich jetzt mehrere Bücher an der Hand der Nschen Ausgabe durchgeprüft habe, bin ich zu der Ansicht gekommen, dass, wenn auch N. nicht überall beizustimmen ist, doch die Summe der Fälle, in denen die zweite Klasse abweichend von R O das Richtige bietet, eine überwiegende ist, und würde mein früheres Urteil zu Ungunsten von R O noch bedeutend erweitern. Die Frage verdiente eine eingehende Einzeluntersuchung unter sorgfältiger Berücksichtigung des Sprachgebrauches. Hier wenigstens einige Beispiele. Selbst an einigen der Stellen, die von Niese in der Praefatio als besonders ausschlaggebend für den Wert von R O bezeichnet wurden, folgt N. der andern Klasse, so mit Recht II 121. VI 251. 279. VII 390. X 266, sehr mit Unrecht, wie mir scheint, II 122, wo er die einen befriedigenden Sinn gebende Lesart von R O verschmäht, um auf die der andern Hss. eine nicht ansprechende Conjectur zu gründen. Auch IX 284 wird in einer längern Anmerkung Bd. II S. XXXIII die Lesart der zweiten Klasse

in Schutz genommen und Nieses bestechende, auf R O sich gründende Conjectur (Nieses Praef. S. XXXIII) *Σελάμψας* verschmäht. Aber für den absoluten Gebrauch von *πέμψας*, gegen den Niese sich wendet, hat doch auch N. kein Beispiel angeführt und das X 40 hinzugesetzte *στρατιὰν* in seinem Citate verschwiegen. Man wird dem neuesten Herausg. beistimmen müssen, wenn er z. B. I 52 (dieselbe Etymologie gibt Philo, De migr. Abr. § 13), 66 (*ὅλως*), 103 (*παρ' αὐτοῖς ἐκεῖνο*), 236 (*ἑαυτοὺς κεκομισμένοι*), 333 (*ἀντιστάντα*), II 80 (*σύνεσιν*), 165 (*ὑπομενοῦντος*), 250 (*πλημύρας*), 260 die Spuren von R O verlässt. Dagegen ist I 90 *ἐφ' ἡμέρας* sprachlich unmöglich, II 18 ist *νομὰς* (Weideplätze) *ἐκφέρειν* zu bevorzugen, weil so eine leere Widerholung vermieden wird. Warum N. bei seinen Grundsätzen II 43 die Lesart von R O, hier sogar gegen Niese, bevorzugt, sehe ich nicht ein. An das, was der Scharfsinn des Herausgs. bereits früher für die Textkritik geleistet hat, reiht sich jetzt manche neue überzeugende oder doch erwägenswerte Conjectur an (z. B. I 188. 201 im Apparat, 225. 294. II 8. VI 42). Auch in der Aufnahme fremder Conjecturen ist N., dem Zwecke seiner Ausgabe entsprechend, weniger zurückhaltend als Niese. Aber leider ist auch die Summe völlig willkürlicher in den Text gesetzter Vermutungen nicht gering. Für Buch VI z. B. rechne ich hierhin folgende Vermutungen Ns.: § 5, 27 *ἐκκρούσας τὰ ὅπλα* statt *ἐκκροτήσας*, 16 *πένθος ἦραν* statt *ἤγειραν*, 204 *οὐκ ἔχων ἀναφυγὴν* statt *ἀναφυγεῖν*, 342 *ἐφ' ὅτῳ* statt *ἐφ' ᾧ*. Das *ἐν ἑαυτοῦ γίγνεσθαι* im Sinne von *ἐν ἑαυτῷ* 168 und 338 ist nach meiner sprachlichen Kenntnis unmöglich. Auch das Streben der Sprache des Josephus ein einheitliches und möglichst atticistisches Gepräge zu geben, kann ich, soweit es sich nicht auf Hss. stützt, nach den a. a. O. ausgesprochenen Grundsätzen nicht billigen und könnte dem Herausg. leicht Dutzende von Formen vorrechnen, durch die Josephus »in nominum et verborum formas peccavit«, und die wir unbeanstandet auch in der neuen Ausgabe lesen. Wenn N. oft durch leichte und glückliche Aenderungen den Hiat beseitigt, so wird man ihm, besonders wo zugleich ein anderer Anstofs gehoben wird, zustimmen können; aber war es die Absicht — und dies ist doch wol der Sinn der Worte Praef. S. V — den Hiat ganz auszumerzen, so bietet ihm die eigene Ausgabe noch ein ziemlich reiches Feld zu weiterer Conjecturalkritik (I 130. 196. 214. 284).

Warum soll Josephus, der sonst consequent den Artikel zuzufügen scheint, nicht I 86 und 148 *πρὸς ἐνακοσίοις* haben schreiben können, da er doch I 87 *ἐφ' ἑπτακοσίοις* sagt? I 246 schreibt N. willkürlich *εἰ* für *αἳ*, II 244 *ἔλασιν* für *ἐλασίαν*. Das *τοιούτου* I 223 verstehe ich nicht, ebensowenig I 228 *ἢ ὡς*, das nicht einmal im Apparate als Conjectur bezeichnet wird (anders I 294). I 281 ist zu lesen *περιουσία*, I 227 *εἰς εὐπορίαν ἀνθρώπους παραγαγεῖν* (vergl. II 79), II 65 wol *ποθήσοντος*, II 140 *δι' αὐτοὺς* (*αὐτούς?*) nach 141 Ende.

Im kritischen Apparat sind die Conjecturen vermerkt, die hslichen Lesungen nur für wichtigere Stellen, namentlich solche, wo der Herausg. von Niese abweicht. Leider ist der Apparat dem Texte vorausgeschickt, wodurch eine Controle und Uebersicht über das Neue, was N. bietet, sehr erschwert wird. Endlich hat N., öfters mit Nutzen, Holwerdas Nachlass zu Josephus benutzen können, hätte aber dessen Conjecturen, die Holwerda selbst sicher nicht alle veröffentlicht hätte, nicht in dieser Vollständigkeit mitteilen sollen.

Berlin. P. Wendland.

Versus Italici Antiqui. Collegit, recensuit, rationem metricam explicavit Carolus Zander. Lund, Möller, 1890. CCXXVII u. 124 S. gr. 8°.

Die Litteratur über den Saturnier ist widerum um ein neues Buch vermehrt. Zander sucht aufser den erhaltenen saturnischen Versen auch alles, was Anklänge an die altitalische Metrik enthält oder enthalten könnte, auf. Seine Arbeit wird nicht übersehen werden dürfen, obgleich sie viel Falsches und Verfehltes enthält und als Ganzes als mislungen zu betrachten ist. Dem Rec. ist es erfreulich, dass Z. für die quantitierende Messung der Saturnier eintritt, er kann sich aber mit den metrischen Neuerungen, die er einführt, nicht befreunden. Verse wie *súbigit ómne Lóucanam ópsidésque abdóucit* und *qua ré lubéns te ingrémiu, Scípio, récipit Términa* werden freilich auf S. 59 mit Recht als *pessimi atque asperrimi* bezeichnet, sie fallen aber nicht dem Dichter, sondern einzig und allein dem Herausg. zur Last.

Santiago de Chile. Friedrich Hanssen.

Hermann Henkel, Goethe und die Bibel. Leipzig, v. Biedermann, 1890. 84 S. 8°. M. 2, geb. M. 2,50.

Henkel hat in diesem anspruchslosen Hefte ein sehr brauchbares Hilfsbüchlein geliefert, das besonders der Goetheforscher dankbar begrüfsen muss. Nach einer Einleitung, welche das Vorkommen biblischer Worte und Wendungen bei Goethe bespricht, gibt er eine Sammlung aller Bibelstellen, die sich in Goethes Werken, Briefen und Gesprächen finden. So erhalten wir eine wertvolle Ergänzung zu Vogels »Selbstzeugnissen« (vergl. DLZ. 1889 Sp. 1783). Die Sammlung scheint eine vollständige zu sein und hütet sich in der Annahme von Anspielungen zu weit zu gehen; aufgefallen ist mir nur S. 54 f. der Hinweis auf Matth. 6, 27 für Faust I 1807 f. Die Citate sind nach der Reihenfolge der Bibel gegeben, was sich empfahl, um die Kenntnis der Bibel bei Goethe in vollem Umfange darzustellen. Schade nur, dass H. es unterliefs, ein Register beizugeben, welches das Nachschlagen der Goethischen Stellen erleichtert hätte; vielleicht ergänzt er dies bei einer neuen Auflage und macht so sein Heft noch nutzbringender.

Hallein. R. M. Werner (Lemberg).

Cyril Ransome, Short Studies of Shakespeare's Plots. London, Macmillan and Co., 1890. XII u. 299 S. 8°.

Diese Studien, die aus einer Reihe von »populären Vorträgen vor einem gemischten Publicum« hervorgegangen sind, wollen mehr anregen als erschöpfen und in grofsen Zügen schildern, welches Shakespeares Pläne und Ziele bei seinen dramatischen Schöpfungen gewesen sind. Das wichtige Vorwort wendet sich, den Zweck des Buches erklärend, gegen die rein-philologische Methode der Texterklärung, mit der man die Werke Shakespeares jetzt auf den Universitäten und Schulen zu behandeln pflege, und verlangt, dass sie vielmehr vom litterarischen und künstlerischen Standpunkte aus beurteilt und erklärt werden. Ransome schlägt als den besten und einzig richtigen Weg, zum Studium Shakespeares anzuleiten, vor, die zu Unterrichtenden erst das einzelne Drama im ganzen lesen

zu lassen und dabei am Ende jeder Scene oder bei längeren Scenen in mäfsigen Zwischenräumen etwa folgende Fragen zu stellen: 1. Was hat diese Scene zur Entwickelung der Handlung beigetragen? 2. Welches Licht hat sie auf die Charaktere der betreffenden Personen und 3. auf die Umstände geworfen, unter welchen die Ereignisse des Stückes stattfanden? Erst nach genügender Erledigung dieser Fragen, zu deren Beantwortung der Lehrer den Schüler anzuleiten habe, solle das wörtliche Studium des Textes mit Hilfe der in vielen Ausgaben Shakespeares zu findenden Erklärungen beginnen, und schliefslich, wenn man das Stück als Ganzes und im einzelnen durchstudiert habe, sei es an der Zeit, an die höhere Kritik zu gehen. Nur auf solche Weise lasse sich das wahre Interesse an Shakespeare erwecken, und könne verhütet werden, dass die nach dem bisher vorwiegenden System unterrichtete Jugend sich mit so gründlicher Abscheu von Shakespeare wende, als ob er seine grofsen Meisterwerke lateinisch oder griechisch geschrieben habe.

Dieser Vorschlag hat Manches für sich und ist auch für Deutschland gewis beachtenswert; doch ist und bleibt das Hauptmittel, Shakespeare kennen und mit Genuss verstehen zu lernen, immer die Bühne, und auf sie wird stets, auch bei der rein-litterarischen Würdigung seiner Dramen, zurückzuweisen sein. Hat doch Shakespeare selbst, wie männiglich bekannt, nie an die Leser seiner Dramen, sondern immer nur an die Zuschauer gedacht und, da er die Anforderungen und Wirkungen der praktischen Bühne unablässig im Auge hatte, so haben auch oft geniale Schauspieler, wie z. B. Booth, Dawison, Dessoir, die Devrients, Döring, Possart u. A., mehr für das Verständnis des Dichters getan, als viele gelehrte Commentatoren. Deshalb ist R. auch im Unrecht, wenn er von den Lesern seiner »short studies« verlangt, sie sollen jede Erinnerung an die Aufführung eines Shakespeareschen Stückes, die sie etwa gesehen haben, aus ihrem Gedächtnis verbannen und sich mit ihm nur an den Text allein halten. Aufserdem will er alle etymologischen oder mythologischen Forschungen, alle falschen Lesarten oder seltsamen Erklärungen aufser Acht lassen und, nur vom einfachen Text geleitet, »wollen wir uns bestreben, den Stücken so zu folgen, wie ihnen die Zuhörer zu Shakespeares eigener Zeit gefolgt sein müssen«. Diese sahen aber doch die Stücke auf der Bühne dargestellt, und es ist klar, dass R. nur an die überladene Ausstattung denken kann, in welcher Shakespeares Dramen jetzt auf vielen, namentlich englischen, Bühnen aufgeführt werden, und vergisst, wie gering die Bühnenmittel zu Shakespeares Zeit waren. Wie könnte er sonst meinen (S. 268), den Zuschauern wäre bei den ersten Aufführungen des »Sturmes« die Aussicht, einen Sturm auf der Bühne dargestellt zu sehen, ein besonders starkes Anlockungsmittel gewesen?

Die vorliegenden Studien selbst, die sich mit Hamlet, Cæsar, Macbeth, King Lear, Richard II, Othello, Coriolanus und The Tempest beschäftigen, sind klare und tiefdurchdachte Inhaltsangaben der betreffenden Dramen und geben eine gute Anleitung für den Lehrer, wenn er den Shakespeare mit seinen Schülern so behandeln will, wie R. es wünscht. Auch für den mit Shakespeare vertrauten Leser bieten sie manches Neue und Interessante. In der Besprechung des Hamlet berührt R. merkwürdiger Weise den grofsen Monolog *To be or not to be* und die darauf folgende Scene mit Ophelia fast gar nicht, und seine Behauptung zu Macbeth I 5, die Stelle: (*Thy nature*) *is too full of the milk of human kindness* sei mit »you are too thoroughly human« zu erklären, weil *kind* zu Shakespeares Zeiten Natur bedeutet habe, scheint sehr gewagt. Wäre sie aber berechtigt, so hätte R. gerade an diesem Beispiel selbst sehen können, wie notwendig die etymologische Erklärung zum Verständnis des Ganzen von vorneherein sein kann.

Dass sich »Cyril Ransome, M. A.,« auf dem Titelblatt als »Professor of modern literature and history in the Yorkshire college of the Victoria University, and formerly a postmaster of Merton College, Oxford« namhaft macht, erscheint seltsam. Hier könnte es doch nur darauf ankommen, was er jetzt ist, und ein solches Stück Selbstbiographie ist m. E. auf dem Titel eines Buches wenig angebracht.

Oldenburg. Reinhard Mosen.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Libri memoriales capituli Lundensis. Lunde Domkapitels Gavebøger (»Libri Datici Lundenses«) paa ny udgivne ved C. Weeke af Selskabet for Udgivelse af Kilder til Dansk Historie. Paa Carlsbergfondets Bekostning. Kopenhagen, Klein, 1884 u. 89. XX u. 378 S. gr. 8°.

Von den Nekrologien des dänischen mittelalterlichen Erzbischofssitzes Lund erhalten wir die zwei als »Gabebücher« (Datarien) des Lundener Domkapitels bekannten in neuer, zeitgemäfser Ausgabe. Das ältere, unter Erzbischof Eskil zwischen 1139 und 1146 (wahrscheinlich 1145) angelegte enthält Notizen von dieser Zeit an bis zum Jahre 1410, stellenweise so zahlreich, dass sie sehr eng in einander geschrieben sind und einzelne ältere Notizen getilgt wurden, um neueren Platz zu machen. Das jüngere Gabebuch wurde 1267 oder bald nachher begonnen mit einer Reihe von Eintragungen, die bis in den Anfang des 12. Jhs. zurückreichen, weiterhin bis 1314 aber nur 5 Notizen und eine Urkunde von letztgenanntem Jahre. 30 Jahre später begann die Benutzung von neuem für Eintragungen über die Jahre 1268–1352. Da das jüngere Gabebuch sehr viele Abschriften aus dem älteren in sich aufgenommen hat, so konnte sich die Ausgabe begnügen mit einem Auszuge aus dem ersteren, der 8½ Seiten umfasst gegen 324 des älteren Datars. Die neue Ausgabe hat gegenüber den Langebekschen den Vorzug, dass sie das von Langebek ausgelassene Martyrologium (es geht auf jenes des Ado von Vienne und auf ein Metzer Martyrologium zurück) mitteilt und, den neueren Anforderungen an Nekrologienausgaben entsprechend, Zeitbestimmung der einzelnen Eintragungen versucht. Es sei hier bemerkt, dass diejenigen, welche sich auf Skanör beziehen, sämmtlich dem Ende des 14. Jhs. angehören. Die Ausgabe ist technisch in jeder Beziehung vorzüglich und scheint bis in jede Einzelheit zuverlässig zu sein.

Tübingen. Dietrich Schäfer.

Correspondance diplomatique du Comte Pozzo di Borgo, Ambassadeur de Russie en France, et du Comte de Nesselrode depuis la restauration des Bourbons jusqu'au congrès d'Aix-la-Chapelle 1814–1818. Publiée avec une introduction et des notes par le Comte Charles Pozzo di Borgo. I. Paris, Calmann Lévy, 1890. XLIII u. 512 S. gr. 8°. Fr. 7,50.

Adrien Maggiolo, Corse, France et Russie. Pozzo di Borgo 1764—1842. Ebenda 1890. V u. 450 S. 8°. Fr. 3,50.

Diese beiden Publicationen hängen insoferne mit der zeitgenössischen Politik zusammen, als der Gedanke einer engen Verbindung Frankreichs und Russlands ihre Urheber zu ihrem Unternehmen ermutigt zu haben scheint. Der Verf. des an zweiter Stelle angeführten Werkes sagt geradezu S. 436: »M. de Cavour et M. de Bismarck eussent été assurément fort embarassés de rencontrer contre eux un Pozzo, et si les affaires générales de l'Europe étaient encore aux mains de pareils hommes, nous ne vivrions pas sans doute sous la perpétuelle menace d'une triple où d'une quadruple alliance.« Der Herausg. der diplomatischen Correspondenz Pozzos enthält sich zwar solcher Anspielungen auf die Gegenwart, aber die Analogie drängt sich von selbst auf, wenn man seine Einleitung durchliest. Mag es sich nun mit dem äufseren Anlass beider Veröffentlichungen verhalten, wie es wolle: soviel ist gewis, dass die Geschichtschreibung der Neuzeit den grösten Nutzen aus ihnen ziehen kann. Pozzos Depeschen während der Jahre 1814—1818 sind eine Quelle ersten Ranges, weil von den in Paris weilenden Diplomaten kaum einer Gelegenheit und Interesse in dem Grade wie er hatte, das Spiel der Parteien zu verfolgen. Werden nun, wie hier, aufserdem noch Privatbriefe des einflussreichen Statsmannes und Weisungen Nesselrodes und Capo d'Istrias, teilweise von anderer Seite her als dem Pozzoschen Familienarchiv, mitgeteilt, so lässt sich eine Bereicherung unserer Kenntnis erwarten. Im ganzen und grofsen bleibt freilich das Bild so, wie man es am besten von Viel-Castel und Bernhardi gezeichnet findet. Aber zahlreiche einzelne, neue Züge treten hinzu. Für Deutsche ist vielleicht am bemerkenswertesten, dass auch in Pozzos Kopf die fixe Idee einer »Militärverschwörung« Preufsens spukte, an deren Spitze Gneisenau stehen sollte. Selbstverständlich wird in diesem Gedankengange Justus Gruner als Hauptmitglied der »Faction« nicht vergessen. Irrtümlicher Weise macht der Herausg. S. 236 ihn zum Gesanten in Dresden, während Gruner bekanntlich bei der Eidgenossenschaft beglaubigt wurde. Uebrigens sind die Anmerkungen des Herausgs. zweckentsprechend, nur wäre eine Verweisung auf die deutsche Litteratur, vor allem auf Bernhardis Werk erwünscht gewesen. Dessen Meinung (III 331), Pozzo sei durch Alexander verhindert worden, in französische Dienste zu treten, wird durch das nun veröffentlichte Schreiben Pozzos an den Zaren (S. 211 bis 219) widerlegt. Warum in der Reihe der mitgeteilten Depeschen Pozzos empfindliche Lücken bleiben (z. B. zwischen Depesche 82 und 86), wird leider nicht aufgeklärt. Wir hoffen, dass die Herausgabe nicht beim Aachener Congress Halt macht, wie es bisjetzt beabsichtigt zu sein scheint.

Inzwischen haben wir es dankbar zu begrüfsen, dass der Vicomte Maggiolo bei der Vorbereitung seiner Biographie des corsicanisch-russischen Statsmannes aus dem Pozzoschen Familienarchive hat schöpfen dürfen. Auf diese Weise erhalten wir neben Auszügen aus einem Fragmente Pozzoscher Memoiren eine Masse von aktenmäfsigen Angaben aus Pozzos späterer Laufbahn, die mit Geschick in die Darstellung verwoben worden sind. Auch Notizen aus dem Archive von Ajaccio, aus dem Archive des französischen Kriegsministeriums, aus den handschriftlichen Erinnerungen der Herzogin Pozzo di Borgo, Valentine de Crillon, sind ihr zu statten gekommen. Sie würde noch mehr gewonnen haben, wenn der Verf. deutsche Werke, wie das genannte von Bernhardi, aufserdem diejenigen von Mendelssohn-Bartholdy und Baumgarten aus der Statengeschichte der neuesten Zeit und Karl Hillebrands Geschichte Frankreichs herangezogen hätte. Die Auffassung mancher politischen Vorgänge, wie z. B. die Befreiung Griechenlands, die er nur »der Uebereinstimmung der Cabinette von Paris und St. Petersburg« zuschreiben möchte, würde dadurch gewonnen haben. Hie und da tritt das Persönliche vor dem allgemein Historischen zu stark hervor. Wir würden dem Verf. gerne Mitteilungen über Orden, die sein Held erhalten hat, geschenkt haben, wenn wir dafür wenigstens eine Hindeutung auf Polignacs »grofsen Plan« vom Jahre 1829 eingetauscht hätten. Doch diese Bemerkungen sollen das Verdienst des Werkes nicht schmälern, das einen sehr anziehenden Inhalt mit einer sehr reizvollen Form verbindet.

Zürich. Alfred Stern.

Hermann Peters, Aus pharmaceutischer Vorzeit in Bild und Wort. Neue Folge. Berlin, Springer, 1889. XI u. 287 S. gr. 8°. M. 7.

Dasselbe. I Bd. 2. vermehrte Aufl. Ebenda 1891. XIV u. 305 S. gr. 8°. M. 7.

Den ersten Band dieses Werkes, 1886 erschienen, haben wir in diesen Blättern 1887, Sp. 1276 ff. ausführlicher besprochen. Wir können uns heute darauf beschränken zu sagen, dass die vorliegende Fortsetzung in Wort und Bild widerum manches Interessante enthält, und dass der Verf. bemüht gewesen ist, methodischer und tiefer eindringend zu schildern, als das mehrfach im ersten Bande sichtbar war. Verf. bietet uns 7 Aufsätze: 1. aus der Materialkammer, 2. mineralische Arzneistoffe, 3. Tiere aus dem Lande der Fabel, 4. Brunnenschauen, 5. Schau und Fälschungen von Nahrungs- und Genussmitteln, 6. Stümpelei und Quacksalberei, 7. medicinische Stimmen vom Parnass, von denen am sorgfältigsten gearbeitet ist Nr. 1 mit seinen hübschen historischen Notizen über Baumöl, Zucker, Franzosenholz, Ambra, Ottern, Schlangen, Skorpione als Medicin u. A.; mehr zurück steht schon Nr. 2, wo namentlich das über Salz, Glas, Edelsteine Gesagte doch zu wenig erschöpfend ist; am schwächsten ist Nr. 7. Die Bilder sind mit Umsicht und Kenntnis ausgelesen und nach den Originalen recht gut widergegeben.

Mittlerweile ist auch vom ersten Band eine vermehrte Auflage erschienen. Die Vermehrung bezieht sich sowol auf den Text als auf die Bilder (305 S. einschliefslich eines Registers gegen 224, 119 Bilder gegen 83). Es zeigt sich auch hier, dass der Verf. in der Kunst und in der Vertiefung seiner Schilderungen Manches gelernt hat, sodass der Band weitaus besser geraten ist, als in der ersten Fassung. Die mit halb unverständlichen Witzeleien versehenen Bemerkungen

auf S. 16. 17, die, wie es scheint, eine ihrer Spitzen gegen den Ref. kehren sollen, sind dem Umstande gegenüber, dass der Herr Verf. doch tatsächlich an seinem Werke sehr hat bessern müssen, und nicht einmal so viel gebessert hat, als er hätte bessern können, mindestens überflüssig. Ob die Germanisten wissen, was in der älteren Sprache Confect bedeutet, das dem Herrn Verf. deutlich zu machen, ist hier nicht der Ort. Wir sehen uns dazu wol ein ander Mal.

Göttingen. M. Heyne.

Kunst und Kunstgeschichte.

Josef Wastler, Das Landhaus in Graz. Herausg. mit Subvention des hohen Landesausschusses von Steiermark. Mit 36 Textbildern u. 6 Taf. Wien, Gerolds Sohn, 1890. VII u. 68 S. gr. 4°. M. 12.

Die sehr stattliche Monographie über das Grazer Ständehaus zerfällt in zwei Teile: I Entstehung, Baugeschichte und künstlerische Bedeutung; und II Politische Geschichte: ersterer von Wastler, der sich durch sein steirisches Künstlerlexikon sowie durch vielseitige archivalische Forschungen um die Kunstgeschichte Steiermarks schon rühmlichst verdient gemacht hat, letzterer von Josef v. Zahn, dem Director des Landesarchives. Es handelt sich um ein Bauwerk, welches man als eine erste Etappe beim Einzug italienischer Kunst nach Deutschland nennen kann. Früh zeigen sich hier die ersten Keime der Renaissance sowie des Barockstiles. Kunstgeschichtlich wichtig wird die Untersuchung des Baues, weil die Archive in seltener Vollständigkeit überall genügende Aufschlüsse über die Meister geben und uns die einzelnen Individualitäten erkennen lehren. Dadurch gewinnt die Monographie über das Locale hinaus Bedeutung und wird zu einer Darstellung des Wirkens oberitalischer Muratori auf deutschem Boden. Auch Zs. Darstellung der Entwicklung des ständischen Wesens in Steiermark wird willkommen sein. Die bildliche Darstellung der Hauptansichten und Schmuckwerke des Landhauses ist vortrefflich. Namentlich ist es erfreulich die Barockstatuen des Zeughauses widergegeben zu finden. Ihren Verfertiger, Giovanni Mamolo, wird man für die noch ungeschriebene Geschichte der Barockbildnerei als einen Bahnbrecher vorzumerken haben. Wäre nicht möglich gewesen, die Beziehungen des Architekten des Zeughauses Anton Sollar zu Santino Solari, dem Architekten des Domes zu Salzburg, nachzuweisen und auf diese Weise der stilistischen Schulung der verschiedenen am Bau sich ablösenden Architekten nachzuforschen?

Charlottenburg. Cornelius Gurlitt.

Jurisprudenz.

Moses Bloch, Das mosaisch-talmudische Erbrecht. Budapest 1890. (Leipzig, Fock.) VIII u. 70 S. gr. 8°. M. 2.

Das mosaisch-talmudische Erbrecht bilden (nach S. II) die »auf dem geheiligten Boden der Gotteslehre fest gegründeten, durch die Tradition, durch Ableitung aus der heiligen Schrift und endlich durch das praktische Leben auf dem Wege der Analogie erweiterten Gesetze«. Die Entlehnung von anderen Völkern ist hier ganz ausgeschlossen, obwol die biblische Grundlage nur aus wenigen Versen (Num. 27, 8—11, vergl. 36, 7—9) besteht. Der Verf. beabsichtigt auch nicht eine historische Entwicklung, sondern eine, aus den Discussionen des Talmuds gezogene Codification, wie namentlich die des Maimonides (gest. 1204) und Josef Karo (1565) über das Gesammtgesetz, die auch meistens citiert werden. Maimonides gilt noch heute in einigen Gegenden, Karo fast überall als die erste Autorität. Dass anerkannte Autoritäten keinen Anstand nahmen, ihre Bestimmungen aus fremden Quellen zu ziehen, ergibt sich u. a. aus einem arabischen Fragmente, welches ich in Oxford wideraufgefunden habe. Der berühmte Rector der Akademie in Bagdad, Saadia Gaon (gest. 941), behandelt das Erbrecht in mathematischer Weise ganz nach dem Muster der mohammedanischen Rechtsgelehrten, welche von dieser speciellen Disciplin oft den Namen Al Faradhi (Erbschaftsrechner) erhalten haben. Die Berechnungen des Saadia beruhen weder auf Tradition noch Analogie.

Im Talmud sollte gar nichts Derartiges geschehen sein?

Wenn ich nicht irre, ist die Abhandlung aus dem Jahresbericht der Pester Landesrabbinerschule abgedruckt, was allerdings angegeben werden sollte, aber nicht immer geschieht.

Berlin. Moritz Steinschneider.

Adolf Streng, Geschichte der Gefängnisverwaltung in Hamburg von 1622—1872. Hamburg, Verlagsanstalt u. Druckerei A.-G., 1890. 230 S. gr. 8°. M. 8, geb. M. 9.

Die vorliegende Arbeit enthält ein aufserordentlich interessantes Stück Culturgeschichte. Auf Grund des reichhaltigen, in den Archiven der hamburgischen Gefängnisverwaltung bisher unbeachtet vergrabenen Materials liefert der Verf. eine umfassende Darstellung der Entwickelung der Freiheitsstrafen und des Gefängniswesens in Hamburg; eine Darstellung, wie sie in solcher Vollständigkeit noch für keinen andern deutschen Stat vorhanden ist.

Es wird zunächst die im Anfange des 17. Jhs. erfolgte Errichtung eines Werk- und Zuchthauses und die etwa 50 Jahre später erfolgte Einrichtung eines Spinnhauses dargestellt, und es werden alle wichtigen Momente aus der Geschichte und Entwickelung dieser beiden Anstalten mitgeteilt. Dann folgt eine kurze Darstellung der Veränderungen, welche die Gefängnisverwaltung in Hamburg während der französischen Herschaft erfahren hat. Nach dem Abzuge der Franzosen trat eine neue Organisation der Gefängnisverwaltung unter Einrichtung eines besonderen Gefängniscollegiums ein. Diese Behörde muste infolge des Organisationsgesetzes vom Jahre 1863 der sogenannten Gefängnisdeputation weichen. Im Jahre 1873 trat dann durch die Ernennung eines völlig selbständigen und allein verantwortlichen Gefängnisdirectors, neben dem die Gefängnisdeputation nur ein Aufsichtsrecht und das Recht der Ernennung von Unterbeamten behielt, eine durchgreifende Aenderung der Gefängnisverwaltung ein, die auf der damals gegebenen Grundlage noch heute fortbesteht.

All diese Abschnitte in der Geschichte der hamburgischen Gefängnisverwaltung werden in trefflicher Weise mit steten Ausblicken auf allgemein culturhistorische Momente von dem als Autorität auf dem Gebiete des Gefängniswesens bekannten derzeitigen Gefängnisdirector in Hamburg, Adolf Streng, zur Darstellung gebracht. Der eigentümliche Charakter Ham-

burgs als Kleinstat und Grofsstadt verleiht der Darstellung noch einen besonderen Reiz. Jeder, der sich für die Entwickelung der Freiheitsstrafen und des Gefängniswesens interessiert, wird aus dem Buche reiche Belehrung und Anregung schöpfen können.

Berlin. Aschrott.

Medicin.

H. Leloir und E. Vidal, Symptomatologie und Histologie der Hautkrankheiten. In deutscher Bearbeitung von Eduard Schiff. Lief. 1. Hamburg, Voss, 1890. 80 S. u. 6 Taf. Lex.-8°. M. 8.

Ein verdienstliches Werk, das, von zwei hervorragenden Dermatologen unternommen, eine sehr wertvolle Darstellung des obigen Gegenstandes zu geben verspricht. Für die Anordnung des Stoffes ist die alphabetische Reihenfolge gewählt; die uns vorliegende 1. Lieferung enthält die Artikel Achromie, Akne, Akrodynie, Aktinomykose, Ainhum, Alopecie, Anämie und Atrophie der Haut. Eine ganz besondere Berücksichtigung haben die anatomischen Verhältnisse gefunden, ein Gebiet, auf welchem beide Autoren sich bereits durch Einzelarbeiten grofse Verdienste erworben haben, und zwar werden nicht allein die Ergebnisse der eigenen Untersuchungen mitgeteilt, sondern es ist auch die gesammte Litteratur in sehr anerkennenswerter Weise berücksichtigt worden, sodass das vorliegende Werk als Quellenwerk einen dauernden Wert besitzt. Allerdings würe an manchen Stellen eine etwas strengere Kritik und eine etwas schärfere Zeichnung der Symptome der einzelnen Erkrankungen wünschenswert gewesen, indes wird dieser Mangel den Wert des Ganzen nicht wesentlich beeinträchtigen.

Die Uebersetzung ist einer bewährten Feder anvertraut, die Ausstattung verdient in jeder Beziehung Anerkennung.

Berlin. Gustav Behrend.

Mathematische Wissenschaften.

Karl Fink, Kurzer Abriss einer Geschichte der Elementarmathematik mit Hinweisen auf die sich anschliefsenden höheren Gebiete. Tübingen, Laupp, 1890. X u. 269 S. 8°. M. 4.

Das vorliegende Werk, das auf Anregung des Herrn Prof. Brill in Tübingen entstanden ist, füllt den beabsichtigten Zweck, dem Lehrer der Mathematik einen kurzen und doch wesentlich richtigen Einblick in die Geschichte seiner Wissenschaft zu gewüren, in recht ansprechender Weise aus. Dass man in Einzelheiten anderer Meinung wie der Herr Verf. sein kann, ist natürlich, beeinträchtigt aber nicht den sonstigen angenehmen Gesammteindruck. Möge es deshalb nicht als ein Tadel aufgefasst werden, wenn ich hier einiges erwähne, was ich entweder für nicht ganz richtig dargestellt halte oder gänzlich vermisst habe.

Zu den Partien, welche wir anders auffassen möchten, gehört vor allem die Erfindungsgeschichte der Auflösung der Gleichungen des dritten Grades. Herr Fink hat diese nur nach der einseitigen Darstellung Tartaglias und den landläufigen Werken Cardans gegeben. Hätte er Gherardis Materialien zur Geschichte der mathematischen Facultät Bolognas oder die unlängst von Giordani neu herausgegebenen Cartelli di disfida zwischen Tartaglia und Ferrari zu Hilfe genommen, dürfte er doch zu ganz andern Resultaten gekommen sein. Ferros Auflösungsmethode ist nicht verloren, sondern mit der Cardans identisch. Cardan hat seine Lösung nicht aus dem bekannten Rätselsonett Tartaglias: »Quando che'l cubo con le cose appresso« u. s. w. genommen — welcher Mensch, der nicht Gleichungen des dritten Grades zu lösen gelernt hat, kann überhaupt aus diesem Sonett jemals die Lösung finden? —, sondern er hat die Lösung für alle Fälle, speciell auch das Wegschaffen des quadratischen Gliedes, in der Originalabhandlung des Ferro, welche ihm der Schwiegersohn desselben, Annibale dalla Nave, in Bologna zur Einsicht gegeben, mit Ruhe studieren können; und ihr, nicht Tartaglia verdankt er seine Kenntnis. Der Fehler Cardans war nur der, dass er aus Courtoisie für den Lebenden zuerst den wahren Zusammenhang nicht aufdeckte, sondern eben erst in jenen Cartelli di disfida mit der Wahrheit herausrückte. Tartaglia hat sich auch gehütet, die Tatsache abzuläugnen, da Annibale dalla Nave noch lebte und sogar die Cartelli des Ferrari als Zeuge unterschrieben hat.

Ebenso würden wir bei Behandlung der Trigonometrie gern darauf hingewiesen sehen, welche gewaltige Umwälzung in den Formeln derselben durch die Einführung der Logarithmen zur Geltung gekommen ist. Während vor der Erfindung derselben, soweit als möglich, alle Formeln auf Summen und Differenzen zugeschnitten werden — die sogenannte prostapheretische Rechnung ist ja speciell für diesen Zweck geschaffen worden — wird gerade die umgekehrte Praxis nach ihrer Einführung die herschende: Product und Quotient sind die mafsgebenden Functionen. Erst die Logarithmen zeitigen die Gaufsischen Formeln, die Neperschen Analogien, den Tangentensatz. Hier hätte auch wol das Verdienst des Coppernicus erwähnt werden sollen, dass er zuerst aus den Winkeln eines sphärischen Dreiecks die Seiten zu bestimmen lehrte, und dass er als Erster die Secantentafel berechnet hat.

Von ausgelassenen wichtigen Namen will ich nur Jordanus Nemorarius nennen, der lange vor Vieta den Begriff der allgemeinen Zahl und deren Bezeichnung durch die Buchstaben gefasst und in allen seinen arithmetischen Schriften durchgeführt hat. Es fehlt ferner der Geschichtsschreiber der Mathematik Bossut, der wenigstens in Abschnitt VI hätte erwähnt werden müssen, und wenn der Philologe J. L. Heiberg in dem Verzeichnis der lebenden Mathematiker Aufnahme gefunden, weil er eine gröfsere Zahl griechischer Mathematiker herausgegeben hat, so hätte gewis der Altmeister der philologisch-mathematischen Richtung, Oberschulrat Fr. Hultsch in Dresden-Striesen, nicht vergessen werden dürfen.

Thorn. M. Curtze.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Adam Schwappach, Wachstum und Ertrag normaler Fichtenbestände. Nach den Aufnahmen des Vereins deutscher forstlicher Versuchsanstalten bearb. Mit 4 Taf. Berlin, Springer, 1890. 100 S. gr. 8°. M. 2,60.

Eine schon insofern interessante Arbeit, als sie den im grofsen und ganzen als gelungen zu bezeichnenden Versuch macht, aus dem bis dahin in mehrfachen

Sonderveröffentlichungen verschiedener Versuchsanstalten (Sachsen, Würtemberg) zusammengestellten Material, welches auf Fichtenertragsprobeflächen einzelner Länder erhoben worden ist, einheitliche Ertragstafeln aufzubauen. Die Schwierigkeiten, welche einem solchen Unternehmen entgegenstehen, sind immer sehr grofse, und es hat sich auch bald gezeigt, dass ein Zusammenfassen sämmtlicher Fichtengebiete, auf welche sich die Aufnahmen erstrecken, nicht möglich war, sondern zwei Wachstumsgebiete unterschieden werden musten, deren eines die mitteldeutschen Gebirge und Norddeutschland, somit die preufsischen, sächsischen, braunschweigischen und einen Teil der bairischen Fichtenbestände umfasst, während das andere als süddeutsches Fichtengebiet (Baden, Würtemberg, Teil von Baiern) bezeichnet werden kann. Im ganzen standen 472 Einzelflächen mit 873 Aufnahmen zur Verfügung. Die Ausscheidung jener zwei Hauptwachstumsgebiete gründet sich zunächst auf die aus Höhenanalysen und den von den widerholten Aufnahmen der Bestände gelieferten Curvenstücken sich ergebenden Verschiedenheiten des Entwickelungsganges; sie fand ihre Bestätigung demnächst in den Formzahlen.

Auf die Einzelheiten der Construction der Ertragstafeln kann hier nicht eingegangen werden.

Die Resultate werden eingehend besprochen, wobei namentlich das verhältnismäfsig späte Culminieren des Massendurchschnittszuwachses hervorgehoben wird. Verf. knüpft dann eine Vergleichung mit der Weifstanne an und stellt überdies seine Ertragstafeln der Fichte mit denen von Kunze (Sachsen) und Lorey (Würtemberg) in Parallele.

Ein besonderer Abschnitt ist sodann der Anwendung der Ertragstafeln gewidmet. Zur Standortsbonitierung wird, auch ausweislich dieser neuen Arbeit Schwappachs, die Bestandeshöhe zweckmäfsigerweise benutzt, während man zur Feststellung der Bestandesbonität (concrete Leistung des Bestandes) der Kreisfläche nicht entraten kann, d. h. aber nichts Anderes, als dass hier eine Bonitierung nach der Masse stattfinden muss.

Ferner wird, indem die Beteiligung der einzelnen Bestandespartien an dem Gesammtproductionsgang untersucht wird, die Bestätigung des Gesetzes gefunden, wonach die Hauptleistung (85 pCt.) vom mittleren Alter an dem späteren Haubarkeitsbestande zukommt, sodass gerade bei der Fichte von da ab starke Durchforstungen besonders angezeigt sind.

Die Ausscheidung von Sortimenten, sowie die Aufstellung einer Geldertragstafel bilden den Schluss des Buches, das jederzeit als eine auf dem Gebiete der Ertragstafeln sehr beachtenswerte Erscheinung gelten muss, wenn auch die Wege, die Andere einschlagen, in manchen Fragen seitab von denen Schs. führen mögen.

y.

Kriegswissenschaft.

Kraft Prinz zu Hohenlohe-Ingelfingen, Militärische Briefe. II Ueber Infanterie. 3. Aufl. Berlin, Mittler u. Sohn, 1890. VI u. 165 S. gr. 8°. M. 3.

Die »militärischen Briefe« des Prinzen Hohenlohe sind von der Presse des In- und Auslandes fast unterschiedslos als ein klassisches Werk der neuesten deutschen Militärlitteratur anerkannt worden. Ebenso geistvoll geschrieben wie reich im Inhalt, haben dieselben dem deutschen Offizier in erster Linie einen Gegenstand hoher Anregung zum Selbststudium geboten. — Vor uns liegt die dritte Auflage der Briefe »Ueber Infanterie«. Die neuen Feuerwaffen haben so wesentliche Umwandlungen hervorgerufen, welche zunächst in Reglements, Schiefsvorschriften und Felddienstordnung zur Geltung kamen, dass vieles, was bisher Prinz H. als Wunsch der Zukunft aussprach, Wirklichkeit geworden ist. — Auf diese Weise war der ganze fünfte Brief über Reglementsänderungen hinfällig geworden. Andererseits lag für einen Autor von der Bedeutung des Prinzen H. die Notwendigkeit vor, in dem Kampfe der Meinungen über die durch Einführung des rauchschwachen Pulvers nötigen Aenderungen in der Taktik Stellung zu nehmen. Diesem Umstande verdankt der nunmehrige 17. Brief seine Entstehung. H. kommt in ihm zu dem Ergebnis, dass gute Defensivstellungen immer seltener werden, weil der Angreifer dieselben leichter aus gröfserer Ferne niederkämpfen kann. Um dies zu tun, ist ein inniges Ineinanderwirken der Waffen mehr als je Erfordernis. — Wenn es nun richtig, dass bei der Vergröfserung der Strecken, welche man kämpfend durchschreiten muss, auch die Zeitdauer verlängert werden wird, und so der Wunsch erklärlich ist, die Nacht zur geschützten Annäherung zu verwerten, so stimmen wir doch auch völlig der Ansicht des Verfs. bei, die Schwierigkeiten nächtlicher Kämpfe nicht zu unterschätzen, wie es wol neuere Autoren tun. Nicht ganz können wir uns der etwas optimistischen Anschauung des Verfs. über die Verwertung der Kavallerie in der Schlacht anschliefsen. Sie wird sicher sehr gering sein.

C.

Schöne Litteratur.

Kleists Käthchen von Heilbronn. Auf Grund des ursprünglichen Plans neu für Bühne und Haus bearb. von Karl Siegen. Leipzig, P. Beyer, 1890. V u. 79 S. 8°. M. 1.

Wir bedauern, des Herrn v. Gottschall schwungvolle Anpreisung dieses verjüngten Käthchens nicht unterschreiben zu können, und widmen dem naiven Versuch nur darum ein par Worte, weil er in Leipzig aufgeführt und »von zahlreichen angesehenen deutschen Bühnen angenommen« worden ist. Auf Tiecks Vorschlag hin haben E. Devrient und Laube aus dem Vater Theobald einen Grofsvater gemacht — Herr Siegen dichtet die Schlussakte nach Kleists »ursprünglichem Plan« um, mit dem er allein »innig vertraut« ist. Schade, dass wir über diesen Plan nur ebenso spärliche wie vage Nachrichten haben. Mögen Alle es mit Kleist bejammern, dass er seinem ersten Vorsatze nicht gefolgt sei, so hat doch kein Mensch gewünscht, es solle jemand sich auf Ss. Art über Kleists populärste Dichtung wie über herrenloses Gut hermachen. Im Phoebus, auf den der »Nachdichter« sich unkritisch beruft, ist Kunigunde keine böse Nixe mehr, und die Worte 1, 1 über Käthchens von der Mutter geerbtes Mal geben zu denken. Es ist Unsinn, wenn lange Akte hindurch die Fassung letzter Hand, mit etlichen Phoebussätzen verquickt, beibehalten, im vierten das Nixenmotiv hineingepfuscht und endlich im fünften die Dame Kunigunde widerum als »mosaische Arbeit« oder

»Turm von Pisa« carikiert wird. Wer den Kaiser abtut und die Entscheidung in des Grafen Seele verlegt, sollte doch bedenken, dass er dann auch den Monolog 2, 1 etwas anders fassen müste, u. s. w. Herr S. gibt so manche Scene oder Versreihe eigner Fabrik. Kleist und Siegen! Ganze fünfzehn Jahre hat er gearbeitet, um das »herzige« Kind »der deutschen Frauenwelt als der treuen Hüterin des Guten, Wahren und Schönen« annehmbar zu machen. Dazu war u. a. nötig, dass Theobald den ersten Akt mit dem Biedermeiergebet beschliefst:

Heiliger Gott, geh nicht
Zu streng mit Vaterliebe ins Gericht!,

Graf Wetter 2, 12 eine leere Reimtirade absingt, der wackre Gottschalk 3, 5 nach ähnlichen Phrasen das Liedchen »Kein Feuer, keine Kohle« summt, dass der echte Kleistvers »Da quillt es plötzlich unterm Stein hervor« inmitten eines Schwalls von Betteljamben dasteht wie ein Königskind auf dem Sclavenmarkt und dieser Restaurator seine Trivialität mit dem Schlussduett besiegelt:

Nun Käthchen, ganz der Deine; nimm mich hin,
Mein liebes Veilchen du, Weib meiner Wahl!

K. Mein Friedrich! Mein Geliebter! (selig) Mein Gemahl!

Kleist schliefst »Giftmischerin!« — sollen wir schliefsen: »Weinfälscher«? Dazu ist der Mann, so sehr er sich übernimmt, offenbar zu harmlos; aber wenn dergleichen »nachgedichtet«, gedruckt, memoriert, aufgeführt, beklatscht, ausposaunt wird, so rufen wir: Hände weg!

Berlin. Erich Schmidt.

Mitteilungen.

Gesellschaft für deutsche Litteratur.

Sitzung vom 17. December 1890.

Herr Reinhold Steig teilte ungedrucktes Material betreffend Bettina, Achim v. Arnim und Clemens Brentano mit. Er wies für Bettinens Buch »Die Günderode«, das jetzt im Verlage der Besserschen Buchhandlung neu gedruckt ist, durch Mitteilung eines Originalbriefes der Günderode und einiger anderer Stellen aus Clemens' Correspondenz nach, dass Bettina, wie in »Goethes Briefwechsel mit einem Kinde« sich an die Form des ihr vorliegenden Materials nur soweit gebunden hielt, wie höhere künstlerische Rücksichten nicht im Wege standen; dass sie aber den Geist streng warte und zu reiner Darstellung brachte. Er verlas sodann ein längeres Urteil Arnims über Clemens und Bettinens Jugendbriefwechsel, dessen erster Teil in »Clemens Brentanos Frühlingskranz aus seinen Jugendbriefen ihm geflochten«, gedruckt ist. Es folgte ein Gedicht, das Sophie Brentano, im Anfang 1806 aus einem besonderen Anlass an Arnim gerichtet hat. Ferner teilte der Vortragende eine enthusiastische Schilderung mit, welche Hanne Steffens im Jahre 1811 in einem Briefe an Wilhelm Grimm von Bettina entworfen hat. Das höchste Interesse erregte ein Brief, den Bettina nach dem Tode ihres Mannes (1831) als Antwort auf ein Condolenzschreiben an die Brüder Grimm richtete. Der Brief ist für die vornehme und zugleich tief poesievolle Natur der Schreiberin im höchsten Mafse charakteristisch. In der Discussion sprachen die Herren Erich Schmidt und Pröhle dem Vortragenden den Dank aus, zu welchem sich die Mitglieder der Gesellschaft für seine aufsergewöhnlich interessanten Mitteilungen verpflichtet fühlten. — Es folgt die Neuwahl des Vorstandes. Die bisherigen Mitglieder desselben wurden durch Acclamation wider gewählt; nur für den erkrankten Schriftführer Herrn Hoffmann trat Herr Violet in den Vorstand ein. An diese geschäftlichen Vorgänge knüpfte der Vorsitzende die Bitte, dass die Herren, welche Vorträge halten oder Mitteilungen machen, der DLZ. behufs Berichterstattung nachträglich eine Skizze des Inhalts einreichen möchten. — Zur Feier des Weihnachtsfestes hielt ein geselliges Beisammensein, durch Tischreden und namentlich durch Liedervorträge des Herrn Friedländer gewürzt, die Mitglieder längere Zeit zusammen.

Verein für die Geschichte der Mark Brandenburg.

Sitzung vom 10. December 1890.

Herr Prof. Holtze legte das Prachtwerk vor, in welchem der Dresdener Geschichtsverein die Befestigungen Dresdens, wie sie sich bis zum Jahre 1811 erhalten haben, in 20 Abbildungen und zwei Plänen zur Anschauung bringt. Der Vortragende knüpfte daran einen Vergleich zwischen dem Einfluss, welchen die Beseitigung der Festungswerke in Dresden und in Berlin auf die Topographie dieser beiden Städte geübt hat. Er deutete die Gründe an, aus denen die Werke in Dresden zwei Menschenalter länger als in Berlin stehen geblieben sind, und zeigte, wie nachteilige Folgen es für Berlin hatte, dass man hier den Wall einebnete, den Graben aber fortbestehen liefs, während in Dresden der Graben mit dem Walle zugeschüttet wurde. — Herr Dr. Landwehr sprach über Bartholomäus Stosch, welcher seit 1643 kurbrandenburgischer Hofprediger war. Schon von den Zeitgenossen wurde Stosch als derjenige bezeichnet, welcher das Ohr des Kurfürsten besafs und »den frommen Herrn wider die Lutheraner verhetzte«. Nächst Otto v. Schwerin hat er auch auf die Gestaltung der Kirchenpolitik des Kurfürsten weitgehenden Einfluss geübt. Nach einer genauen Darlegung des Lebensganges wurde an der Hand der erhaltenen Predigten und Schriften Stoschs sein dogmatischer Standpunkt zu ermitteln gesucht. Stosch gieng bei seinen irenischen Bestrebungen davon aus, dass die Lutheraner nur irrende Schafe wären, die sich von ihren Irrtümern mit der Zeit bekehren und die Richtigkeit des reformierten Dogmas anerkennen würden. Er stellte vier Grundsätze über die Bedeutung des Schriftwortes, der Dreieinigkeit, der Mittlerschaft Christi und der Erlangung der Seligkeit auf, welche Reformierte und Lutheraner von den Katholischen schieden. Die Differenzen in der Lehre vom Abendmahl, von der Gegenwart Christi, von der Genugtuung und Kraft des Todes Christi, sowie von der Gnadenwahl fasste er so, dass man das ängstliche Bemühen, die Streitpunkte zu umgehen, deutlich bemerkt. So konnten denn die Lutheraner mit Recht darüber klagen, dass die irenischen Bestrebungen weiter nichts wären, als unvermerktes Eindringen des »calvinischen Schwarms und dessen mörderlichen Seelengiftes«. Stosch war ein streitbarer Held und liefs es nicht an heftigen Reden gegen seine Gegner fehlen. — Herr Oberstlieutenant Schnackenburg erinnerte daran, wie von einer Reihe glaubwürdiger Zeugen die Tatsache erzählt wird, dass Friedrich der Grofse in der Schlacht bei Zorndorf eine Fahne ergriffen habe, um wankendes Fufsvolk anzufeuern; er machte nun darauf aufmerksam, wie für eine gleiche persönliche Beteiligung des Königs in der Schlacht von Kunersdorf das Zeugnis eines Mitkämpfers vorliegt, des Musketiers Dominicus, dessen Tagebuch kürzlich von Kerler veröffentlicht worden ist. — Herr Amtsrichter Dr. Holtze berichtete über einige Folgen des Berliner Aufstandes vom 3. bis 4. April 1615; er wies nach, dass die Annahme, dass der Vicekanzler Pruckmann bei dieser Gelegenheit tätlich angegriffen sei, eine irrtümliche ist, da er damals gar nicht in der Residenz anwesend war. Aber er kehrte sofort zurück, und nach seinen Plänen schritt der Kurfürst gegen die Tumultuanten ein, sodass sich die Erbitterung der Berliner gegen den kühnen Mann manigfach beleidigend äufserte. Doch weder der Kurfürst noch der Vicekanzler liefsen sich einschüchtern, sondern Ersterer erliefs nach Pruckmanns Concepte eine scharfe Cabinetsordre an den Berliner Magistrat, welcher nur lässig gegen die Aufrührer einschritt. Der Kurfürst drohte sogar, sein Hoflager und das Kammergericht an einen anderen Ort, deren viele dies als Gnade dankbar anerkennen würden, zu verlegen, falls sich nicht der Magistrat entgegenkommender verhielte. Wollten sich aber die Berliner ein Bild ihrer Stadt nach dieser Verlegung machen, dann möchten sie sich an die schlimmsten Pestzeiten erinnern. Dieses Schreckbild tat die gewünschte Wirkung. Seitdem wachte Pruckmann darüber, dass möglichst alle Beamtenstellen mit Reformierten besetzt würden, und der Abendmahlsempfang nach calvinistischem Ritus bildete die erste Stufe zur Statscarrière; dennoch zögerten sogar die Söhne des Thomas v. d. Knesebeck, der so warm den Uebertritt des Kurfürsten verteidigt hatte, um den Preis des Confessionswechsels in die ihnen verheifsenen Ratsstellen einzutreten.

v. Muralt, Glaubenslehre des Neuen Testaments. (Separatabdruck aus der »Theol. Zeitschrift aus der Schweiz«.) Zürich, Höhr, 1889. 35 S. gr. 8°. M. 1. Das Vorwort sagt: »Wollte man den Forderungen der modernen Tendenzkritik folgerichtig entsprechen, so müste man die Dogmatik jedes Schriftstellers des Neuen Testaments, ja die jeder einzelnen Schrift besonders darstellen. Dadurch würde aber alle Uebersicht unmöglich und die Aufmerksamkeit, auf das Einzelne und Unterscheidende beschränkt,

könnte sich nie zu einem Gesammtbilde erheben.« Schon diese Worte sind voller unbewiesener Voraussetzungen; mit dem Wort »moderne Tendenzkritik« ist natürlich die ganze kritische Arbeit der Theologie am Neuen Testament in üblen Geruch gebracht und abgelehnt, und doch wird auf die schwankende Stellung der Apokalypse, auf die Logia des Matthäus schon im Vorwort ausdrücklich Rücksicht genommen als die »zuverlässigsten Herrnworte«, und die Johanneische Auffassung nicht mit den Synoptikern confundiert. Von einer »Dogmatik jedes Schriftstellers des Neuen Testaments« kann nur reden, wer den geschichtlichen Charakter des Neuen Testaments vollständig verkennt. Die Einteilung in 1. Theologie und Satanologie, 2. Anthropologie, 3. Christologie, 4. Soteriologie, 5. Pneumatologie, 6. Ekklesiologie, 7. Eschatologie ist durchaus dogmatisch und nicht einmal durchgeführt, da die Eschatologie gänzlich fehlt. Die Aussagen werden »nacheinander«, »nach den möglichst chronologisch gestellten Büchern des Neuen Testaments dargestellt« und »aus der Apostelgeschichte die Reden des Petrus und Paulus deren Schriften angereiht«. Zu was dieses Büchlein dienen soll, dem es an aller Kritik fehlt, und das die Widersprüche gar nicht einmal fühlt, ist dem Ref. vollständig verborgen geblieben. Eine mit historisch-kritischem Verständnis abgefasste biblische Theologie des Neuen Testaments zu ersetzen ist es ja gar nicht im Stande; in seiner äufserlichen Zusammenstellung der Aussagen des Neuen Testaments ist es kaum für einen faulen Candidaten für ein theologisches Examen von Wert.

Münsingen. August Baur.

Der o. Prof. der Geschichte C. Lamprecht in Marburg folgt einem Rufe nach Leipzig.

Dr. Freih. J. v. Mering, ao. Prof. in der medicin. Facult. der Univ. Strafsburg i. E., ist in gleicher Eigenschaft an die Univ. Halle berufen.

Medicinalrat Dr. K. Wernicke, ao. Prof. an der Univ. Breslau, ist zum o. Prof. ernannt worden.

An der Univ. Erlangen ist unter Verleihung des Titels eines Geh. Rates Prof. Jos. v. Gerlach von der Verpflichtung, Vorlesungen zu halten, entbunden und an seiner Statt der bisherige ao. Prof. u. Prosector Leo Gerlach zum o. Prof. der Anatomie u. Director des anatom. Instituts ernannt worden.

Bei den königl. Museen zu Berlin ist der Dir. der Abt. der Bildwerke u. Abgüsse des christl. Zeitalters, Geh. Reg.-Rat Dr. W. Bode in die erledigte Directorstelle der Gemäldegallerie versetzt worden. Derselbe ist bis auf weiteres auch mit der Direction der bisher von ihm geleiteten Abteilung beauftragt.

Es haben sich habilitiert: In Wien Dr. E. v. Braun-Fernwald für Gynäkologie, in Göttingen Dr. A. Gercke für klass. Philol. und Dr. Nicolaier für Kinderheilkunde.

Dem Privatdoc. in der medicin. Facult. der Univ. Berlin, Oberstabsarzt M. Burchardt ist das Prädicat Professor beigelegt worden.

Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. H. Grimm in Berlin hat den bairischen Maximilianorden für Wissenschaft und Kunst erhalten.

Dem o. Prof. H. Backhaus in der philos. Facult. der Univ. Kiel ist der Charakter als Geh. Reg.-Rat verliehen worden.

Zu Geh. Räten sind ernannt worden: Der o. Prof. der Geschichte F. X. v. Wegele an der Univ. Würzburg u. der o. Prof. der Archäol. u. Numismatik Dr. Ritter H. v. Brunn an der Univ. München.

Der Oberpräsident v. Schlieckmann in Königsberg i. Pr. ist von der philos. Facult. der dortigen Univ., Musikdirector Henkel in Frankfurt a. M. von der philos. Facult. der Univ. Marburg zum Ehrendoctor ernannt worden.

Bei der Stiftungsfeier der Univ. Würzburg ist der Preis der Rineckerstiftung, bestehend in 1000 Mark und einer goldenen Medaille, Robert Koch in Berlin zuerkannt worden.

Es sind gestorben: Am 25. Dec. in Moskau der Orientalist Nikita Emin, früher Prof. am Lazarewschen Institute daselbst; am 29. Dec. in Paris der Romanschriftsteller und Akademiker Octave Feuillet, 69 J. alt; am 1. Jan. der Dir. des Realgymn. in Witten Dr. K. Zerlang, 61 J. alt; am 2. Jan. der Nestor der deutschen Componisten, Kapellmeister L. Fr. Witt in Kiel, 80 J. alt, und in London der Geschichtschreiber A. W. Kinglake im 79. J.; — ferner in Leipzig der ao. Prof. in der jurist. Facult. daselbst, Dr. W. v. Frege; in Nürnberg der Stadtbibliothekar J. P. Priem, Dichter und Localhistoriker, 75 J. alt; und in Kairo der Genfer Schriftsteller Gustave Revilliod, 73 J. alt.

Eingegangene Schriften.

Jahrbuch der Gesellschaft für lothringische Geschichte und Altertumskunde. II Jahrg. 1890. Metz, Scriba.

K. v. Kalckstein, M. Cauer und A. Eulenburg, Nationale und humanistische Erziehung! (Deutsche Schriften für nationales Leben. Herausg. von E. Wolff. I Reihe, 1. Heft.) Kiel, Lipsius u. Tischer. M. 1.

R. Keil, Ein Goethestrauſs. Jugendgedichte Goethes nach der Handschrift des Dichters von 1788. Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt. M. 5, geb. M. 6.

H. Keller-Jordan, Lebenstiefen. Novellen. Stuttgart, Kohlhammer. M. 2.

Münchener Kindl. Ein litterarischer Almanach. Herausg. von der Münchener Schriftstellervereinigung »Orion«. München, Höllrigl.

G. Klee, Bilder aus der älteren deutschen Geschichte. II Reihe: Die Zeit der Völkerwanderung. Gütersloh, Bertelsmann. M. 3, geb. M. 4.

B. Kneisel, Die Weltgeschichte ein Zufall? Berlin, Weidmann. M. 2.

R. Knötel, Uniformenkunde. Heft 1–6. Rathenow, Babenzien. Je M. 1,50.

A. Kolbe, Lebensbilder von Schulmännern der Neuzeit als Spiegel für die Gegenwart. Heft 1: Robert Heinrich Hiecke. Breslau, Hirt.

H. Kretzschmar, Führer durch den Concertsal. II Abt., 1./2. Tl. Leipzig, Liebeskind, 1888 u. 90. M. 8.

A. Ch. Kusnezow und F. L. Herrmann, Influenza. Nach dem Russischen bearb. von J. v. Drozda. Wien, Safář. M. 3.

K. Lasswitz, Seifenblasen. Moderne Märchen. Hamburg, Voss. M. 3.

H. O. Lehmann, Reichszuschuss für Arbeiterkinder. Kiel, Lipsius u. Tischer. M. 1,20.

E. Leo, Kaleidoskop. Bilder aus allen Zeiten, Zonen und Sphären. 1. Mappe. Leipzig, Greiner. M. 1,60.

H. Lutsch, Verzeichnis der Kunstdenkmäler der Provinz Schlesien. III Bd. Regierungsbezirk Liegnitz. Lief. 1–3. Breslau, Korn. M. 7,20.

J. de Mairet, Silvanire. Mit Einleitung und Anmerkungen herausg. von R. Otto. Bamberg, Buchner. M. 3.

F. Meili, Die Codification des internationalen Civil- und Handelsrechts. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 3,20.

J. Meisner, Das preufsische allgemeine Landrecht und der Entwurf des deutschen bürgerlichen Gesetzbuchs. Berlin, Liebmann. M. 3,50.

Fr. Merkel, Handbuch der topographischen Anatomie. I Bd., 3. (Schluss-) Lief. Braunschweig, Vieweg u. Sohn. M. 10.

G. Meyer, Etymologisches Wörterbuch der albanesischen Sprache. (Sammlung indogermanischer Wörterbücher III.) Strafsburg, Trübner. M. 12.

H. Meyer, Ostafrikanische Gletscherfahrten. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 20.

G. Morgenstern, Geschichten von der Strafse. Berlin, Eckstein Nachf. M. 1.

M. Murko, Die Geschichte von den sieben Weisen bei den Slaven. Wien, Tempsky in Comm.

F. Nansen, Auf Schneeschuhen durch Grönland. Autor. deutsche Uebersetzung. 1./4. Lief. Hamburg, Verlagsanstalt u. Druckerei A.-G. Je M. 1.

J. Naumann, Grundzüge der evangelischen Sittenlehre. Leipzig, Teubner. cart. M. 1.

O. Neitzel, Der Führer durch die Oper des Theaters der Gegenwart. I Bd. Deutsche Opern. 1./2. Abt. Leipzig, Liebeskind. M. 8.

J. Neudörfer, Von der Antiseptik zur Aseptik. (Klinische Zeit- und Streitfragen IV 9.) Wien, Braumüller. M. 1.

Papyros Ebers. Das älteste Buch über Heilkunde. Aus dem Aegyptischen zum ersten Mal vollständig übersetzt von H. Joachim. Berlin, G. Reimer. M. 4.

F. Paret, Priscillianus, ein Reformator des 4. Jhs. Würzburg, Stuber. M. 6.

A. Peyer, Die Spinalirritation und ihre Beziehungen zu den Erkrankungen der männlichen Geschlechtsorgane. — Adamkiewicz, Ueber den pachymeningitischen Process des Rückenmarkes. (Klinische Zeit- und Streitfragen IV 6.) Wien, Braumüller. M. 1.

Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten, insbesondere den Nutzpflanzen. Bearb. von A. Engler und K. Prantl. 51./52. Lief. Leipzig, Engelmann. Je M. 1,50.

A. Pinner, Repetitorium der organischen Chemie. 9. Aufl. Berlin, Oppenheim. geb. M. 7,50.

T. M. Plauti Comoediae. Recensuit F. Ritschelius sociis operae adsumptis G. Loewe, G. Goetz, F. Schoell. Tomi IV fasc. II Miles Gloriosus. Leipzig, Teubner. M. 6.

A. H. Povinelli, Ahasverus in Tirol. Epische Dichtung aus düsterer Zeit. Leipzig, Litterar. Anstalt. M. 3,40.

W. Prellwitz, Die deutschen Bestandteile in den lettischen Sprachen. 1. Heft. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 2,40.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 51. 52. Weihnachten. – Berliner Brief XXVI. – Die preufsischen Provincialsynoden IV. – Die Conferenzen in der sächsischen Landeskirche I. II. – Kirchliches aus Ungarn. — Lux Mundi V. — Vom Predigerseminar in Herborn. – Die 18. Versammlung der allgemeinen Synode von Iowa u. a. St. — Noch ernstere Gedanken III. – Elementarlehrer, Organisten und Cantoren. – Zur Streitlitteratur zwischen evangelischer Kirche und Irvingianismus. — Zeitfragen des christlichen Volkslebens. – Die Colportage christlicher Schriften. – Die »bedingte Verurteilung«. – Zur Katechismusfrage in Anhalt. — Die katholische Kirche Würtembergs.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 51. 52. M. v. Egidy und seine Bestreiter. — Die Provincialsynoden und die sociale Frage III. — Eine Weihnachtsbetrachtung. — Socialdemokratische Schriften über ländliche Verhältnisse I. — Trennung des Küsterdienstes vom Lehramt. – Die östlichen Provincialsynoden. — Noch einmal »Stöcker auf dem Nürnberger Congress«. – Zwei kirchliche Monatsschriften. — Der Vorstand der evangelischen Missionsgesellschaft für Deutsch-Ostafrika.

Theologisch Tijdschrift XXIV 6. van Bell, Wijsgeerige Zedenkunde III. — Matthes, De inrichting van den eeredienst door Jerobeam I (1 Kor. 12, 26-33). — Loman, De jongste uitgave der Agrapha (Resch, Aufserkanonische Evangelienfragmente).

Der Katholik December. Cardinal Joseph Hergenröther. — Pruner, Die Mutter Gottes und der Priester Gottes. – Bäumer, Zur Geschichte des Breviers. — Moser, Die sociale Frage auf dem Lütticher Congress. — Röhm, Unzufriedenheit mit der protestantischen Kirchenverfassung. — Adler, Die Moral auf der Socialistenbühne.

La Civiltà cattolica Quad. 971. L'Obolo per le povere Monache d'Italia. – Il Pontificato di S. Gregorio Magno nella storia della civiltà cristiana (cont.). — Osservazioni sopra la Storia Universale di Cesare Cantù. – Le diavolerie del secolo passato XXVII – XXIX.

Philosophie.

Rivista di filosofia scientifica Novembre. Cardini, La funzione della libertà nell' Evoluzione. — Tedeschi, Studi di Etnografia comparata. Ricerche intorno alla genesi del bacio. – Jovacchini, L'anima dei bruti rispetto a quella dell' uomo.

Erziehung und Bildungswesen.

Blätter für höheres Schulwesen Nr. 12. Die 26 Thesen der preufsischen Vereine von Lehrern höherer Unterrichtsanstalten. — Steinmeyer, Besprechung der Thesen. — Petition von Dirigenten und Lehrern unvollständiger höherer Lehranstalten an das Haus der Abgeordneten. – Achtert, Ueber die Petition akademisch gebildeter Lehrer unvollständiger Anstalten an das Abgeordnetenhaus.

Gymnasium Nr. 24. Golling, Ueber Ovids Exilgedichte als Schullektüre.

Pädagogium H. 3. Kvacsala, Zur Geschichte der Widergeburt der Pädagogik. – Walsemann, Die Zahl. — Waterstraat, Einige Mitteilungen über das englische Volksschulwesen.

Zeitschrift für das Realschulwesen H. 12. Mager, Die analytische Lehrmethode beim Unterricht in der französischen Sprache nach dem »Französischen Sprech- und Lesebuche von A. Bechtel. II Schuljahr. — Lindenthal, Zur wissenschaftlichen Behandlung der Mathematik an den Mittelschulen.

Philologie und Altertumskunde.

Wiener Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes IV 4. Kühnert, Ein Kapitel des Schu-li-tsing-iün. - Fr. Müller, Zur Geschichte der armenischen Schrift. — Nöldeke, Tigre-Texte. — Meifsner, Die Serie ana ittišu in ihrem Verhältnis zum altbabylonischen Recht. — Fr. Müller, Altpersisches. – Bühler, Further Proofs of the Authenticity of the Jaina Tradition.

The Orientalist IV 1. 2. Goonetilleke, Pāṇini's Eight Books of Grammatical Sūtras. — Lewis, Temples and Superstitions at Chāvekachcheri (Cāvakacceri). — Goonetilleke, The Judgment of Solomon. — Disfiguring of the Human Body. — Suppramanian, Tamil Literature. — Discovery of an Assyrian Library 3500 Years Old. – Remarkable Discoveries in Egypt. – Goonetilleke, Sinhalese Duplex Expressions; Sinhalese Folklore.

The Antiquary December. Scarlett, Costume in Heraldry. — Ditchfield, A Frisian Chronicler's Account of the Abbey of Ripon. — Old Newcastle and Gateshead. – Irvine, »Peterborough Gentlemen's Society« (cont.). – Hope, Holy Wells: Their Legends and Superstitions (cont.). – Page, A List of the Inventories of Church Goods Made Temp. Edward VI (cont.). — Hirst, On an Early Fifth Century African Reliquary. — Palmer, The King's Confessors (cont.). – Kerry, Discovery of the Register and Chartulary of the Mercer's Company, York.

Bullettino di archeologia cristiana Ser. V, Anno I 1. Anfore vinarie con segni cristiani trovate nella casa dei ss. Giovanni e Paolo sul Celio.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Jahrbücher und Jahresberichte des Vereins für meklenburgische Geschichte und Altertumskunde Jahrg. 53. 54. Beyer, Geschichte der Stadt Laage (Forts.). – Stieda, Das Amt der Zinngiefser zu Rostock. — Grotefend, Meklenburger auf der Universität Bologna. — v. Schultz, Meklenburg und der 7jährige Krieg I. II. — Wunderlich, Der Münzfund von Damm. — G. Schmidt, Rostocker Drucke zu Halberstadt. — Koppmann, Einnahmebuch der Kirchenvorsteher zu Toitenwinkel 1562-1635. — Beltz, Neue Funde aus der Bronzezeit in Meklenburg. — Crull und Techen, Die Grabsteine der wismarschen Kirchen I. — Brückner, Rethra lag auf der Fischerinsel in der Tollense. – Schildt, Entgegnung auf die vorstehende Abhandlung. — Grotefend, Bemerkungen zu den beiden vorstehenden Aufsätzen. – Hofmeister, Weitere Beiträge zur Geschichte der Buchdruckerkunst in Meklenburg. – Wunderlich, Der Münzfund zu Gr.-Lantow bei Laage; Der Münzfund zu Schulenburg bei Ribnitz.

Zeitschrift des Vereins für hessische Geschichte und Landeskunde N. F. XV. Heldmann, Zur Geschichte des Gerichts Viermünden und seiner Geschlechter I. — Vug, Die Schanzen in Hessen. — Brunner, Zur Geschichte des 30jährigen Krieges, insbesondere des Jahres 1631; Aufzeichnungen des Pfarrers Johann Christoph Cuntz zu Kirchditmold aus der Zeit des siebenjährigen Krieges (1757-1762). — Kleinschmidt, Das Damenstift Wallenstein zu Homburg unter Jérôme.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 51. Köppen, Ein neuer tiergeographischer Beitrag zur Frage über die Urheimat der Indoeuropäer und Ugrofinnen. — Achelis, Ethnologie und Philosophie. – Pajeken, Religion und religiöse Vorstellung der Arrapahoëindianer. — Hahn, Die Wolga (Forts.).

Deutsche geographische Blätter XIII 4. Seehausen, Siedlungen in der Sahara. — Nordenskjöld, Weiterer Bericht über die schwedische Expedition nach Spitzbergen 1890. — Drygalski, Plan einer deutschen Forschungsreise nach Westgrönland 1891.

Globus Nr. 24. Die Colonialgebiete und Interessensphären der europäischen Mächte in Afrika. — Deckert, Reisebilder aus dem nordamerikanischen Süden IV (Schl.). – Dr. W. Junkers Reisen in Afrika (Schl.). — Ceyp, Bemerkenswerte Orte und Ruinen Arabiens. – Oppel, Chiles wirtschaftliche Zonen.

Petermanns Mitteilungen aus Perthes' geographischer Anstalt. Ergänzungsh. 100. Radde, Karabagh.

Revue de géographie Décembre. Levasseur, L'Étude et l'enseignement de la géographie depuis vingt ans (1870-1890). — Drapeyron, La Société de Topographie et la pédagogie nouvelle. L'hygiène et les promenades topographiques. — Auerbach, La Lorraine (suite). — de Gérando, Le défilé du Bas-Danube depuis Báziás jusqu'à Orsova (suite). – Appert, Un coin du Japon. La province de Hida (fin).

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 51. Erinnerungsblatt an Schubert und Beethoven.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 52. Heintz, Wegweiser durch die Motivenwelt der Musik zu Rich. Wagners Tetralogie: »Der Ring des Nibelungen« (Schl.).

Musikalisches Wochenblatt Nr. 52. G. M., Von einigen Gesangsunarten (Schl.). — Musikbriefe aus Berlin (Schl.). und Zürich.

Le Ménestrel No. 50. Gallet, Notes d'un librettiste: XXXI Victor Massé. – H. M., La représentation de gala de Carmen. — Chevalier, Reprise de la Fiammina, au Gymnase. — Heugel, Étranges théories d'un éditeur russe sur la propriété artistique.

Jurisprudenz.

Journal du droit international privé No. 7–10. Derouin et Worms, Les étrangers en France au point de vue de l'assistance et des secours charitables. — Stemler, Application pratique de la nouvelle loi sur la nationalité par l'administration (fin). — Ribeyro et Saint-Marc, De la compétence criminelle en matière d'annexion de territoire. — Rosmini, Les droits des auteurs étrangers en Italie en matière littéraire et artistique. — Mecke, Organisation et compétence du Tribunal de l'Empire Allemand.

Medicin.

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 52. Lewaschew, Zur operativen Behandlung der exsudativen Pleuritiden. — E. Hoffmann, Ueber Resection des Handgelenks mit dorsalem Querschnitt. — Kisch, Ueber Herzarhythmie der Fettleibigen. — Moses, Uterustamponade bei atonischer Blutung post partum. — Hirschberg, Ueber diabetische Netzhautentzündung.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 50. v. Ziemssen, Beobachtungen über das Kochsche Heilverfahren. — Windscheid, Ueber den Zusammenhang der Hyperhidrosis unilateralis faciei mit pathologischen Zuständen des Facialis. — Graefe, Ueber Gebärmutterblutungen als Indication zur Einleitung des künstlichen Abortus. — Angerer, Beobachtungen über das Kochsche Heilverfahren (Schl.).

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 50. 51. v. Engel, Zwei Fälle von primärer infectiöser Nephretis. — Bergmann, Ueber den Befund eines Ascaris lumbricoides in der Peritonealhöhle. — Chiari, Rhachischisis circumscripta mit einer durch starke Abknickung des offengebliebenen Medullarrohres gebildeten tumorartigen Protuberanz. — Frank, Beitrag zur Behandlung der acuten Anämie mittels Kochsalzinfusion.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 51. Katz, Eine Modification des Sjoquistschen Verfahrens der Salzsäurebestimmung im Magensafte. — Weifs, Ein neuartiger Graphitrheostat mit Rollcontact. — Bloch, Mitteilungen über die Ichthyolbehandlungen bei Frauenkrankheiten (Schl.). — Schaeffer, Bericht über 1000 adenoide Vegetationen.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 50. Schrank, Die Prostitution in Paris und deren Regelung. — van Tienhoven, Die Behandlung der Enuresis nocturna bei Kindern. — Höffinger, Ueber Vibrationsmassage der Nasen- und Rachenhöhlenschleimhaut.

The Lancet Nr. 3511. Buxton, On the Administration of Chloroform. — Ringer, Supra-pubic Lithotomy in Amoy, China. — Stewart, Electrolysis of Animal Tissues. — Norric, On Nystagmus. — Benjafield, Eucalyptus Globulus.

Archives générales de médecine Décembre. Letulle, Thymus et tumeurs malignes primitives du médiastin antérieur. — Damourette, Vice de conformation de la main droite (deux index supplémentaires au lieu de pouce). — Chipault, Chirurgie rachidienne du mal de Pott (suite).

Gazette hebdomadaire de médecine No. 50. La lymphe de Koch au point de vue de la législation française. — Étiologie de la diphthérie. — Le cheval tétanifère II.

Gazette médicale de Paris No. 51. Les tuberculoses locales et leur traitement. — Statistique des femmes accouchées dans le service de M. le Dr. Pozzi. — Troubles des fonctions végétatives chez les aliénés.

Therapeutische Monatshefte December. Kohts, Ueber Paralysen und Pseudoparalysen im Kindesalter nach Influenza. — Waetzoldt, Zur Verhütung der Tuberculose. — Litten, Ueber einen Fall von Rheumexanthem. — Gelpke, Zur Behandlung der Thränenschlauchstricturen. — Pollak, Ueber Aristol. — Seligmann, Transportabler Accumulator für Galvanokaustik und Beleuchtung. — Szenes, Ueber den therapeutischen Wert einiger neuer, in die ohrenärztliche Praxis eingeführter Heilmittel (Schl.). — Ribbert, Die Geschichte des Tuberkelbacillus. — Krause, Mitteilungen über die bisher beobachteten Wirkungen des Kochschen Mittels bei Kehlkopftuberculose. — Israel, Bericht über die anatomischen Befunde an zwei mit dem Kochschen Heilmittel behandelten tuberculösen Localerkrankungen. — Behring und Kitasato, Ueber das Zustandekommen der Diphtherieimmunität und der Tetanusimmunität bei Tieren.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 53. 54. Koehler, Mitteilungen aus der chirurgischen Klinik des Geh.-Rat Bardeleben. — Rosin, Ueber das Indigorot (Indirubin). — Hofmeier, Casuistische Mitteilungen über das Kochsche Heilverfahren (insbesondere bei zwei Schwangeren). — Burkart, Bericht über die Behandlung der Lungenschwindsucht mit dem Kochschen Mittel im Bonner Johanneshospital vom 21. November bis 8. December 1890. — Fränkel, Ueber die Anwendung des Kochschen Mittels bei Tuberculose. — Köbner, Aphorismen zur Behandlung der Syphilis. — Deichmüller, Luftgeschwulst der Wange (Zerreifsung des Stenonschen Ganges). — Kaatzer, Zur Casuistik der Kreosottherapie bei Hyperemesis.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 51. Schrötter, Bisherige Erfahrungen über das Kochsche Heilverfahren. — Paltauf, Ueber die Einwirkung von Pulvergasen auf das Blut und einen neuen Befund beim Nahschusse. — Riehl, Ueber histologische Veränderungen an tuberculöser Haut nach Anwendung der Kochschen Injectionen. — Anticevich, Ein Fall von Aneurysma spurium des peripheren Endes der querdurchschnittenen Arteria radialis. — Moore, Colorado-Springs ein Zufluchtsort für Phthisiker.

Zeitschrift für klinische Medicin XVIII 3. 4. Bamberger, Ueber Knochenveränderungen bei chronischen Lungen- und Herzkrankheiten. — Kirstein, Kochsalztransfusion mit antipyretischer Wirkung. — Mannaberg, Zur Aetiologie des Morbus Brightii acutus, nebst Bemerkungen über experimentelle, bakteritische Endokarditis. — Kriege und Schmall, Ueber den Galopprhythmus des Herzens. — Schwabach, Ueber Gehörstörungen bei Meningitis cerebro-spinalis und ihre anatomische Begründung. — Sörensen, Ueber Scharlachnephritis. — Kraus, Die Bestimmung des betroffenen Rückenmarksegmentes bei Erkrankungen der unteren Halswirbel. — Mannheim, Ueber das Cocain und seine Gefahren in physiologischer, toxikologischer und therapeutischer Beziehung.

Archiv für klinische Chirurgie XLI 1. Bierfreund, Ueber den Hämoglobingehalt bei chirurgischen Erkrankungen, mit besonderer Rücksicht auf den Widerersatz von Blutverlusten. — Schuchardt, Weitere Mitteilungen zur Casuistik und Statistik der Neubildungen in der männlichen Brust. Neue Folge. — Karg, Zwei Fälle von ausgedehnten neuropathischen Knochen- und Gelenkzerstörungen. — Krause, Ueber die Behandlung tuberculöser Gelenkerkrankungen mittels Jodoformeinspritzungen. — Pagel, Die Chirurgie des Heinrich von Mondeville (Hermondaville) nach dem Berliner und drei Pariser Codices zum ersten Male herausgegeben (Forts.). — v. Bünger, Ueber intra partum entstandene Unterschenkelfracturen. — Gluck, Referat über die durch das moderne chirurgische Experiment gewonnenen positiven Resultate, betreffend die Naht und den Ersatz von Defecten höherer Gewebe, sowie über die Verwertung resorbierbarer und lebendiger Tampons in der Chirurgie. — Zeller, Zur Casuistik der Präputialsteine. — Lauenstein, Schädelpräparat eines 46jährigen Mannes, an dem eine temporäre Schädeldachresection ausgeführt worden ist. — Rydygier, Eine neue Indication zur Wladimirow-Mikuliczschen Operation.

Zeitschrift für Hygiene IX 3. Behring, Ueber Desinfection, Desinfectionsmittel und Desinfectionsmethoden. — Boer, Ueber die Leistungsfähigkeit mehrerer chemischer Desinfectionsmittel bei einigen für den Menschen pathogenen Bakterien. — Teuscher, Beiträge zur Desinfection mit Wasserdampf. — Kirchner, Bakteriologische Untersuchungen über Influenza. — Kaupe, Untersuchungen über die Lebensdauer der Cholerabacillen im menschlichen Kot. — Bleisch und Fiedler, Bemerkungen zur Aetiologie der Schweineseuche.

Annales d'hygiène publique et de médecine légale Décembre. Brouardel, La fièvre typhoïde en France. — Bénédikt, Le vagabondage et son traitement. — Garnier, Empoisonnement par la strychnine. — Du Mesnil, De l'obligation de l'eau dans les maisons. — Chantemesse, Le chauffage des habitations. — Du Mesnil, Les fumées des machines à vapeur à Paris.

Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Tiere H. 3. 4. Fränkel, Beiträge zur Physiologie der Magendrüsen. — Ehrenthal und Blitstein, Neue Versuche zur Physiologie des Darmkanals. — Klug, Ueber die Verdaulichkeit des Leimes. — Werigo, Ueber das Harnacksche aschenfreie Albumin. — Verworn, Studien zur Physiologie der Flimmerbewegung.

The Journal of Physiology XI 6. Copeman, The Crystallization of Hæmoglobin in Man and the Lower Animals, and of Hæmochromogen in Man. — Chittenden and Smith, On the Primary Cleavage Products formed in the Digestion of Gluten-casein of Wheat by Pepsin-hydrochloric Acid. — Chittenden and Hartwell, Crystalline Globulin and Globuloses, or Vitelloses. — Halliburton, The Proteids of Milk. — Ringer, Regarding the Action of Lime Salts on Caseine and on Milk. — Herringham, On Muscular Tremor. — Haycraft, The Cause of the First Sound of the Heart. — Smith, Remarks on the Chemistry of Respiration in the Horse during rest and work; Note on the Composition of the Sweat of the Horse. — Wilson, Note on the Time Relations of Stimulation of the Optic Lobes of the Frog.

Journal de l'anatomie et de la physiologie normales et pathologiques de l'homme et des animaux No. 5. Gréhant, Myographe dynamométrique. — Laguesse, Recherches sur le développement de la Rate chez les Poissons. — Trolard, De l'appareil veineux des Artères encéphaliques. — Huet, Corps étrangers d'origine animale chez le Python de Séba.

Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie XXVIII 1. 2. A. Hoffmann, Ueber die therapeutische Anwendung des Diuretin (Theobromin-Natriumsalicylat). — Neuberger, Ueber die Wirkungen des krystallisierten Podophyllotoxins. — Tizzoni und Cattani, Ueber die Widerstandsfähigkeit der Tetanusbacillen gegen physikalische und chemische Einwirkungen. — Raum, Hämometrische Studien. — Gabritschewsky, Klinische hämatologische Notizen. — Heffter, Das Leccithin in der Leber und sein Verhalten bei der Phosphorvergiftung. — Blome, Beiträge zur Chemie des quergestreiften Muskels. — Antze, Lolium temulentum in pharmakognostischer, chemischer, physiologischer und toxikologischer Hinsicht. — Meyer, Ueber den wirksamen Bestandteil des Ricinusöls. — Limbourg und Levy, Untersuchungen über sympathische Ophthalmie.

Naturwissenschaften.

Humboldt December. Löwenherz, Die Anlauffarben der Metalle. — v. Lendenfeld, Korallriffe. — Zacharias, Faunistisches über die Hochseen des Riesengebirges.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 52. Oberbeck und Edler, Ueber die elektromotorischen Kräfte galvanischer Ketten. — Curtius, Ueber Stickstoffwasserstoffsäure (Azoimid) N_3H. — Fürbringer, Untersuchungen zur Morphologie und Systematik der Vögel, zugleich ein Beitrag zur Anatomie der Stütz- und Bewegungsorgane. — Magnus, Eine weifse Neottia nidus avis.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 51. 52. Matthiefsen, Ueber das System der kleinen Planeten. — Ritsert, Ueber Stoffwechselproducte pathogener Bakterien. — Credner, Urvierfüfsler (Eotetrapoda) des sächsischen Rotliegenden (Schl.). — Der 8. internationale Amerikanistencongress in Paris. — Resultate der fortgesetzten Berliner Beobachtungsreihe betreffend die Veränderlichkeit der Polhöhen. — Bahnbewegungen der Spica. — Bewegung einiger planetarischen Nebel. — Felice Casorati †. — Geinitz, Mitteilungen vom Nordostseekanal. — Nehring, Nochmals die Schneestürme als Todesursache diluvialer Säugetiere. — Die Erzielung der Diphtherieimmunität. — Das Sitzen mit gekreuzten Oberschenkeln und dessen mögliche Folgen. — Das Perennieren des Roggens. — Phänologische Karten von Finnland.

Annales des sciences naturelles. Botanique Sér. VII, Tome XII 1–3. Thouvenin, Recherches sur la structure des Saxifragacées. — Garcin, Recherches sur l'histogenèse des péricarpes charnus.

Morphologisches Jahrbuch XVI 4. Mehnert, Untersuchungen über die Entwicklung des Beckengürtels der Emys lutaria taurica. — Hochstetter, Ueber die Entwicklung der A. vertebralis beim Kaninchen, nebst Bemerkungen über die Entstehung der Ansa Vieussenii. — Klaatsch, Ueber den Descensus testiculorum. — Wińcza, Ueber ein transitorisches Rudiment einer knöchernen Clavicula bei Embryonen eines Ungulaten. — Mahn, Bau und Entwicklung der Molaren bei Mus und Arvicola. — v. Koch, Kleinere Mitteilungen über Anthozoen.

Botanisches Centralblatt Nr. 51. Röll, Vorläufige Mitteilungen über die von mir im Jahre 1888 in Nordamerika gesammelten neuen Arten und Varietäten der Laubmose. — Botaniska Sektionen af Natursvetenskapsliga Studentsällskapet i Upsala: Lundström, Ueber regenauffangende Pflanzen.

Botanische Zeitung Nr. 51. Graf zu Solms-Laubach, Ueber die Fructification von Bennettites Gibsonianus Carr. (Forts.).

The Journal of Botany December. The late James Backhouse. — McArdle, Hepaticae of Loughbray, Co. Wicklow. — Butler, New Stations of Irish Plants. — Elliot, The Genus Xysmalobium. — Roberts, Introduced Plants in West Cornwall. — Baker, Synopsis of Genera and Species of Malveae (cont.). — Britten and Boulger, Biographical Index of British and Irish Botanists (cont.). — Britton, Priority of Place in Botanical Nomenclature.

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie 1891, I 1. Christian Ernst Weifs †. — Strüver, Weitere Beobachtungen über die Minerallagerstätten des Alatals in Piemont. — Oppenheim, Jurassische Insectenreste und ihre Deutungen. — Martin, Eine neue Orbitolina von Santander. — Klein, Mineralogische Mitteilungen XII.

Annales de chimie et de physique Décembre. Couette, Études sur le frottement des liquides. — Lescœur, Récherches sur la dissociation des hydrates salins et des composés analogues. — Boutroux, Sur l'acide oxygluconique. — Berthelot, Remarques sur les chaleurs de combustion.

Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft Nr. 17. Onufrowicz, Ueber Sulfide des β-Naphtols. — Smith und Keller, Einwirkung von Schwefelwasserstoff auf einige Metallamine. — Neufville und Pechmann, Ueber das Diphenyltriketon. — Hempel, Reactionen bei hoher Temperatur und hohem Drucke. — Delisle und Lagai, Ueber m-Phenetolsulfosäure und einige Derivate derselben. — Bischoff, Ueber den sogenannten Isobutenyltricarbonsäureester. — Bischoff und Jaunsnicker, Ueber Pimelinsäuren verschiedenen Ursprungs. — Bischoff und Mintz, Ueber Aethyldimethylbernsteinsäure. — Bischoff, Weitere Beiträge zur Kenntnis der Homologen der Malcïnsäuregruppe. — Ernst, Ueber einige Abkömmlinge des Diphenylamins. — Schotten, Ueber die Einwirkung von Säurechloriden auf Basen bei Gegenwart von Alkali. — Heumann, Neue Synthesen des Indigos und verwanter Farbstoffe. — Schöpff, Ueber Brombenzonitrile; Ueber den Ersatz des Halogenatoms im Benzolkern durch den Anilinrest II. — Grohmann, Ueber Derivate der p-Brom-m-nitrobenzoesäure. — Heidensleben, Ueber Toluido- und Naphtylamidonitrobenzoësäure. — Zehra, Ueber einige Derivate der Benzidin-m-monosulfosäure. — Mendelejeff, Zur Entdeckung der Stickstoffwasserstoffsäure N_3H. — Scheibler und Mittelmeier, Entgegnung. — Tafel und Mauritz, Ueber Phenacylsulfid. — Nietzki und Ruppert, Zur Kenntnis der Ortho- und Metakresotinsäure. — Michaelis und Herz, Ueber die Thionylamine, eine neue Reihe schwefelhaltiger Verbindungen. — Ruhl, Ueber Thiophenylhydrazin. — Rist, Ueber das sogenannte Metatoluchinaldin. — Richard, Constitution der sogenannten β-Chinaldinsulfonsäure. — Scholl, Einwirkung von Stickstofftetroxyd auf aromatische Ketoxime und auf Glyoxime; Zur Constitution der Knallsäure. — Traube, Ueber die Dissociationshypothese von Arrhenius. — Semmler, Ueber das in der Asa foetida enthaltene ätherische Oel.

American Chemical Journal November. Newbury and Orndorff, The Action of Dilute Nitric Acid on Acetone. — Newbury and Barnum, The Action of Propionic Aldehyde on Alcohols. — Newbury, Chamot and Calkin, The Addition of the Elements of Alcohol to Unsaturated Compounds I. II. — Atwater and Woods, The Acquisition of Atmospheric Nitrogen by Plants. — McCay, The Interaction of Sulphureted Hydrogen and the Orthoarseniates of the Alkali Metals. — Dodge, The Indian Grass Oils. — Hunt, The Coefficient of Mineral Condensation in Chemistry.

Repertorium der Physik H. 12. Bachmetjew, Thermoelektrische Untersuchungen. — Puluj, Ein Telethermometer. — Voigt, Ueber den Zusammenklang zweier einfacher Töne.

Mathematische Wissenschaften.

Nouvelles annales de mathématiques Novembre. Décembre. Soulier, Démonstration des théorèmes de Pascal et de Brianchon sur les hexagones inscrits et circonscrits. — de Sanctis, Recherches d'une équation des surfaces moulures. — Bosi, Généralisation et solution de la question 1593. — Pomey, Démonstration des formules de Frenet. — Auric, Formule de Waring. — Tano, Quelques théorèmes sur les coefficients binomiaux. — Fouret, Sur la méthode d'approximation de Newton. — Carvallo, Contact de deux quadriques. — Duporcq, Sur la somme des puissances semblables des n premiers nombres. — Maleyx, Étude géométrique des propriétés des coniques d'après leur définition (suite).

Zeitschrift für Instrumentenkunde December. Feufsner, Die Construction der elektrischen Normalwiderstände der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt. — Wiebe, Untersuchungen über die Temperaturcorrection der Aneroïde Vidi-Naudetscher Construction. — Dittmar, Die amerikanische Torsionswage. — Wiebe, Weitere Vergleichungen von Quecksilberthermometern aus verschiedenen Glasarten zwischen 0^0 und 100^0. — Buszczynski, Erfahrungen mit dem Kreilschen Barographen.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 103. 104. Wohnhaus des Prof. Franz v. Lenbach in München. — Ein Nachwort zu den »Stilbetrachtungen«. — Ueber die Bedeutung des Baumwuchses an den Deichen der unteren Elbe. — Die Wettbewerbung für Entwürfe zu einer Kaiser Wilhelm-Gedächtniskirche für Berlin-Charlottenburg (Schl.).

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 52. Baupolizeiwesen der Stadt New York (Schl.). — Vergleichende Untersuchungen von Puzzolan-, Portland- und Romancementen. — Bau einer den Kaukasus überschreitenden Eisenbahn Wladikawkas-Tiflis. — Kirche in Betzin. — Denkschrift über die Ausführung des Reichstags-

gebäudes. — Belastungsversuche mit Monierbögen. — Forellen in Rieselteichen. — Schraubenschlüssel. — Ein neues eigenartiges Ventil für Pressluftmaschinen.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Forstwissenschaftliches Centralblatt H. 7–12. Bose, Höchster Reinertrag und höchste Rentabilität. — Dolles, Beobachtungen aus der Praxis über Hylobius abietis. — Schwarz, Welche Betriebsformen empfehlen sich für die Taunuswaldungen in den verschiedenen Höhenlagen mit Rücksicht auf die klimatischen Verhältnisse und den Wildstand. — v. Fischbach, Das Nachbarrecht und der Wald. — Fürst, Die rechnerischen Ergebnisse des Lichtwuchsbetriebes. — Esslinger, Säelatte für Nadelholzsamen. — Böhme, Anwendung des Plänterschlages bei der Bestandesumwandlung. — Keller, Welchen Zweck und welche Bedeutung haben die Durchforstungs- und Reinigungshiebe in der Forstwirtschaft? In welcher Weise müssen diese Hiebsarten bei den in der Pfalz vorkommenden verschiedenen Betriebsarten und Bestandsformen ausgeführt werden, wenn dieselben ihren Zweck in forstwirtschaftlicher und finanzieller Hinsicht erfüllen sollen? — Wimmenauer, Wald- und Bodenreinertrag. — Fürst, Sterben von der Nonne kahlgefressene Fichtenbestände ab oder nicht? — Ramann, Der Wassergehalt streuberechter Flächen. — Trost, Ein Beitrag zur Kenntnis der Lebensweise des kleinen, braunen Kiefernrüsselkäfers, Pissodes notatus F.

Die landwirtschaftlichen Versuchsstationen XXXVIII 1–3. Wrampelmeyer, Der Wageningensche Trockenschrank. — Prazmowski, Die Wurzelknöllchen der Erbse II. — Stutzer, Beeinträchtigt Fahlberg's Saccharin die Verdaulichkeit der Eiweifsstoffe durch Magensaft? — Mach und Portele, Ueber die schwere Vergärbarkeit und die Zusammensetzung des Preifselbeersaftes. — König, Was ist Knochenmehl? — Stood, Ueber die Verschiedenheit von Roggen vom linken und rechten Weserufer. — Mayer, Tabakdüngungsversuche mit Beurteilung der Qualität des Erzeugnisses; Ueber die Verbrennlichkeit des Tabaks. — Bos, Beiträge zur Kenntnis landwirtschaftlich schädlicher Tiere. — Sestini, Ueber die ammoniakalische Gärung der Harnsäure. — Förster, Ueber die Anwendung der Kjeldahlschen Methode für die Bestimmung des Nitratstickstoffs und des Gesammtstickstoffs. — Stoklasa, Ueber die wasserlöslichen Verbindungen der Phosphorsäure in den Superphosphaten. — König, Zur Untersuchung des Sauer- und Pressfutters, die Bestimmung des Gesammtstickstoffs in demselben und in ähnlichen Materialien.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 52. Vogel, Unregelmäfsige Induction im Anker dynamoelektrischer Maschinen. — Wilkens, Die Wirkungsweise der Gleichstrommotoren in elementarer Darstellung. — Puluj, Ueber die Temperaturmessungen im Bohrloch zu Sauerbrunn in Böhmen. — Edelmann, Zeigergalvanometer zum Befestigen an der Zimmerdecke (Hängegalvanometer). — Glasumschalter für Telephonvermittelungsämter. — Bauér, Das Andrehen von Gasmotoren in elektrischen Lichtbetrieben durch die Dynamomaschine.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 109. 110. Russland und Anglo-indien (Schl.). — Die Verpflegung der Truppen bei den Manövern in Wolhynien. — Zum heiligen Weihnachtsfeste. — Neue organische Bestimmungen für die österreichisch-ungarische Armee. — Eine Waffentat ersten Ranges vor 100 Jahren. — Der französische Batteriekreuzer »Cécile«. — Ein mahnendes Wort. — Aufnahmeprüfung zum Zweck des Eintrittes in die Schule von Saint-Cyr.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 98. 99. Die Aufstellung der afrikanischen Colonialtruppe. — v. Lichtenstern, Ueber das Schiefsen des Infanteristen im Felde mit Bezugnahme auf die neue Schiefsvorschrift (Schl.). — Die militär-litterarische Ausstellung in Strafsburg. — Noch einmal die militärische Bedeutung von Helgoland. — Die Undeutschheit der Heeressprache. — Ein belgisches Urteil über eine deutsche Kaiserparade.

Allgemeines.

Die Gegenwart Nr. 51. 52. v. St., Der neue Militäretat. — Guttmann, Zur Schulfrageconferenz. — Carriere, Licht und Schatten in unserer Zeit. — Eine colonialpolitische Satire (Port Tarascon von Daudet). — Zolling, Italisches Leben (Schl.). — Hann, Indianersommer. — Apostata, Die Gymnasialrevolution. — Dramatische Aufführungen: »Die Kinder der Excellenz«. Lustspiel in 4 Aufzügen von E. v. Wolzogen und W. Schumann. Von M. H. — Boettcher, Am Jahresende. — Carus Sterne, Die Gesichtsähnlichkeit älterer Ehegatten. Ein Bericht über alte und neue Theorien. — Lorm, Erinnerungen an Gustav Kühne. — Stoeckert, Etwas von politischer und historischer Betrachtungsweise. Wider Delbrück. — Gurlitt, Kirchenneubauten in England und Deutschland. — v. Sacher-Masoch, Der Köhler-Michel. Eine Weihnachtsgeschichte. — Apostata, Die Schulconferenz. Das Neueste aus Phrasien. — M. H., Zwischen Anno und Grube. — Ehrlich, Eine neue Operette: »Die Gondoliere«. Burleske, Operette von Sullivan, Text von Gilbert, deutsch von Zell und Genée.

Die Grenzboten Nr. 51. Zur Schulrede des Kaisers. — Das Jesuitengesetz. Ein Wort zur Verständigung. — Schäfer, Zur Entstehungsgeschichte der ersten deutschen Verfassung. — Wirth, Der Entwurf eines Wagnerdenkmals für Leipzig. — Ludwig, Die wahrhaftige Geschichte von den drei Wünschen (Schl.). — Goethes Mailänderin.

Baltische Monatsschrift H. 9. v. Samson, Der Kampf um den Zollanschluss Hamburgs II. — v. d. W., Ein deutscher Schulmann des 16. Jhs. — Nikolajew über Graf Leo Tolstoi. Autorisierter Auszug von M. v. P.

Unsere Zeit H. 1. Asmus, Mondschein. Novelle. — Alsberg, Robert Koch und seine grofse Entdeckung. — Kurs, Seegefechtsübungen und Seegefechte. — Friedrichs, Die Rechtsverhältnisse der Eingeborenen in den deutschen Schutzgebieten. — Diercks, Zur politischen Lage in Portugal. — Fuld, Die Auslieferung von politischen Verbrechern. — List, Das Erdwachs. Eine Weihnachtsstudie.

Annales scientifiques de l'École normale supérieure Novembre. Darboux, Sur une classe de courbes unicursales et sur une propriété du cercle (fin). — Fouché, Sur les courbes algébriques à torsion constante. — Brillouin, Principes généraux d'une théorie élastique de la plasticité et de la fragilité des corps solides.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences Nr. 22. 23. Faye, Sur la trombe de Fourchambault. — de Saporta, Sur des nouvelles flores fossiles observées en Portugal, et marquant le passage entre les systèmes jurassique et infracrétacé. — Trépied, Rambaud et Renaux, Observations de la nouvelle comète Zona, faites à l'observatoire d'Alger, à l'équatorial coudé de 0m, 318. — Mannheim, Sur un nouveau mode de déplacement d'un double cône. — Lala, Sur la compressibilité des mélanges d'air et de gaz carbonique. — Bloch, Réflexion et réfraction par les corps à dispersion anormale. — Denigès, Sur un nouveau procédé pour différencier les taches d'arsenic de celles d'antimoine. — Jourdan, Sur un tissu épithélial fibrillaire des Annelides. — Mallèvre, Influence de l'acide acétique sur les échanges gazeux respiratoires. — Drouin, Sur une nouvelle méthode hémato-alcalimétrique et sur l'alcalinité comparée du sang des Vertébrés. — Viallanes, Sur la structure des centres nerveux du Limule (Limulus polyphemus). — Moniez, Sur les différences extérieures que peuvent présenter les Nematobothrium, à propos d'une espèce nouvelle. — Cuénot, Le système nerveux entérocœlien des Echinodermes. — Demoor, Recherches expérimentales sur la locomotion des Arthropodes. — Bastit, Influences comparées de la lumière et de la pesanteur sur la tige des Mousses. — Léger, Sur la présence de laticifères chez les Fumariacées. — Lévy et Lacroix, Indices de réfraction principaux de l'anorthite. — Seunes, Sur la présence des rudistes dans le flysch à Orbitolines de la région sous-pyrénéenne du département des Basses-Pyrenées (vallée du Saison). — Angot, Sur la tempête du 23–24 novembre 1890 et les mouvements verticaux de l'atmosphère. — Mouchez, Observations des petites planètes, faites au grand instrument méridien de l'Observatoire de Paris, du 1. octobre 1889 au 28 mars 1890. — Daubrée, Expériences sur les actions mécaniques exercées sur les roches par des gaz doués de très fortes pressions et d'une mouvement très rapide. — Ranvier, De la membrane du sac lymphatique œsophagien de la Grenouille. — Sylvester, Preuve que π ne peut pas être racine d'une équation algébrique à coefficients entiers. — Amagat, Nouvelle méthode pour l'étude de la compressibilité et de la dilatation des liquides et des gaz. Resultats pour les gaz: oxygène, hydrogène, azote et air. — Picart et Courty, Observations de la comète Zona, faites au grand équatorial de l'observatoire de Bordeaux. — André, Sur l'observation du passage des satellites de Jupiter et des occultations d'étoiles. — Dautheville, Sur une transformation de mouvement. — Cels, Sur une classe d'equations différentielles linéaires ordinaires. — Meslans, Sur le fluorure d'allyle. — Colson, Sur diverses réactions endothermiques et exothermiques des alcalis organiques. — Lauth, Sur quelques dérivés de la diméthylaniline. — Chatin, Contribution à l'étude du noyau chez les Spongiaires. — Topsent et Trouessart, Sur un nouveau genre d'Acarien sauteur (Nanorchestes amphibius) des côtes de la Manche. — Depéret et Leenhardt, Sur l'âge de

sables et argiles bigarrés du sud-est. — Balland, Observations sur les extraits de viande.

Comptes rendus de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres Juillet-Août. Saglio, Liste de divers monuments antiques où paraissent figurés des chats domestiques. — Luce, Jeanne d'Arc; dixième Preuse. — Le Blant, Note sur l'épitaphe du diacre Aemilius. — Maspero, Compte rendu sommaire des fouilles exécutées en l'année 1890 par la Mission archéologique d'Afrique (Service des antiquités et des arts) dans la régence de Tunis. — Menant, Sur un passage des inscriptions de Hamath.

Revue critique Nr. 50. Wiedemann, La réligion égyptienne. — D'Arbois de Jubainville, L'origine de la propriété foncière et des noms de lieux habités en France. — Margoliouth, Le texte de l'Ecclesiastique. — Krauſs, Manuel de théologie pratique. — Achelis, Théologie pratique. — Tite-Live, I et II, p. p. Novak. — Froelich, L'armée de César, II et III. — Ch. Nisard, Le poète Fortunat. — Groh, Justin II. — Perlbach, Les statuts de l'ordre teutonique. — Seyboth, Le vieux Strasbourg. — Communay, Pierre de Lancre. — Süpfle, Histoire des influences de l'Allemagne sur la France II. — Litzmann, Schroeder I. — Hyde de Neuville, Mémoires II. — La science secrète. — Deutschmann, La versification rhythmique des Grecs.

La Nouvelle Revue 15 Décembre. Vasili, L'Abîme I. — de Mouy, Au Pays du Sphinx. — Lombroso, Philonéisme. — Dargène, Sous la Croix du Sud (fin). — Aicard, La Noël du Petit Jean. — Albalat, Chateaubriand et l'École réaliste contemporaine. — X., Les Réductions de Cadres dans l'État-Major particulier du Génie. — De Wailly, Hottentots Namaquas. — Grandmougin, Nostalgie (Poésie). — J. L., Quelques Mots sur la République Argentine.

Revue des Deux Mondes 15 Décembre. Chabot, L'Institutrice I. — de Broglie, Études diplomatiques. Fin de la guerre de la succession d'Autriche I. — Rod, La biographie de Dante, à propos de publications récentes. — Rousset, Le surintendant Fouquet II. — Michel, Les tableaux de corporations militaires en Hollande. — de Sacher-Masoch, Femmes slaves VII.

Revue de Belgique Novembre. Duchesne, La Société liégeoise de littérature wallonne et son œuvre. — Nyst, La Fanchon. — Vanlair, La Naupathie. — Norga, A propos de la revision de la Constitution.

Revista de España 30 de Noviembre. de Labra, La cuestión social. — Panadés, La última batalla, de M. E. Drumont, y la cuestión social. — Díaz y Pérez, Historia de la Francmasoneria (cont.). — de la Sala, Costumbres españolas en el siglo XVII (cont.). — Stor, Alianzas franco-rusas. — Posada, Estudios sobre el régimen parlamentario en España (cont.).

Anzeigen.

Verlag von W. Spemann in Berlin

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen.

Lehrbücher
des
SEMINARS FÜR ORIENTALISCHE SPRACHEN
zu Berlin

Herausgegeben
von dem Director des Seminars.
Gross-8°.
In rothem schmiegsamen Callico-Einband mit Golddruck-Titel.

Soeben erschienen:

Band I: Lehrbuch der **Japanischen** Umgangssprache, von Prof. Rudolf Lange, Lehrer des Japanischen am Seminar. XXX und 512 Seiten. Preis 24 Mark.

Band II: **Suaheli-Handbuch,** von Walter von Saint Paul Illaire, Lieutenant der Reserve und Generalbevollmächtigter der Deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft in Ostafrika. XXVI und 202 Seiten. Preis 10 Mark 50 Pfennig.

Band III: Wörterbuch der **Suaheli**-Sprache, Suaheli-Deutsch und Deutsch-Suaheli, nach den vorhandenen Quellen bearbeitet von Dr. C. G. Büttner, Lehrer des Suaheli am Seminar. IX und 269 Seiten. Preis 13 Mark.

Demnächst erscheint:

Brincker, Wörterbuch des Oshikuanjama und Oshindonga. (Ovamboland in Deutsch Südwest-Afrika.)

In Vorbereitung sind:

Plaut, Japanisches Lesebuch.
Mitzotakis, Neugriechische Grammatik.
Büttner, Sammlung von Arabisch geschriebenen Suaheli-Schriftstücken.
Henrici, Lehrbuch der Ephe-Sprache.
Manissadjian, Lehrbuch der Osmanisch-Türkischen Sprache.
Arendt, Handbuch der Nordchinesischen Umgangssprache I.
Moritz, Samml. Arabischer Schriftstücke aus Zanzibar und Oman.

Verlag von W. Spemann in Berlin

Italienische Bildhauer
der Renaissance

Studien
zur Geschichte der italienischen Plastik und Malerei
auf Grund der Bildwerke und Gemälde
in den Königl. Museen zu Berlin
von
Wilhelm Bode
Director bei den Königl. Museen zu Berlin
— *Mit 43 Abbildungen* —
1887. VIII und 300 S. 8°. geheftet. Preis 10 M. 50 Pf.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von Fel. Rauch's Buchhandlung in Innsbruck.

Zeitschrift für kathol. Theologie,
XV. Jahrgang.
Jährlich 4 Hefte. Preis 6 *M.*

Inhalt des soeben erschienenen 1. Heftes: [5

Abhandlungen. F. Stentrup S. J., Der Atheismus u. die sociale Frage S. 1. J. Scheller S. J., Wiederaufleben der durch eine Todsünde ertödteten Verdienste S. 19. M. Limbourg S. J., Das affective Moment in Predigt und Katechese S. 44. Fr. Schmid, Definition und Wesen der Quantität S. 58. E. Michael S. J., Prof. Sdralek üb. Altmann v. Passau und Gregor VII S. 81.

Recensionen. H. Schell, Kathol. Dogmatik Bd. I u. II (H. Hurter S. J.) S. 96. — Paléographie musicale par les Bénédictins de Solesme (H. Grisar S. J.) S. 106. — P. Pierling S. J., Papes et Tsars 1547—1597 (L. Schäfer) S. 113. — Le P. Pietrasanta, Rectification etc. (N. Nilles S. J.) S. 117. — Gl. Bäumker, Das Problem der Materie in der griech. Philosophie (J. Kern S. J.) S. 119. — J. Schwane, Dogmengesch. der neueren Zeit (B. Rinz S. J.) S. 126. — St. Beissel S. J., Geschichte der Trierer Kirchen II (E. Michael S. J.), S. 136.

Analekten. Eine neue Erklärung des Heraemeron (J. Kern S. J.) S. 139. — Asterisken zur Gesch. d. Ordination des hl. Ignatius (N. Nilles S. J.) S. 146. — Ueber die ungarischen Titularbischöfe (N. Nilles S. J.) S. 159. — Wie dachte P. Gregor VII über die weltliche Gewalt? (E. Michael S. J.) S. 164. — Abergläubische Verehrung der 24 Aeltesten der Apokalypse (N. Nilles S. J.) S. 172. — Ueber die Chorbischöfe des 8. u. 9. Jahrh. (A. Schröder) S. 176. — Ueber die Recursspflicht im neuesten Absolutionsrechte (N. Nilles S. J.) S. 178. Die Griech.-Orthodoxen u. der deutsche Protestantismus (B. Rinz S. J.) S. 180.

Kleinere Mittheilungen, bes. aus der ausländischen Literatur S. 181.

Literarischer Anzeiger. S. 1*

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 3. Berlin, 17. Januar 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Baur, Zwinglis Theologie.
Hardy, Der Bud̄dhismus nach älteren Pâliwerken.
Scott, Buddhism and Christianity.
Lasswitz, Geschichte der Atomistik vom Mittelalter bis Newton.
Schmid, Haupforderungen der Herbart-Zillerschen Unterrichtslehre.
Hayn, Bibliotheca Germanorum nuptialis.
Abel und Winckler, Keilschrifttexte.
Müller, Handbuch der klassischen Altertumswissenschaft II 1.
Hartman, De Phaedri fabùlis.
Heusler, Ljóþaháttr.
Gréard, Edmond Scherer.
Friedlaender, Sittengeschichte Roms.
Monticolo, Cronache Veneziane antichissime I.
Tommasini, Stefano Infessura, Diario della città di Roma.
Stadelmann, Aus der Regierungstätigkeit Friedrichs des Grofsen.
Harrisse, Christophe Colomb.
Pollock, Recht des Grundbesitzes in England.
Grünfeld, Cystoskopie.
Remsen, Anorganische Chemie.
Dingeldey, Topologische Studien.
Ertl, Oesterreichisches Städtebuch III.
Sievers, Demetrius.
Ders., Waterloo.
Ders., Gedichte.
Mitteilungen, u. a. Amerikanische orientalische Gesellschaft.

Theologie und Religionswissenschaft.

August Baur, Zwinglis Theologie, ihr Werden und ihr System. 2 Bde. Halle, Niemeyer, 1885 u. 89. VIII u. 543, IX u. 864 S. gr. 8°. M. 12 u. 18.

Der nicht blofs gründliche, sondern grundlegende Charakter dieses grofsen Werkes ist allgemein anerkannt. »Indem Zwingli nicht blofs die einzelnen Steine zu einem neuen systematischen Bau evangelischer Theologie gebrochen und behauen, sondern auch selbst von verschiedenen Gesichtspunkten aus widerholt die Aufführung eines solchen Baues in Angriff genommen hat, so hat er damit einerseits eine Aufgabe vollbracht, welche um so bewundernswerter ist, als er in der gewaltigen Aufregung seines grofsartig bewegten Lebens und bei der Kürze der Frist, die ihm geschenkt war, nur mit gröster Mühe die Mufse für diese, ihm durch den Drang der Zeit abgerungenen Arbeiten gewinnen konnte; andererseits hat er damit den nachfolgenden Geschlechtern sowol ein reiches Material für den Bau eines Systems, als auch die wertvollsten Fingerzeige für die so oder so zu gestaltende Form dieses Baues in die Hand gegeben« (II S. 826). In diesem Satze dürften sowol die Gesammtauffassung, die der Verf. von der Bedeutung seines Themas gewonnen hat, wie auch die Richtung, in welcher er dasselbe zur Darstellung bringt, zum bezeichnenden Ausdruck gelangt sein. Im Gegensatze zu seinen schwäbischen Landsleuten Zeller und Sigwart, welche die bedeutendsten Vorarbeiten geliefert haben, hat es der Verf. weniger auf eine eigentlich systematische, als auf eine solche Darstellung abgesehen, welche die Theologie Zwinglis in ihrem Werden darstellt. Diese Aufgabe stellt sich der ganze erste Hauptteil, dessen erster Abschnitt die Entwickelung Zwinglis von seinen humanistischen Anfängen bis zum Beginn seines litterarisch-reformatorischen Wirkens führt (I S. 3—88), während der zweite die Zeit solchen Wirkens im Gegensatze zur Lehre der römischen Kirche (S. 89—543), der dritte den Kampf gegen den Radicalismus und das Täufertum (II S. 1—267), der vierte endlich den Gegensatz zu Luther (S. 268—776) behandelt. Dies alles mit erschöpfender Ausführlichkeit, sodass hier der theologischen Gröfse Zwinglis ein wissenschaftliches Denkmal errichtet ist, welches den umfassenden Werken Köstlins und Herrlingers über Luther und Melanchthon zur Seite tritt. Viel kürzer ausgefallen ist der, nur die Bedeutung einer Zusammenfassung von schon gewonnenen Ergebnissen beanspruchende, zweite Hauptteil: »Das theologische System Zwinglis« (II S. 777—833), welchem darum auch das letzte unter den Registern, das »Inhaltsverzeichnis über die wichtigsten Gegenstände und Begriffe aus der Theologie Zwinglis« (S. 849—864) zur Ergänzung dient.

Einen solchen Gang der Untersuchung hat seiner Zeit des Verfs. berühmter Lehrer Alexander Schweizer als den allein zweckentsprechenden und zum Ziele führenden anerkannt, sofern Zwinglis Lehrschriften sämmtlich Gelegenheitsschriften sind und nur aus dem Zeitpunkt ihrer unter grofser Geschäftslast hingeworfenen Abfassung verstanden werden können (Protest. Kirchenzeitg. 1886, S. 133). Durchweg lehnt es unser Verf. darum ab, dem speculativen Trieb, den man lutherischerseits oft und gern verantwortlich macht für die Eigentümlichkeiten der Zwinglischen Lehrbildung, einen bestimmenden Einfluss auf dessen theologische Schriftstellerei einzuräumen. Zwinglis Gegensatz zur kirchlichen Weltanschauung hat vielmehr ebenso seinen Ausgangspunkt nur im Humanismus, wie sein Gegensatz zur kirchlichen Praxis Roms seinen Ursprung in dem patriotischen Zorn und Mitleid mit dem, in seinen politisch-ökonomischen wie religiösen Bedürfnissen und Interessen gleicherweise geschädigten, Volk. Die praktisch religiöse Weltanschauung, welche sich ihm von hier aus ergab, hat sich durchaus einheitlich und geradlinig entwickelt; sie erscheint nicht blofs in dem Commentarius de vera et falsa religione, an welchen sich noch Gass ausschliefslich hielt, sondern schon vorher in den 67 Schlussreden und in der Christlichen Einleitung, wie auch nachher in der Fidei ratio, in der Fidei explicatio und im Anamnema de providentia, nur

auf verschiedenen Stationen ihrer Entwicklung. Gerade die letzte dieser Schriften, welche für jene Misverständnisse den meisten Anlass bot, bringt mit der allwirksamen Vorsehung Gottes doch nur den gemeinsamen reformatorischen Glauben zum Ausdruck im Gegensatze zu jeder menschlichen Heilscausalität. Auch hier wie allenthalben will das Zwinglische System mit einem religiösen, nicht mit einem metaphysischen Mafsstabe gemessen werden. Den Zweck, die Richtigkeit dieser Auffassung zu bewähren an allem Detail der Lehre nicht blofs, sondern auch an Zwinglis Lehre von Kirche und Stat, von göttlicher und menschlicher Gerechtigkeit, erfüllt das ganze Werk in einer Weise, die durchweg bestrebt ist, wie alles »polemische Beiwerk«, so auch überhaupt alle fremden Gedanken, auch wenn sie zur Erleichterung der Construction gute Dienste versprächen, fern zu halten.

Strafsburg i. E. H. Holtzmann.

Edmund Hardy, Der Buddhismus nach älteren Pâliwerken dargestellt. Nebst 1 Karte »Das heilige Land des Buddhismus«. (Darstellungen aus dem Gebiete der nichtchristlichen Religionsgeschichte. I Bd.) Münster i. W., Aschendorff, 1890. VIII u. 168 S. gr. 8°. M. 2,75.

Eine mit Sachkunde und verständigem Urteil verfasste Darstellung des ältern Buddhismus bis zur Zeit des Asoka. Zu Grunde gelegt sind durchweg die Pâliquellen; dass die Berücksichtigung der nordbuddhistischen Litteraturen den Verf. irgendwie weitergeführt hätte, möchte ich — wenigstens soweit es sich um Texte handelt, über welche ein Nichtkenner des Chinesischen sich ein Urteil zu bilden in der Lage ist — durchaus bezweifeln. Wesentlich Neues bietet das Buch übrigens nicht; auf eigne Gefahr schwierigeren Problemen gegenüber selbständige Stellung nehmen sehen wir den Verf. nicht leicht: beispielsweise würde man S. 109 lieber einer auf eignen Untersuchungen beruhenden Uebersetzung der Inschrift von Bhabra als derjenigen Senarts begegnen. — Der Schlussabschnitt des Buchs, »Buddhismus und Christentum«, enthält apologetische Darlegungen, auf welche näher einzugehen aufserhalb der Aufgabe des Ref. liegt.

Kiel. H. Oldenberg.

Archibald Scott, Buddhism and Christianity, a parallel and a contrast. Being the Croall Lecture for 1889–90. Edinburg, Douglas (London, Paul, Trench, Trübner and Co.), 1890. XIV u. 391 S. gr. 8°.

Der Verf. bemerkt in der Vorrede selbst, dass er den vorhandenen Besitz der Wissenschaft in Bezug auf den Buddhismus erweitert zu haben nicht beansprucht. In der Tat gibt er nicht Forschungen, sondern Lesefrüchte aus Uebersetzungen und der sonstigen für weitere Kreise benutzbaren Litteratur über den Buddhismus. Die Gegenüberstellung buddhistischer und christlicher Geschichte und Dogmatik bewegt sich in erbaulich angehauchtem Ton und ist recht breit.

Kiel. H. Oldenberg.

Philosophie.

Kurd Lasswitz, Geschichte der Atomistik vom Mittelalter bis Newton. 2 Bde. Hamburg, Voss, 1890. XII u. 518, VIII u. 609 S. gr. 8°. M. 40.

Wol niemand wird dies neueste Werk des unermüdlichen, geistvollen und kenntnisreichen Verfs. lesen, ohne ihm für vielfache Belehrung Dank zu wissen; nur Wenige aber werden es aus der Hand legen, ohne dem Grundgedanken und vielen Einzelheiten zu widersprechen. — Die zwei stattlichen Bände enthalten viel mehr, als der Titel verspricht. Die Frage nach den letzten Bestandteilen der Materie ist aufs engste mit den wichtigsten Problemen der allgemeinen Physik und der Philosophie verknüpft. Zugleich mit der Geschichte der Atomistik behandelt daher Lasswitz einen grofsen Teil dieser Probleme in ihrer geschichtlichen Entwicklung von der Renaissance bis auf Newton und in ihren Beziehungen zur Erkenntniskritik. Und weit über die Zeit der Renaissance hinaus führen uns die ersten Abschnitte des Buches. Sie geben uns die Berichte der Kirchenväter über Atomistik, die Körperlehre der Scholastiker, die wunderlichen Ansichten des Kalâm und einzelne weitere Kapitel aus der Körperlehre des arabischen und jüdischen Mittelalters, endlich Platons Elementenlehre, Aristoteles' anti-atomistische Physik und die Lehre der Neuplatoniker. — Dieser Teil, der mehr als die Hälfte des ersten Bandes umfasst, enthält neben vielem Guten doch auch manches Anstöfsige. Nicht die naturgemäfse Entwicklung wichtiger Theorien nach Wurzeln, Stämmen und Zweigen lernen wir kennen, sondern einzelne nicht immer sachgemäfs zusammengestellte Bruchstücke derselben. Scotus Erigenas Lehre ist ohne Kenntnis Platons und des Neuplatonismus unverständlich: die Elementenlehre Platons aber wird erst der Corpusculartheorie des späteren Mittelalters, mit der sie keine Verwantschaft hat, die neuplatonische Lehre erst dem Berichte über Nikolaus von Cues vorausgeschickt. Von Aristoteles werden wir zum Kalâm, von Gabirol zur Kabbala, von dieser zu Ibn-Roschd geführt. — Vieles hiervon könnte man entbehren; ungern aber vermisst man die Grundlage aller Atomistik, die Lehren Demokrits und Epikurs, unverfälscht durch späte Berichte. Und wenn Karaïm, Buch der Schöpfung und Kalâm, Erigena und Adelard angeführt werden, so durften Isaak Israëli, Abraham Ibn Daud und Maimonides, Alfarâbi, Ibn Sina und die lauteren Brüder, Albertus, Thomas, Duns Scotus u. A. wahrlich nicht fehlen. — Auch manche Irrtümer sind zu berichtigen. Für Platon soll es nur eine einzige Wissenschaft, die Mathematik, gegeben haben (I S. 48). Wie wenig stimmt das zum Inhalte der wichtigsten Platonischen Dialoge! — Vor dem Misverstehen eines Grundbegriffes der Aristotelischen Philosophie, der Entelechie, (I S. 89 A. 1) konnte ein Blick in Bonitz' oder Zellers wolbekannte Werke über Aristoteles schützen. — Unbegründet sind die Behauptungen: »Aristoteles' Materie ist nichts Räumliches« (I S. 96) und »Bei Aristoteles liegt in der Bewegung nichts Mechanisches« (I S. 90). — Mit Unrecht wird (I S. 199) erklärt, dass das Indivisible der Scholastik mit der Kategorie der Quantität nichts zu tun habe, und falsch werden (I S. 201) die synkategorematischen Begriffe als solche bestimmt, »deren Seinswert nur potenziell« sei. — Nach I S. 160 soll die selbständige Philosophie der Juden zum Pantheismus, die des Islam zum Materialismus führen. Das ist eine grundlose Verallgemeinerung zweier einzelnen Erscheinungen: der Philosopheme Gabirols und Ibn Roschds; der Letztere aber ist nichts weniger als Materialist. — Die Atomistik ist nie ganz aus dem christlichen Mittelalter verschwun-

den (I S. 79), und Ibn Sina ist nicht »Alleinherscher in der Medicin während des ganzen Mittelalters gewesen« (I S. 228).

Den Kern des Lschen Werkes bildet, wie natürlich, die Darstellung der atomistischen und verwanter Lehren von Nikolaus von Cues bis auf Newton. In fesselnder Darstellung zeigt L., wie die Aristotelische Elementenlehre zugleich vom neuplatonischen Vitalismus und der wider erwachten Naturforschung erschüttert ward, wie der Cusaner und Giordano Bruno der Atomistik neue Wege bahnten, wie van Goorle, Sennert und Basso die alte Lehre erneuten, Galilei, Descartes, Gassendi u. A. sie vertieften und Huygens sie auf einen Höhepunkt führte, auf dem sie trotz aller Fortschritte der Naturwissenschaft und der Philosophie sich nicht halten konnte. In der Bewältigung dieses grenzenlosen, zum Teil erst vom Verf. zugänglich gemachten Stoffes, in der lichtvollen Schilderung der Strömungen und Gegenströmungen, der Verbindung und Verflechtung alter und neuer, berechtigter und unberechtigter Gedanken zeigt der Verf. eine Meisterschaft, die hohes und wegen einzelner Misgriffe nicht zu schmälerndes Lob verdient. — Alle diese Untersuchungen dienen aber nicht blofs geschichtlicher Erkenntnis, sondern zugleich der Erkenntniskritik. »In der Erzeugungsperiode der Naturwissenschaft« will L. die Denkmittel aufsuchen, deren Fehlen die Naturerkenntnis des Altertums und des Mittelalters beschränkte, deren Erfassung wissenschaftliche Erkenntnis der Natur erst möglich machte. Altertum und Mittelalter, das ist der Grundgedanke der Schrift, haben das Denkmittel der Substanzialität zur Geltung gebracht: es scheitert am Begriff der Veränderung. In der mechanischen Naturerklärung der Renaissance kam der Begriff der Causalität in Anwendung: er erwies sich gleichfalls als unzureichend. Erst das vom Cusaner angedeutete, in der Folgezeit immer schärfer erkannte Denkmittel der Variabilität macht Natur, d. h. nach L. gesetzlich bestimmte Wirklichkeit von Empfindungen, möglich. Unter Variabilität aber versteht L. (I S. 270 f.) die Erfassung der Realität, als der Tendenz ihrer gesetzlichen Fortsetzung; »Realität ist Veränderungsfähigkeit«. Das sind Gedanken, denen Ref. principiellen Widerspruch entgegensetzen muss; denn sie verwandeln Beziehungen in Wirklichkeiten und Begriffe in Gegenstände: sie begründen eine neue Scholastik. Sie wurzeln aber in einem neukantischen Idealismus, der die Welt äufserer Gegenstände läugnet (I S. 80), Wirklichkeit als einen Complex von Empfindungen, die Physik als Wissenschaft von der Empfindung (I S. 210) (also als ein Kapitel der Psychologie?), Atome und ihre Variabilität als notwendige Denkmittel ansieht. Diese »transcendentalen Bedingungen« der Erfahrung sollen aber nicht a priori bestimmt, sondern als wandelbare Erkenntnisse der ewig wechselnden Naturwissenschaft entnommen werden (II S. 393), was deutlich zeigt, dass der Kantische Name den Kantischen Begriff nicht deckt, und dass Variabilität mit Unrecht neben die wahrhaft transcendentalen Begriffe der Substanzialität und Causalität gestellt wird. — Doch L. will seine Theorie anderwärts systematisch begründen; darum soll denn hier nur betont werden, dass sie auch aus dem geschichtlichen Process, auf den L. sich beruft, nicht abzuleiten ist. L. schreibt die Geschichte wissenschaftlicher Probleme mit erkenntniskritischer Nutzanwendung. In einer Zeit aber, welche die Grundlagen und weite Gebiete der Physik und Chemie noch in tiefes Dunkel gehüllt sieht, sollte man von der Geschichte der Physik nicht Aufschluss über die »transcendentalen Bedingungen« der Naturwissenschaft fordern. Und wenn dieser Begriff nur naturwissenschaftlichen Hypothesen einen vornehmen Namen geben, wenn die durch tausend Irrtümer fortschreitende, eben erst sich uns erschliefsende Geschichte der Physik nur die heute giltigen Principien der Erfahrung uns enthüllen soll, wer wird sie »in der Erzeugungsperiode der Naturwissenschaft« und nicht vielmehr in ihrer Reife, wer wird sie bei Bruno, Basso, Gassendi und Huygens und nicht vielmehr bei Ampère, Faraday, Robert Mayer, Thomson und Helmholtz suchen? Und wer wird die aus unzähligen Quellen zusammenfliefsende Geschichte physikalischer und philosophischer Probleme auf drei dünne Bächlein, Substanzialität, Causalität, Variabilität, zurückdämmen? Weil L. es tut, muss er seine Theorie den Tatsachen geradezu aufdrängen. Hierfür einige Belege. Aus der Anwendung der Substanzialität als Denkmittel erklärt sich ihm zufolge der Mangel an Rücksicht auf das Quantitative, dessen wir Aristoteles beschuldigen (I S. 99 f.). Aber hat der Mann den Wert der Causalität verkannt, dem wir den Satz verdanken: Wissenschaft ist Erkenntnis der Ursachen? — »Der Gedanke des Zusammenfallens der Gegensätze im Unendlichen ist nichts Andres, als das noch nicht zu genügendem Ausdruck gebrachte Denkmittel der Variabilität«, so kennzeichnet L. (I 287) des Cusaners Lehre — mit Verkennung der metaphysischen Motive, die diesen leiteten. — »Wirklichkeit ist Bewegung, und Bewegung erwächst aus dem inneren Gesetze, das sie definiert«, so lässt L. Galilei denken (II S. 34); aber wer wird glauben, dass der Begründer der modernen Naturwissenschaft dem Lschen Idealismus so nahe gekommen sei? — Aehnlich idealisiert L. andere Lehren, die einen Fortschritt in der Geschichte der Atomistik bezeichnen, so besonders Huygens' Theorie, den Höhepunkt der gesammten Entwicklung nach L., während Newton nicht zu seinem Rechte kommt. Doch genug der Ausstellungen an einem Werke, das trotz vieler Schwächen zu den anregendsten neueren Veröffentlichungen über Geschichte der Wissenschaften gezählt werden muss.

Breslau 12. 10. 90. J. Freudenthal.

Erziehung und Bildungswesen.

Christian Schmid, Die Hauptforderungen der Herbart-Zillerschen Unterrichtslehre (Concentration, Culturstufen, formale Stufen). Dargestellt und kritisch beurteilt. Gekrönte Preisschrift. Esslingen, Langguth, 1889. II u. 163 S. gr. 8°. M. 2,75.

Seitdem die Herbartische Pädagogik während des letzten Jahrzehnts mehr und mehr auch in die Kreise der Volksschule getragen, und insbesondere durch die von Rein, Pickel und Scheller bearbeiteten Schuljahre eine auf Herbartischen Voraussetzungen basierte und mit Herbart-Zillerschen Mitteln arbeitende Unterrichtspraxis in concreter Gestalt vor Augen gestellt wurde, haben auch die Schulbehörden angefangen, den neuen Erscheinungen und Forderungen Interesse entgegenzubringen. So ist die vorliegende Schrift durch eine von der würtembergischen Oberschulbehörde gestellte

Preisfrage: »Was versteht die sogenannte wissenschaftliche Pädagogik der Schule Herbarts unter Concentration und culturhistorischen Stufen bei Anordnung des Unterrichtsstoffes, sowie unter formalen Stufen beim Unterrichtsverfahren, und in wiefern sind die in diesen Ausdrücken befassten Forderungen begründet?« veranlasst und mit dem ersten Preise bedacht worden. Ihr Zweck ist, die neue Lehre auf ihren Wahrheitsgehalt und ihre praktische Verwendbarkeit zu prüfen, klarzustellen, wie viel von ihr wirklich neu und was etwa nur alte Uebung in neuem Gewande, endlich zu untersuchen, wie weit sie oder wie viel von ihr dem bisherigen Unterrichtsbetriebe einverleibt werden könne. Zu diesem Behuf werden Concentration, Culturstufen und Formalstufen in der Weise einer Untersuchung unterstellt, dass auf Grund der bekanntern Schriften zuerst eine Darstellung der Lehre gegeben wird und dann die Beurteilung folgt. Das Ergebnis ist für alle drei Fragepunkte ein in der Hauptsache negatives. »Die Concentration, deren Notwendigkeit allgemein anerkannt wird, ist übertrieben als stoffliche Concentration mit gemeinschaftlichem Mittelpunkt und davon abhängigen Fächern« (S. 35). So lautet das Resultat bezüglich des ersten. Die Culturstufen werden mit den Worten abgelehnt: »Da für den Satz, dass die Einzelentwickelung verlaufe wie die Gesammtentwickelung der Menschheit, eine wirkliche Begründung fehlt, so ist es schwierig, auf ihn eine wichtige methodische Mafsregel, wie die Gestaltung des Lehrplans es ist, zu bauen« (S. 78), und die Formalstufen werden zwar in ihren Grundzügen als berechtigt angesehen, aber es wird als Fehler bezeichnet (S. 161), »diesen Gang, wie ihn die wissenschaftliche Untersuchung festgestellt hat, zur methodischen Regel zu machen, welcher, wenn nicht die ganze, so doch der gröste und wichtigste Teil der Lernarbeit zu unterwerfen wäre«.

Wenn wir nun auch gegen diese Ergebnisse im allgemeinen nichts einwenden wollen, so lässt sich doch nicht verkennen, dass ihre Begründung vielfach mit mehr in die Tiefe gehenden Mitteln und auf einem viel breitern Unterbau zu liefern gewesen wäre. Es sind historische, ethische, psychologische und logische Gesichtspunkte, die hier in gleichem Mafse Berücksichtigung verlangen. Daher wird es Manchem vorkommen, als ob sich der Verf. seine Aufgabe viel zu leicht gemacht habe. Davon abgesehen nimmt die Arbeit für sich ein, ebensowol durch die ruhige, sachliche Behandlung des Gegenstandes wie durch eine klare, einfache Sprache.

Kaiserslautern. C. Andreae.

Buchwesen.

Hugo Hayn, Bibliotheca Germanorum nuptialis. Verzeichnis von Einzeldrucken deutscher Hochzeitgedichte und Hochzeitscherze in Prosa von Mitte des 16. Jahrhunderts bis zur Neuzeit. Mit Anmerkungen, Angabe von Bibliotheken u. Marktpreisen. Köln a. Rh., Teubner, 1890. VI u. 89 S. 8°. M. 4.

Der Verf., durch seine zweibändige Bibliotheca Germanorum erotica als Specialist bekannt, gibt hier eine Ergänzung zu seinem Hauptwerke, wie zu Goedekes Grundriss zur Geschichte der deutschen Litteratur. Sicherlich hat er Recht, wenn er meint, dass mit seiner Zusammenstellung der Vorrat noch nicht erschöpft sei. Bei wem aber wird seine Behauptung Anklang finden, dass dieser Zweig der Bibliographie hervorragendes Interesse biete? Seinem Wunsche, dass sein »förmlich üppig zu nennender Hochzeitskatalog auch dem grofsen Publicum« eine willkommene Gabe sei, wird sich die Mehrzahl der ernsten Litteraturfreunde kaum anschliefsen. Wen aber Beruf oder Geschmack in die Niederung dieser Litteratur führt, der wird an dem Verfasser der Bibliotheca nuptialis einen wolbewanderten und vertrauenswürdigen Geleitsmann finden.

Strafsburg i. E. Oscar Meyer.

Philologie und Altertumskunde.

L. Abel und **H. Winckler,** Keilschrifttexte zum Gebrauch bei Vorlesungen. Berlin, Spemann, 1890. 100 S. Fol. M. 15.

Die vorstehende Sammlung von (assyrischen und babylonischen) Keilschrifttexten verfolgt ausgesprochenermafsen ausschliefslich praktische Zwecke, mit Rücksicht worauf auch zunächst die Auswahl der Texte getroffen ist. Es galt vor allem aus dem Leser Texte zu bieten, welche geeignet wären ihn »am schnellsten und sichersten« zum eigenen Weiterarbeiten zu befähigen. Die Aufnahme von historischen Texten war damit in erster Linie indiciert, und diese überwiegen in dieser neuen Chrestomathie denn auch demgemäfs. Im Unterschiede von ähnlichen Sammlungen war dabei das Augenmerk der Herausg. darauf gerichtet, tunlichst vollständige, in sich abgeschlossene Inschriften zu geben, welche so zugleich andere, oft recht kostspielige und dazu mitunter schwer erlangbare Inschriftenwerke zu ersetzen im Stande wären. So ist aufser der Standardinschrift Ašurnâṣirabals die ganze Inschrift auf dem Obelisken Salmanassars II mitsammt den Legenden über den Reliefs; sind die Inschriften auf den Prismen Sanheribs, Asarhaddons (A und B), die Jagdinschriften Ašurbânîabals, die Sipparainschrift desselben Königs, zwei Inschriften Nabopolassars, die Inschrift des Bellinocylinders Nebukadnezars, die grofse Cylinderinschrift Nabûnâ'ids des Berliner Museums, die Inschrift des Cyruscylinders u. A. m. vollständig und zum Teil nach noch nicht benutzten Originalvorlagen aufgenommen worden. Durch den letzteren Umstand gewinnen die betreffenden Editionen zugleich auch einen kritischen Wert. Dabei ist das Bestreben auch darauf gerichtet gewesen, den Typus der Schrift je der verschiedenen, sämmtlich autographierten Inschriften tunlichst beizubehalten und anzudeuten. Der Unterschied zwischen dem Monumentalcharakter der Steininschriften und dem cursiven der Toninschriften ist streng innegehalten und deutlich kenntlich gemacht, nicht minder der des babylonischen und des ninivitischen Cursivs. Die nach diesen Grundsätzen reproducierte Sanheribinschrift des Taylorprismas (S. 17–21) sowie die andere des Nabûnâ'idcylinders (S. 40—43) müssen in dieser Hinsicht geradezu als paläographische Meisterstücke bezeichnet werden.

Um für diese zum Teil sehr umfangreichen Inschriften Raum zu gewinnen, haben sich die Herausg. bei Mitteilung andersartiger Texte umgekehrt auf das Allernotwendigste und lediglich wirkliche »Proben« beschränkt, was namentlich auch von den »Syllabaren« gilt (S. 51—57). Auch dieses können wir nur billigen. Auszüge, auch relativ vollständigere, können bei der

Natur dieser Listen sachlich diese selber nur höchst unvollkommen und in sehr bescheidenem Mafse ersetzen. Für den, der eine solche Chrestomathie gebraucht, genügt es, dass ihm Material geboten wird, um an der Hand eines Lehrers in das Wesen dieser Listen eingeführt zu werden. Dazu aber genügen kurze Auszüge. Dasselbe gilt von den poetischen Stücken. Dass die Contract- und astronomische Litteratur ganz ausgeschlossen ist, wird man ebenfalls wol verschmerzen können, wenn auch ein par Muster dieser Art von Inschriften dem Einen oder Andern der an diese Studien Herantretenden vielleicht nicht ganz unerwünscht gewesen wären.

Zum Zwecke der Erleichterung des Verständnisses der Texte ist der Chrestomathie ein »Wörterverzeichnis« und eine »Schrifttafel« beigegeben. Das Wörterverzeichnis (S. 63—87) macht auf absolute Vollständigkeit keinen Anspruch, wie denn die Syllabare und die poetischen Stücke (S. 51—61) von demselben von vornherein ausgeschlossen sind. Immerhin wird man alles Wichtige der auf S. 1—50 mitgeteilten Texte berücksichtigt finden, und da der Verf. desselben, Dr. Winckler, die in Betracht kommenden einzelnen Stellen selber in der Regel an- und aufgeführt hat, wird sich der Leser leicht zurechtfinden.

Auch die von den beiden Herausg. gemeinsam hergestellte »Schrifttafel« (S. 89—100) verzichtet von vornherein auf das Prädicat »Vollständigkeit«, dürfte aber dem ins Auge gefassten praktischen Zwecke in ziemlich ausreichendem Mafse genügen. Von den zugleich die Bedeutung beifügenden ähnlichen Listen wird die hier gegebene ohnehin die bei weitem vollständigste sein. — Vielfach wird die Abwesenheit einer übersichtlichen Zusammenstellung der Zeichen für die einfachen Silben, diese nach den Lautwerten geordnet, bedauert werden. Der Leser wird sich notgedrungen eine solche Liste auf Grund des umfangreichen Syllabars selber zusammenstellen oder zu andern Hilfsmitteln greifen müssen.

Zwischen Lithograph bezw. Setzer und den Herausg. scheint gelegentlich Zwiespalt der Meinungen geherscht zu haben. So wird S. 51 aus dem dreispaltigen Syllabar S ein zweispaltiges gemacht, und anderseits fehlt auf S. 89 bei den beiden Columnen die Ueberschrift, die uns belehrt, dass die erste der beiden die cursiven assyrischen, die andere die entsprechenden babylonischen Zeichen enthält. Auch hätte beiläufig im Interesse der Tirones auf S. 46 wol angemerkt werden können, dass der mitgeteilte babylonische Text (des Xerxes) ein solcher der dreisprachigen Achämenideninschriften und zwar der Inschrift E sei. Die Druckfehler, die dem Ref. aufgestofsen sind, sind derartige, dass sie sich so ziemlich jeder aufmerksame Leser selber verbessern wird, bis auf das *ad-ma*-an-šum (statt šu-un) S. 64 hin.

Berlin. Schrader.

Handbuch der klassischen Altertumswissenschaft in systematischer Darstellung mit besonderer Rücksicht auf Geschichte und Methodik der einzelnen Disciplinen. Herausg. von Iwan Müller. II Bd. Griechische und lateinische Sprachwissenschaft. 2. völlig neubearb. u. sehr verm. Aufl. 1. Hälfte. München (Nördlingen), Beck, 1889. 400 S. gr. 8°. M. 7.

Der zweite (der Zeit nach zuerst erschienene) Band des Müllerschen Handbuchs war in überraschend kurzer Zeit vergriffen, und wenn das Erscheinen einer neuen Auflage von den Besitzern der ersten vielleicht mit einigermafsen gemischten Gefühlen betrachtet wird, so ist es doch aus jedem anderen Gesichtspunkt mit lebhafter Freude zu begrüfsen, vor allem weil wenigstens die an dem vorliegenden Halbband beteiligten Mitarbeiter K. Brugmann und Fr. Stolz — die Syntax von Schmalz fängt erst auf dem letzten Bogen an — in der Tat eine vollständige Neubearbeitung vorgenommen haben. Durch diese sind die kleinen Mängel, die der ersten Auflage wol infolge einer gewissen Eilfertigkeit der abschliefsenden Redaction noch anhafteten, getilgt; alles inzwischen Ermittelte ist gewissenhaft verwertet, sodass man in der Tat jetzt beide Compendien als musterhafte, dem Zweck der Einführung in den gegenwärtigen Stand der Wissenschaft vortrefflich dienende Arbeiten ohne Einschränkung anerkennen muss. Namentlich hat B. aus der griechischen Syntax jstzt etwas ganz Anderes gemacht, als in der ersten Auflage. Es seien also diese beiden Darstellungen der griechischen und lateinischen Grammatik jungen Philologen zu einem eifrigen Studium aufs angelegentlichste empfohlen.

Halle a. S. W. Dittenberger.

J. J. Hartman, De Phaedri fabulis commentatio. Leiden, van Doesburgh und Leipzig, Harrassowitz, 1890. 124 S. 8°. M. 2,50.

Die interessantesten Abschnitte dieser sehr Vieles und Verschiedenartiges enthaltenden commentatio waren für den Ref. die beiden letzten, in denen Fragen der Textkritik behandelt werden. Es ist überraschend, den Schüler Cobets, der auf dem Gebiet der griechischen Prosalitteratur als kühner und vielfach glücklicher Conjecturalkritiker bekannt ist, hier einen durchaus conservativen Standpunkt vertreten zu sehen. Aeufserungen wie »difficillimum est dicere quid poetae liceat quid non liceat, ad severas leges eius sermonem redigere velle ineptum est« wird man von ihm am wenigsten erwarten, und das ist nicht etwa nur eine gelegentliche Bemerkung, sondern der Grundgedanke der Phädruskritik des Verfs. Zweifellos ist es ihm gelungen, eine Reihe von Stellen, welche man bisher für falsch überliefert hielt (die Ausgabe von Riese ist freilich nicht berücksichtigt), durch richtige Erklärungen zu schützen, die zum Teil allerdings aufmerksamen Lesern nichts Neues bieten werden, und sicher ist er im Recht, wenn er die Ueberschätzung des Dichters als die Ursache mancher falscher Conjecturen bezeichnet. Seine ziemlich breit angelegten methodologischen Ausführungen scheinen mir aber neben mancher treffenden Bemerkung doch auch einiges Uebertriebene und Seltsame zu enthalten. Sein scharf tadelndes Urteil über Bentleys Phädruskritik ist gewis nicht ganz ohne Berechtigung, aber wenn der Verf. zu der Ueberzeugung gelangt ist, dass es nicht richtig ist, eine Reihe von Beispielen derselben sprachlichen Erscheinung, die sich gegenseitig schützen und bestätigen, einzeln durch Conjectur zu beseitigen, so wird sich manchem Leser der Gedanke aufdrängen, dass dieser Fehler aufser von Bentley, der hier so energisch angegriffen wird, doch auch von anderen Kritikern gelegentlich begangen worden ist. Seltsam naiv klingt eine Aeufserung über Lucian Müller, den der Verf. sehr hoch schätzt und gegen einen in streng sachlichem Ton gehaltenen Aufsatz Naucks mit den

Worten in Schutz nimmt »quae enim causa excogitari potest cur philologorum quisquam Müllero graviter irascatur«. Seinen strengen Grundsätzen ist der Verf. in der Praxis nicht immer treu geblieben, am wenigsten im vierten Kapitel, in welchem sicher mit Unrecht alle oder fast alle Promythia und Epimythia des Phädrus für unecht erklärt werden und zum Beweise dafür ebenfalls fälschlich behauptet wird, dass sie der Ueberlieferung, welche Perotti vorlag, fremd gewesen seien. Auch in den Fällen, in denen der Verf. Verse, die bei Perotti fehlen, deshalb dem Phädrus absprechen will, kann ich ihm nicht folgen. Dagegen scheint mir die im dritten Kapitel aufgestellte Behauptung, dass die Paraphrasten des Phädrus wenigstens in einem Fall (I 17) nicht die entsprechende Fabel des Phädrus, sondern eine bessere Quelle benutzt haben, völlig überzeugend zu sein. Von geringerer Bedeutung als die kritische Fragen behandelnden Abschnitte sind die ersten beiden Kapitel, welche über Leben und Persönlichkeit des Phädrus handeln, aber wenig Neues bringen. Dass Phädrus kein geborener Grieche war, ist schon wegen seines Ausfalls gegen die *Graeci loquaces* selbstverständlich, L. Müllers Zweifel an der Authenticität des überlieferten *Augusti libertus* bedürfen keiner Widerlegung, wer sie aber zurückweisen will, darf nicht von der ganz unrichtigen Voraussetzung ausgehen, dass diese Worte notwendig einen Freigelassenen des Kaisers Augustus bezeichnen müssen; die Deutung endlich, welche der Verf., wie vor ihm schon Hervieux, den Worten *in calamitatem deligens quaedam meam* gibt, scheint mir nicht annehmbar zu sein. Ein wenig mehr, als der Verf. glaubt, ist uns von den äufseren Verhältnissen des Phädrus doch wol bekannt. Schon die Namen seiner Gönner, Eutychus, Particulo, Philetus, lassen deutlich erkennen, auf welche Kreise das Ansehn dieses Dichters beschränkt blieb, und dazu stimmt es, dass Seneca ihn nicht kennt. Dass der Eutychus, welchen Phädrus in den durch ihre plumpe Taktlosigkeit merkwürdigen Widmungsgedichten des dritten Buches um seine Hilfe bittet, mit einem bekannten Günstling des Kaisers Caligula identisch ist, ist eine ältere Vermutung, die freilich erst in neuerer Zeit von Bücheler, dessen Ausführungen dem Verf. entgangen zu sein scheinen, wirklich begründet und, wenn auch vielleicht nicht zu voller Sicherheit, so doch zu hoher Wahrscheinlichkeit gebracht worden ist. Ist diese Ansicht richtig, so fällt die Abfassung dieser Gedichte, die ohnehin wegen einer Aeufserung über Sejan notwendig einige Zeit nach Sejans Sturz geschrieben sein müssen, in das Jahr 40 n. Chr. Damals muss Phädrus etwa sechzig Jahre alt gewesen sein, denn nur für dieses Alter passt es, dass der Dichter von *languentis aevi reliquiae*, von einer *vita morti cotidie proprior* spricht und doch noch nicht *senio debilis* ist (*olim senio debilem*). Nicht so sicher, wie der Verf. glaubt und allgemein angenommen wird, scheint mir die übliche Bucheinteilung zu sein. Zweimal vollständig erhaltene Gedichte, die dieser Einteilung widersprechen, nur aus diesem Grunde von ihren Plätzen wegzunehmen und an anderen Stellen einzuschieben, ohne den mindesten Anlass einer Versetzung erraten zu können, ist ein sehr gewaltsames und willkürliches Verfahren, weit willkürlicher als die Annahme einer durch leicht begreifliche Gründe veranlassten Aenderung der echten Buchzählung, und ich halte es deshalb für sicher, dass entsprechend dem Zeugnis der Widmungsgedichte das dritte Buch ursprünglich die jetzigen Bücher III und IV, das vierte V 1—5, das fünfte V 6—10 umfasste, und dass man im Mittelalter den Versuch machte, die störende Ungleichheit im Umfange der einzelnen Bücher durch eine Neueinteilung zu beseitigen, die schon deshalb nicht für die ursprüngliche gelten kann, weil sie in Wirklichkeit nur vier Bücher kennt, also dem Zeugnis des Avianus widerstreitet.

Berlin. M. Rothstein.

Andreas Heusler, Der Ljóþaháttr. Eine metrische Untersuchung. (Abdruck aus den Acta Germanica I 2.) Berlin, Mayer u. Müller, 1890. 84 S. gr. 8°. M. 2,50.

Das Ziel, das Eduard Sievers sich bei seinen metrischen Arbeiten steckte, war eine rein statistische Beschreibung des germanischen Allitterationsverses. Durch Vergleichung und Rubricierung der Halbverse des Beowulf und der eddischen Kviðuhattlieder erschloss er fünf feste Versformen, die fünf Typen, und diese suchte man fernerhin auch in den andern germanischen Halbversen widerzufinden. Aber schon die Heliandverse konnten nur mit Mühe in das Fünftypensystem gezwängt werden; der Vers des Hildebrandsliedes und des Muspilli wollte sich auch nicht fügen; der nordische Malahatt stellte manche ungelöste Frage, und der Ljoðahatt schien eine so schwer einnehmbare Schanze, dass sich keiner der Metriker herangetraute. Trotz dieser Schwierigkeiten waren die sichern Ergebnisse der Sieversschen Arbeiten so bedeutsam, dass man lange keinen Zweifel an der Gemeingültigkeit des Fünftypensystems wagte, und dass ein so förderndes Buch wie das Möllers »Zur althochdeutschen Allitterationspoesie« beinah ohne jede öffentliche Zustimmung blieb. Und doch wird alle metrische Forschung in Zukunft ebensosehr auf Möller als auf Sievers sich stützen müssen. Möller verfuhr nicht mehr blofs statistisch, er wollte die einzelnen Versformen ihrer historischen Entwicklung nach begreifen. Aus dem indogermanischen Halbvers von 4 $^2/_4$ Takten leitete er den urgermanischen Halbvers von 2 $^4/_4$ Takten ab, der nun folgende Form hatte: X̀ X X̀ X | X̀ X X̀ X.

Dieser $^4/_4$ Takt hatte sich dem germanischen Sänger fest ins Ohr geprägt und blieb auch unverändert erhalten, als durch die Wirkung der Auslautsgesetze die Silbenzahl des Verses beträchtlich zusammenschrumpfte. Dem urgermanischen Typus am nächsten zu stehen schien Möller der althochdeutsche Allitterationsvers, für jünger hielt er den knapperen Halbvers der Angelsachsen und Scandinavier, den breiteren der Altsachsen im Heliand. Dem althochdeutschen Verse an Altertümlichkeit gleich ist nun das lyrische Mafs der Scandinavier, der Ljoðahatt. Der reiche Schatz an Versformen, den dieses Metrum aufweist, lässt sich nur begreifen vom Boden des Möllerschen Systems aus, und er ist andrerseits der beste Beweis für dessen Richtigkeit. Eine genauere Untersuchung des Ljoðahatt war demnach eine dringende Aufgabe, und Heusler hat sich derselben mit vielem Geschmack entledigt.

In den ersten beiden Abschnitten seiner Schrift gibt H. einen Ueberblick über die verschiedenen Ansichten vom germanischen Versbau und stellt sich dabei

mit Entschiedenheit auf Möllers Seite. Mit dem dritten Abschnitt beginnt er seinen metrischen Aufbau des Ljoðahattmafses, und es gilt da zunächst zu zeigen, wie sich die einzelnen Halbzeilen dem $^4/_4$ Takt (X́ X X̀ X) einfügen. — Die Einzelmore (X) kann nach Belieben durch kurze oder lange Silbe gefüllt werden, eine Doppelmore (X́ X oder X̀ X) nur durch zwei kurze oder eine lange Silbe; an die Stelle der letzten More des Takts kann eine einfache Pause (r), an die Stelle der zwei letzten Moren eine Doppelpause (r r) treten. Danach haben wir drei Formen des $^4/_4$ Takts, den vollen Takt, wenn jede More ausgefüllt ist: *ungom syne*, *fagrraupr* (⏑ ⏑), den klingenden Takt, wenn eine More durch Pause vertreten wird: *gýgjar* (⏑ X r), den stumpfen Takt, wenn zwei Moren durch Pausen vertreten werden: *miket* (X́ X r r), *eitt* (⏑ r r). Zwei derartig gebaute $^4/_4$ Takte treten nun zu dem Halbvers zusammen, wobei dem ersten Takte noch ein äufserer Auftakt, dem zweiten Takte ein innerer Auftakt voraufgehen kann. Durch die verschiedenen Zusammensetzungen der Taktformen ergibt sich eine recht beträchtliche Zahl von rhythmischen Möglichkeiten, die sich grofsenteils im Ljoðahatt widerfinden.

Die meiste Schwierigkeit macht die unparige Kurzzeile des Ljoðahatt. Man hat in ihr bisher meist einen Vers mit abwechselnd 2 und 3 Ikten sehen wollen, H. weist nach, dass wir sie als einen Vers von zwei Takten anzusehen haben, dem freilich häufig ein umfangreicher Auftakt voraufgeht. Bugge hatte unter allgemeiner Zustimmung die Regel aufgestellt, dass die Kurzzeile entweder auf betonte lange Silbe oder auf betonte kurze + anceps ausgehen müsse, dass dagegen ein Versausgang wie *gest hépenn* falsch sei und auf Verderbnis des Textes beruhe. H. nimmt die Untersuchung noch einmal auf und findet das Gesetz, dass der Schlusstakt nur voll oder stumpf, nicht klingend sein dürfe. Nur in vier Versen findet sich klingender Ausgang, und davon sind drei keineswegs vertrauenerweckende Zeugen. Mit vollem Schlusstakt verbindet sich am liebsten klingender erster Takt oder stumpfer + innerer Auftakt. Mit stumpfem Schlusstakt verbindet sich voller erster Takt oder klingender und stumpfer Takt mit vorhergehendem Auftakt.

Dem unparigen Kurzverse stehen in der Regel die parigen Kurzverse, die H. gut Halbverse nennt, an Silbenzahl nach. Die ersten Halbverse (Kurzvers 1 und 4 der Strophe) bevorzugen klingenden Ausgang. Charakteristisch ist, dass die überwiegende Zahl der Ljoðahattstrophen mit vollem Takt eingeleitet wird. Die zweiten Halbverse (Kurzvers 2 und 5 der Strophe) sind einheitlicher gebaut als die ersten. Der Auftakt ist hier fast Regel; der Schlusstakt ist meist stumpf und auch der erste Takt oft einhebig, d. i. stumpf oder klingend. — Wie nun die beschriebenen Kurzverse zu einem Strophenganzen sich zusammentun, hat H. im letzten Abschnitt seiner Arbeit gezeigt. Er lehrt hier vor allem, wie die schweren Auftakte zu lesen seien, er entwirft eine lebhafte Charakteristik der Ljoðahattstrophe und schliefst ab mit einigen metrischen Schematen ganzer Strophen.

Man darf Hs. Behandlung des Ljoðahatt wol eine abschliefsende nennen. Von weiterm Interesse sind die ersten drei Abschnitte der Schrift mit ihren klaren principiellen Darlegungen, die jeder, der sich mit deutscher Metrik beschäftigt, wird lesen müssen. Zur allgemeinen Annahme empfehlen möchte Ref. die Hsche Versbezeichnung (vergl. S. 26, Act. Germ. I 114), die auch der Möllers entschieden vorzuziehen ist.

Königsberg i. Ostpr. Wilhelm Ranisch.

Octave Gréard, Edmond Scherer. Paris, Hachette et Cie., 1890. 232 S. 8°. Fr. 3,50.

Das Buch, das der hochangesehene Akademiker dem Andenken des 1815 in Paris geborenen und 1889 in Versailles verstorbenen Freundes widmet, ist nicht so sehr eine Lebensbeschreibung im gewöhnlichen Sinne des Wortes als eine Darlegung des Werdens, des Wachsens, des Wandels und der Wirksamkeit seines Denkens, und zwar eine, die mit Liebe, mit eindringendem Verständnis und auf Grund genauer Kenntnis der Person und dessen ausgeführt ist, was heute noch über sie zeugen kann. Mit Teilnahme verfolgt der Leser, wie der Jüngling, in dessen Wesen Germanisches und Französisches sich seltsam durchdringen, von knabenhaftem Skepticismus in England zu schwärmerischer Frömmigkeit geführt wird; wie nachmals der glaubensfrohe calvinistische Prediger, aus dem Elsass nach Genf berufen, über der wissenschaftlichen Arbeit, zu der die Pflichten des Lehrstuhls und noch mehr das eigne Wahrheitsbedürfnis ihn treiben, langsam aber stetig von seinem religiösen Mysticismus zu einem Skepticismus gelangt, der keinen Einhalt mehr kennt, und über den kein wehmütiger Rückblick auf die Vergangenheit, keine Mahnung zurückgelassener Freunde etwas vermag. Auch weiterhin begleitet man den Verf. gern, wo er die Tätigkeit des geistvollen Kritikers in ihrer Eigenart kennzeichnet, die an der Quellenkritik, der geschichtlichen Betrachtungsweise und dem philosophischen Weitblick des wissenschaftlichen Theologen sich ausgebildet hatte, oder wo er auf die politische Wirksamkeit Scherers in der Tagesschriftstellerei, in Kammer und Senat eingeht. Dass man es mit einer hochgesinnten, tiefernsten und vornehmen Menschennatur zu tun hat, verkennt man nie, wenngleich die geschlossene Einheit der Persönlichkeit über der Buntheit ihrer Beschäftigungen und im Dienste des Tages etwas zurücktritt.

Berlin. Adolf Tobler.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Ludwig Friedlaender, Darstellungen aus der Sittengeschichte Roms in der Zeit von August bis zum Ausgang der Antonine. 3 Bde. 6., neu bearb. u. verm. Aufl. Leipzig, Hirzel, 1888/90. XXXII u. 586, XIII u. 652, XVI u. 798 S. gr. 8°. M. 38.

Auch bei der Lektüre dieser neuesten Auflage des ausgezeichneten Werkes ist der Endeindruck ein Gefühl der Bewunderung der Kunst, mit welcher ein geradezu ungeheures Material die richtige Verwendung gefunden hat. Es dürfte aber auch wenige Werke der klassischen Philologie geben, welche durch alle Auflagen hindurch in solchem Mafse die liebevolle Sorgfalt ihres Verfs. erfahren haben wie dieses. Auch das Streben, Darstellung und Untersuchung auseinanderzuhalten, ist in dieser Auflage von bestem Erfolg be-

gleitet gewesen. Ueber Anlage und Durchführung des Werkes zu sprechen, wäre bei der Anzeige der sechsten Auflage unangebracht. Aber die Rücksicht auf den mir verstatteten Raum lässt auch nicht die Erörterung von Fragen zu, wie die, ob sich nicht selbst aus dem von Friedlaender beigebrachten Material der Luxus der römischen Kaiserzeit wenigstens auf manchen Gebieten als gröfser ergibt, als F. zugestehen möchte. Ich muss mich vielmehr darauf beschränken, dem Verf. meinen Dank für neue reiche Belehrung und Anregung dadurch auszudrücken, dass ich auf einiges hinweise, wovon ich glaube, dass er für eine neue Auflage Gebrauch machen könne, und dass ich einige Versehen verbessere.

I 87 zur Charakteristik der Aegypter vergl. Rose, Anecd. I 109, 13; I 322 zu den Professoren der Beredsamkeit vergl. Sievers, Leben des Libanius S. 16 ff.; I 342 ist der ἰατροσοφισταί keine Erwähnung getan; I 535 für die Auseinandersetzung über das Verhältnis von Eros und Psyche ist nicht benützt Stephani, Compte Rendu pour 1877, 66 ff., Furtwängler, Sammlung Sabouroff Taf. 135, Wolters, Archäol. Zeit. 42, 4; zu I 546 über die auf Eros und Psyche bezogenen Sarkophagreliefs und Gemmen vergl. meine »Farnesinastudien« S. 135 und Robert, Hermes 22, 460. Dass der Cyklus der 32 Compositionen von Raffael herrühre, wie ebenda S. 546 behauptet wird, ist von mir a. a. O. S. 83 widerlegt.

II 33 zur Geschwindigkeit der Schiffe vergl. Breusing, Nautik der Alten S. 11 ff.; zu II 114 über Capri vergl. Mangoni, Ricerche topografiche ed archeologiche sull' isola di Capri, Neapel 1834; II 169 über die sieben Wunderwerke vergl. Stark, Vorträge und Aufsätze S. 456 ff., wo Basilius schol. zu Gregor. Naz. epitaph. Basil. in Piccolomini, Studi di filologia greca I S. 235, und Gregor. Turon. de cursibus ecclesiasticis ed. Haase S. 8 und 29 nachzutragen ist. Zu der von Josephus als noch vorhanden erwähnten Salzsäule, in welche Lots Weib verwandelt wurde (II 184) ist es von Interesse den Torso in der Klosterkirche zu Doberan zu vergleichen, über welchen Krause, Der angeblich antike Torso »Lots Weib« in Doberan, eine Meklenburger Arbeit, im Programm der Gr. Stadtschule zu Rostock 1876 gehandelt hat; II 192 über die Dattelpalme vergl. Theob. Fischer in Petermanns Mitteilungen 14. Ergänzungsband; II 327 fehlen unter den Belohnungen die Contorniaten; II 623 zum dritten und fünften Pantomimen Paris vergl. Rohde, Rhein. Mus. 41, 189.

III 13 über Agostino Chigi vergl. Cugnoni, A. Ch., im Archivio della Società Romana di Storia Patria vol. II; III 204 über das Odeion des Herodes Atticus vergl. die unter diesem Titel herausgegebenen Schriften von Schillbach (Jena 1858) und Tuckermann (Bonn 1868); III 210 vergl. Archaeol. Institute of America I, Boston 1882. Dafür, dass die Sitte, Handschriften der Philosophen mit den Porträts der Verfasser zu schmücken (III 239), noch spät geübt wurde, ist das Zeugnis des Syrers Honain wichtig, welches in Uebersetzung von Steinschneider, Hebr. Bibliographie XXI 36 und von Knust, Bibl. des Litt. Vereins Bd. 141 S. 1 mitgeteilt worden, und mit welchem das von Usener, De Stephano Alexandr. I S. 15 Beigebrachte zu vergleichen ist; III 252 und 549 vergl. Dietrichson, Antinoos, Christiania 1884; III 306 ff. fehlt die Malerin Jaia bezw. Maia (vergl. Fröhner, Philol. Suppl. V 18); III 395 A. 5 ist hinter »Libanios« einzuschalten »und Nikolaos« mit Verweisung auf meine Ausführungen in den Jahrb. f. Philol. 1876, 638 ff.; III 416 A. 2 vergl. Christ, Die Attikusausgabe des Demosthenes, Abhandl. der bair. Akad. Bd. 16, Abt. 3, München 1882; zu III 653 ff. vergl. die Rectoratsrede von Maafsen, Ueber die Gründe des Kampfes zwischen dem heidnisch-römischen Stat und dem Christentum, Wien 1882; III 654 A. 3 zu dem Gedichte gegen das Heidentum vergl. Dobbelstein, De carmine christiano codicis Par. 8084 contra fautores paganae superstitionis ultimos, Löwen 1879, Riese, Anthol. Lat. 4 und S. XI, Baehrens, Rhein. Mus. 32, 211 ff., Usener, Anecd. Holderi S. 36; zu III 657 vergl. Usener, Legenden der Pelagia, Bonn 1879; III 757 zum Gemälde der Vibia vergl. die von mir im Raub der Persephone S. 232 verzeichnete Litteratur, zu welcher die Bemerkungen von Unger in Ersch und Grubers Encyklop. Bd. 84 S. 377 ff. nachzutragen sind.

Die Behauptung (II 139), dass Antiochia in der Litteratur der beiden ersten Jahrhunderte ebenso selten als Alexandria häufig genannt werde, scheint mir im Hinblick auf zahlreiche Stellen der Apostelgeschichte und des Josephus der Einschränkung zu bedürfen. — Die »unübertroffene Schönheit von Galiläa« II 203 wird hinfällig, da bei Libanius I 352, 10 Ἰταλία statt Γαλιλαία zu lesen ist. Die Behauptung II 428, dass Libanius von den Gladiatoren mit einer gewissen Bewunderung spreche, kann nur auf einem Misverständnis der Stelle de vita sua (nicht Kap. 3, sondern S. 3 ed. Mor. = S. 6, 9 R.) beruhen. Auch die II 616 angeführten Stellen ep. 218 und 220 sprechen gegen diese Behauptung. Dass Quintilian inst. XII 10, 6 die Varronische Hebdomade der Maler, Plinius N. H. 34, 54 die der Bildhauer darbiete, ist eine unhaltbare Behauptung (III 306). Vergl. Brzoska, De canone decem oratorum, Breslau 1883 S. 70 f., und Usener, Dion. Hal. de imit. S. 114 f. — Wenn III 382 Catull zu den Dichtern gerechnet wird, in deren Bewunderung sich das erste und zweite christliche Jahrhundert vereinigten, so scheint mir dies für das 2. Jh. nicht zutreffend. — III 715 bei Lucian Paras. 52 sind die überlieferten Lesarten αἰχμάλωτος und μισθοφορεῖ richtig und nicht mit αἰχμοφόρος und δορυφορεῖ zu vertauschen.

In die Citate haben sich bisweilen Versehen eingeschlichen. I 190 Z. 25 ff. ist zu lesen: Liban. ed. Reiske III S. 439 und S. 459. Eunap. Vit. Soph. S. 177 Comm. = 101 Boiss. und Tzetz. Chil. VI 328. — I 404 A. 8 ist zu lesen: Plut. de amic. mult. 3. — II 21 A. 2: CIL. I 1129. — II 46 A. 1: Plut. de curios. c. 7. — II 194 Z. 27: »sagt der Verfasser der Schrift vom Erhabenen«. — II 335 A. 2: CIL. VI 10074—76. — II 385 A. 4: Ritschl, Tesserae S. 61. — II 420 A. 1: Raumer, Hist. Taschenb. IV 9. — II 520 Z. 15: »folgendes von Libanius behandeltes Thema«, ebend. Z. 16: Chil. VIII 23. — II 593 Z. 23: CIL. VII 1335, 3. — III 634 A. 2: Tac. hist. I 22. — III 677 A. 3: Dio LXVI 13. Aber auch einer durchgreifenden Revision der Citate aus Apuleius, Ausonius und der Anthologia Palatina, welche aus den verschiedensten, zum Teil völlig veralteten Ausgaben geboten werden, möchte ich das Wort reden. Nicht zu berichtigen vermag ich das falsche Citat II 349: »Tzetz. Chil. XIII hist. 497, 479« und den sinnlosen Satz II 431 Z. 21: »Der Bischof Rather »den Circus, der Arena ge-

nannt wird«, welche aus der ersten in diese Auflage übergegangen sind.

Breslau. Richard Förster.

Cronache Veneziane antichissime pubblicate a cura di Giovanni Monticolo. Vol. I.

Diario della città di Roma di Stefano Infessura scribasenato a cura di Oreste Tommasini.

(Istituto storico italiano. Fonti per la storia d'Italia.) Rom, Loescher u. Co. in Comm., 1890. XL u. 224, XLXXI u. 334 S. gr. 8°. L. 6,50 u. 10.

Das Bestreben des geeinigten Italiens, sich in der Politik, in Handel und Gewerbe, in Kunst und Wissenschaft möglichst auf eigene Füfse zu stellen, hat überall längst Beachtung und Anerkennung gefunden. So haben auch die italienischen Gelehrten in der Bearbeitung der Geschichtsquellen ihres Vaterlandes sehr bemerkbare Fortschritte aufzuweisen, und die beiden vorliegenden Bände, welche vom italienischen historischen Institut veröffentlicht sind, geben ein erfreuliches Zeugnis für den andauernden, noch immer wachsenden Eifer, Ausgaben zu liefern, welche den gegenwärtigen Forderungen der Wissenschaft möglichst entsprechen und mehr bieten als einen blofsen Abdruck aus Muratori oder anderen Sammlungen. Giovanni Monticolo hat bereits durch seine Abhandlung »La cronaca del diacono Giovannino e la storia politica di Venezia sino al 1099«, Pistoja 1882, und später durch eine zweite im Bulletino dell' Istituto storico italiano (I manoscritti e le fonti della cronaca del diacono Giovanni) seine Vertrautheit mit den ältesten venetianischen Geschichtsquellen bewiesen, von denen er jetzt den ersten Band veröffentlicht. Er enthält die Cronica de singulis patriarchis nove Aquileie, que Gradensis ecclesia vocatur, die Cronaca del patriarcato di Grado, eine Cronaca brevissima delle origine del patriarcato di Grado, und als Hauptteil La cronaca veneziana del diacono Giovanni, welcher fünf kleinere Stücke, besonders Verzeichnisse der Kaiser, der langobardischen Könige, der Dogen von Venedig als Anhang beigefügt sind. Bisher unbekannte Denkmäler sind in dieser Sammlung nicht enthalten, auch konnte der Herausg. für fast alle die Bearbeitungen in den Monumenta Germaniae benutzen, sodass ihm nur die Nachlese von dem, was Pertz und Waitz geerntet hatten, übrig blieb. Aber M. hat sich seiner Aufgabe mit selbständigem Fleifs und gründlicher Sorgfalt unterzogen; insbesondere das Chronicon Gradense erscheint in anderer Gestalt als bisher. Die Anmerkungen sind nach dem Vorbild der Monumenta Germaniae in zwei durch den Druck unterschiedene Abteilungen gegliedert, von denen die erstere sich auf die varia lectio, die zweite auf den Inhalt bezieht. Ein sorgfältig gearbeitetes, dreifaches Register erhöht die Brauchbarkeit des Buches.

Auch das Tagebuch Stephan Infessuras ist bereits von Eccard und Muratori veröffentlicht. Aber die neue Ausgabe Tommasinis bezeichnet einen erheblichen Fortschritt gegen seine Vorgänger, insbesondere gegen Muratori, der aus Rücksicht auf die Curie solche Stellen des Textes, die für diese unbequem waren, weggelassen hatte. T. hatte seine sehr eindringenden Studien über Infessura im Archivio della Società Romana di storia patria XI 481—640 niedergelegt. Die Hss. sind ungewöhnlich zahlreich (56); die vom Herausg. zu Grunde gelegte ist aus dem 16. Jh. und befindet sich in seinem Besitz. Der Wert der Hss. ist sehr ungleich, sie scheiden sich hauptsächlich in zwei Klassen, welche sich nach der Parteistellung der Abschreiber bestimmen, ob diese der clericalen Partei der Orsini oder der Volkspartei der Colonna anhiengen. Aufserdem ist ein Teil der Hss. ganz in italienischer, ein anderer ganz in lateinischer, ein dritter teils in italienischer, teils in lateinischer Sprache geschrieben. T. hat grofse Sorgfalt auf eine möglichst genaue Widerherstellung des ursprünglichen Textes verwendet; der kritische Apparat bietet aufser den Vergleichungen mit Eccard und Muratori Lesarten aus den übrigen Hss. Aber bisweilen hat er geirrt. S. 204, Z. 13 bringt er ein ganz falsches *una*, welches über das richtige *unius* geschrieben ist, in den Text, S. 210, Z. 4 muss es *gener*i statt *gener*is heifsen, wie sich auch bei Eccard findet. S. 202, Z. 6 und S. 205, Z. 10 steht fälschlich *René* für *Ren*ato, bezw. *Ren*atum. Auch hier hat ein späterer Corrector über das Richtige das Falsche gesetzt, und T. ist ihm gefolgt. Bei dem Interesse, welches Infessura erweckt, wird diese neue Ausgabe, welche auch mit einigen Abbildungen verziert ist, sich gewis einer regen Teilnahme erfreuen. Die sachlichen Anmerkungen, welche wol etwas zu sparsam verteilt sind, bringen Parallelstellen aus zeitgenössischen Schriftstellern sowie Erleuterungen des Herausgs. Das in vier Abteilungen zerlegte Register ist ausführlich und genau.

Berlin. Wilhelm Bernhardi.

Rudolph Stadelmann, Aus der Regierungstätigkeit Friedrichs des Grofsen. Mit 1 Bildnis Friedrichs d. Gr. nach einer Zeichnung von Gottfried Schadow. Halle a. S., Hendel, 1890. VIII u. 218 S. 8°. M. 1,50.

Der Verf., bekannt durch seine grofsen Veröffentlichungen zur Geschichte der Landescultur in Preufsen (Publicat. a. d. preufs. Statsarchiven Bd. II. XI. XXV. XXX), hat in der vorliegenden Schrift eine Anzahl von Cabinetsentscheidungen Friedrichs des Grofsen, meist eigenhändige Marginalresolutionen, zusammengestellt — Befehle über Landwirtschaft, Gewerbe, Justiz, Heerwesen, Kirche und Schule — und hat diese Mitteilungen durch einen fortlaufenden erleuternden Text mit einander verbunden. Nicht wenige sind unter den abgedruckten Stücken, die bereits wolbekannt waren; doch auch so manches Neue und Eigenartige findet sich, was auf den Charakter und die Anschauungen Friedrichs neues Licht zu werfen geeignet ist. Allerdings wird man solchen aus dem Zusammenhang herausgenommenen Notizen gegenüber stets skeptisch sich zu verhalten haben, da erst die (von Stadelmann nur sehr selten gegebene) Mitteilung des ganzen Vorgangs das Verständnis und die Erklärung bieten kann für die einzelne Aeufserung des Königs, die, so wie sie hier gedruckt ist, oft herb, ungerecht und tyrannisch erscheinen muss, wenn sie auch in ihrer derben, naturwüchsigen Form für den Laien etwas Anziehendes haben mag. Zu bedauern ist, dass die Datierungen der Befehle sehr häufig fortgeblieben sind, und zwar, weil der Herausg. bei der Aktendurchsicht sie zu notieren unterlassen hat; desgleichen werden die Personennamen vielfach nicht angegeben; auch fehlt jeder Hinweis auf die gedruckten oder ungedruckten Quellen,

aus denen St. schöpft. Der Herausg. hätte das, wie er bemerkt, ohne Absicht der Veröffentlichung, vor Jahren gelegentlich Notierte wol durch erneuten Vergleich der Akten revidieren können. Gewis würden dann so manche Ungenauigkeiten und so manche Misverständnisse fern geblieben sein, welche nach Einsicht der Akten mir sogleich entgegengetreten sind, und durch welche die Benutzung des Buches, wenigstens für den Historiker, jetzt beeinträchtigt wird.

Berlin. Albert Naudé.

Geographie und Völkerkunde.

Henry Harrisse, Christophe Colomb. Les Corses et le Gouvernement français. Paris, Welter, 1890. 32 S. gr. 8°. Fr. 3.

Der berühmte Amerikanist fasst in diesem Aufsatze noch einmal die Hauptmomente zusammen, aus denen auf das klarste hervorgeht, wie haltlos die Ansprüche sind, denen zufolge der Entdecker Amerikas in Calvi auf Corsica geboren sein soll. Alles, was man an urkundlichem Material zu dem Beweis hat beibringen können, besteht in der Erwähnung von Personen, die den Namen Colombo tragen: das erste Mal um 1530, das zweite 1570 und die übrigen zwischen 1738 und 1784. Und alle diese Personen stehen zum Admiral Columbus und seiner Familie in gar keiner andern als lediglich der Namensbeziehung. Unter 10 Städten in Südeuropa gibts nicht drei, die nicht dieselbe Behauptung mit gleichem Recht aufstellen könnten. Ferner ist die Behauptung, dass zur Zeit der Entdeckung Amerikas mehrere Bewohner von Calvi den Admiral begleitet hätten, oder dass Columbus von Corsen umgeben gewesen sei, nicht wahr. Es ist niemals ein Corse bei Columbus gewesen. Es ist bedauerlich, wenn ein Agrégé der Universität von Frankreich, Haussaire, sich von dem Geschwätz der Herren Abbés Casanova und Peretti hat verleiten lassen, solche und ähnliche Ansichten zu vertreten. Die beiden genannten Geistlichen haben weiterhin folgende Behauptungen, die sämmtlich aus der Luft gegriffen sind, aufgestellt: 1. Columbus habe gewünscht, dass auf seiner zweiten Entdeckungsfahrt die beiden Calvesen Battaglini und Morgana die Flotte befehligten und führten. 2. Der Pater Denis oder Dionigi de Corte, ein Zeitgenosse des Columbus, habe in seinen Memoiren geschrieben, Columbus stamme aus Calvi. (Einen solchen Schriftsteller hats aber weder im 16. noch im 17. Jh. gegeben.) 3. Der Pater Jean de Santo Pietro, ein Corse und Jugendfreund des Admirals, habe diesen auf seiner ersten Fahrt begleitet. (Ein Geistlicher dieses Namens ist niemals mit Columbus über den Ocean gesegelt.) 4. Peretti hat sich für seine Behauptung auf die Zustimmung des Präsidenten der Académie des Inscriptions et Belles-Lettres berufen. (In der officiellen Verhandlung der Akademie 1e série. t. XIV S. 5. Sitzung vom 5. Februar 1886 steht aber, der Präsident habe erklärt, die Behauptung, Columbus sei in Calvi geboren, dürfe nur mit bedeutendem Mistrauen aufgenommen werden.) Diese Punkte genügen, um eine derartige Geschichtsmacherei ins verdiente Licht zu stellen.

Dresden. Ruge.

Jurisprudenz.

Frederick Pollock, Das Recht des Grundbesitzes in England. Uebersetzt von Ernst Schuster. Berlin, Vahlen, 1889. X u. 280 S. 8°. M. 5.

Es handelt sich in dem vorliegenden Werk, was aus dem deutschen Titel nicht mit zweifelloser Klarheit hervorgeht, um das Immobiliarsachenrecht, d. h. um die Schilderung der auf den Grundbesitz bezüglichen Rechte und Gebräuche. Es ist ein interessantes, aber schwieriges Gebiet, in welches der Verf. uns führt. Fast jede mögliche Form des Eigentums und fast jede mögliche Beziehung der Eigentümer und der Bewirtschafter des Landes unter einander und zu dem State, sagt der Verf., haben in England zu einer oder der anderen Zeit existiert und in dem manigfach zusammengesetzten Gebäude des Immobiliarrechts eine mehr oder weniger deutliche Spur hinterlassen. So kommt es, dass das englische Immobiliarrecht ein Gebäude von verworrener Bauart bildet, das aus Bausteinen der verschiedensten Gattung zusammengesetzt ist. Selbst unter den gut geschulten englischen Juristen bilden nach Ansicht des Verfs. diejenigen, welche im Immobiliarrecht wol bewandert sind, eine geringe Minderzahl. Der Verf. macht nun den Versuch, das geltende Recht dadurch verständlich zu machen, dass er die verschiedenen Bestandteile desselben von einander sondert und einzeln betrachtet. Zu dem Zwecke wird zuerst (2. Kapitel) das alte englische Gewohnheitsrecht betrachtet und nachgewiesen, dass Gebräuche, welche über die normannische Zeit hinausreichen, sich als weit dauernder erwiesen und tiefere Spuren im heutigen Recht hinterlassen haben, als gewöhnlich angenommen wird. Der Verf. schildert dann im 3. Kapitel die Einflüsse der lehnsherrlichen Epoche, ferner (Kapitel 4 und 5) die durch die Gesetzgebung und die Entwickelung des neueren Rechts geschaffenen Veränderungen, sowie (im Kapitel 7) die neueren Reformen und Aussichten. Ein besonderes Kapitel (6) ist dem Verhältnis von Verpächter und Pächter gewidmet.

Es kann nicht Aufgabe dieser Besprechung sein, des weiteren auf den Inhalt des Buches einzugehen, der sich zum Teil in kurzen Worten gar nicht widergeben lässt. Es mag dagegen constatiert werden, dass die Lektüre desselben sowol dem Juristen wie dem Nationalökonomen viel Interessantes und, was noch wichtiger ist, viel Neues bietet; denn abgesehen von einzelnen Teilen der älteren englischen Agrarverfassung, deren Kenntnis uns Nasses Mittelalterliche Feldgemeinschaft und Seebohms English village community vermittelt haben, wird man kaum etwas von dem Inhalt des Buches als in weiteren Kreisen bekannt voraussetzen dürfen. Wir sind daher auch dem Uebersetzer dankbar, dass er das treffliche Buch dem deutschen Publicum zugänglicher gemacht hat, um so mehr als die Uebersetzung, trotz der grofsen Schwierigkeiten, mit denen sie zu kämpfen hatte, im ganzen als wolgelungen bezeichnet werden darf.

Erlangen. Eheberg.

Medicin.

Josef Grünfeld, Ueber Cystoskopie mit Bezug auf Diagnose und Therapie von Blasenerkrankungen, insbesondere von Blasentumoren. (Klinische Zeit- und Streitfragen. Unter Mitwirkung hervorragender Fachmänner herausg. von Joh. Schnitzler. III Bd., 7./8. Heft.) Wien, Braumüller, 1889. S. 209—280. gr. 8°. M. 2.

Bei Besprechung von Nitzes Lehrbuch der Kystoskopie (DLZ. 1890 Nr. 10) führten wir aus, dass die neuen Principien der Nitzeschen Kystoskopie beständen in der Hineinführung der Lichtquelle in die Harnblase und in der durch ein Linsensystem bewirkten Erweiterung des Gesichtsfeldes, während man bei den älteren Versuchen der Harnblasenendoskopie das Licht von einer aufserhalb des Körpers befindlichen Lichtquelle mittels Reflectors durch ein in die Blase eingeführtes Rohr hineinfallen liefs.

Derjenige, der seit beinahe zwei Jahrzehnten diese letztere Methode hauptsächlich ausgeübt hat und mit Feuereifer bestrebt war, sie zu verbessern und zu verbreiten, ist Grünfeld in Wien. Er hat in der Tat mit den einfachsten Hilfsmitteln aufserordentliche Resultate erreicht, die er in einer grofsen Reihe von Arbeiten veröffentlicht hat.

Es ist nun interessant für den Fachmann, wie sich in seinem vorliegenden Buch dieser Vorkämpfer der alten Endoskopie zu der neuen Methode stellt. Vor allen Dingen müssen wir die grofse Unparteilichkeit anerkennen, mit der der Verf. die beiden principiell so verschiedenen Untersuchungsarten gegen einander abwägt; vielleicht kein Andrer kann mit solcher Sachkenntnis von den Resultaten der directen Endoskopie sprechen, aber auch er steht nicht an, die grofsen praktischen Vorzüge der Nitzeschen Kystoskopie unumwunden anzuerkennen. — Wenn der Verf. jedoch zu Gunsten seiner Methode ausführt, dass sie sowol zu diagnostischen als therapeutischen Zwecken verwendbar ist, so vermögen wir namentlich aus den mitgeteilten Fällen von per vias naturales operierten Blasentumoren keine allzu grofsen Hoffnungen zu schöpfen. Das allmähliche Abtragen solcher Neubildungen, wobei, der engen Lichtung des endoskopischen Rohres entsprechend, stets nur aufserordentlich kleine Teilchen gefasst werden können, scheint mir, wenn es sich um einigermafsen ausgedehnte Tumoren handelt, allzu wenig ergiebig und nicht ungefährlich zu sein; jedenfalls gehört eine so überaus feine Technik zur Ausführung der Operation, dass sie vielleicht nur dem Verf. gelingen dürfte.

Für die Mehrzahl der sich für die Frage interessierenden Aerzte dürfte somit auch der Schlusssatz Gs.: »Zu einem gedeihlichen Resultate ist die Cultivierung beider Methoden der Kystoskopie notwendig«, keine Geltung haben; — wer sich mit der Technik der Nitzeschen Untersuchungsweise vertraut gemacht hat, der wird mit ihren Resultaten so zufrieden sein, dass er die vielleicht einfachere, aber nicht so allgemein anwendbare und weniger ergiebige Gsche Methode bei aller Bewundrung der dem Verf. gelungenen Erfolge nur als eine Vorstufe der heutigen Kystoskopie betrachten wird.

Berlin. H. Goldschmidt.

Naturwissenschaften.

Ira Remsen, Anorganische Chemie. Autor. deutsche Ausg. Tübingen, Laupp, 1890. XXII u. 962 S. 8°. M. 12.

Dies Werk gehört zu den besseren Lehrbüchern, welche bei verhältnismäfsig geringem Umfang den Lernenden in die Wissenschaft der Chemie einführen. Während der Herr Verf. die Anhäufung tatsächlicher Einzelheiten vermeidet und in dieser Beziehung hier und da u. E. etwas zu zurückhaltend ist, behandelt er allgemeine Beziehungen zwischen den Elementen und ihren Verbindungen mit um so gröfserer Ausführlichkeit und hebt nachdrücklich die den eigentlichen Chemismus einer Reaction begleitenden sogenannten Nebenerscheinungen, die Wärmezustandsänderungen u. s. w., hervor. Es ist dies eine echt wissenschaftliche Behandlung des Gegenstandes, die den Verstand des Schülers mehr beansprucht als sein Gedächtnis. Die Anordnung des Stoffes, welche gemäfs dem periodischen System der Elemente getroffen ist, führt von selbst zu Verallgemeinerungen und lässt das Gemeinsame in dem Verhalten der verschiedenen Körpergruppen klar hervortreten. Um die logische Folge seiner Darstellung nicht zu unterbrechen und die Aufmerksamkeit nicht von den allgemeinen Sätzen abzulenken, hat der Herr Verf. die Neuerung getroffen, von der Beschreibung von Experimenten und Apparaten in dem eigentlichen Text ganz abzusehen und diesen Dingen einen besonderen Anhang zu widmen. In einigen an geeigneten Stellen eingefügten Kapiteln werden rein theoretische Verhältnisse und Gesetze erörtert, wie die Constitution der Körper, ihr Moleculargewicht, die Thermochemie, Elektrolyse und Dissociation. Auch hier mangelt es der Darstellung nicht an Originalität, wie z. B. die Doppelchloride als »Chlorsalze« den Sulfosalzen an die Seite gestellt werden. Andere Angaben sind indes weniger befriedigend; so sind die Definitionen von »Säure« und »Bäse« (S. 160) unzulänglich; ohne Zuhilfenahme der elektrochemischen Verhältnisse lassen sich diese Begriffe kaum erschöpfend feststellen. Die Elektrolyse (S. 517) ist zu kurz abgetan; von der so äufserst wichtigen Theorie der elektrolytischen Dissociation nach Arrhenius wird nichts gesagt. Bei Berücksichtigung dieser allerdings noch nicht allgemein acceptierten Lehre wird auf viele Dinge, wie Lösungen, Salze, Säuren u. s. w., ein helles Licht fallen. Wir zweifeln nicht daran, dass der Herr Verf. bei einer Neuauflage seines Buches die Ergebnisse der neueren Forschungen auf dem Gebiete der theoretischen Chemie und Molecularphysik verwerten wird. Auch jetzt schon können wir im allgemeinen sagen, dass sein Lehrbuch ein vortreffliches Hilfsmittel zum Studium der wissenschaftlichen Chemie ist.

Berlin. R. Biedermann.

Mathematische Wissenschaften.

Friedrich Dingeldey, Topologische Studien über die aus ringförmig geschlossenen Bändern durch gewisse Schnitte erzeugbaren Gebilde. Mit 37 Fig. im Text u. 5 lithogr. Taf. Leipzig, Teubner, 1890. VIII u. 54 S. gr. 8°. M. 2,40.

Von Leibniz stammt der Gedanke einer wissenschaftlichen Behandlung des Teiles der Geometrie, der »Topologie«, welche nur die Lage und Anordnung eines

räumlichen Gebildes berücksichtigt. Hierher gehört das Problem des Rösselsprunges, des Labyrinthes, das Umfahren einer beliebigen Contour in möglichst wenig Zügen, das Colorieren einer Landkarte mit möglichst wenig Farben u. s. f. Wie aus all diesen Einzelheiten eine Wissenschaft sich entwickeln soll, ist noch nicht zu übersehen; es muss daher jede neue Erscheinung in diesem Gebiete mit Sorgfalt geprüft werden. Manche neuere Untersuchungen haben sich, vielleicht angeregt durch die Sladeschen Knotenschlingungen, mit den Gebilden beschäftigt, welche durch Schnitte hervorgerufen werden, die man in geschlossenen ringförmigen Bändern ausführt. Um diese Fragen hat sich besonders Herr O. Simony verdient gemacht. Auch der Herr Verf. beschäftigt sich mit denselben und legt in klarer Weise seine Resultate und seine Ableitungsmethoden dar. Ob dies freilich, wie er meint, »in naher Beziehung zu den Elementen der concreten Geometrie« steht, kann erst die Zukunft entscheiden. Von Interesse sind die Untersuchungen sicherlich.

Gießen. E. Netto.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Oesterreichisches Städtebuch. Statistische Berichte der größeren österreichischen Städte herausg. von der k. k. statistischen Centralcommission. III Jahrg. 1889. Redigiert unter der Leitung des Präsidenten der k. k. statistischen Centralcommission Karl Theodor v. Inama-Sternegg von Moriz Ertl. Wien, Verlag der k. k. Hof- u. Statsdruckerei, 1890. XXIV u. 615 S. gr. 8°. fl. 6.

Die Erwägung, dass die Landesstatistik in ihren gewöhnlichen Erhebungen, Bearbeitungen und Veröffentlichungen nicht genügend in der Lage ist, den durch ihre politische, sociale und wirtschaftliche Stellung hervorragenden Mittelpunkten des Verkehrslebens, den volksreichen Städten, in einer den Bedürfnissen der Gegenwart entsprechenden Weise gerecht zu werden, hat die österreichische statistische Centralcommission zu einem wichtigen, nachahmungswürdigen Schritt veranlasst. Da die Förderung einer Städtestatistik nur unter activer Beteiligung der Städte selbst aussichtsreich ist, eigentliche statistische Aemter aber bloß selten und von ganz großen Gemeinden gehalten werden, deren Arbeiten dann auch vereinzelt und ohne Verbindung mit denen anderer Städte dastehen, ist man auf den richtigen Ausweg verfallen: die einzelnen größeren Städte für eine Reihe communalstatistisch bedeutungsvoller Gegenstände nach einem einheitlichen von der Centralcommission aufgestellten Plane zur Lieferung von Nachweisungen in Anspruch zu nehmen. Der Urheber dieses Verfahrens, welches zugleich eine für den ganzen Statsverband gleichartige und vergleichbare Städtestatistik in Verbindung mit der statlichen Statistik anstrebt, ist K. Th. v. Inama-Sternegg, der Präsident der Centralcommission, der es aus Anlass des internationalen demographischen Congresses, der 1887 in Wien tagte, zum ersten Male in Anwendung brachte. Der gute Erfolg führte zur dauernden Herausgabe des österreichischen Städtebuches, welches unter Inamas Leitung zuerst dessen hochbegabter Schüler, der jetzige Czernowitzer Professor Mischler, in seiner gegenwärtigen dritten Folge Dr. Ertl bearbeitet hat.

Das Städtebuch begreift übrigens nicht alle beikommenden Städte, da die Beteiligung an der Hergabe der Materialien nach dem von der Centralcommission aufgestellten Plane freiwillig ist; es haben sich in den drei Jahrgängen auch nicht immer dieselben Städte beteiligt. Indessen ist ihre Anzahl, ursprünglich 46, nicht herabgegangen, hat sich vielmehr auf 49 gehoben, welche eine Bevölkerung von annähernd 3 Millionen Köpfen begreifen. Wie die Zahl der Städte ist aber auch das dargebotene Material kein vollständiges und einheitliches, insofern die einzelnen Städte, je nach ihren besonderen Verhältnissen, bald mehr, bald weniger erschöpfende Nachweisungen beigebracht haben. Bleibt hierbei nur die Möglichkeit der Vergleichung für die Haupterscheinungen aufrecht erhalten, so ist gegen solche quantitative Verschiedenheit gewis nichts einzuwenden; sie ist eigentlich schon durch die verschiedenartige Bedeutung der einzelnen Städte gerechtfertigt. Das, worauf sich die Nachweise erstrecken, betrifft die Wohnverhältnisse, den Stand und die Bewegung der Bevölkerung und hierunter vielfach recht eingehend die Sterblichkeit mit näherer Beachtung der Todesursachen; auch die Ernährungsweise verstorbener Kinder wie die Wohnungsverhältnisse der Verstorbenen überhaupt sind teilweise in Betracht gezogen. Ziemlich umfänglich ist das Armenwesen und im vorliegenden Jahrgange zum ersten Male das gesammte Unterrichtswesen behandelt. Neben den überwiegenden tabellarischen Uebersichten erfolgen auch textliche Schilderungen, welche meist den Stand der Gesetzgebung oder den der geschichtlichen Entwickelung enthalten. So bringt der neuste Band solche in letzterer Hinsicht namentlich bezüglich des Unterrichtswesens bei. Noch völlig ist einstweilen alles das ausgeschlossen, was die finanzielle Seite der Städte berührt. Wie aber hier vermutlich im Laufe der Jahre Schritt für Schritt das Erhebungsgebiet Erweiterung erfahren wird, so steht auch zu erhoffen, dass mit der Zeit die bisjetzt noch fehlende und begreiflicherweise besonders erwünschte Zusammenfassung der Einzeldarstellung der Städte zu einer vergleichenden Uebersicht dem Werke hinzugefügt werde. Dass, wie versichert wird, einstweilen dies noch unausführbar erschien, dass die ganze Sorge noch auf Vervollkommnung der Unterlagen zu richten war, erscheint durchaus verständlich. Auch schon in seiner jetzigen Gestaltung ist das österreichische Städtebuch als trefflich redigiertes Quellenwerk zu begrüßen, das seinen Herausgebern zur Ehre gereicht.

Oldenburg. P. Kollmann.

Schöne Litteratur.

Otto Sievers, Demetrius. Geschichtliches Trauerspiel in vier Aufzügen. Mit Benutzung des Schillerschen Bruchstücks bis zur Verwandlung im zweiten Aufzug. Braunschweig, Goeritz, 1888. VII u. 136 S. 8°. M. 2.

Ders., Waterloo. Historie in fünf Aufzügen. Ebenda 1890. 123 S. 8°. M. 2.

Ders., Gedichte. Aus dem Nachlass des Dichters herausg. von dessen Witwe. Mit dem Bildnis des Dichters. Ebenda 1891. XXIV u. 124 S. 8°. M. 2,70, geb. M. 3,70.

Durch mehrfache Anregungen auf litterarhistorischem Gebiete der Fachwissenschaft vorteilhaft bekannt, trat Sievers zuerst mit einer Ergänzung des Schillerschen Demetrius vor weitere Kreise und errang

mit seinem Erstlingswerk auf dem Leipziger Stadttheater einen vielversprechenden Erfolg. Die Aufführung in seiner Vaterstadt sollte S. so wenig erleben, wie die Vollendung seiner zweiten Dichtung; ein in seiner Eigenart doppelt erschütterndes Geschick entriss ihn einem eben erweiterten Wirkungskreise, und statt reifere Schöpfungen des Dichters zu erhoffen, muss sich ein Versuch, die Summe seiner poetischen Begabung zu ziehen, auf Anfänge beschränken, welche den Dichter noch im Banne des Gelehrten, noch unfertig auf der Suche nach neuen, ihm zusagenden Formen zeigen.

Das Problem, den gewaltigen Torso des Schillerschen Demetrius zu ergänzen, haben die bisherigen Bearbeitungen von Maltitz, Gruppe, Kühne, Zimmermann und Laube nicht gelöst; wer es wider aufnimmt, muss mit den früheren Versuchen rechnen, und die Vergleichung des Forschers wird das freie Schaffen des Dichters beeinträchtigen. Trotz des von ihm selbst ausgesprochenen Gegensatzes aber teilt S. die Hauptschwächen seiner Vorgänger; auch ihm ist es nicht gelungen, auf dem kolossalen Fundamente, das Schiller gelegt, weiter zu bauen und die anscheinend überwältigende Fülle der Begebenheiten und Charaktere zu beherschen. So ist auch bei ihm aus dem weiten Entwurfe Schillers, der die Geschicke des Ostens in einer entscheidenden Krisis darstellen sollte, das Gemälde eines beengten Menschenschicksals geworden; Gestalten wie der junge Romanow, an welchen sich der Ausblick in die Zukunft knüpft, wie der fallende Zar Boris, die bedeutsame Contrastfigur zu dem steigenden Demetrius, sind ganz bei Seite gelassen, und aus dem verschwenderischen Reichtum des Stoffes ist eine einseitige Auswahl getroffen. Auch in der Gestaltung des Hauptcharakters steht S. seinen Vorgängern näher, als seine Auseinandersetzung gerade mit Laube erwarten lässt; aus dem Schillerschen Demetrius, dem argwöhnischen Tyrannen nach der Katastrophe, welchen »Mord und Blut auf seinem Platz erhalten müssen«, Macbeth vergleichbar, wird bei S. ein sentimentaler Menschenfreund, der in einem melodramatischen Monologe die Frage des Seins oder Nichtseins stellt, sich aber dafür entscheidet, seinen Betrug zu adeln und durch Aufhebung der Leibeigenschaft sein Volk zu beglücken — ein Anachronismus, der nicht durch eine historische Anmerkung gestützt zu werden brauchte, wenn er nicht die ganze tragische Hoheit des Dramas gefährdete. Noch weiter führt der romantische Idealismus des Dichters von den Pfaden Schillers ab in der Auffassung der Axinia, welche bei Schiller den Mörder ihres Vaters mit Abscheu zurückweist, bei S. in einer zwar theatralisch wirksamen, aber retardierenden Scene, als ein schwächlicher Ersatz für die Figur der Schillerschen Lodoiska, ihm ihre entsagende Liebe gesteht. Gerade diese dem Schillerschen Entwurfe ganz entfremdeten Scenen aber zeigen die Vorzüge der Sschen Dichtung in hellem Lichte: eine Wärme der Empfindung und eine Gewalt der Sprache, welche das falsche Pathos und die nüchterne Diction der Laubeschen Ergänzung weit überragt und nur bedauern lässt, dass S. sein dichterisches Können an diese unlösbare Aufgabe gesetzt hat. Denn auch er beweist nur von neuem, was der begabteste Nachdichter Schillers, Friedrich Hebbel, von dem Demetriusfragment sagt: »Es kann ebensowenig jemand dort anfangen weiter zu dichten, wo Schiller aufgehört, als jemand dort zu lieben anfangen kann, wo ein Anderer aufgehört.«

Auch die zweite Dichtung von S., zur 75jährigen Feier der Schlachten von Quatrebras und Waterloo geschaffen, kündigt sich schon durch den Zusatz auf dem Titel als ein Experiment an; und auch hier fehlt es ihm nicht an Vorgängern, von dem älteren Dumas an, welche das grofse Weltdrama Napoleons in weiterem oder engerem Ausschnitte dramatisch zu behandeln versuchten. Am nächsten berührt sich S. stofflich mit Grabbes »Napoleon oder die hundert Tage«, aber dieses Prosawerk mit seinen dialogisierten Schlachtbefehlen und Bulletins, seinen geistreichelnden Epigrammen hat er schon durch die charaktervollen, oft keck realistischen Jamben seiner Dichtung weit übertroffen. Einen anderen Fehler Grabbes hat aber auch S. nicht vermieden; statt eines einheitlichen Ganzen gibt er eine Reihe einzelner Geschichtsbilder, und die »Historie« verhält sich zum Drama wie ein Balladencyklus zum Epos. Die Form des Herrigschen Volksschauspieles mag vorgeschwebt haben; aber hier vermissen wir einen einheitlichen Mittelpunkt, wie ihn Luther bildet, wenn die Handlung bald auf dem Wiener Congress, bald in Besançon, bald auf den Schlachtfeldern des 16. und 18. Juni einsetzt. Die einzelnen Abschnitte dagegen sind in sich abgerundet und in geschickt wechselnder Färbung des Tones gehalten, am wirksamsten auch hier wider die Scenen, in welchen eine romantische Stimmung zur Geltung kommt, so namentlich im zweiten Akte die Unterredungen des Marschalls Ney mit seinem Sohne und mit Napoleon, nach dem Vorbilde der beiden Piccolomini und Wallensteins. Die letzten Akte zeigen den Zwiespalt des epischen Stoffes mit der dramatischen Form, obgleich zur Belebung der Handlung z. B. die Revolte der sächsischen Regimenter nach Wavre verlegt ist, aufs deutlichste, und die technischen Schwierigkeiten, welche aus der Vorführung des Kampfes erwachsen, sind so schwer zu überwinden, dass sich einer Aufführung grofse Schwierigkeiten entgegenstellen werden.

Die Vorzüge, welche den beiden Dramen des der Bühne fernstehenden Dichters ihren Wert verleihen, treten noch klarer in den lyrischen Gedichten seines Nachlasses hervor, welche von seiner Witwe gesammelt und von der Freundeshand des feinsinnigen Goetheinterpreten H. Corvinus durch eine begeisterte, vielleicht zu detaillierte Würdigung eingeführt sind. Unter den wechselnden, aber stets harmonischen Formen des Liedes, der Ode, der Ballade und der Elegie tritt die Grundstimmung der Romantik in moderner Gestalt, bald in frisch realistischer, bald in pessimistischer Färbung hervor, eine Mischung, die, zur Reife geklärt, dem Dichter in der Lyrik vielleicht noch gröfseren Erfolg verschafft hätte, als im Drama. Vorzüglich unter den Balladen und Elegien finden sich Stücke, welche den Dichter gerade auf diesem Gebiete schöne, leider zu früh vernichtete Hoffnungen erwecken lassen. Als charakteristisch für die energische Frische seiner Auffassung und die Wärme seiner Ueberzeugung heben wir die Burgbergphantasie »Nach Canossa gehen wir nicht« hervor. Unter den Liedern und freien Rhyth-

men leiden einige bei aller Formvollendung an stofflicher Eintönigkeit und verbrauchten Motiven; aber auch die anspruchsloseren Dichtungen und Sprüche (vergl. »Einsam«) lassen einen Blick in ein reiches Gemüt und ein warmes Herz tun, und trauernd sehen wir dieses reine, liebeweckende Streben von früher Gruft umschlossen.

Wolfenbüttel. C. Schüddekopf.

Mitteilungen.

Amerikanische orientalische Gesellschaft.

Die Herbstsitzung der Gesellschaft fand in Princeton, N. J., am 22. und 23. October 1890 statt. Herr Dr. W. Hayes Ward führte den Vorsitz.

Prof. Bloomfield (Johns Hopkins) legte eine Anzahl von Einzeluntersuchungen vor: 1. »Ueber eine Gruppe von Versen, Feuersegen enthaltend«. Er gab hier eine Erklärung von Rig Veda X 16, 13. 14 und den entsprechenden Versen im Atharva Veda und Taittirīya Āraṇyaka; ferner von Vājasaneyi-Saṅhitā XVIII und den entsprechenden Versen in anderen Yajus-Saṅhitās. 2. »Ueber Klageweiber im Atharva Veda«. An der Hand der ritualistischen Litteratur wurde der Versuch gemacht, die *mantras* richtig zu verstehen, und u. a. eine Erklärung von Atharva Veda XIV 2, 59 ff. gegeben. 3. »Ueber das ἅπαξ λεγόμενον *talūdày*, Atharva Veda VII 76, 3«. 4. »Ueber den Nirukta des Kāutsavaya«, eine Bemerkung über den ungedruckten Nirukta des Atharva Veda verglichen mit Yāska's Nirukta. — Prof. Whitney (Yale) hatte eine Besprechung von Böhtlingks Ausgabe der Upanishads eingesant, worin er die Bedeutung dieses Werkes hervorhob. — Dr. Jackson (Columbia) sprach über das Wort *ayōkhshusta* in den Gāthās des Avestā. Aus Bundahish XXX 17–32 wies er nach, dass das Wort nicht »Schwert«, sondern einen Strom »geschmolzenen Metalls« bedeutet. Zoroaster lehrte, dass beim letzten Gericht dieses Metall die Welt reinigen werde. Dadurch erklärt sich, dass in späteren Zeiten Khshathra Vairya über die Metalle herscht. Dr. J. brachte ferner zu dem biblischen Ausdruck »in einer Wage gewogen und zu leicht gefunden« (Dan. 5, 27) eine Parallele aus den Gāthās bei.

Dr. W. R. Martin (Trinity) sprach über »den Stand der Pahlavifrage«. Er besprach die hauptsächlichsten Publicationen seit 1870, um die Aufmerksamkeit speciell auf Wests Abhandlung in den Sitzungsber. der bair. Akad. von 1888 und auf Salemanns Abhandlung in den Mélanges Asiatiques de l'Acad. Impér. de St. Petersbourg von 1887 zu lenken. Er hält fest an der Notwendigkeit, die ursprünglichen Formen der semitischen Elemente zu ermitteln, daneben aber, nach Salemanns Vorbild, die semitischen Ideogramme ins Mittelpersische zu transcribieren. Die eine Form stelle dann das geschriebene, die andere das gesprochene Wort vor. Für Anfänger, meinte Dr. M., empfehle es sich, den Avestā, die Pahlaviübersetzung und Nēryōsang neben einander zu studieren.

Prof. Jastrow (Univ. of Pennsylvania) verlas eine Abhandlung über »die Gründung von Karthago«. Er besprach die von Philistus berichtete Ueberlieferung, dass die Stadt von *Azoros* und *Karchedon* gegründet sei. Der erste Name ist natürlich *Ṣor* (Tyrus). Karchedon soll nach Syncellus der Name eines Tyrers sein — eine ganz wertlose Annahme. Nach Gutschmid wäre Karchedon der Heros eponymos von Karthago. Prof. J. dagegen sieht in diesem Namen eine Erinnerung an ein anderes Karthago, das bei der Gründung der afrikanischen Stadt mit Tyrus zusammenwirkte. Dies kann nur das kyprische *Kartiḥadašti* sein, das wir aus den Tributlisten des Essarhadon und Assurbanibal und aus zwei phönicischen Inschriften kennen; auch die Ueberlieferung weiſs, dass Elissa, als sie von Tyrus floh, zuerst eine Zeitlang auf Cypern weilte. Schrader hat gezeigt, dass dieses קרת חדשת Citium ist. Es ist wol die älteste Ansiedlung auf Cypern. Da es offenbar eine tyrische Niederlassung war und noch im 8. Jh. unter der Oberherschaft von Tyrus stand, haben wir ein Karthago, das weit älter ist als die gleichnamige Gründung in Afrika. Wir haben uns daher die Sache so vorzustellen. Innere Unruhen in Tyrus zwangen im 9. Jh. einen Teil der Einwohner zur Auswanderung. Sie giengen zuerst nach Cypern, wo eine »Neue Stadt« längst bestand. Von dort musten sie aber weiter wandern und sie erbauten nun ihre »Neue Stadt« an der afrikanischen Küste. Ehe sie Cypern verlieſsen, scheint eine neue Anzahl Tyrer sich zu ihnen gesellt zu haben; darauf deutet die Sage hin, dass das afrikanische Karthago von *Azoros* und *Karchedon* d. h. von Tyrus und dem cyprischen Karthago gegründet worden sei.

Dr. Muss-Arnolt (Johns Hopkins) besprach einige assyrische Etymologien: 1. Für *umšiku*, *mušširu* liest er *tupšikku*. Das Wort soll semitisch sein (*tuppu* + *šikku*) und »Kette, Zeichen der Knechtschaft« bedeuten (*šikku* = שכך سكّ biegen, schlagen). 2. *aṭappu*, *ṭapu* = טפח طفّ. 3. *autalû*, Verfinsterung. √ *uatālu*, dunkel sein. 4. *kaspu* von *kasāpu*, sich sehnen. 5. *Damgaru*, Feldarbeiter, lies *tamkaru*. √ *makāru*, kaufen. 6. *Gabri*, nicht accad., sondern = aethiop *Gabra*. 7. *su-u-tu*, Südwind. √ שוא (Ps. 63, 10) vernichten. 8. *Pagitu*, *pagātu* = sanskr. *kapi*, Affe.

Prof. W. Harper (Yale) las über »die Syntax der Tiglath Pileser-Inschriften, verglichen mit derjenigen der Taylorinschrift des Sanherib«. Er findet, dass die Endung des Acc. beinahe mit der Zähigkeit des Arabischen beibehalten wird. Es gibt wenige Fälle, wo Nomina auf *u* oder *i* im Acc. gebraucht werden. Auch das Beiwort folgt fast mit derselben Regelmäſsigkeit wie im Arabischen dem Casus des regierenden Nomens.

Prof. Moore (Andover) besprach die Etymologie von כנען und zeigte, dass die gewöhnliche Uebersetzung »Niederung« auf einem alten Fehler beruhe. Rosenmüller hat sich durch die von Golius gegebene Uebersetzung von كنع »demissus fuit« irreführen lassen, obwol كنع daneben steht. Von Rosenmüller hat Gesenius die Ableitung übernommen, die sich bis auf den heutigen Tag vererbt hat. Prof. M. sprach ferner die Vermutung aus, dass der Name der alten judäischen Stadt *Qirjath Sefer* (Jos. XV 15 u. ö.), den man »Buchstadt« übersetzt, vielmehr *Qirjath Sᵉfar* zu lesen ist und »Grenzstadt« bedeutet. — Dr. R. Harper (Yale) legte eine Besprechung von Abel und Winclers »Keilschrifttexten zum Gebrauch bei Vorlesungen« vor.

Dr. William A. P. Martin, Präsident des Jung Wen College in Peking, besprach ausführlich »die chinesischen Ideen über Inspiration«. Man müsse genau unterscheiden zwischen dem Materialismus des Taoisten, dem Idealismus des Buddhisten und dem ethischen Sadducäismus des Confucianisten. Der Taoist glaubt, dass die, welche Unsterblichkeit erlangen, eine Art Pantheon bilden, das über die Geschicke der Menschen waltet. Daraus entwickelte sich ein System, welches unserem Spiritismus sehr ähnlich ist. Die meisten Geister sind unfähig, den Einwirkungen des Verfalls zu widerstehen, sie verschwinden in Luft. Die Körper der stärkeren gewinnen neue Kräfte und können sich dann mit Menschen, hauptsächlich wenn sie in hypnotischem Zustande sind, in Verbindung setzen. Dies geschieht durch Vermittlung einer Zauberfeder, einer Art *planchette*. Der Buddhismus hat diesen Spiritismus angenommen, obwol die Orthodoxen dagegen sind und gegen die vielen damit zusammenhängenden Betrügereien protestieren. Für den Buddhisten ist Buddha natürlich die letzte Quelle, für ihn stellt sich die Frage einfach so: sind die Schriften, die unter Buddhas Namen gehn, echt oder nicht? Der Confucianismus ist die wirkliche Religion Chinas. Sein Kanon besteht aus neun Büchern, die teils älter, teils jünger sind als Confucius. Zu den ersteren gehören die vier Bücher, die der grofse Meister ediert hat, und das Buch Tu-ki, das Buch der Ritualien, in dem die Traditionen einer älteren Zeit aufbewart sind. Sie enthalten Fragmente und werden nicht als aus übernatürlicher Quelle stammend angesehen — mit Ausnahme von zwei Stücken. Das eine ist die Tafel der mystischen Symbole, woraus die Figur in dem »Buch der Wechsel« stammt. Sie soll vom gelben Fluss auf dem Rücken eines drachenähnlichen Pferdes gekommen sein. Das bezieht sich darauf, dass man in früherer Zeit, ehe das Buch als göttlich angesehen wurde, die Figuren auf dem Rücken der Schildkröte befragte. Das zweite ist der Entwurf einer politischen Philosophie, Hung-fau, dem Kaiser Zu von den Wassern des Flusses Loh durch ein ähnliches Tier gebracht. Beide sind von Confucius bestätigt worden. Das »Buch der Gesänge« ist das erste, das weiter geht und den Gedanken ausspricht, dass Gott seinen Willen durch Menschen verkünde. Er hat *sheng-jin* »weise Männer« erzogen, die die Nachwelt als göttliche Boten ansah; von diesen ist Confucius der höchste. Confucius selbst glaubte, dass seine Lehre göttlich, aber ihm auf natürlichem Wege zugekommen sei. Für die Chinesen ist Confucius kein Gott, aber ein vollkommener Mensch, kein Prophet, aber eine immerwährende Offenbarung idealer Güter. Daher sind seine Schriften heilig und dürfen nicht geändert werden.

Zum Schlusse sprach Rev. J. K. Wight (New Hamburg, N. Y.) über »alte indische und chinesische Kosmogonien.«

Columbia College N. Y., Nov. 1890. Richard Gottheil.

H. Steinthal, Zu Bibel und Religionsphilosophie. Vorträge und Abhandlungen. Berlin, G. Reimer, 1890. IV u. 237 S. gr. 8°. M. 4,80. Die hier zusammengefassten Aufsätze und Vorträge sind mit Ausnahme von Abhandlung VI »Die Schöpfung der Welt, des Menschen und der Sprache nach der Genesis« (S. 97 – 114) sämmtlich schon früher vereinzelt im Druck erschienen in der Vossischen oder Nationalzeitung, in Fleischers Deutscher Revue, in der Zeitschrift für Völkerpsychologie, in der Sammlung von Virchow und Holtzendorff und als Programm der Berliner Hochschule für das Judentum. — Auch in der vorliegenden Vereinigung werden diese Arbeiten gewis wider manche Leser finden. Der Verf. handelt in geschmackvoller Darstellung und edler Sprache verschiedne zur Religionsphilosophie und alttestamentlichen Litteraturgeschichte gehörige Themata ab, in der Weise des Popularphilosophen mehr für das Verständnis des Gebildeten als für die Bedürfnisse der Wissenschaft besorgt. Man darf deshalb den Mafsstab der letzteren nicht an alle Ausführungen des Verfs. anlegen; manche gehören mehr der philosophischen Rhetorik als der historischen Forschung an. Der Zug einer mafsvollen jüdischen Apologetik, welcher durch das Ganze hingeht, wirkt auf die Dauer etwas ermüdend.

C. S.

Als akademische Antrittsrede bei Uebernahme der philosophischen Professur in Erlangen hielt Dr. Richard Falckenberg einen Vortrag »Ueber die gegenwärtige Lage der deutschen Philosophie«, welcher nunmehr im Druck vorliegt (Leipzig, Veit u. Comp., 1890. 30 S. 8°. M. 0,60). Mit Recht betont F., dass Philosophie unter allen Umständen auch in unserer Zeit noch mehr zu bedeuten habe, als einen einheitlichen Namen für die Gruppe der Geisteswissenschaften; dass der vielfach herschende »Nüchternheitsfanatismus« den Bedürfnissen, deren Befriedigung die Menschheit bei den Philosophen sucht, nicht Genüge tun könne. Ob man dieses von der Philosophie zu leistende Plus nun Metaphysik oder Unification of knowledge nennen, ob man seine Grenzen weiter oder enger stecken will: darüber können die Meinungen wol verschieden sein; aber wer es überhaupt sucht, wird mit Interesse die hier gegebene Zusammenstellung und Charakteristik der wichtigsten Ansätze zu systematischer Gedankenbildung aus neuester Zeit verfolgen.

Prag. Fr. Jodl.

Anton Burger, Systematische Gliederung der Pädagogik Kants und Kritik der bisher versuchten Gliederung derselben. Ein Beitrag zur Geschichte der Pädagogik. Leipzig, Fock, 1890. 40 S. gr. 8°. M. 1. In einem ersten Teil erörtert der Verf. der vorliegenden Jenenser Dissertation zuerst die in der Kantischen Pädagogik selbst an verschiedenen Stellen gegebenen Einteilungen und Gliederungen dieser Disciplin und versucht dann des weiteren die von Kant wirklich benützte und durchgeführte Einteilung der Erziehungsfactoren herauszupräparieren. Im zweiten Teil werden die bisher aufgestellten Einteilungen der Kantischen Pädagogik durch Strümpell, Richter, Willmann, Vogt und Hollenbach mitgeteilt und auf Grund der Untersuchung des ersten Teils einer wesentlich negativen Kritik unterzogen. Der Verf. hofft auf eine ernste und ausführliche Besprechung seiner Schrift und hat mit diesem Verlangen subjectiv gewis Recht, wenn er an den darauf verwendeten Fleifs und an die Sorgfalt seiner Arbeit denkt. Sachlich aber kann das Ergebnis der Abhandlung, ob so oder so, auf eine solche Ausführlichkeit der Besprechung keinen begründeten Anspruch erheben, zumal dann nicht, wenn der Besprechende der Meinung ist, dass wir es in der Kantschen Pädagogik mit einer Zusammenstellung von Nachschrift und Notizen aus verschiedenen Semestern zu tun haben, in welchen Kant die pädagogische Vorlesung gehalten hat, und dass deshalb eine streng durchgeführte Einteilung und ein einheitlicher Plan für das von Rink mitgeteilte und zusammengestellte Material niemals vorhanden gewesen ist, also auch in der Nachconstruction nur künstlich und willkürlich gewonnen werden kann. Und wenn vollends das Compendium eines Andern, Fr. Sam. Bocks Lehrbuch über die Erziehungskunst, von Kant seinen Vorträgen über Pädagogik zu Grunde gelegt wurde, so wäre jedenfalls in erster Linie der in diesem Buche befolgten Gliederung nachzugehen gewesen, um so vielleicht durch Feststellung von Anschluss und Abweichung bei Kant zu einem sachlich wertvollen und interessanten Resultate zu gelangen. Das hat der Verf. leider versäumt.

Th. Z.

W. S. Teuffels Geschichte der römischen Litteratur. Neu bearb. von Ludwig Schwabe. 5. Aufl. Leipzig, Teubner, 1890. M. 14,40. Zum zweiten Male erscheint jetzt die Teuffelsche Geschichte der römischen Litteratur in der Bearbeitung Schwabes, zum ersten Male in zwei handliche Bände (XIV, 1 – 648 und VIII, 649 – 1346 S.) getrennt, von denen der zweite die Kaiserzeit enthält, und um mehr als hundert Seiten gegenüber der vorhergehenden Auflage von 1882 (XVI, 1238 S.) erweitert. Schon in dieser hatte Sch. sich der von ihm übernommenen schwierigen und ebensoviel Einsicht und Kenntnis als Takt erfordernden Aufgabe völlig gewachsen gezeigt (s. DLZ. 1883 Nr. 8). Mit gröfserer Freiheit glaubte er mit Recht jetzt, zwölf Jahre nach dem Tode des verdienten Verfs., vorgehen zu dürfen, und hat sich nunmehr für berufen geachtet, »alles unbedenklich zu ändern, was zu ändern ihm nötig oder zweckmäfsig erschien« und dadurch »das Werk mehr und mehr auszugestalten zu dem, was es sein soll, einem knappen und zuverlässigen, gelehrt und kritisch gerichteten Handbuche«, bis zum letzten Augenblicke bemüht (s. die Nachträge S. 1307 – 1317) ihm diese Brauchbarkeit in vollstem Umfange zu verleihen. So sei es denn auch in dieser neuen erweiterten und sorgfältig gefeilten Gestalt Mitforschenden wie Nachstrebenden gleich warm empfohlen. Dank gebürt auch dem Verleger, der den sehr billigen Preis des Werkes von 14 M. trotz der bedeutenden Vermehrung des Umfanges fast unverändert beibehalten hat.

Br. M. H.

Soeben sind vom 31. Bande der Allgemeinen deutschen Biographie Lieferungen 2 und 3 — die 152. und 153. des ganzen Werkes — zusammen erschienen S. 161 – 480. Sie enthalten eine Reihe lehrreicher Artikel, u. a. folgende: Gottlieb Schick, Maler † 1812, von Wintterlin; Margarethe Luise Schick, geb. Hamel, Sängerin, hervorragend in Glucks Opern † 1809, von Heinrich Welti; Daniel Schiebeler, Dichter † 1771, von Erich Schmidt; Ulrich Schiegg, Topograph † 1810, von Bauernfeind; Christian Samuel Schier, Dichter † 1824, von R. Boxberger; Fr. Hermann Schievelbein, Bildhauer † 1867, von Donop; H. Schiff, Dichter und Schriftsteller † 1867, von Brümmer; Jost Schiffmann, Landschaftsmaler † 1883, von H. Holland; Chr. Albert Schiffner, Geograph † 1873, von F. Schnorr v. Carolsfeld; Emanuel Schikaneder, Schauspieler und Theaterdichter † 1812, von August Sauer; Ferdinand Schill, der bekannte preufsische Parteigänger † 1809, von Petrich; Friedrich Schiller † 1805, von Hermann Fischer (S. 215 – 245); Johann Schiller, Prediger und Schriftsteller † 1886, von Cuno; Julius Schiller, Astronom † 1627, von Günther; Karl Schiller, Lexikograph † 1873, von Krause; Gustav Schilling, Dichter † 1839, von Boxberger; Gustav Schilling, Musikschriftsteller † 1881, von R. Eitner; Johannes Schilter, Rechtslehrer und um die deutschen Altertümer verdient † 1705, von Eisenhart; Karl Schimper, Botaniker, Begründer der Blattstellungslehre, auch Dichter † 1867, von E. Wunschmann; Philipp Wilhelm Schimper, Geolog und Mineralog † 1880, von Gümbel; Wilhelm Schimper, Naturforscher und Reisender, Bruder Karl Schimpers † 1878, von Wunschmann; Schinderhannes, eigentlich Johannes Bückler, ein Räuber, 1803 hingerichtet, von Schüler (S. 281—286); Anton Felix Schindler, Musiker, Biograph Beethovens † 1864, von Frimmel; Julius Schindler, Dichter, ps. Julius von der Traun † 1885, von Boxberger; Johann Friedrich Schink, Dichter † 1835, von Brümmer; H. R. Schinz, Naturforscher † 1861, von Hunziker; David Schirmer, Dichter des 17. Jhs., von M. v. Waldberg; Johann Wilhelm Schirmer, Landschaftsmaler † 1863, von Weech; die Biographie Schinkels, des berühmten Baumeisters, fehlt; Ernst Wilhelm v. Schlabrendorf, Minister unter Friedrich II † 1769, von Grünhagen; Johannes Schlaginhaufen, Luthers Freund † um 1560, von Kindscher (S. 329 – 336); die Brüder Schlaginweit, berühmte Reisende: Adolf 1857 ermordet; Hermann † 1882; Robert † 1885, von Emil Schlaginweit (S. 336 – 347); Schlechtendal, Botaniker † 1866, von Wunschmann; Aug. Wilhelm Schlegel, Dichter und Uebersetzer † 1845, von Franz Muncker (S. 354 — 368); Dorothea Schlegel, Tochter Mendelssohns, Gattin Veits, dann Friedrich Schlegels † 1839, von Franz Muncker; Friedrich Schlegel wird im Nachtrag erscheinen; Johann Elias Schlegel, Dramatiker † 1749, von Joh. v. Antoniewicz; Johann Adolf Schlegel, Dichter, Vater von A. W. und Friedrich Schlegel † 1793, von Bertheau; August Schleich, Tiermaler und Radierer † 1865, von H. Holland; Eduard Schleich, Landschaftsmaler † 1874, von Holland; Martin Schleich, Dramatiker und Humorist † 1881, von Holland; August Schleicher, berühmter Sprachforscher † 1868, von Johannes Schmidt (S. 402 – 416); Jakob Mat-

thias Schleiden, Botaniker, auch Dichter † 1881 von Wunschmann; Friedrich Daniel Ernst Schleiermacher, der berühmte Theolog † 1834, von Wilhelm Dilthey (S. 422–456).

Verein zur Warung der wirtschaftlichen Interessen von Handel und Gewerbe. Nr. 22 u. 23. Berlin 1890. 160 u. 96 S. gr. 8°. Bei dem lebhaften Interesse, welches gegenwärtig den Fragen der Arbeiterschutzgesetzgebung allgemein entgegengetragen wird, erwirbt sich der Verein zur Warung der wirtschaftlichen Interessen u. s. w. durch die auszugsweise Widergabe früherer und vorjähriger Reichstagsverhandlungen über das Gewerbegericht und die Aenderungen der Gewerbeordnung, sowie die Mitteilung der darauf bezüglichen Gesetzentwürfe und Beschlüsse um die Belehrung seiner Mitglieder grofse Verdienste. Eine die hauptsächlichsten Gedanken, von welchen die Debatte getragen wurde, hervorhebende Bearbeitung ist nicht versucht worden. An kleineren Mitteilungen enthalten die Hefte den Wortlaut der kaiserlichen Erlasse vom 4. Februar 1890, die Beschlüsse der internationalen Arbeiterconferenz, einen Nekrolog des weiland Commerzienrates Delbrück und eine Bemerkung über die deutsche Levantelinie in Hamburg.

Ingenieur Dietz an der Brückenbauabt. der Nürnberger Maschinenbaugesellschaft ist als o. Prof. der Brückenbaukunde an die Techn. Hochsch. in München berufen worden.

Der Dir. des Grünen Gewölbes und des Münzcabinets in Dresden, Hofrat Dr. J. Erbstein, ist unter Beibehaltung der bisherigen Aemter zum Dir. der Porcellansammlung daselbst ernannt worden.

An der Univ.-Bibl. zu Greifswald ist der leitende Bibliothekar Prof. Dr. O. Gilbert zum Oberbibliothekar, der erste Custos, Dr. W. Müldener, zum Bibliothekar ernannt, in Erlangen dem Leiter der Univ.-Bibl., Bibliothekar Dr. M. Zucker, der Titel eines Oberbibliothekars verliehen worden.

Dem commissar. Dir. des Seminars für oriental. Sprachen zu Berlin, Prof. E. Sachau, ist der Charakter als Geh. Reg.-Rat verliehen worden.

Der o. Prof. der Chemie an der Hochsch. f. Bodencultur in Wien, Dr. H. Weidel, ist zum o. Prof. der allg. u. pharmaceut. Chemie an der dortigen Univ. ernannt worden.

In der jurist. Facult. der Univ. Berlin hat sich Dr. P. Heilborn f. Völkerrecht habilitiert.

Zum Dir. des histor. Museums und der Gewehrgallerie in Dresden ist Hauptmann z. D. v. Ehrenthal ernannt worden.

Die Akad. d. Wissensch. in Berlin hat den Unterarchivar am heil. Stuhl in Rom, P. Dr. H. Denifle, zum corresp. Mitgl. ihrer philos.-histor. Kl. gewählt.

Der Romanist der Grazer Univ., Prof. H. Schuchardt, ist von der Pariser Akad. d. Wissensch. zum corresp. Mitgl. ernannt worden.

Die italienische afrikan. Gesellschaft zu Neapel hat Dr. C. Peters in Berlin zum Ehrenmitgl. ernannt.

Archidiakonus Schmidt in Aschersleben ist für seine Forschungen auf dem Geb. der Konchyliologie von der philos. Facult. der Univ. Halle zum Ehrendoctor ernannt worden.

Dem Dir. der wissenschaftl. Station für Brauerei in München, Ludwig Aubry, ist das Prädicat Professor beigelegt worden.

Es sind gestorben: Am 1. Nov. 1890 in Lima der Erforscher der peruanischen Länder, Dr. Raimondi; am 1./2. Jan. zu Mailand der Paläontologe u. Geologe Abbate A. Stoppani, 66 J. alt, und in London der Prof. der Anat. an der königl. Akad. der Medicin, John Marshall; am 4. Jan. in Marienbad der Badearzt Dr. S. Lucca, belletrist. u. fachwissenschaftl. Schriftsteller, 88 J. alt, in Rauris Bergwerksbesitzer Ignaz Rojacher, der Schöpfer der meteorolog. Station auf dem Sonnblick, in Kopenhagen Prof. K. Gislason, Docent der altnord. Spr. an der Univ., 83 J. alt, und der Präsid. der dän. landwirtschaftl. Gesellsch., Docent Fjord; am 5. Jan. in Berlin der Dichter Rud. Löwenstein, Mitbegründer des »Kladderadatsch«, 71 J. alt, und in Dublin der Mathematiker Prof. Casey; am 7. Jan. in Strafsburg, 47 J. alt, der Prof. der Kirchengesch. R. Zoepffel, in dem auch wir einen Mitarbeiter betrauern, in Warschau der Ophthalmolog Prof. V. Szokalski; am 9. Jan. in Bern der Prof. der Theol. Ed. Langhans, 57 J. alt; — ferner in Chur der rhätische Geschichtsforscher D. Jecklin und in Lemberg der derzeitige Rector der Univ., der Prof. der Mathem. Th. Stanecki.

Eingegangene Schriften.

W. Jordan, Handbuch der Vermessungskunde. Stuttgart, Metzler.

O. Pringsheim, Beiträge zur wirtschaftlichen Entwickelungsgeschichte der vereinigten Niederlande im 17. und 18. Jh. (Stats- und socialwissenschaftl. Forschungen. Herausg. von G. Schmoller X 3.) Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 2,80.

L. v. Ranke, Zur eigenen Lebensgeschichte. Herausg. von A. Dove. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 14.

Ratio Studiorum et Institutiones Scholasticae Societatis Jesu per Germaniam olim vigentes collectae a G. M. Pachtler S. J. Vol. III. (Monumenta Germaniae Paedagogica. Herausg. von K. Kehrbach. IX Bd.) Berlin, Hofmann u. Comp. M. 15.

G. Rauschen, Die Legende Karls des Grofsen im 11. u. 12. Jh. (Publicationen der Gesellschaft für rheinische Geschichtskunde VII.) Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 4,80.

O. Richter, Ueber die Systeme derjenigen Kegelschnitte, die eine bicirculare Curve vierter Ordnung viermal berühren. Leipzig, Teubner. M. 4.

W. Rintelen, Der Civilprocess. 6.–8. Lief. Berlin, Liebmann, Je M. 2.

L. Rosner, Erinnerungen an Anzengruber. Leipzig u. Wien, Klinkhardt. M. 1,20.

K. L. Roth, Griechische Geschichte. 4. Aufl. bearb. von A. Westermayer. München, Beck. cart. M. 7, geb. M. 8.

C. Rustige, Aus Garnison und Manöver. Ernstes und Heiteres. Berlin, Eckstein Nachf., o. J. M. 1.

W. Scherer, Deutsche Studien I. II. 2. Aufl. Leipzig, Freytag.

J. Schnitzler, Klinischer Atlas der Laryngologie und Rhinologie. Unter Mitwirkung von M. Hajek und A. Schnitzler. 1. Lief. Wien, Braumüller. M. 4.

J. Schnitzler, Ueber Combination von Syphilis und Tuberculose des Kehlkopfes und die gegenseitige Beeinflussung. Vortrag. Wien, Braumüller. M. 0,70.

Chr. Schrempf, Die christliche Weltanschauung und Kants sittlicher Glaube. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 1,20.

Braunschweigische Schulordnungen von den ältesten Zeiten bis zum Jahre 1828. Herausg. von F. Koldewey. II Bd. (Monumenta Germaniae Paedagogica. Herausg. von K. Kehrbach. VIII Bd.) Berlin, Hofmann u. Comp. M. 24.

H. Schultz, Die evangelische Theologie in ihrem Verhältnisse zu Wissenschaft und Frömmigkeit. Vortrag. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 0,60.

J. Sitzler, Abriss der griechischen Litteraturgeschichte zum Selbstunterricht für Schüler und weitere Kreise. I Bd. Leipzig, Teubner. M. 4.

L. Spach, Heinrich Farel. Ein elsässischer Roman. Deutsch bearb. von H. Ludwig. 2 Bde. Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt. M. 5, geb. M. 6.

F. Spitta, Zur Reform des evangelischen Cultus. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 2,40.

L. Stein, Leibniz und Spinoza. Berlin, G. Reimer. M. 8.

A. Steinheil und E. Voit, Handbuch der angewanten Optik. I Bd. Leipzig, Teubner. M. 12.

A. Stern, Wanderbuch. 3, Aufl. Oldenburg, Schulze, o. J. M. 4, geb. M. 5.

K. Stieler, Natur- und Lebensbilder aus den Alpen. Mit einem Vorwort von M. Haushofer. 2. Aufl. Stuttgart, Bonz u. Comp. M. 5,40.

E. Struck, Der internationale Geldmarkt im Jahre 1889. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 1,80.

R. Temesváry, Ueber die Anwendung der Elektricität bei Frauenkrankheiten. (Klinische Zeit- und Streitfragen IV 7/8.) Wien, Braumüller. M. 2.

A. Tibus, Beiträge zur Namenkunde westfälischer Orte. Münster, Regensberg. M. 2,40.

A. Timmermans, Traité de l'onomatopée ou clef étymologique pour les racines irréductibles. Paris, Bouillon. Fr. 4.

F. Tschaplowitz, Gesammelte gartenwissenschaftliche Aufsätze und Versuchsergebnisse. 1. Heft. Oppeln, Franck, 1891. M. 2,50.

H. Ungemach, Die Quellen der fünf ersten Chester Plays. (Münchener Beiträge zur roman. u. engl. Philologie. Herausg. von H. Breymann. 1. Heft.) Erlangen u. Leipzig, Deichert. M. 3,50.

A. Unzer, Hertzbergs Anteil an den preufsisch-österreichischen Verhandlungen 1778/79. Kieler Habilitationsschrift. Frankfurt a. M., Reitz u. Koehler.

L. Viereck, Die höhere Bürgerschule. Braunschweig, Salle M. 1.

C. Virchow, Analytische Methoden zur Nahrungsmitteluntersuchung. Berlin, Karger. geb. M. 4,50.

A. Vogel, Lebensprobleme und Welträtsel im Lichte der neueren Wissenschaft. Gütersloh, Bertelsmann. M. 2,50.

E. M. de Vogüé, Russische Wintergeschichten. Autor. Uebersetzung aus dem Französischen von J. Brendel. Neue Titelaufl. Berlin, Schorss. M. 2.

J. Weisweiler, Die Litteratur und Geschichte des klassischen Altertums im Dienste der nationalen und patriotischen Jugenderziehung. Paderborn, Ferd. Schöningh. M. 0,60.

A. Weskamp, Das Heer der Liga in Westfalen zur Abwehr des Grafen von Mansfeld und des Herzogs Christian von Braunschweig (1622-23). Münster, Regensberg. M. 6.

M. Wetzel, Selbständiger und bezogener Gebrauch der Tempora im Lateinischen. Paderborn, Ferd. Schöningh. M. 2,20.

W. F. C. Wigston, Francis Bacon Poet, Prophet, Philosopher versus Phantom Captain Shakespeare the Rosicrucian Mask. London, Paul, Trench, Trübner and Co. (Berlin, Calvary and Co.). geb. M. 12.

Wörterbuch des deutschen Verwaltungsrechts. Herausg. von K. Freih. v. Stengel. 2 Bde. Freiburg i. B., Mohr. M. 41.

E. Wolff, Sardou, Ibsen und die Zukunft des deutschen Dramas. (Deutsche Schriften für Litteratur und Kunst. Herausg. von E. Wolff. I Reihe, 1. Heft.) Kiel, Lipsius u. Tischer. M. 1.

Ph. Wolfrum, Die Entstehung und erste Entwickelung des deutschen evangelischen Kirchenliedes in musikalischer Beziehung. Leipzig, Breitkopf u. Härtel.

F. Wrede, Ueber die Sprache der Ostgoten in Italien. (Quellen und Forschungen zur Sprach- und Culturgeschichte der germanischen Völker. 68. Heft.) Strafsburg, Trübner.

Th. Zahn, Geschichte des neutestamentlichen Kanons. II Bd., 1. Hälfte. Erlangen u. Leipzig, Deichert. M. 10,50.

Zeitschrift für lateinlose höhere Schulen. Herausg. von G. Weidner. 1889 December — 1890 September. Hamburg, Meifsner. Vierteljährl. M. 1,50.

Th. Ziehen, Leitfaden der physiologischen Psychologie in 14 Vorlesungen. Jena, Fischer. M. 4.

E. Zuckerkandl, Anleitungen für den Seciersal. 1. Heft. Wien, Braumüller. M. 1.

Zur See. Herausg. von v. Henk und C. Niethe. Volksausgabe. 2. Lief. Hamburg, Verlagsanstalt u. Druckerei A.-G. M. 0,60.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 1. Wo? Wohin? Socialdemokratische Schriften über ländliche Verhältnisse II. — Zahn, W. Henry Green über die Zusammensetzung der Genesis. — Eine ultramontane Textesfälschung. — Die deutsch-evangelische Schule zu Agram in Kroatien. — Rechenschaftsbericht des Lutherstipendiums für italienische Theologiestudierende.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 52. 53. Der Angriff auf die theologischen Statsfacultäten in Holland. — Dreyer, Hülsmanns Beiträge zur christlichen Erkenntnis. — Hanne, Das innere Wort. — Otto, Der Handcommentar zum Neuen Testament Bd. II. — Issel, Unsere kirchliche Presse. — Trautz, Die badische Bibelgesellschaft. — Zittel, Aus Baden. — Frickhöffer, Zur Naturgeschichte der bremischen Gemeindekirche. — Strucksberg, Ultramontane Textverfälschung. — Ein kirchlich-liberales Volksblatt.

Theologische Studien und Kritiken 1890, H. 2. Schmoller, Das Wesen der Sühne in der alttestamentlichen Opfertora. — Weifs, Die Parabelrede bei Marcus. — Becker, Zinzendorfs Beziehungen zur römischen Kirche. — Röhricht, Zur Correspondenz der Päbste mit den Sultanen und Mongolenchanen des Morgenlandes im Zeitalter der Kreuzzüge. — Enders, Drei Lutherbriefe. — Müller, Ein Beitrag zur Geschichte des ältesten protestantischen Eherechts.

Proceedings of the Society of Biblical Archæology XIII 1. Le Page Renouf, Nile Mythology. — Pleyte, Le Naja. — Wiedemann, Stela at Friebourg in Baden. — Piehl, Notes de Philologie Égyptienne (cont.). — Evetts, Discovery of Babylonian Antiquities in the City of London. — Griffith, Notes on Egyptian Texts of the Middle Kingdom III. — Ball, The First Three of the Five Autocrats (Wu-Ti).

Revue de l'Histoire des Religions XXII 2. Jean Réville, Études sur les origines de l'épiscopat. La valeur du témoignage d'Ignace d'Antioche II. — de Rosny, Les origines du Taoïsme. — Halévy, La cosmologie babylonienne d'après M. Jensen. — Albert Réville, Les personnages ailés des monuments assyriens d'après M. Edouard Tylor.

Philosophie.

Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie XIV 4. Döring, Was ist die Zeit? — Petzoldt, Maxima, Minima und Oekonomie (Schl.). — Marty, Ueber Sprachreflex, Nativismus und absichtliche Sprachbildung VII.

Erziehung und Bildungswesen.

Rheinische Blätter für Erziehung und Unterricht 1891, 1. Bartels, Wo stehen wir? — Polack, Der Religionsunterricht in der Erziehungsschule. — Gressler, Hauptlehrer, Bildung und Sprache. — Wilhelm, Zur Auswahl litterarischer Unterrichtsstoffe. — Heinemann, Ciceros Schrift von den menschlichen Pflichten. — Bei den Kindern der Allerärmsten. — Lammers, Ketzereien über den neusprachlichen Unterricht.

Blätter für das baierische Gymnasialschulwesen H. 10. Brenner, Vom Unterricht in der deutschen Grammatik. — Schiller, Vom Ursprung des »Bellum Alexandrinum« III. — Kurtz, Zu Plutarchs Moralia. — Proschberger, Zu Horat. Ep. I 3, 26.

Revue internationale de l'enseignement No. 12. D., Les monographies pédagogiques à l'Exposition de 1889. — Edmond Hébert. — Parmentier, La littérature pédagogique en Angleterre: Richard Mulcaster. — Leroux, Du rattachement des Sociétés savantes à l'enseignement supérieur.

Philologie und Altertumskunde.

Journal asiatique XVI 2. Basset, Les dictons satiriques attribués à Sidi Ah'med ben Yousof. — Halévy, La correspondance d'Aménophis III et d'Aménophis IV.

Germania H. 3. Böhme, Die Uebereinstimmungen zwischen dem Wigaloistexte und den Lesarten der Handschriftengruppe Bb in Hartmanns Iwein. — Borinski, Zur Warnung. — Grimme, Die Schweizer Minnesänger. — Bech, Lesefrüchte (Schl.). — Glöde, Noch einmal zur Tristansage. — Liebrecht, Zur Volkskunde (Schl.).

Zeitschrift für französische Sprache und Litteratur XII 5. u. 7. Tendering, Ein Lehrplan für den französischen Unterricht an Gymnasien. — Haase, Syntaktische Notizen zu Jean Calvin. — Zimmer, Bretonische Elemente in der Arthursage des Gottfried von Monmouth. — Stengel, Plan einer Geschichte der französischen Grammatik besonders in Deutschland (mit Beschreibung der Institutio Pilots). — Mahrenholtz, Franz Grillparzer über die französische Litteratur.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 52. Röll, Enumclaw in den nordamerikanischen Kaskaden. — Achelis, Ethnologie und Philosophie (Schl.). — v. Stenin, Der Volksglaube und die Gebräuche der Kasaner Tartaren. — v. Danckelmann, Die Datumgrenze im grofsen Ocean und ihr wirklicher Verlauf. — Abel, Problems of Greater Britain. — Hahn, Die Wolga (Schl.).

Globus LIX 1. Ruge, Die äufsersten Punkte der neuen Welt. — Gaidoz, Die französischen Täler Piemonts. — R. Andree, Holzfiguren von den Salomoinseln. — Wilken, Die Ehe zwischen Blutsverwanten I. — Das Rätsel von Simbabje. — Sievers, Beschreibung der japanischen Inseln von einem Japaner. — Ermling, Die Sprachverhältnisse auf Malta.

Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik Nr. 4. Seidel, Die Erforschung des Kassaisystems. — Palacký, Die Orographie Spaniens. — Redslob, Reise von Ladakh nach Kaschmir im Herbst 1889. Im Auszug mitgeteilt von Reichelt. — Zacher, Die Fischereifrage von Neufundland. — Emmel, Reiseskizzen aus Nordafrika.

L'Anthropologie No. 6. Cartailhac, Les Bronzes préhistoriques du Cambodge et les recherches de M. Jammes. — Dumoutier, Notes ethnologiques et historiques sur les Giao-Chi. — Fallot et Alezais, Notes sur l'autopsie d'un Indien d'Amérique et d'un Nègre de la Martinique. — Néophytos, Le district de Kerassunde au point de vue anthropologique et ethnologique.

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 52. Schiller als Dramaturg.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 1. Lessmann, 1881–1891. — Reimann, Ueber den Vortrag der Orgelcompositionen Joh. Seb. Bachs. — Ein Brief Franz Liszts über das Oberammergauer Passionsspiel. — Der erste Entwurf der Melodie zum Pilgerchor im »Tannhäuser«. — Heintz, Einige Aussprüche Goethes zur Rechtfertigung der Oper als Kunstwerk. — Lessmann, Frau Erica Niefsen-Lie und ihr Angriff auf die Berliner Kritik; Niels Wilh. Gade †.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 1. Wallaschek, Die diatonische Scala und das Alter der Musik. — Musikbrief aus Frankfurt a. M.

Le Ménestrel No. 51. Gallet, Notes d'un librettiste: XXXII Victor Massé. — Moreno, Premières représentations des Douze Femmes de Japhet, à la Renaissance, et de la Fée aux Chèvres, à la Gaîté. — Pougin, Une famille d'artistes: Les Saint-Aubin II.

Jurisprudenz.

Archiv für öffentliches Recht VI 1. Meurer, Das landesherrliche Ehescheidungsrecht. — Fuld, Das Reichsversicherungsamt.

Zeitschrift für Praxis und Gesetzgebung der Verwaltung H. 8. Die Verhandlungen des diesjährigen sächsischen Gemeindetages. — Die Conferenz zur Beratung der Ausführung des Invaliditäts- und Altersversicherungsgesetzes.

Zeitschrift für die gesammte Strafrechtswissenschaft XI 1. 2. Weismann, Der Tatbestand der Urkundenfälschung. — Altsmann, Die Zwangserziehung jugendlicher Verbrecher in Preufsen. — Fuld, Die Zwangserziehung in ihrer prophylaktischen Bedeutung.

Revue de droit international et de législation comparée No. 5. Hartmann, De la compétence des tribunaux dans les procès contre les États et souverains étrangers. — Lehr, De quelques modifications à apporter à l'organisation du corps consulaire et de la création d'agents commerciaux. — Barclay, Le droit de visite, le trafic des esclaves et la conférence antiesclavagiste de Bruxelles. — Renton, Le droit anglais en matière d'aliénation mentale. — Nys, Raoul Spifame.

Revue critique de législation et de jurisprudence Décembre. Bonfils, Jurisprudence commerciale. — Mougin, Étude sur la situation juridique des sociétés dénuées de personnalité.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 51. Jolles, Eine neue quantitative Methode zur Bestimmung der freien Salzsäure des Magensaftes. — Stiller, Zwei Fälle von cystisch erweichtem Bauchsarkom (Schl.). — Köhler und Westphal, Ueber die Versuche mit dem von Koch gegen Tuberculose empfohlenen Mittel (Schl.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 1. Liebermeister, Ueber Lungenemphysem. — Braun, Zur Technik der Naht bei verschiedenen Operationen am Magen und am Darm. — Roehlmann, Therapeutische Erfahrungen über Lidkantenoperation sowie über Haut- und Schleimhauttransplantation am Auge. — Schleicher, Ein Fall von Carbolvergiftung bei einer Gebärenden. — Grützner, Ueber Fermente im Harn. — Ribbert, Neuere Arbeiten zur Aetiologie des Karcinoms.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 51. Eversbusch, Ein Fall von Neuralgia ciliaris traumatica. Beseitigung durch Galvanokaustik. — Weber, Erfahrungen und Beobachtungen über die Behandlung der Tuberculose nach der Kochschen Methode. — Bauer, Bemerkungen zum Kochschen Heilverfahren. — Trinkgeld, Zum angeblichen Widerauftreten der Influenza.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 52. Kochs Heilmethode. — Smital, Zur operativen Behandlung veralteter Schulterluxationen.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 51. Fränkel, Ueber das Kochsche Heilverfahren gegen Tuberculose. — — Ludwig, Die neueren Arbeiten über Chemie des Blutes (Forts.). — Schrank, Die Prostitution in Paris und deren Regelung.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 51. Réorganisation des hôpitaux. Les assistants. — Du goître exophthalmique. — Extirpation expérimentale du pancréas.

Gazette médicale de Paris No. 52. Les tuberculoses locales et leur traitement (fin). — Troubles des fonctions végétatives chez les aliénés (suite). — La méthode de Koch à l'hôpital Laënnec.

Therapeutische Monatshefte Januar. Rheiner, Beiträge zur Behandlung der Cholera infantum I. — Pauli, Ueber die Intubation des Larynx bei croupös-diphtherischen Larynxstenosen. — Würzburg, Ueber Infectionen durch Milch. — Fritsch, Tinctura haemostyptica. — Dengel, Bemerkungen zur praktischen Anwendung des Kochschen Heilmittels. — Lublinski, Weitere Erfahrungen über die Behandlung der Kehlkopftuberculose nach Koch. — Niemeyer, Ein Fall von Fremdkörper in den Luftwegen.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 52. Hochenegg, Ein weiterer Beitrag zur Leberchirurgie. — Gluziński, Einige Bemerkungen über das Kochsche Heilverfahren gegen Tuberculose, namentlich bei Lungenkranken. — v. Jaksch, Ueber den gegenwärtigen klinischen Standpunkt der Lehre von den Vergiftungen. — Stein, Ein Beitrag zur Kenntnis der Ausscheidungsdauer des Quecksilbers. — Paltauf, Ueber die Einwirkung von Pulvergasen auf das Blut und einen neuen Befund beim Nahschusse (Schl.).

Archiv für Anatomie und Physiologie. Anatom. Abt. H. V. VI. u. Suppl.-Bd. Graf Spee, Die Verschiebungsbahn des Unterkiefers am Schädel. — v. Swiecicki und His, Zur ontogenetischen Bedeutung der congenitalen Fissuren des Ohrläppchens. — Altmann, Notiz über die Ringkörper der Zellen. — Sternberg, Ein bisher nicht beschriebener Kanal im Keilbein des Menschen und mancher Säugetiere. — Chievitz, Untersuchungen über die Entwickelung der Area und Fovea centralis retinae. — Zsigmondy, Ueber die Veränderungen des Zahnbogens bei der zweiten Dentition. — Fick, Ueber die Form der Gelenkflächen. — v. Leonowa, Ein Fall von Anencephalie. — Kaestner, Ueber die Bildung von animalen Muskelfasern aus dem Urwirbel. — Hamburger, Ueber die Entwickelung der Säugetierniere. — v. Meyer, Die Bestimmungsmethoden der Gelenkcurven. — Vierordt, Das Massenwachstum der Nervenelemente. — Strahl, Untersuchungen über den Bau der Placenta (Forts.). — Solger, M. Lysers Culter anatomicus.

Dasselbe. Physiol. Abt. H. V. VI u. Suppl.-Bd. Gürber, Untersuchungen über die physiologischen Wirkungen der Lupetidine und verwanter Körper und deren Beziehungen zu ihrer chemischen Constitution. — Gaule, Beziehungen zwischen Moleculargewicht, Molecularstructur und physiologischer Wirkung. — Slosse, Der Harn nach Unterbindung der drei Darmarterien. — Bechterew, Ueber die Erscheinungen, welche die Durchschneidung der Hinterstränge des Rückenmarks bei Tieren herbeiführt, und über die Beziehungen dieser Stränge zur Gleichgewichtsfunction. — Bowditch, Ueber den Nachweis der Unermüdlichkeit der Säugetiernerven. — Breisacher, Untersuchungen über die Glandula thyreoidea. — Gad und Heymans, Ueber das Myelin, die myelinhaltigen und myelinlosen Nervenfasern. — Gaule, Ueber das Auftreten von Fett in den Zellen und die dadurch bedingten histologischen Bilder. — Ploetz, Die Vorgänge in den Froschhoden unter dem Einfluss der Jahreszeit. — Jegorow, Ueber das Verhältnis des Sympathicus zur Kopfverzierung einiger Vögel. — Mall, Die motorischen Nerven der Portalvene. — Gad und Heymans, Ueber den Einfluss der Temperatur auf die Leistungsfähigkeit der Muskelsubstanz. — Munk, Ueber die Wirkungen der Seifen im Tierkörper. — Liebreich, Betrachtungen über die physikalische Eigenschaft der Schwimmblase der Fische. — Slosse, Die künstliche Verarmung der Leber an Glykogen; Die Atemgröfse des Darms und seiner Drüsen. — Koeppe, Die Bedeutung des Lymphstromes für Zellenentwicklung in den Lymphdrüsen. — Martinotti, Hyperästhesie nach Verletzung des Halsmarkes.

Archiv für mikroskopische Anatomie H. 4. Kazzander, Ueber die Pigmentation der Uterinschleimhaut des Schafes. — Corning, Zur Frage der Blutbildung aus dem Entoderm. — Giovannini, De la Régénération des poils après l'épilation. — Vosseler, Die Stinkdrüsen der Forficuliden. — Teuscher, Ueber Degeneration am normalen peripheren Nerven. — Oppel, Ueber Vorderkopfsomiten und die Kopfhöhle von Anguis fragilis. — Weismann, Bemerkungen zu Ischikawas Umkehrungsversuchen an Hydra.

Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Tiere H. 5. 6. Hermann, Bemerkungen zur Vocalfrage. — Breuer, Ueber die Function der Otolithenapparate.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift VI. 1. Preyer, Zur Physiologie des Protoplasma II. — Ueber Zellhautbildung und Wachstum kernlosen Protoplasmas. — Fressen die europäischen Tropidonotusarten höhere Wirbeltiere? — Ueber die Bildungsweise der marinen Kalkabsätze und des Tiefseetones. — Ueber die Wärme des Mondes und der Sterne. — Ueber die Rotation eines Leiters im magnetischen Felde. — Beobachtungen über die atmosphärische Polarisation. — Ueber den Planeten Saturn. — Heinr. Will †.

Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft XXV 1. 2. Lang, Zum Verständnis der Organisation von Cephalodiscus dodecalophus. — Léon, Hemidiptera Haeckelii. — Semon, Zur Morphologie der bilateralen Wimperschnüre der Echinodermenlarven. — Beyer, Der Giftapparat von Formica rufa, ein reduciertes Organ. — Hamann, Monographie der Acanthocephalen (Echinorhynchen). — Haeckel, Planktonstudien. — Bernard, Hermaphroditismus bei Phyllopoden.

The American Journal of Science December. James, Long Island Sound in the Quaternary Era, with observations on the Submarine Hudson River Channel. — Gulick, The Preservation and Accumulation of Crossinfertility. — Spencer, The Deformation of Iroquois Beach and Birth of Lake Ontario. — Clarke and Schnei-

der, Experiments upon the Constitution of the Natural Silicates. — Williams, Eudialyte and Eucolite, from Magnet Cove, Arkansas. — Russell, Prediction of Cold-waves from Signal Service Weather Maps. — Graham, Peculiar method of Sand-transportation by Rivers. — Diller, Note on the Cretaceous rocks of Northern California. — Preston, Magnetic and Gravity Observation on the West Coast of Africa and at some islands in the North and South Atlantic. — Pirsson, Fowlerite variety of Rhodonite from Franklin and Stirling. — Penfield, Some Observations on the Beryllium Minerals from Mt. Antero, Colorado.

Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie VII 3. Strasser, Das Schnittaufklebemikrotom; Die Nachbehandlung der Schnitte bei Paraffineinbettung. — Hofer, Ueber die lähmende Wirkung des Hydroxylamins auf die contractilen Elemente. — Griesbach, Zur Fixierung, Färbung und Conservierung der zelligen Elemente des Blutes. — Cajal, Coloration par la méthode de Golgi des terminaisons des trachées et des nerfs dans les muscles des ailes des insectes. — Schaffer, Die Reconstruction mittels Zeichnung. Eine Methode zum Studium der Faserung im Centralnervensystem.

Botanisches Centralblatt Nr. 52. Röll, Vorläufige Mitteilungen über die von mir im Jahre 1888 in Nordamerika gesammelten neuen Arten und Varietäten der Laubmose (Schl.). — Botaniska Sektionen af Naturvetenskapliga Studentsällskapet i Upsala: Lundström, Ueber Regen auffangende Pflanzen (Forts.). — Compte rendu des travaux présentés à la 72. session de la Société Helvétique des sciences naturelles réunie à Lugano les 9, 10 et 11 sept. 1889.

Botanische Zeitung Nr. 52. Beyerinck, Künstliche Infection von Vicia Faba mit Bacillus radicicola. — Graf zu Solms-Laubach, Ueber die Fructification von Bennettites Gibsonianus Carr. (Schl.).

Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie XII 5. Engler, Beiträge zur Kenntnis der Sapotaceae (Schl.). — Mez, Morphologische und anatomische Studien über die Gruppe der Cordieae. — Thode, Die Küstenvegetation in Britisch-Kaffrarien und ihr Verhältnis zu den Nachbarfloren. — Feer, Beiträge zur Systematik und Morphologie der Campanulaceen. — Buchenau, Nachträge zur »Monographia Juncacearum«.

The Geological Magazine December. Woodward, On a New British Isopod. — Bonney, Note on the Effect of Pressure upon Serpentine. — Foord and Crick, A Revision of the Group Nautilus elegans, Sby. — Jones, On some Fossils from Central Africa. — Hicks, Effects Produced by Earth-Movements. — Browne, The High Continental Elevation of America. — Irving, Note on Dynamic Metamorphism.

Meteorologische Zeitschrift December. Klitzkowski, Untersuchungen über die Ursachen der unperiodischen Luftdruckschwankungen.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 105. 1891, Nr. 1. Anwendung von Heberleitungen zur Entwässerung von Städten. — Grundbuchschulden und Baugelder. — Zur Unterrichtsreform. — Hilfskirche in Leipzig. — Diebstahl an Telephon- und Telegraphenleitungen. — Synagoge in Kaiserslautern. — Die Binnenschiffahrt im Dienst der Volkswirtschaft. — Vom Bau des Reichshauses. — Die Ansätze für Bauzwecke im Entwurf des Reichshaushaltsetats für 1891/92. — Einverleibung der Vororte in die Gemeindeverwaltung der Stadt Wien. — Ergebnisse der Prüfungen für den preufsischen Statsbaudienst in den Jahren 1880—1890. — Die Ueberschwemmung von Karlsbad. — Neue Kirchhofanlage in Charlottenburg. — Cementdielen. — Neuer Plan zu einem Brückenbau über den Bosporus.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 1. Von den letzten Kaisermanövern. — Breitfufsschiene oder Stuhlschiene? — Neubau des Amtsgerichts in Krefeld. — Die Wasserstrafsen Italiens. — Neuerung an Rechenstäben. — Trennungswiderstand in den einzelnen Bodenarten. — H. Schliemann †.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik Supplementheft XVIII. Roghé, Geschichte und Kritik der Sterblichkeitsmessung bei Versicherungsanstalten.

Journal des économistes Décembre. Raffalovich, La crise de Londres en novembre 1890. — Rochetin, Les assurances sur la vie en France et à l'étranger. — Theureau, La question des casiers judiciaires (suite). — de Molinari, Notions fondamentales. — Block, Aphorismes économiques et moraux. — Meyners d'Estrey, Curiosités australiennes. — Martineau, La protection du mouton national.

Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen December. Eckstein, Weitere Beiträge zur Kenntnis der Gespinnstblattwespen. — Martineit, Waldwertsberechnung ohne Anwendung von Zinseszinsen.

Die chemische Industrie Nr. 24. Die Beschlüsse der Conferenz für den Schutz des gewerblichen Eigentums. — Kraushaar, Zur wirtschaftlichen Lage der Ultramarinfabrication. — Schenkel, Ueber Petroleumbenzin.

Zeitschrift für angewante Chemie Nr. 24. de Koninck, Gasanalytische Bestimmung des Sauerstoffs in Gasgemengen. — Falck und Leonhardt, Mitteilung aus der chemischen Untersuchungsstation zu Zwickau.

Revue maritime et coloniale Décembre. Maurice, Controverses maritimes à propos des Manœuvres anglaises de 1889. — La Porte, Explication élémentaire de l'Influence de la rotation terrestre sur le gyroscope Fleuriais. — Péroz, La tactique dans le Soudan II (fin). — Bouchon-Brandely et Berthoule, Les pêches maritimes en Algérie et en Tunisie (fin). — Serre, Les marines de guerre de l'antiquité et du moyen âge II. — Delauney, Notice biographique sur le contre-amiral comte Baste (1768—1814).

Kriegswissenschaft.

Jahrbücher für die deutsche Armee und Marine H. 3. Elster, Das deutsche Reichsheer sonst und jetzt. — Taktische Rückblicke auf die Schlachten des deutsch-französischen Krieges mit besonderer Berücksichtigung der Artillerie (Forts.). — Dechend, Wie sieht unser Infanteriegefecht jetzt aus und wie dem gegenüber das französische? — Hildebrandt, Die militärische Bedeutung der canadischen und sibirischen Pacificbahn. — v. H., Die Organisation der Marinecentralbehörden der wichtigsten europäischen Staten und ihr Einfluss auf die Schaffung des schwimmenden Flottenmaterials.

Militär-Wochenblatt Nr. 111. Die Erziehungshäuser der Ehrenlegion. — Einteilung und Friedensunterbringung der französischen Armee am 1. October 1890. — Probefahrten des französischen Kreuzers »Surcouf«. — Schreiben des französischen Kriegsministers an die Vorsitzende der Union des Femmes de France. — Erdarbeiten der französischen Infanterie auf dem Schlachtfelde. — Gewehr zum Auswerfen einer Leine. — Festungstruppen und Festungsmanöver in Russland. — Neue Bestimmungen über den Garnisondienst in Russland.

Dasselbe Beiheft 10. v. Grauert, Die Operationen an der Weichsel im November und December des Jahres 1806.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 100. 101. Der Reichsmilitäretat für 1891/92. — Der Angriff im zukünftigen Kriege. — Ein belgisches Urteil über eine deutsche Kaiserparade (Schl.). — Die Versorgung der Mannschaften des deutschen Heeres und die Fürsorge für deren Hinterbliebene. — Der 15. December 1840 in Paris.

Mitteilungen über Gegenstände des Artillerie- und Geniewesens H. 12. Berger, Die Verpflegungstechnik auf der Weltausstellung in Paris 1889. — v. Leithner, Pro und contra Welitschko (Schl.).

Le Spectateur militaire 15 Décembre. Savinhiac, La guerre au Dahomey. — Choppin, L'intendance. Le service de recrutement. — Samion, Les manœuvres des 1. et 2. corps d'armée en 1890 (fin). — Boissonnet, Les Annuaires de l'armée française (1819—1890) IX.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 24. 25. Baur, Chantepie de la Saussaye, Lehrbuch der Religionsgeschichte. — Stoerk, Wallaschek, Studien zur Rechtsphilosophie. — Finke, Souchon, Die Papstwahlen von Bonifaz VIII bis Urban VI und die Entstehung des Schismas 1378. — Pischel, v. Wlislocki, Vom wandernden Zigeunervolke. — Wartmann, Urkundenbuch der Stadt Basel I. — Meyer v. Knonau, Mitteilungen zur vaterländischen Geschichte XXIV. — Kraus, v. Oettingen, Antonio Averlino Filaretes Tractat über die Baukunst. — Eschenhagen, Günther, Johannes Kepler und der tellurisch-kosmische Magnetismus.

Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Krakau November. Dembiński, Rome et l'Europe à la veille de la troisième période du Concile de Trente I. — Kętrzyński, Die polnischen Urkunden des 12. Jahrhunderts. — Birkenmajer, Tables des syzygies, calculées à Cracovie pour l'an 1379 et 1380. Contribution à l'histoire de l'astronomie en Pologne du XIVe siècle. — Siemiradzki, Faune des étages: oxfordien et kimméridien en Pologne. I Céphalopodes 2. — Wiśniowski, Mikrofauna aus den Ornatentonen der Umgegend von Krakau. II Die Spongien des oberen Callovien in Grojec. — Raciborski, Ueber die Permocarbonflora des Karniowicer Kalkes.

Die Grenzboten Nr. 52. Der Entwurf des preufsischen Volksschulgesetzes. — Wundts System der Philosophie. — Rembrandt, Breughel, Dürer als Erzieher. — Der Cottasche Musenalmanach für

1891. – Ahlgren, Herrn Tobiassens Weihnachtsabend. Uebersetzt von Lorck.

Ungarische Revue December. Wertner, Glossen zur bulgarischen Zarengenealogie. — Berichte des schwedischen Geschäftsträgers Benedict Skytte aus Siebenbürgen 1651–1652. — Die Budapester Liebfrauenkirche.

Sitzungsberichte der königl. preußischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin L–LII. v. Hofmann, Neue Untersuchungen über die Aethylenbasen. — Gabriel, Zur Kenntnis bromhaltiger Amine aus der Fettreihe. — v. Bezold, Zur Theorie der Cyklone. — Schrader, Die Datierung der babylonischen sogenannten Arsacideninschriften. — Bericht des Prof. A. Brückner über seine von der königl. Akademie subventionierte Reise 1889/90.

The Academy Nr. 971. Owen, Hatch's Bampton Lectures. – Morshead, Lewis Campbell's Verse Translation of Aeschylus. — Arnold, Smalley's London Letters. — Hoey, Oswald Crawfurd's Round the Calender in Portugal. — Freeman, »Cathedral« and »Bishop-designate«. – Bradley, The Order of Runes in the Futharc. — Lang, Odysseus and Helen. — Glennie, The Eurasian Mediterranean, and Aryan Origins. – Webster, J. L. Petit's Architectural Studies. – Hayes, The Hero of the Chaldean. — Shedlock, Berlioz's »Les Troyens« at Carlsruhe.

The Athenæum Nr. 3294. Renan on Jewish History. — Wayfaring in France. — The Church of Scotland. — Cornwallis's Rule in India. — The Barbary Corsairs. — Alexander the Great. – Threnody. — Copyright and Copywrong. — Shelley at Syon House Academy. — The Dean of St. Paul's. — Roman Inscriptions at Chester. — Notes from Egypt.

The North American Review December. Carlisle, The Recent Election. — Swinburne, Victor Hugo: en voyage. — Porter, Partisanship and the Census. — Playfair, A Topic for Christmas. — Zalinski, The Future of Warfare. — Marquis of Lorne, The Partition of Africa. — Harrison, Maidens and Matrons in American Society. — Wiman, Over-Production in Securities. — Gibier, Dr. Koch's Discovery. — Donnelly, More Testimony against »Shakspere«. — Shall Our Daughters have Dowries? — Isaacs, The American Student.

Séances et travaux de l'Académie des Sciences morales et politiques Décembre. Baudrillart, Rapport sur les populations agricoles des Basses-Alpes. — de Franqueville, Le Jury en Angleterre. — Picot, Socialisme et devoir social. — Lévêque, Ce que la nature fournit à la musique. — Ferrand, L'éducation politique en France et à l'étranger (suite).

Reale Istituto Lombardo di Scienze e Lettere. Rendiconti Fasc. XVII. Maggi, Intorno al canale cranio-faringeo in alcuni rosicanti.

Le Muséon No. 5. Xénopol, Éléments grecs anciens dans la langue roumaine. – Baligny, Études aztèques. — de Charency, Fragments en langue Chanabal. — de la Grasserie, De la catégorie des modes. — Roussel, De la prière chez les Hindous. — Robiou, La question de Phul et l'interruption des éponymies assyriennes. — Imbert, Les Études d'épigraphie lycienne.

Anzeigen.

Verlag von W. Spemann in Berlin

KÖNIGLICHE MUSEEN ZU BERLIN

BESCHREIBUNG
DER
ANTIKEN MÜNZEN

Erster Band
von A. v. Sallet
Mit 8 Lichtdrucktafeln und 63 Zinkdrucken
VIII und 357 Seiten. 1888. 8°.

Inhalt:

Taurische Chersonesus, Sarmatien, Dacien, Pannonien, Moesien, Thracien, Thracische Könige.

In Leinwand gebunden. Preis 25 M.

Zweiter Band
von A. v. Sallet
Mit 8 Lichtdrucktafeln und 70 Zinkdrucken
VIII und 207 Seiten. 1889. 8°.

Inhalt:

Paeonien, Macedonien, die Macedonischen Könige bis Perdiccas III.

In Leinwand gebunden. Preis 20 M.

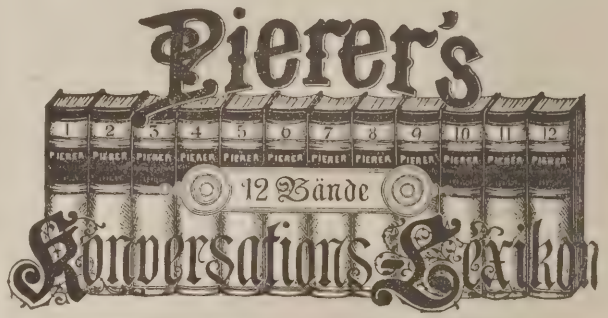
Etwa alljährlich wird ein weiterer Band dieses Werkes erscheinen, in welchem sämmtliche in der Sammlung der Königl. Museen zu Berlin vorhandenen antiken Münzen katalogisiert und eingehend beschrieben werden sollen.

Der dritte Band, die Münzen Italiens enthaltend, ist in Vorbereitung.

Bibliotheken, Historikern, Mythologen, Epigraphikern, Archäologen, wie Privat-Sammlern sei dieses Werk, welchem bisher keine deutsche Sammlung ein ähnliches gegenüberzustellen hat, besonders empfohlen.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Privatsekretär-Stelle sucht ein philosophisch gebild. Herr (25 J.). **Off. u. S. 1811** an Rudolf Mosse, Frankfurt a. M. [M. 6



7. vollständig umgearbeitete Auflage.

„Der alte Pierer", das seit Jahrzehnten durch treue Beraterdienste sich auszeichnende Nachschlagebuch, erscheint in einer vollständig neuen, der 7. Auflage. Von allen ähnlichen Erscheinungen ist das „Piererſche Konverſations-Lexikon" das **weitaus billigſte, artikelreichſte und neueſte.** Als Konverſations-Lexikon an ſich ſchon ein umfaſſendes Handbuch menſchlichen Wiſſens, wird der „Pierer" durch ein damit organiſch verbundenes

Univerſal-Sprachen-Lexikon
nach Joſeph Kürſchners Syſtem

in 12 Sprachen (böhmiſch, däniſch, engliſch, franzöſiſch, griechiſch, holländiſch, italieniſch, lateiniſch, ruſſiſch, ſchwediſch, ſpaniſch, ungariſch), welches durch das Abonnement gratis miterworben wird, zu einem Werke erweitert, **welches in der Litteratur des In- und Auslandes einzig daſteht,** in welchem das im Konverſations-Lexikon verkörperte Prinzip des Univerſalbuches in ſeinen letzten Konſequenzen durchgeführt iſt. So erſcheint der „Pierer" als ein

Haus- und Familienſchatz allererſten Ranges

zu einem ſo billigen Preiſe, wie er für ähnliche Unternehmungen bisher unerhört war. Er kann bezogen werden:

in 230 Lieferungen à 35 Pfennig,
in 24 geheften Halbbänden à M. 3.25,
in 12 elegant gebundenen Halbfranzbänden à M. 8.50.

Umtauſch anderer, alter Konverſations-Lexika. Bequeme Anſchaffung in monatlichen Teilzahlungen. Proſpekte gratis. Abonnements und Probebände durch jede Buchhandlung.

Union Deutſche Verlagsgeſellſchaft in Stuttgart.

Hierzu eine Beilage der **Verlagsbuchhandlung B. G. Teubner in Leipzig.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 4. Berlin, 24. Januar 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Harris and Gifford, The Acts of the Martyrdom of Perpetua and Felicitas.
Faggi, La filosofia dell' Inconsciente, Metafisica e Morale.
Bloomfield, Kauçika-Sûtra of the Atharva-Veda.
Immisch, Klaros.
Buresch, Klaros.
Buitenrust Hettema, Cats' Spaens Heydinnetie.
van den Bosch, Hooft's Granida.
Étienne, Langue française depuis les origines jusqu' à la fin du XIe siècle I.
Menzel, Entstehung des Lehnswesens.
Weber, Weltgeschichte XI—XV.
Trost und Leist, Briefwechsel zwischen Maximilian II von Baiern und Schelling.
Gruber, Die Isar als Verkehrsstrafse.
v. Duhn und Jacobi, Der griechische Tempel in Pompeji.
Frommhold, Widerspruchsklage in der Zwangsvollstreckung I.
Meyer, Willensfreiheit und Strafrecht.
Hammarsten, Physiologische Chemie.
Fischer, Zur vergleichenden Morphologie der Pollenkörner.
Bach, Widerstandsfähigkeit ebener Platten.
Peisker, Knechtschaft in Böhmen.
Neff, Geschichte des Infanterieregiments von Goeben Nr. 28.
Neubourg, Bensberg und sein Cadettenhaus.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

The Acts of the Martyrdom of Perpetua and Felicitas. The original greek text now first edited from a Ms. in the Library of the Convent of the Holy Sepulchre at Jerusalem by J. Rendel Harris and Seth K. Gifford. London, Clay and Sons (Cambridge University Press Warehouse), 1890. 73 S. gr. 8°.

Die hier zum ersten Male veröffentlichten griechischen Akten der Perpetua und Felicitas haben sich in einer aus dem 10. Jh. stammenden Hs. der Bibliothek des jerusalemischen Patriarchats gefunden, welche Heiligenleben aus dem Monat Februar (u. a. auch das Martyrium Polycarpi) enthält. Sie decken sich in allem Wesentlichen mit den seit 1664 bekannten längeren lateinischen Akten und sollen nach Ansicht der Herausg. die Quelle sein, aus welcher diese sowol als die ebenfalls im Jahre 1664 zuerst gedruckte kürzere lateinische Recension geflossen sind. (Die editio princeps der längeren lateinischen Akten, »Passio SS. Perpetuae et Felicitatis, cum notis Lucae Holstenii« ed. Petrus Possinus, Paris 1664, enthält S. 78—87 auch die kürzere lateinische Recension. Wie diese Tatsache Aubé entgangen ist, so scheinen widerum die Herausgeber der Analecta Bollandiana von der Ausgabe Aubés keine Kenntnis gehabt zu haben, s. Catalogus codicum hagiographicorum bibliothecae regiae Bruxellensis. P. I. T. I. Brüssel 1886, S. 158 ff.) Die Entdeckung der griechischen Akten kommt um so überraschender, als gegen die Originalität des Lateiners bisher nur ganz vereinzelte Stimmen laut geworden waren, welche kaum ernst genommen werden zu müssen schienen (s. Aubé, Les chrétiens dans l'empire Romain de la fin des Antonins au milieu du IIIe siècle, 1881, S. 515 f., und dagegen Overbeck in der Theol. Litteraturzeitg. 1882 Sp. 175).

In der Einleitung des schön ausgestatteten, mit den farbigen Abbildungen der beiden Märtyrerinnen nach den Mosaiken von Ravenna gezierten Buches erörtern die Herausg. mit Umsicht und Sachkunde alle die Fragen, welche mit dieser merkwürdigen Urkunde aus dem Beginn des 3. Jhs. unserer Zeitrechnung verknüpft sind. Zum Widerspruch fordert nur die dem Verhältnis der griechischen Akten zur längeren lateinischen Recension gewidmete Untersuchung (S. 13 ff.) heraus, und zwar aus einem zwiefachen Grunde. Einmal haben die Herausg. es nicht für ihre Aufgabe gehalten, dem lateinischen Texte gröfsere Sorgfalt zuzuwenden, und sodann ist der Wert des letzteren als eines Hilfsmittels zur Emendation des Griechen von ihnen nicht genügend gewürdigt worden. Dies eingehend zu begründen muss einem anderen Orte vorbehalten bleiben. Hier mögen nur die folgenden Bemerkungen Platz finden.

Für die Beurteilung des Verhältnisses beider Texte zu einander genügte es nicht, den Griechen, soweit es auf Grund der einzigen Hs. geschehen konnte, zu recensieren. Es hätte aufserdem vor allen Dingen wenigstens das durch den Druck zugängliche Material zur Herstellung eines lesbaren Textes der lateinischen Akten verwant werden müssen. Dass die Herausg. dies unterlassen und sich auf Ruinart beschränkt haben (s. S. 37), ist ein verhängnisvoller Fehler. Denn die Hs. von Monte Cassino, welche der editio princeps zu Grunde liegt, hat an vielen Stellen allein den ursprünglichen Wortlaut erhalten, die Lesarten dieser Hs. aber sind von Ruinart nur gelegentlich und nicht überall genau notiert worden. So ist es gekommen, dass die Herausg. nicht selten die ursprüngliche Lesart überhaupt nicht gekannt haben. Kap. XI z. B. (S. 54, 10) bietet die editio princeps nicht *liberati*, wie die Herausg. nach Ruinart angeben, sondern *liberato*, wodurch alle Schwierigkeiten dieser Stelle (s. S. 17) gehoben werden. Dazu kommt, dass der Ruinartsche Text von den Herausg. nicht immer richtig widergegeben (vergl. z. B. S. 38, 4 *re*praesen*tatione* st. *re*pensi*tatione*. S. 38, 10 *huius* st. *unius*, S. 40, 17 *huic* st. *hinc*), geschweige denn von allen offenbaren Fehlern gesäubert worden ist (vergl. z. B. S. 40, 3 *martyrum* st. *in martyrum*, S. 42, 21 f. *conualui* st. *conualuit*, S. 52, 6 *datam* st. *damnatam*, S. 52, 22 *concalcans* st. *non calcans*, S. 62, 8 *a sanguine* st. *a sanguine ad sanguinem*). Aber auch nicht wenige auf der Hand liegende Emendationen des griechischen

Textes haben die Herausg. sich entgehen lassen, wie z. B. S. 39, 12 ἔσχατα st. ἔχοντα, S. 43, 13 ὦ st. ὡς, S. 43, 15 συκοφαντίαι πλεῖσται st. συκοφαντίαις πλείσταις, S. 45, 29 ἐκ τῆς πόλεως ἀπ' ἀκηδίας (oder ἀκηδίᾳ, vergl. S. 51, 21) μαραινόμ. st. ἐκ τῆς πολλῆς ἀποδημίας μαραινόμ. (dadurch werden die Ausführungen S. 15 hinfällig), S. 53, 5 ἀπόπληκτον τῇ θεωρίᾳ st. ἀποβλέποντα τῇ θεωρίᾳ, S. 55, 14 διελθόντες st. ἐξελθόντες (S. 59, 17 ist πάνυ ὠδύρετο st. πανυωδύρετο, S. 61, 16 ἀπηνέστερον st. ἀπεινέστερον, S. 63, 7 'Ηκολούθει st. 'Ηκολούθη zu lesen). Endlich fehlt es auch nicht an Beispielen dafür, dass die richtige Lesart der Hs. durch eine falsche ersetzt worden ist. So liest man S. 39, 14 unbegreiflicher Weise ἐγχεῶ st. ἐκχεῶ (dass hier die Hs. das Richtige hat, hätten die Herausg. aus der von ihnen selbst an den Rand gesetzten Schriftstelle Act. 2, 17 ersehen können) und S. 59, 13 τὴν σάρκα ἀλλοῦνγε τὴν ψυχὴν st. τὴν ψυχὴν ἀλλοῦνγε τὴν σάρκα. Unter diesen Umständen ist es nicht zu verwundern, dass die Untersuchung des Verhältnisses beider Texte zu einander zu einem befriedigenden Resultate nicht geführt hat. Dass die (übrigens ganz wertlosen) kürzeren lateinischen Akten aus dem Griechen geflossen sind (S. 19 ff.), ist zuzugeben, von den längeren gilt dies gewis nicht. Letzteren kommt vielmehr eine durchaus selbständige Bedeutung zu, und das eigentümliche Verhältnis zum griechischen Texte erklärt sich am befriedigendsten bei der Annahme, dass beide das Werk eines und desselben Verfassers sind.

Berlin. O. v. Gebhardt.

Philosophie.

Adolfo Faggi, La filosofia dell' Inconsciente, Metafisica e Morale. Contributo alla storia del Pessimismo. (Pubblicazioni del R. Istituto di studi superiori pratici e di perfezionamento in Firenze. Sezione di filosofia e filologia.) Florenz, Le Monnier Nachf., 1890. 205 S. gr. 8°. L. 5.

Das Buch ist ein treffliches Zeugnis für die erfreuliche Tatsache des eingehenden Studiums der deutschen Philosophie von Seiten der Italiener. Es zeigt eine genaue Bekanntschaft der in Frage kommenden deutschen philosophischen Litteratur und gibt, wenn es uns auch nichts Neues bietet, doch eine sehr klare Darstellung der Hartmannschen Philosophie und, was noch mehr wert ist, eine erschöpfende Zusammenfassung aller kritischen Einwände gegen die Metaphysik des Unbewusten, die in wolbegründeter Weise abgelehnt wird.

Nachdem die Hartmannsche Grundlehre als eine Synthese der Gegensätze von Hegel und Schopenhauer gekennzeichnet und ihre Wahrscheinlichkeitsmethode erörtert ist, folgt im engsten Anschluss an Hartmanns Jugendwerk die Darstellung der Phänomenologie und Metaphysik des Unbewusten. Die sich daran schliefsende Kritik weist nach, dass die von Hartmann vorgegebene Vermittlung von Naturwissenschaft und Metaphysik nicht gelungen sei, vielmehr seine ganze Forschungsmethode auf einer falschen Grundlage beruhe. Die Hartmannsche Erwartung von dem grofsen Sprung ins Nichts, den die Menschheit machen werde, nachdem sie alle Stufen der Illusion durchlaufen habe, bezeichnet Faggi (S. 118) als »il sogno più titanico e nello stesso tempo più pazzo, che mente di filosofo potesse concepire«.

Der zweite Teil des Werkes entwickelt an der Hand der Phänomenologie des sittlichen Bewustseins die Hartmannsche Ethik. Sie wird mit Recht für weit wertvoller erklärt als die Metaphysik; ebenso richtig wird aber betont und gezeigt, dass diese evolutionistische Ethik im vollsten Widerspruch zum Pessimismus steht (S. 188).

Das Schlusskapitel findet Hartmanns eigentliches Verdienst darin, dass er durch seine Metaphysik des Unbewusten die Aufmerksamkeit vor allem wider auf das Psychischunbewuste gelenkt habe, das sich selbst aber auf organische und physiologische Vorgänge zurückführe, und aus welchem allein eine Reihe sonst unverständlicher psychologischer Vorgänge sich ableiten liefsen.

Interessant sind endlich die Bemerkungen des Verfs. über die drei Entwicklungsstufen des »Weltschmerzes« (er gebraucht diesen deutschen Ausdruck) im 19. Jh. Der Weltschmerz ist zuerst nur ein subjectiv-menschlicher Empfindungszustand; dieser wird, ins Metaphysische übersetzt, als ein innerer Zustand der Welt selbst gefasst, und endlich in transscendenter Weise auch auf die Gottheit übertragen. Vertreter jenes ersten Stadiums sind Dichter, wie in Italien besonders Leopardi; Schopenhauer entwickelt das zweite Stadium, Hartmann bildet den Abschluss im dritten. — F. hat das Werk seinem Lehrer, dem Kantianer Felice Tocco gewidmet; eine kritische Darstellung von Hartmanns Religionsphilosophie und Aesthetik hofft er später geben zu können.

Dresden-Plauen. Fritz Schultze.

Philologie und Altertumskunde.

The Kāuçika-Sūtra of the Atharva-Veda with extracts from the commentaries of Dārila and Keçava. Edited by Maurice Bloomfield. (Journal of the American Oriental Society. Vol. XIV.) New Haven 1890. LXVIII u. 424 S. gr. 8°.

Die bedeutsame Publication, welche der 14. Band des Journal of the American Oriental Society enthält, wird um so weniger verfehlen das Interesse der Sanskritisten zu erregen, als die Herausgabe des Kauçika Gṛhya Sūtra ein Wunsch der Philologie, seit Haas den auf die Hochzeitsceremonien bezüglichen Teil in Band V der Indischen Studien und Albrecht Weber den 13. Adhyāya über Omina und Portenta in den Abhandlungen der Berliner Akademie vom Jahr 1859 veröffentlichte, geblieben ist. Dies zum Atharvaveda gehörende, nicht ganz zutreffend »Gṛhya«-Sūtra genannte Werk überragt die gewöhnlichen Gṛhya-Sūtras erheblich an Wert durch seine hervorragende Bedeutung für die Erklärung schwieriger Partien des Atharvaveda, eine Bedeutung, die der Herausg. schon vor Jahren durch mehrere kleine vortreffliche Aufsätze in den Proceedings of the American Oriental Society und im American Journal of Philology in das rechte Licht gestellt hat. Nicht minder wichtig ist das Buch für die Kenntnis des indischen Aberglaubens und wird einem zukünftigen Bearbeiter dieses interessanten und an Stoff überreichen Kapitels der indischen Culturgeschichte eine wertvolle Fundgrube sein.

Die lange vorbereitete und mit äufserster Sorgfalt bearbeitete Ausgabe stützt sich auf fast alles, was an Hss., Paddhatis und sonstigen den Atharvaveda um-

gebenden, meist nur hslich vorhandenen Werken, dem Herausg. zugänglich und von privater wie officieller Seite mit grofser Liberalität, z. B. von der Berliner königl. Bibliothek, zur Verfügung gestellt wurde. Die eine Hs. des Kauçika, welche Peterson im Report für 1883/84 als im Besitz des Mahārāo von Alwar befindlich verzeichnet, ist dem Herrn Herausg. wol entgangen; zugänglich wäre sie vielleicht gewesen; wenigstens ist mir vor mehreren Jahren durch den Under Secretary of State for India ein Manuscript von dort in freundlichster Weise übermittelt worden.

Das Werk ist mit Auszügen aus Keçava's Paddhati und namentlich aus Dārila's Commentar ausgestattet, welche das Verständnis des oft schwierigen Textes erleichtern. Leider ist Dārila sehr mangelhaft überliefert; ich bin aber vollständig mit dem Herausg. einverstanden, der unter diesen Umständen vorzog seinen Text zu geben, wie er war, ohne kräftige Heilversuche, da in der Mehrzahl der Fälle doch nicht mehr als Phantasiegebilde zu erreichen gewesen wären.

Der Ausgabe geht eine Einleitung voran, die die Hss., die Composition des Sūtra, seine Beziehung zu seiner Saṃhitā behandelt, ferner die fast auf 200 sich belaufenden Worte, welche aus ihm als Gewinn für das indische Lexikon sich ergeben, u. A. m. Es ist nach ihr sehr wahrscheinlich, dass die Abfassung des Kauçika nicht einheitlich ist, und vor allem lösen sich deutlich zwei grofse Gruppen ab, die Gṛhyasūtren und die charakteristischen Atharvasūtren, welche für uns der interessanteste Teil des Buches sind. Diese Ausführungen, die mit Vorsicht im Kreise des Beweisbaren bleiben, werden durch ähnliche Beobachtungen an andern Sūtrawerken noch wahrscheinlicher, da wenigstens die rituellen nicht als einheitlich gedacht, sondern als vielfach überarbeitete und erweiterte Compositionen angesehen werden müssen.

Die Ausgabe ist Whitney gewidmet und des Schmuckes dieses Namens würdig; sie ist ein Beweis, dass die amerikanische Philologie weiter auf den Wegen ihres ersten Meisters wandelt.

Dem Buch sind verschiedene Indices beigegeben, deren Wert ich völlig anerkenne; ich bin aber der Ansicht, dass bei der Manigfaltigkeit der an Texte zu stellenden Fragen nur vollständige Wortverzeichnisse — soweit es sich nicht um blofse Citate handelt — allen Anforderungen und Bedürfnissen entsprechen.

Breslau. A. Hillebrandt.

Otto Immisch, Klaros. Forschungen über griechische Stiftungssagen. (Besond. Abdruck aus dem 17. Supplementbande der Jahrbücher für klassische Philologie.) Leipzig, Teubner, 1889. S. 127—210. gr. 8°. M. 2,40.

Karl Buresch, Klaros. Untersuchungen zum Orakelwesen des späteren Altertums. Nebst einem Anhange, das Anecdoton *χρησμοὶ τῶν ἑλληνικῶν θεῶν* enthaltend. Ebenda 1889. III u. 134 S. gr. 8°. M. 3,60.

Der seit längerer Zeit mit den ionischen Origines beschäftigte Verf. (S. 127) des zuerst genannten Buches versucht in dieser Habilitationsschrift eine der weitverzweigten griechischen Stiftungslegenden loszulösen und ihre vielfach verschlungenen Fäden zu entwirren. Nachdem in § 1 die Kenntnis thebanischer Sagen im ionischen Epos auf die boiotische Teilnahme an der Besiedelung Ioniens zurückgeführt ist, werden in § 2 die Quellen für die Sage von der Aussendung Mantos, der Tochter des Teiresias, nach dem Falle Thebens zur Gründung von Kolophon gesichtet; Immisch unterscheidet eine »thebanisch-apollinische« und eine »korinthisch-dionysische« Manto (§ 3) und behandelt anhangsweise eine tendenziöse Umgestaltung der klarischen Sage durch Euphorion. Nach einer strengen Scheidung der Epigonen von der Alkmaionis (§ 4) werden in den folgenden Abschnitten (§ 5—9) die übrigen hierhergehörenden Sagen untersucht (wie Melampodie und eine *Ἀμφιαράου ἐξέλασις*), darauf die Epigonen eingehend besprochen (§ 10). Die starken Abweichungen der Tragiker von der epischen Epigonensage finden ihre Erklärung in der Alkmaionis (§ 11), der Quelle für Euripides' Alkmeon in Korinth (§ 12. 13); für die psophidensische Alkmeonsage (§ 14) wird Stesichoros' Eriphyle als Vorlage der Tragiker vermutungsweise hingestellt (§ 15). In einer Beilage behandelt der Verf. die Sage vom goldnen Lamme des Atreus. Is. Arbeit ist mit einer erstaunlichen Sicherheit und Entschiedenheit des Urteils geschrieben: »es muss erlaubt sein die mythologische Tradition einmal zu betrachten, ungestört von der Frage nach den Händen, durch welche sie gegangen ist. Ein feineres Gefühl sichtet bisweilen auch wüste Trümmer, den Spuren der Kunst folgend.« Nun, dieses Gefühl ist ein böses Irrlicht, das den Verf. trotz des Aufwandes respectabler Belesenheit in den Sumpf des schrankenlosen Subjectivismus geführt hat. Gegen die famose Rolle der »korinthisch-dionysischen« Manto hat bereits Buresch in der unten zu besprechenden Schrift teilweise protestiert (S. 34 Anm. 6): sie verdankt ihre bisher ungeahnte Bedeutung den von Bethe (*Genethliacon Gottingense* 171) glücklich beseitigten Corruptelen in den Nikanderscholien und einer von I. zuerst constatierten Lücke in den völlig heilen Versen Alex. 10 f. (statt der Variante *ἐζομένη* in den Scholien, die alles Unheil angerichtet hat, ist *ἐζόμενοι* zu schreiben, was die schlechtere Handschriftenklasse des Gedichtes bietet). Die unschuldige Hesychglosse, in welcher »kolophonische Bakchiaden« gestanden haben sollen, hat I. nicht zu Ende gelesen. Diese »korinthisch-dionysische« Manto (Polyeidos' Tochter, vergl. Paus. I 43, 5) soll von Alkmaion in der Zeit seiner Blutschuld einen Sohn, den jüngeren Amphilochos (der nur Erfindung des Euripides ist), bekommen haben, »der in Korinth erzogen, später von Alkmaion abgeholt, der Gründer von Argos wurde« (S. 188). Dies folgert I. 1. aus Parthen. 27, wo in der Erzählung Moiros' ein Korinther Amphilochos, Sohn des Dryas, Gemahl der Alkinoe (!) auftritt, 2. aus der Hypothesis des Euripideischen »Alkmeon in Korinth« (Apollod. bibl. III 7, 7), in welcher die Tochter des Teiresias — trotz Clem. Alex. strom. I 399 — frischweg in eine Tochter des Polyeidos verwandelt wird. Ist dies schon Tollheit, hat es doch Methode: die Ueberlieferung muss sich eben fügen; dagegen schlechterdings unbegreiflich ist es, weshalb dieser jüngere Amphilochos, den I. selbst in den von ihm S. 167 zuerst veröffentlichten Apollodorexcerpten R. Wagners richtig als *προπαρασκευή* erkannt hat, von Lykophron 439 ff. gemeint sein soll, der den Kampf des (älteren) Amphilochos mit Mopsos erzählt. Das S. 147—151 von Euphorions »Mythopoiie« entworfene Phantasiebild mit den ganz neuen Perspectiven auf die pergamenische Dichterschule ist durch

hurtige Versetzung eines Citates zu Stande gekommen: leider finden sich alle Euphorioncitate im echten Servius! Doch genug — wer Lust hat, mag als besonders schöne Proben der vom Verf. beliebten (Un)methode die S. 146 angeblich ermittelte Version des Xenophanes in der *Κολοφῶνος κτίσις* (!) und die Polemik gegen Wilamowitz (den Antimachos von Teos betreffend) S. 130 Anm. 1 nachlesen. Es darf nicht verschwiegen werden, dass die Hochflut unbewiesener Hypothesen im Fortgang der Untersuchung abnimmt, und dass mehrere Combinationen erneuter Prüfung standhalten dürften, aber im ganzen betrachtet ist Is. Arbeit verfehlt: sie muss noch einmal mit strenger Methode und mit Entsagung, wie sie die Wissenschaft fordert, gemacht werden.

Buresch veröffentlicht und erleutert eine von ihm im Jahre 1888 im heutigen Jurukendorfe Djowalí aufgefundene Orakelinschrift aus der bisher unbekannten lykischen Stadt *Τροκέττα*, gibt in gedrängter Skizze eine Geschichte des klarischen Heiligtums, eine Sammlung und Neubearbeitung der überlieferten Bruchstücke klarischer Orakel nebst Untersuchungen zum Orakelwesen des späteren Altertums und teilt im Anhange die von K. J. Neumann entdeckten *χρησμοὶ τῶν ἑλληνικῶν θεῶν* zum ersten Male vollständig mit. Bedauerlicherweise ist die durch ihre barocke Versmischung recht merkwürdige Inschrift unter ungünstigen Verhältnissen (S. 4) copiert, sodass die Lesung vielfach unsicher bleibt. Der Finderruhm soll dem Verf. nicht geschmälert werden, dagegen sind seine Verdienste um die Emendation des Textes, welche hervorragende Gelehrte durch kritische Beiträge erheblich gefördert haben, nur unbedeutend. In metrischen Sachen erlaubt sich B. doch eigentümliche Freiheiten, wenn er Taf. II V. 8 einen fehlerhaften Spondeus in den vierten Fuſs des Trimeters hineinbringt, eine abscheuliche Cäsur in dem eleganten smyrnäischen Grabepigramm (Kaibel 234) nur für zulässig erklärt, in dem kallipolitanischen Orakel (Kaibel 1034 V. 28) den Infinitivus *ἀφῃδύνειᾶι* (!) misst. Die Zusammengehörigkeit des neugefundenen Orakels mit dem leider höchst verstümmelten aus Kallipolis, welches die gleiche stilwidrige Versmischung aufzeigt, ist richtig erkannt (über V. 2 vergl. Br. Keil, Herm. XX 630), ebenso richtig sind beide in die Zeit der grofsen unter Marcus wütenden Pest gesetzt, über welche wir allerhand Neues erfahren. — Eine Reihe von Excursen sind eingestreut. So wird im ersten Teile (S. 10 ff.) über *Τύμωλος-Τμῶλος* ohne wesentlich neue Ergebnisse sehr breit gehandelt (die Scheidung zweier Erycii ist hinfällig, der chronologische Ansatz der Lebenszeit Hygins mindestens bedenklich). Die eigentümliche Personification der Pest ist freilich uralte Volksanschauung — die bis auf den neugriechischen Charon zäh festgehalten ist —, geht aber im trokettenischen Orakel direct, wie ich meine, auf Kallimachos zurück. Wenn sich B. S. 35 Anm. 4 über den *προφήτης Νίκανδρος* in Delphi (Plut. de defect. orac. 438b) wundert (und denselben, wie es scheint, mit dem klarischen Dichter identificieren will), so hat er sich im Plutarch nicht viel umgesehen: diesem Manne hat der treffliche Plutarch eine eigene Schrift gewidmet. Ueber die kritiklose Behandlung des Battosorakels (Plut. de Pyth. or. 408b) (S. 127) hat sich bereits E. Maafs G. G. A. 1890 S. 382 Anm. geäufsert. Die an mehreren Stellen gegebene zeitliche Fixierung des Cornelius Labeo (S. 34. 48) kann hier nicht besprochen werden, da der Verf. seine ausführliche Begründung an einem andern Orte zu liefern verspricht; vorläufig vermisse ich jede Berücksichtigung der Ansichten Reifferscheids und Wissowas. S. 63 wird die »nicht nur oberflächliche, sondern auch recht gedankenlose« Arbeit Saarmanns gründlich abgetan, sodann Rohdes Ansatz des Oinomaos bestritten; was B. an dessen Stelle setzt, ist aber auch nicht gerade mit grofser Achtung der Ueberlieferung herausgebracht. Das Bestehen eines Apolloorakels in Gryneion während des späteren Altertums wird (S. 70 ff.) zu Gunsten des klarischen lebhaft bestritten, die von Cyriacus abgeschriebene Inschrift (CIG. 3257) soll sogar gefälscht sein; indessen reichen die von B. angeführten Verdachtsgründe nicht aus. Wertvoll ist der Anhang, in welchem u. a. ein neues Euripides- und Menanderfragment erscheint; hier ist trotz der unverkennbaren Mühe, die B. auf die Lesbarmachung des Textes verwant hat, noch Vieles zu tun.

Die Schrift trägt das Motto *τρεῖν μ' οὐκ ἐᾷ Παλλὰς Ἀθήνη*; dass der Verf. seinem Wahlspruch nicht untreu geworden ist, dürfte sich auch aus dieser kurzen Besprechung ergeben haben. Die Lektüre der Arbeit wurde dem Ref. durch die affectierte Schreibart recht verleidet; eine ganz besondere Würze derselben bilden Verdeutschungen der allgemein üblichen lateinischen Citate. Wohin diese Sucht, neu und geistreich zu erscheinen, führt, zeigen Uebersetzungen wie *Tacitus vom Tode des Augustus* und *Arnobius an die Völker*.

Stettin. Georg Knaack.

Cats' Spaens Heydinnetie. Uitgegeven door F. Buitenrust Hettema.

P. C. Hooft's Granida. Uitgegeven door J. H. van den Bosch.

(Zwolsche Herdrukken, onder redactie van F. Buitenrust Hettema, N. A. Cramer, J. H. van den Bosch I. II.) Zwolle, Tjeenk Willink, o. J. VI u. 91, XL u. 106 S. 12°. Je f. 0,35.

Wie die niederländische Philologie sich der deutschen überhaupt anschliefst, so hat sie auch die bei uns beliebten Neudrucke übernommen. Wichtige und seltene Werke der Litteratur Hollands, besonders aus der Blütezeit, dem 17. Jh., sollen mit Sach- und Spracherklärungen wider zugänglich gemacht werden, die Nummer zum Preise von 1 Mark. Das Unternehmen beginnt allerdings mit einem Stücke aus einer gröfseren Dichtung: aus dem Trouringh, den Cats 1637 erscheinen liefs, wird eine besonders berühmte Episode, die Geschichte der Zigeunerin Preziosa, ausgehoben und mit kurzen Erleuterungen wider abgedruckt. Das zweite Bändchen enthält eine vielgenannte Pastorale, ein Schäferspiel. Die Einleitung stellt die Geschichte der Gattung dar und bespricht besonders ausführlich, mit rhetorischer Färbung den moralischen Wert oder vielmehr Unwert des Stückes. Dass das Werk deshalb von Hooft nicht frei erdichtet, sondern nur übersetzt sein könne, ist eine wenig einleuchtende Folgerung.

Strafsburg i. E. E. Martin.

E. Étienne, La langue française depuis les origines jusqu'à la fin du XIe siècle. Tome I. Phonétique — Déclinaison — Conjugaison. Paris, Bouillon, 1890. IX u. 376 S. gr. 8°. Fr. 10.

Wer in dem vorliegenden Buche eine Weiterführung der von Lücking in seinen »Aeltesten französischen Mundarten« angebahnten Untersuchungen vermuten würde, fände sich sehr entteuscht. Der Verf. beschränkt sich darauf, aus den ältesten französischen Sprachdenkmälern eine Laut- und Formenlehre zusammenzustellen, deren Hauptwert in der Vollständigkeit der Beispiele besteht, und mitunter Ausblicke zu geben auf die spätere Entwicklung. Die vielen schwierigen Probleme über den Lautwert einzelner Zeichen, über die Chronologie der Lautwandelungen, über die Heimat der einzelnen Denkmäler, die allfälligen dialektischen Verschiedenheiten schon in dieser Zeit werden kaum angedeutet, geschweige ihrer Lösung irgendwie näher gebracht. Es ist dies insofern nicht zu verwundern, als der Verf. offenbar fern von irgend einem Centrum wissenschaftlichen Lebens arbeitet, seine Kenntnis fremder Arbeiten lediglich aus der Romania schöpft und auch von dem vielen, was die Romania bietet, nur wenig zu verwerten vermocht hat. Dass *chesne* auf *quercinus*, *-oiet* auf *-ĭcat* zurückgeführt, das *e* in *pedre* als nachträglich eingetretener Stützvocal bezeichnet wird, von dem es heifst »c'est la prononciation, l'euphonie, et, par suite, l'usage qui ont déterminé l'addition de cet *e*«, zwischen *mêler* und *misculare* eine Zwischenstufe *micsulare* angesetzt, beim Vocativ die alte Arbeit von Koschwitz citiert ist, zeigt, wie weit der Verf. hinter der Zeit zurückgeblieben ist. Die Formenlehre weist der Versehen und falschen Erklärungen weniger auf, doch glaube ich kaum, dass z. B. ein *cerz* als 1. sing. von *cerchier* grofsen Anklang finden wird. — Der einzige Wert des Buches besteht danach in der Materialsammlung, sofern namentlich Verbalformen hier rascher zu finden sind als in Stengels Glossar zu den ältesten Denkmälern; Anfängern aber, für die es wol hauptsächlich bestimmt ist, möchte ich es kaum empfehlen, da es zu sehr hinter andern, ähnliche Zwecke verfolgenden Werken zurücksteht.

Steglitz. W. Meyer-Lübke (Wien).

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Viktor Menzel, Die Entstehung des Lehnswesens. Berlin, Wiegandt u. Schotte, 1890. VIII u. 103 S. gr. 8°. M. 2.

Den alten Streit um die Entstehung des Lehnswesens nimmt Menzel hier auf, indem er die Ansichten der Vorgänger Waitz, Roth, Brunner, Ehrenberg, Deloche, des Ref. u. s. w. nacheinander und meist zugleich durcheinander kritisiert und die abweichenden Ansichten durch schärfere Bestimmung und Begrenzung der Begriffe auszugleichen oder zu bessern sucht. Das ist gewis nicht ohne Scharfsinn geschehen, aber auch nicht immer mit der Beschränkung auf das, was erreicht werden kann, — und ich bin überzeugt, dass demnächst wider eine Abhandlung kommt, die den durch diese fruchtbar vermehrten Vorrat von Vermutungen sich in etwas anderer Weise gegenseitig kritisieren lässt. Ich hätte deshalb gewünscht, es wäre schärfer betont, dass daneben doch die Hauptsache aufser Frage steht, dass (auch nach des Verfs. Ansicht) zwei Bedürfnisse jener Periode (6.—9. Jh.) zusammenwirkten, einmal ein wirtschaftliches und sodann ein politisches. Es galt für die besitzlosen Freien Land gegen Dienst zu empfangen von den Latifundienbesitzern, und für diese, ihre grofsen, oftmals weit auseinanderliegenden Besitzungen zu nutzen. Zu diesem wirtschaftlichen Bedürfnis trat das politische hinzu, das einmal aus der Ausdehnung des Frankenreichs entsprang und andererseits daraus, dass die Heer- und Gerichtsverfassung Anforderungen stellte, die für die kleinen Leute zu schwer waren. Daraus ergab sich, dass diese in den Schutz der Grofsen traten, und dass die Grofsen gewisse obrigkeitliche Rechte empfiengen. Streitig ist namentlich, in welcher Weise altgermanische Ordnungen hierbei als Vorbild oder als Wurzel anzusehen sind, und welchen Einfluss gewisse Ereignisse und Persönlichkeiten, im besonderen Karl Martell und Pippin hatten. Eine Aeufserlichkeit möchte ich noch bemerken: Der Verf. übertreibt die jetzt in Uebung gekommene Sitte, Bücher u. s. w. durch Combination von Anfangsbuchstaben zu citieren. So steht S. 89 Schulte, LBddRuRG = Lehrbuch der deutschen Reichs- und Rechtsgeschichte, es hätte RuRG genügt, noch besser blofs Schulte, denn das Werk ist vorn im Verzeichnis mit vollem Titel genannt, und kein weiteres Werk. Nicht glücklich sind ferner Ausdrücke wie *Homotum* = Stellung der homines.

Münster i. W. Kaufmann.

Georg Weber, Allgemeine Weltgeschichte. 2. Aufl. Bd. XI–XV 1. 2. Register zu Bd. IX–XII; XIII–XV. Leipzig, W. Engelmann, 1886/90. X u. 1022, X u. 934, XII u. 988, X u. 959, X u. 742, XII u. 700 S., 149 u. 147 S. gr. 8°. M. 47,50.

Die mit den vorbezeichneten Bänden nunmehr vollendete zweite Auflage der Weberschen Weltgeschichte ist bis Band XIV von dem Verf. unter Mitwirkung von Fachgelehrten revidiert und überarbeitet, den 15. Band hat nach des Verfs. Tode sein Sohn revidiert und fortgesetzt. In der Umgestaltung des letzten Bandes, der in der ersten Auflage auf 1279 Seiten bis 1880 geführt war, jetzt aber in zwei Teile zerlegt und bis 1889 fortgesetzt ist, liegt der augenfälligste Unterschied der beiden Auflagen. Wie der Vater die von ihm selbst in voller Mannesreife durchlebte Geschichte seit 1830 unter dem unmittelbaren Eindruck der Ereignisse niedergeschrieben und seine erste Auffassung, obgleich mancher damals gefeierte Name in der Folge erbleichte, dennoch als Ausdruck der öffentlichen Meinung jener Tage festgehalten und nur das tatsächliche Detail erweitert und corrigiert hatte, so hat sich auch der Sohn in der Ueberarbeitung seiner Vorlage der möglichsten Zurückhaltung befleifsigt und eine Skizze der neuesten Zeit auf Grund der Zeitungen und sonstigen publicistischen Litteratur hinzugefügt. Es ist selbstverständlich, dass ein solchergestalt fundierter Versuch in zweiter Auflage noch mehr mislingen muste als in erster; für die Geschichte der deutschen Frage z. B. bietet die zweite Auflage auch kein antiquarisches Interesse mehr dar. Der Sammelfleifs, der das ganze Unternehmen auszeichnet, ist aber auch in diesem Bande, besonders in den Kapiteln über Kunst und Litteratur, nicht zu verkennen, auch wo man dem Urteil, der Auswahl und der Anordnung des Verfs. nicht beipflichten kann. Die

den übrigen Bänden gewidmete Revision hat unter den benutzten Quellen und Darstellungen ein und das andere ältere Werk gestrichen und manches neuere hinzugefügt. An einigen Stellen aber figurieren diese Ergänzungen nur an der Spitze, ohne dass die Darstellung danach umgestaltet ist; dies gilt z. B. von den Schriften über die Strategie Friedrichs des Grofsen in Band XIII; an andern Stellen ist durch geschickte leise Aenderung des Textes der Darstellung, durch Tilgungen und Zusätze den Fortschritten der Forschung, soweit sie im Augenblick der Revision vorlagen, Rechnung getragen, so z. B. in der Geschichte des dreifsigjährigen Kriegs. Die Eigenart der Wschen Weltgeschichte ist durch die Revision nicht verändert worden. Dies Werk ist, auch nachdem Ranke inzwischen die Aufgabe der Weltgeschichte anders formuliert und angefasst hat, in zweiter Auflage geblieben, was es in erster nach des Verfs. eigenem Ausdruck sein wollte, »ein Schrein, in welchem der echte Schatz, den die Geschichtswissenschaft zu Tage fördert, zu jedermanns Ansicht niedergelegt wird und wobei die richtige Auswahl, die zweckmäfsige Anordnung und kunstvolle Aufstellung den grösten Vorzug bilden und das höchste Verdienst sind«. Auf der hier gezeichneten Tätigkeit, auf der Kunst zu compilieren und zu gruppieren beruht auch in der zweiten Auflage der Wert des nicht auf selbständige kritische Durcharbeitung der ursprünglichen Quellen unsers Wissens gegründeten, sondern aus den neueren Untersuchungen und Darstellungen mit grofser Belesenheit und unermüdlichem Fleifse abgeleiteten Wschen Werkes.

Hannover. A. Köcher.

König Maximilian II von Baiern und Schelling. Briefwechsel herausg. von Ludwig Trost und Friedrich Leist. Stuttgart, Cotta, 1890. IV u. 284 S. gr. 8°. M. 6.

Der vorliegende Band eröffnet eine Serie von Publicationen, welche die beiden Herausg. dem schriftlichen Nachlass des Königs Maximilian II von Baiern zu entnehmen gedenken; auf solche Weise soll schliefslich die Zeichnung eines Gesammtbildes des um Baiern und Deutschland hochverdienten Monarchen ermöglicht werden.

Die Correspondenz beginnt mit einem Briefe des Kronprinzen Maximilian an Schelling vom 27. Juli 1836 und endigt mit einem Briefe des Königs vom 21. Mai 1854, umfasst also den Zeitraum von 18 Jahren. Sie bietet eine Fülle interessanten Materials, denn Maximilian verehrte in dem Philosophen nicht blofs einen Meister in seiner Wissenschaft, sondern war von der Ueberzeugung durchdrungen, dass er in keiner Frage, welche das Leben bringe, irgendwo weiseren Rat erholen könne als bei seinem Lehrer, der »das Höchste und Tiefste im Himmel und auf Erden ergründet habe«. Nicht ohne Rührung kann man verfolgen, mit welchem Stolz sich der lernbegierige Königssohn als Schüler des Philosophen fühlt, wie tief es ihn schmerzt, dass der Hochverehrte, »den Baiern so notwendig brauche«, Berlin als eine Stätte grösserer Wirksamkeit bevorzugt, wie er ihm aber trotzdem wahrhaft kindliche Ergebenheit bewart und — fast möchte man sagen — ängstlich fortfährt, alles, was seine Seele bewegt, dem Lehrer vorzutragen. In weniger günstigem Lichte zeigt sich der Gelehrte. Nicht als ob daran zu zweifeln wäre, dass Schelling die Liebe des Zöglings dankbar empfunden und mit gleichen Gefühlen erwidert hätte, aber namentlich in den Briefen aus den letzten Lebensjahren wird ein überraschender Ton vernehmbar. Der ehedem so Hochgefeierte wird mit wachsender Verbitterung gewar, dass er bei den Fachgenossen und der deutschen Jugend Ansehen und Geltung verloren habe. Er schiebt die Schuld auf den verderblichen »Zeitgeist«; deshalb warnt er auch den königlichen Schüler immer eindringlicher vor den Lehren der Neuerer, sowie vor dem »frevelhaften Spiel, das mit dem Namen der Freiheit und den Formen angeblich volkstümlicher Einrichtungen getrieben werde«. So bieten die Briefe zum Charakterbild des Philosophen manchen neuen Zug; für die Geschichte des Monarchen, den Friedrich Wilhelm IV einmal mit einem glücklichen Wort als »das Gewissen auf dem Throne« bezeichnet hat, sind sie eine Quelle ersten Ranges.

München. Heigel.

Geographie und Völkerkunde.

Christian Gruber, Die Bedeutung der Isar als Verkehrsstrafse. Mit Titelbild, 3 Taf. Zeichnungen u. 6 Anhängen. Wissenschaftl. Beilage zum 22. Jahresbericht der Handelsschule in München. München 1890. X u. 86 S. gr. 8°.

Im vergangenen Jahre wurde an diesem Orte einer hydrographischen Studie des gleichen Verfs. über den Isarfluss mit Anerkennung gedacht; die vorliegende Schrift kann als der zweite Teil ersterer bezeichnet werden, und es lässt sich darüber auch ein ebenso günstiges Urteil fällen. Ein gewaltiges Stück Arbeit steckt in dem kleinen, auch äufserlich recht hübsch ausgestatteten Buche. Wer in unserem Zeitalter des Dampfes den bald von wilden Hochwassern angeschwellten, bald wider in schmalem Rinnsale durch ein breites Bett sich schlängelnden Strom gelegentlich einmal zu Gesichte bekommt, kann sich nur schwer vorstellen, dass derselbe ehemals ein Verkehrsweg ersten Ranges gewesen ist und noch jetzt für die Versorgung des Unterlandes mit Holz eine gewisse Bedeutung besitzt. Es war wesentlich der Flofsverkehr, welcher die Isar dereinst belebte, und indem Herr Gruber, gestützt auf die vergilbten, noch von niemandem in ihrer Ruhe gestörten Akten der städtischen Registratur, der Münchener, Tölzer und Mittenwalder »Flöfserladen« die Entwicklung dieses Verkehrs von den ältesten Zeiten an schilderte, hat er einen sehr dankenswerten Beitrag zur Geschichte der wirtschaftlichen Geographie geliefert. Man muss sich erinnern, dass die Gebirgspforte der Scharnitz, in welcher der durch die Flöfserei blühend gewordene Flecken Mittenwald gelegen ist, die directeste Verbindung zwischen dem Brennerpasse und den Handelsemporien Nürnberg und Augsburg ermöglicht, um zu verstehen, warum seit Ludwig dem Baiern, dessen Verdienst um die Hebung des Verkehrs uns auch in der Gschen Darstellung entgegentritt, dieser Wasserstrafse unausgesetzt die Fürsorge der mafsgebenden Personen zugewendet blieb.

Die Schrift selbst zerfällt in drei Teile, deren erster die allgemeinen, zum Teile der physikalischen Erdkunde angehörigen Gesichtspunkte, welche bei der Beurteilung eines Wasserlaufes als Verkehrsader ins Gewicht fallen, mit Rücksicht auf den vorliegenden Fall zusammenstellt. Der zweite Teil klärt über die An-

fänge der Flofsfahrt auf der Isar auf, registriert mit grofser Treue die mancherlei gesetzlichen Bestimmungen, welche in diesem Sinne erflossen sind, und verfolgt die Entfaltung des Flofshandels bis zum Beginne des gegenwärtigen Jahrhunderts, indem zugleich auf Art und Umfang der so vermittelten Warenbewegung Bedacht genommen wird. Ergänzend fügen wir hinzu, dass im Interesse rascheren Fortkommens auch Nichtkaufleute diese Art zu reisen wählten, wie denn Kurfürst Maximilian I zu seiner zweiten Verheiratung mit grofsem Gefolge auf der Isar und Donau nach Wien fuhr. Der dritte Abschnitt endlich erörtert die Bedingungen des Flusstransportes in der Neuzeit mehr von dem volkswirtschaftlichen Standpunkte und kommt zu dem Schlusse, dass speciell für München jener noch immer einen Factor darstellt, mit welchem gerechnet werden muss.

München. S. Günther.

Kunst und Kunstgeschichte.

F. v. Duhn und L. Jacobi, Der griechische Tempel in Pompeji. Nebst einem Anhang: Ueber Schornsteinanlagen und eine Badeeinrichtung im Frauenbad der Stabianer Thermen in Pompeji. Zur Erinnerung an die Studienreise badischer Gymnasiallehrer nach Italien im Frühjahr 1889. Herausg. mit Unterstützung des grofsherzogl. badischen Ministeriums für Justiz, Cultus u. Unterricht. Mit 9 lithograph. Taf. u. 3 Photozinkograph. Heidelberg, Winter, 1890. 36 S. Fol. M. 10.

Die vorliegende Veröffentlichung gründet sich im wesentlichen auf eine Nachgrabung, welche auf Veranlassung und unter Mitwirkung einer Gesellschaft badischer Universitätsprofessoren und Gymnasiallehrer im Frühjahr 1889 gemacht worden ist. Sie wurde gefördert durch das Hinzutreten des damals in Pompeji weilenden Architekten Jacobi.

Der Versuch, einiges Licht in die Ungewisheit zu bringen, welche über den Tempel hinsichtlich seiner Planbildung und der Zeit seiner Erbauung und Zerstörung herscht, kann nur als teilweise gelungen bezeichnet werden. Wenn das wenige Neue, das wir erfahren, in etwas anspruchsvollem Gewande auftritt, so mag der Charakter der Veröffentlichung als eines Erinnerungsblattes solches rechtfertigen.

Ohne untersuchen zu wollen, welchen Anteil jeder der Verf. an den einzelnen Kapiteln hat, darf doch allgemein ausgesprochen werden, dass das eigentlich Architektonische hinter dem sonstigen Inhalt entschieden zurückbleibt. Denn abgesehen von den guten Abbildungen einiger Terracottenbruchstücke, entsprechen die Zeichnungen keineswegs den Anforderungen, die man gegenwärtig an derartige ausführlichere Beschreibungen stellt. Man vermisst einen genaueren anschaulichen Grundriss des heutigen Zustandes, wodurch dem Leser das Verständnis und die Beurteilung wesentlich würde erleichtert werden. Wenn ferner zur Unterscheidung der verschiedenen Bauzeiten in bekannter Weise verschiedenartige Schraffur angewendet wird, so dürfte man erwarten, dass dieselbe erstens mit den Angaben im Text im Einklange stände, und zweitens auf den verschiedenen Grundrissen und Durchschnitten gleichmäfsig durchgeführt wäre. Es zeugt von Flüchtigkeit, wenn die Buchstaben, welche man dem Grundriss zur Bezeichnung einer Schnittlinie beizusetzen pflegt (hier C—D), in zwei Zeichnungen desselben Grundrisses verschieden stehen.

Den Grabungen gebürt das Verdienst, die Fundamente der älteren Cellaanlage, die aus der eigentlichen Cella und einem tiefen Pronaos besteht, festgestellt zu haben, eines Rechteckes von 6,40 äufserer Breite; dagegen scheint mir das Längenmafs von 14,70, nach der Zeichnung zu urteilen, etwas willkürlich, etwa 0,25 zu kurz, angenommen zu sein. Die inneren Mafse werden zu 13,25 × 4,88 angegeben, die doch aber nimmermehr »annähernd ein Verhältnis wie 2 : 1« darstellen. Die drei an der Nordseite des Umganges noch erhaltenen Standspuren lassen auf 11 Säulen für die Langseite schliefsen; den Beweis dafür, dass an der Schmalseite nur 6 gestanden haben können, bleiben uns die Verf. schuldig. Die für »unmöglich« gehaltene Zahl von 7 scheint mir im Hinblick auf den Zeustempel zu Agrigent nicht so ganz unmöglich, wenn man erwägt, dass dann erstens die Axenabstände an Lang- und Schmalseite die gleichen werden, und zweitens in die Verlängerung der durch die weit vorspringenden Anten so scharf ausgeprägten Cellawände genau eine Säule kommt.

Ansprechend ist die durch Fundstücke unterstützte Vermutung, dass die Decke des Umgangs aus Holz hergestellt und mit Tonkästen verkleidet war, ferner, dass die Gesimse gleichfalls aus Ton bestanden.

Die Frage nach der Erbauungszeit bleibt eine offene. Die Verf. glauben, namentlich auf einen bereits früher gefundenen tönernen Löwenspeier sich stützend, die Entstehung im 5. oder 4. Jh. v. Chr. als wahrscheinlich bezeichnen zu dürfen. Dagegen sind durch die Grabungen die bisherigen Vermutungen über die Art und die Zeit der Zerstörung bestätigt und ergänzt worden. Die südliche Stützmauer des foro triangolare war offenbar nicht hinreichend widerstandsfähig gewesen und hatte, wahrscheinlich im 2. Jh. v. Chr., dem Druck des durch den Tempel belasteten Erdreiches nachgegeben; ihr Sturz muste ein Zusammenbrechen des Tempeloberbaues nach derselben Richtung hin zur Folge haben. Da nun sowol bei früheren Aufräumungen, als auch bei den jetzigen Grabungen nur geringe Reste des Tempelaufbaues sich gefunden haben, so darf man annehmen, dass dieselben schon im Altertum planmäfsig weggeräumt, und der Platz nach Erneuerung der Stützmauer wider eingeebnet worden ist. Durch die Erfahrung jedoch vorsichtig gemacht, setzte man auf das mächtige Fundament eine kleinere, um ein geringes nach Norden verschobene Cella, deren dürftige Umfassungsmauern nur zum Teil auf den Fundamenten der älteren Cella ruhen.

Lehrreich ist die im Anhange von Jacobi gegebene Beschreibung der Heizeinrichtung in dem kleineren Caldarium der Stabianer Thermen. Das Wasser wird in einem aus Bronzeblechen zusammengenieteten und eingemauerten Kessel erwärmt, dessen Sohle nur um ein geringes tiefer liegt als der Boden der geräumigen Badewanne, und welcher mit dieser durch eine halbkreisförmige Oeffnung in unmittelbarer Verbindung steht.

Nienburg a. d. Weser. R. Bohn.

Jurisprudenz.

Georg Frommhold, Die Widerspruchsklage in der Zwangsvollstreckung in ihrer geschichtlichen Entwicklung. I Abschnitt: Die Entwicklung in Italien. Breslau, Koebner, 1890. XIII u. 62 S. gr. 8°. M. 2.

Bei der Zwangsvollstreckung können die Rechte dritter Personen verletzt werden. Typisch ist der Fall, dass die Vollstreckung in eine Sache erfolgt, die nicht dem Schuldner, sondern einem Dritten gehört. Die dem Dritten zur Abwehr zustehende Klage wurde allseits als eine civilrechtliche, in dem typischen Falle als die actio negatoria des Eigentümers, betrachtet, bis der Amtsrichter Voss in einem bei Rassow und Küntzel 1879 erschienenen Aufsatze die Behauptung aufstellte, die Klage des Dritten wurzele gar nicht im Civilrecht, sondern sei ausschliefslich processrechtlicher Natur. Voss hat diese Behauptung in mehreren Aufsätzen weitergesponnen. Andere haben ihm Beifall gezollt, und v. Schrutka-Rechtenstamm hat es versucht, die neue Ansicht durch eine ausführliche dogmengeschichtliche Untersuchung zu stützen. Aber auch an Widerspruch gegen die neue Ansicht fehlte es nicht.

Frommhold stellte sich die Aufgabe, durch eine historische Untersuchung die Natur jener Klage zu erforschen. Von der unternommenen Arbeit liegt aber bisjetzt nur ein kleines, als Habilitationsschrift benutztes Stück vor. Darin berichtet der Verf. über den Stand der Streitfrage, bespricht die l. 15 D. 42, 1, ohne etwas Neues darüber sagen zu können, und hält eine Nachlese in den auch von v. Schrutka benutzten Schriften der Postglossatoren. Bei dieser Nachlese gelangt F. zu anderen Ergebnissen als v. Schrutka. Insbesondere bestreitet er mit guten Gründen, dass die Postglossatoren die Widerspruchsklage nicht als civilrechtliche Klage, sondern als processuales Rechtsmittel aufgefasst haben.

Die Arbeit Fs. beweist, dass der Verf. tüchtige Kenntnisse besitzt, und dass er sich mit der bezeichneten Litteratur, die dem Anfänger viel Schwierigkeiten bereitet, wol vertraut gemacht hat. Ob er auch für das geltende Recht die civilrechtliche Natur der Widerspruchsklage zu vertreten gedenkt, ist aus dem vorliegenden Bruchstücke nicht zu entnehmen. Wenn er auf dieses Ziel lossteuert, so glaube ich, dass er auf dem rechten Wege ist.

Würzburg. L. Seuffert.

Hugo Meyer, Die Willensfreiheit und das Strafrecht. Ein Vortrag. Erlangen u. Leipzig, Deichert, 1890. 29 S. 8°. M. 0,60.

Meyer hält die Annahme der, im Sinne des liberum arbitrium indifferentiae verstandenen, Willensfreiheit (die er S. 15 mit der Willensfähigkeit identificiert!) »zu einer gesunden Entwicklung des Strafrechts für notwendig«. Ueber die Zweifel, die bezüglich ihrer sich geltend machen und auf theoretischem Wege nicht beheben lassen, kommt man hinweg, wenn man diese Freiheit mit Kant für eine unbedingte Forderung der praktischen Vernunft erklärt und zugleich erwägt, dass es nur die Bejahung der Willensfreiheit ist, durch welche der Täter (eines Verbrechens) und die bürgerliche Gesellschaft vor mafslosen Eingriffen in den Rechtskreis des Einzelnen bewart wird. Im übrigen beruft sich der Verf. in aller Unbefangenheit auf das Bewustsein von der Freiheit unserer Entschlüsse (die längst klargelegte Verwechslung des Bewustseins von der Fähigkeit, zu tun, was wir wollen, mit dem Bewustsein von der undenkbaren Fähigkeit eines motivlosen Wollens) und auf das Gewissen, das da sage, ob wir etwas Gutes oder Böses getan haben. Dass ein solches Gewissen und jede sittliche Beurteilung menschlichen Verhaltens mit dem Determinismus unverträglich seien, gilt ihm, wie es scheint, als selbstverständlich. Jedenfalls wird kein Versuch gemacht, den von Andern erbrachten Nachweis, dass alle diese Argumente durchaus nichtig seien, zu entkräften. Das Schriftchen ist nur ein weiterer Beleg zu tausend anderen dafür, dass die hier in Frage stehenden Vorurteile stark genug sind, die Intelligenz auch scharfsinniger Leute jeder Kritik unzugänglich zu machen.

Strafsburg i. E. A. Merkel.

Medicin.

Olof Hammarsten, Lehrbuch der physiologischen Chemie. Nach der 2. schwedischen Aufl. übersetzt u. etwas umgearb. vom Verfasser. Mit 1 Spectraltaf. Wiesbaden, Bergmann, 1891. VI u. 425 S. gr. 8°. M. 8,60.

In einer Disciplin, welche dank der eifrigen Arbeit einer grofsen Anzahl von Forschern so bedeutende Fortschritte extensiver und intensiver Art macht, wie sie in diesem Augenblick die physiologische Chemie zu verzeichnen hat, muss der Versuch, ein Lehrbuch zu schreiben, immer als gewagt erscheinen. Wenn der letzte Bogen gedruckt ist, wird in dem ersten Manches veraltet oder zum mindesten unvollständig sein. Auch ist die Gefahr nicht zu verkennen, dass subjective Anschauungen zu sehr hervortreten, und die Bedeutung von Arbeiten an der einen Stelle über-, an einer anderen unterschätzt wird. Und doch liegt für die neu in eine Wissenschaft Eintretenden das Bedürfnis vor, die wichtigsten Tatsachen vereinigt zu finden. Den Lernenden wird nun in dem Lehrbuch von Hammarsten endlich einmal wider eine solche Uebersicht geboten, die auch zugleich die Lücken erkennen lässt, in denen die eigene Arbeit einsetzen kann. Freilich wird derjenige, der das Buch nur als Lektüre benutzen will, sich kaum mit demselben befreunden, sondern nur derjenige, der sich gleichzeitig praktisch mit physiologischer Chemie beschäftigt. Ist doch auch den Arbeitsmethoden, den Methoden der Darstellung und der Analyse, ein sehr grofser Raum gegönnt worden. In dem Gesagten soll übrigens um so weniger ein Vorwurf zu erblicken sein, als der Verf. selbst ganz besonders das Verhältnis seines Lehrbuches zu physiologisch- und pathologisch-chemischen Arbeiten im Laboratorium, die in Schweden für alle Studierende der Medicin obligatorisch sind, hervorhebt. So ist denn auch das Lehrbuch von H. als Handbuch bei solchen Arbeiten in erster Linie zu empfehlen.

Rostock. O. Nasse.

Naturwissenschaften.

Hugo Fischer, Beiträge zur vergleichenden Morphologie der Pollenkörner. Mit 3 Taf. Breslau, Kern, 1890. 72 S. gr. 8°. M. 4.

Die verdienstvollen und sorgfältigen Untersuchungen, über welche in dieser Abhandlung berichtet wird,

bereichern unsere Kenntnisse insbesondere in Bezug auf den feineren Bau der Aufsenhaut (Exine) der Pollenkörner und stellen nach dieser Richtung ohne Zweifel die umfassendste Bearbeitung des Gegenstandes dar, denn es sind vom Verf. nicht weniger als 2214 Arten von Blütenpflanzen, die sich auf 158 natürliche Familien verteilen, auf die Structur der Pollenkörner untersucht und geschildert worden. Die neueren Färbungsmethoden und eine grofse Anzahl von oft nur mühsam herzustellenden Querschnitten wurden mit Vorteil benützt zur Erkenntnis der eigenartigen Structurverhältnisse der Häute der Pollenkörner, und nach dem Bau derselben gelang es, die Pollenkörner in sieben Klassen anzuordnen, deren Merkmale von dem Vorhandensein oder Fehlen von Falten, Austrittsstellen und Keimporen in der Exine entnommen sind. Der erste, allgemeine Teil des Buches, in welchem der Bau des Pollenkornes überhaupt besprochen wird, weist noch manche anderweitige interessante Beobachtung auf, so z. B. die, dass im Gegensatz zu den Angaben von Strasburger die Innenhaut (Intine) immer ununterbrochen ist. Der Inhalt des ganzen, gut ausgestatteten Buches ist auch sehr geeignet, im biologischen Sinne verwertet zu werden, da es eine Anregung gibt, die vom morphologischen Standpunkte festgestellten Tatsachen über den Bau der Pollenkörner in Zusammenhang zu bringen mit der Art und Weise, wie die letzteren von den geöffneten Antheren dargeboten und durch Wind, Wasser oder Tiere entfernt werden, nicht minder auch mit den räumlichen und sonstigen Structurverhältnissen der Narben, auf welchen der Pollen zu haften und auszukeimen bestimmt ist.

Hohenheim. O. Kirchner.

Bau- und Ingenieurwesen.

C. Bach, Versuche über die Widerstandsfähigkeit ebener Platten. Mit in den Text gedr. Abbild. Berlin, Springer, 1891. IV u. 104 S. gr. 8°. M. 2,60.

Die Widerstandsfähigkeit ebener Platten ist mit den Hilfsmitteln der Elasticitätslehre nur in sehr unzureichender Weise zu ermitteln; die Voraussetzungen für die Berechnung sind meist nicht erfüllt und erfüllbar, sodass die Berechnung plattenförmiger Körper, sei es unter gleichförmiger Belastung wie bei der Wandung eines Kessels, sei es unter einer concentrierten Belastung in der Mitte, ein rechtes Schmerzenskind der Constructeure ist. C. Bach, welcher neben vollkommener Beherschung der Theorie einen Sinn für das Praktische besitzt, war der geeignete Forscher, um dieses Kapitel einer Bearbeitung zu unterwerfen, die zu praktisch brauchbaren und durch Versuche begründeten Rechnungsgrundlagen führte.

B. behandelt in dem vorliegenden kleinen Werk auf etwa 100 Druckseiten neben seinen ausgezeichneten Experimenten mit solchen Platten die Theorie derselben, gestützt auf die von Grashof entwickelten Formeln, sodass man alles auf die Dimensionierung von Platten Bezügliche beisammen findet.

Der erste Abschnitt behandelt die Platten unter Flüssigkeitsdruck, also gleichförmiger Belastung, schildert zunächst die Versuchseinrichtungen, insbesondere zur Prüfung kreisförmiger, elliptischer und rechteckiger Platten, enthält dann die vorhandenen Gleichungen zur Berechnung der Durchbiegung und Anstrengung für die 3 Plattenformen und schliefst mit genauer Darstellung der Versuche und ihrer Ergebnisse.

Der zweite Abschnitt behandelt Platten, die in der Mitte belastet sind, und zwar widerum nach der Beschreibung der Versuchseinrichtungen die vorhandenen Rechnungsgrundlagen und die Versuchsergebnisse.

Im dritten Abschnitt wird eine Zusammenstellung der Versuchsergebnisse geliefert. Dieselbe bietet ganz überraschende Dinge. Wir heben als Beispiel die Gröfse der Dehnungscoëfficienten bei kreisförmigen Scheiben aus Flussstahl hervor. Selbst bei Durchbiegungen von nur 2 mm auf 560 mm Durchmesser beträgt der Dehnungscoëfficient $\frac{1}{2\,900\,000}$, während einfache Biegungsversuche mit Stäben aus dem gleichen Material $\alpha = \frac{1}{2\,147\,000}$ ergaben. Bei weiteren Biegungen der Platte wuchs α auf $\frac{1}{5\,116\,000}$ (bei 11 mm Durchbiegung).

Die Arbeit Bs. darf als eine äufserst wertvolle Bereicherung der experimentellen Festigkeitslehre bezeichnet werden, um so mehr, da sie eines der theoretisch und praktisch schwierigsten Kapitel mit solcher Gründlichkeit behandelt. Die angewendeten Apparate, welche speciell für diese Untersuchungen angefertigt wurden, zeichnen sich durch Zweckmäfsigkeit und Einfachheit aus.

Wien. Kirsch.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

J. Peisker, Die Knechtschaft in Böhmen. Eine Streitfrage der böhmischen Socialgeschichte. Gegen Herrn Julius Lippert. Prag, Řivnáč in Comm., 1890. 82 S. 8°. M. 1,60.

Es ist eine der wichtigsten Fragen der Geschichte der Slavenstaten, namentlich Böhmens, wie es kommt, dass wir den Fürsten schon mit den ersten urkundlichen Nachrichten anscheinend ganz willkürlich über Grund und Boden verfügen und Land und Leute verschenken sehen. Palacky hat gleichwol erklärt, dass, gegenüber den bei den Deutschen bekannten Zuständen der Sclaverei und der Hörigkeit, bei den Böhmen stets Freiheit des Einzelnen Regel gewesen, und der Leibeigengewordene sich habe loskaufen und selbst in den Adel aufschwingen können.

Jul. Lippert hat dagegen in der »Bohemia« im Januar und Februar 1890 »die Knechtschaft in Böhmen« behandelt, in welcher er das Gegenteil behauptet. Palacky wie Lippert entnehmen ihre Beweise der Interpretation der älteren Urkunden und den bekannten Zuständen der Südslaven.

J. Peisker schlägt mit vorurteilsloser Schärfe zum ersten Male den Weg ein, die fürstlichen Verfügungen auf ihren tatsächlichen Inhalt im Anhalt an ihre Zeitfolge zu untersuchen und dabei, ähnlich wie es Lamprecht getan hat, streng topographisch vorzugehen.

Mit glücklicher Hand hat er dafür die Südspitze Böhmens gewählt, und es gelingt ihm hier mit voller Klarheit zu zeigen, wie die fürstlichen Schenkungen, welche überhaupt erst im 11. Jh. bekannt werden, durch zwei Jahrhunderte und länger fast ohne Ausnahme Waldungen betreffen, welche alte volkstümlich an-

gelegte slavische Orte nur in gewisser Entfernung umschliefsen, aber nicht mit enthalten. Diese Gebiete wurden gerodet, und die weiteren Schenkungen dehnen sich von ihnen meist in Form langer, aber schmaler Besitzstücke, die früheren gewissermafsen umhüllend, weiter in die Waldmassen aus. Aus den alten Slavendörfern kommen nur allmählich vereinzelte, zerstreut liegende kleine Ackerbesitzungen oder Höfe, welche wahrscheinlich dem Fürsten wegen Strafe, Acht oder Herrenlosigkeit anheim gefallen waren, zur Verleihung an geistliche oder weltliche Herren. Erst nach zwei oder drei Jahrhunderten hat die Herschaft des Fürsten oder der benachbarten Grofsen die alten Volksdörfer selbst verschlungen. Es wird dies durch Urkunden völlig deutlich und beweisfähig, in welchen die Herren anerkennen, dass Bauern dieser Dörfer ihre hereditates benevole einem Zins unterworfen haben, oder der Fürst erklärt, dass er den heredes ihr Land abgekauft habe, oder es zurückgibt, weil er es ihnen zu Unrecht entzogen. Diese Untersuchungen, deren weitere Ausdehnung man nur wünschen kann, lassen als Lösung der schwebenden Frage entnehmen, dass auch in Böhmen ursprünglich gemeinfreie Bauerschaften bestanden, und der Fürst nur das uncultivierte Land als res nullius in Besitz nahm, nach und nach aber diese Freien, von denen Urkunden nicht zu sprechen haben, wie anderwärts den mächtigen Grundherren untertänig geworden sind. Dabei fördert die Zusammenstellung und Erleuterung der Erwähnungen des Dzedzinenrechts das Verständnis der Vorgeschichte wesentlich.

Berlin. Meitzen.

Kriegswissenschaft.

W. Neff, Geschichte des Infanterieregiments von Goeben (2. rheinisches) Nr. 28. Im Auftrage des Regiments verfasst. Mit Abbild., Plänen u. Skizzen. Berlin, Mittler u. Sohn, 1890. XX, 383 u. 87 S. gr. 8°. M. 12.

Ein lebendig und anregend geschriebenes Buch, welches sicher seinen Zweck, im Regiment die stolzen Traditionen der ruhmreichen 75 Jahre, auf welche dasselbe zurückblicken darf, aufrecht zu erhalten, erfüllen wird. Das Werk ist wie die vielen andern, zum Teil ausgezeichneten Regimentsgeschichten, welche dem Mittlerschen Verlage entstammen, vorzüglich mit artistischen Beilagen, insonderheit mit Karten, ausgestattet.

Der Name des ruhmgekrönten, von seinen Truppen vergötterten Feldherrn, welchen das Regiment durch die Gnade des jetzt regierenden Kaisers trägt, bietet besonderes Interesse. Gehört doch auch der unter seiner Führung durchkämpfte Teil des Feldzuges 1870/71 zu den bedeutendsten Ereignissen in der Geschichte des Regiments. Die Vorgeschichte des letzteren führt bis ins 17. Jh. zurück, in welchem in den vom Grofsen Kurfürsten abgetretenen jülich-bergischen Landen vom Hause Pfalz-Neuburg das »Regiment zu Fufs Lübeck« errichtet wurde. 1804 mit der bairischen Armee verschmolzen, trat es 1806 zu dem neuerrichteten Grofsherzogtum Berg über — als »1. grofsherzogl. bergisches Infanterie-Regiment«, um 1815 dem preufsischen Heere als 28. Regiment einverleibt zu werden. Von der Anerkennung seiner Kriegsherren zeugen die Namen Wellington und Goeben, von denen Ersterer mit Rücksicht auf den Feldzug in den Niederlanden 1815, in welchem das Regiment ruhmvoll Schulter an Schulter mit den Britten kämpfte, Letzterer nach dem Feldzuge 70/71, in welchem es in der von Goeben geführten Armee von Sieg zu Sieg schritt, zum Chef ernannt wurde.

C.

E. Neubourg, Bensberg und sein Cadettenhaus. Zum fünfzigjährigen Stiftungsfeste des Cadettenhauses zusammengestellt. Mit 1 Abbild. in Lichtdruck. Berlin, Mittler u. Sohn, 1890. VI u. 113 S. gr. 8°. M. 2.

Eine der Pflanzstätten des preufsischen Offiziercorps, zugleich eine von der Sage und Geschichte umwobene Stätte, hat Schloss Bensberg schon durch Goethe auch die Anerkennung seiner herlichen Lage in einer der belebtesten und blühendsten Gegenden Deutschlands erfahren. — Die kleine Schrift ist der Erinnerung an die Arbeit in Erziehung der soldatischen Jugend während der vergangenen fünfzig Jahre gewidmet und gibt in schlichten Worten ein Bild der Geschichte des Cadettenhauses. Die Beilagen enthalten die Namen aller derer, die als Commandeure, Erzieher und Lehrer an der Anstalt gewirkt haben, ferner die Namen der Zöglinge, welche auf dem Felde der Ehre oder infolge der Strapazen der Feldzüge gestorben sind — neunzig an der Zahl — wie derjenigen, welche die Charge des Generals erreichten — vierzig. — Ein gelungener Lichtdruck veranschaulicht das stattliche alte bergische Schloss. Das kleine Werk wird seinen Zweck erfüllen.

C.

Mitteilungen.

Friedrich Loofs, Leitfaden zum Studium der Dogmengeschichte, zunächst für seine Vorlesungen. 2. verb. u. verm. Aufl. Halle a. S., Niemeyer, 1890. XX u. 445 S. gr. 8°. M. 5. Wie zu erwarten, hat Loofs' dogmengeschichtlicher Leitfaden sehr schnell die wolverdiente 2. Auflage erlebt. Je mehr Ref. sich mit der 1. Auflage beschäftigt hat, um so wertvoller ist sie ihm geworden. Diese 2. Auflage ist eine namentlich in dem früher kürzer gefassten ersten Teil gründlich durchgearbeitete und erweiterte, und ist daher dies Werk in der Tat in ganz ausgezeichneter Weise geeignet, in das Studium der Dogmengeschichte einzuführen.

Dorpat. N. Bonwetsch.

Cölestin Wolfsgruber, Gregor der Grofse. Mit 2 Bildern. Saulgau, Kitz, 1890. XIV u. 610 S. 8°. M. 6, geb. M. 7,50. Dient nur erbaulichen Zwecken.

Kfn.

Hermann Ludwig (v. Jan), Die letzte Huldigung des Hanauer Ländels an seinen Landesherrn (27.–29. Mai 1790). Ein Beitrag zur Geschichte Ludwigs (X) I von Hessen-Darmstadt und der hessischen Besitzungen im Elsass. Zeitgenössische Schilderung. Strafsburg, Schmidt, 1890. 32. S. 8°. M. 1. Der Verf. veröffentlicht ein Bruchstück der 1790 zu Frankfurt erschienenen Schrift: »Briefe eines reisenden Deutschen über das Elsass«, die recht eigentlich die Sonderstellung beleuchtet, welche die Provinz Elsass noch bei Beginn der grofsen Revolution im französischen Statsverbande einnahm. Trotz der Beschlüsse der Nationalversammlung vom 4. August 1789 wird der Landgraf Ludwig X von Hessen auf seiner im Mai 1790 stattfindenden Huldigungsreise in dem im Elsasse gelegenen Teile seiner Grafschaft Hanau-Lichtenberg von seinen unter französischer Oberhoheit stehenden Untertanen aufs freudigste begrüfst.

Strafsburg i. E. H.

Lothar Seuffert, Civilprocessordnung für das deutsche Reich nebst dem Einführungsgesetze vom 30. Januar 1877. 5. umgearb. Aufl. München, Beck, 1890. XXIV u. 1030 S. gr. 8°. M. 20,50. Der von uns DLZ. 1890 Nr. 7 Sp. 244 angezeigten 4. Auflage dieses verdienstvollen Commentars zur Civilprocessordnung

ist rasch die 5. Auflage gefolgt. Ueber deren Verhältnis zu den früheren Auflagen bemerkt der Verf. im Vorwort: »In der 5. Auflage wurden nicht blofs zahlreiche, durch neue Litteratur und Rechtsprechung veranlasste Zusätze eingefügt, sondern verschiedene Erleuterungen gröfseren und kleineren Umfangs wurden umgebaut und verändert, stellenweise auch gekürzt, um Raum für Zusätze zu erhalten. Die Entwürfe eines bürgerlichen Gesetzbuchs und des Einführungsgesetzes dazu wurden dabei benutzt.« Der Umfang der neuen Auflage ist der 4. gegenüber um $1^1/_2$ Bogen gewachsen. Dem Wunsche des Verfs., dass dem Buche auch in seiner neuen Gestalt die Gunst der deutschen Juristen erhalten bleiben möge, schliefsen wir uns aus voller Ueberzeugung an.

Jena. R. Loening.

Der ao. Prof. in der theol. Facultät der Univ. Marburg, K Mirbt, ist zum o. Prof. ernannt worden.

Die Privatdocenten an der Univ. Leipzig, P. Schröter und M. Sänger, sind zu ao. Prof. ernannt worden, jener für Ophthalmologie, dieser für Gynäkologie.

An der Univ. Göttingen hat sich Lic. theol. Bousset für neutestamentl. Exegese habilitiert.

Dem Dir. des Astrophysikal. Observat. bei Potsdam, Prof. Dr. H. K. Vogel, ist der Charakter als Geh. Reg.-Rat, dem o. Prof. in der jurist. Facult. der Univ. Bonn, Dr. P. Krüger, der Charakter als Geh. Justizrat verliehen worden.

Pastor Orphal an St. Annen in Tübingen ist von der philos. Facult. der dortigen Univ. zum Dr. h. c. ernannt worden.

Die Accademia Medico-Chirurgicale von Neapel hat Robert Koch zum correspond. Mitgl. ernannt.

Zum 9. December 1890 sind zu ordentl. Mitgl. des kaiserl. deutschen Archäol. Instituts ernannt worden Prof. Gurlitt in Graz, Hofrat v. Hartel in Wien, Dr. Holwerda in Leiden, Meletopulos in Piräus und Prof. Niemann in Wien; zu correspond. Mitgl. Viceconsul Nervegna in Brindisi, Gymnasialdirector Solótas in Chios und Capitän Espérandien in Toulon. — Die auch von uns gebrachte Nachricht, dass Hofrat v. Hartel zum o. Mitglied der Berliner Archäologischen Gesellschaft ernannt worden sei, ist unrichtig.

Prinz Alexander von Oldenburg ist zum Ehrenmitgliede der Akademie der Wissenschaften in St. Petersburg erwählt worden. Zu correspond. Mitgl. der Akademie sind u. A. gewählt worden: die Professoren Julius Hann (Wien), Archangelo Scacci (Neapel), Lothar Meyer (Tübingen), Gustav Schmoller (Berlin), Paul de Lagarde (Göttingen), sowie Gaston Paris, Mitgl. des französ. Instit., und Pastor Dr. Bielenstein in Doblen (Kurland).

Es sind gestorben: Am 8. Jan. in Charlottenburg Dr. F. Techmer, Privatdoc. in der philos. Facult. der Univ. Leipzig, 47 J. alt; am 11. Jan. in Paris der Bildhauer Eugène Delaplanche, Prof. der Sculptur an der Kunstschule, 55 J. alt; am 13. Jan. in Brüssel Generallieutenant Liagre, der ständ. Secretär der belg. Akad. der Wissensch., 78 J. alt; am 14. Jan. in Paris der Bildhauer Aimé Millet im 75. J.; am 15. Jan. in Kottbus Gymnasialdir. Gottlob Dittmar im 52. J.; — ferner der Geograph Richard Oberländer in Leipzig, 58 J. alt, und der Präsid. der Akad. der Wissensch. in Havana, Prof. Dr. Guttierez.

Buchhändlerische Kataloge.

Richard Bertling in Dresden-A. Nr. 16: Musikalische Litteratur und Musikalien.

Carl Kellner in Karlsruhe. Nr. 1: Denkmäler der deutschen Sprache und Litteratur; Sagen, Märchen, Sprichwörter; Etymologie.

A. Twietmeyer in Leipzig. Nr. 101: Kunst.

Eingegangene Schriften.

O. Alberts, Linguistisch-medicinischer Beitrag zur Culturgeschichte der Türken. Berlin, Koehlers Antiquarium in Comm., 1890.

L. Altenberg, Der Doctor und seine Schwester. Erzählung. Gotha, F. A. Perthes. Geb. M. 2,40.

H. Appel, Die Lehre der Scholastiker von der Synteresis. Gekrönte Preisschrift. Rostock, Volckmann u. Jerosch. M. 2.

J. G. D. Arnold, Der Pfingstmontag. Lustspiel in Strafsburger Mundart. (Elsässische Volksschriften 18.) Strafsburg, Heitz. M. 0,80.

R. Beer, Heilige Höhen der alten Griechen und Römer. Wien, Konegen. M. 2.

Politische Correspondenz Friedrichs des Grofsen. XVIII Bd., 1. Hälfte. Berlin, Alex. Duncker, 1890.

Ch. Cucuel, Éléments de paléographie grecque d'après la »Griechische Paläographie« de V. Gardthausen. Paris, Klincksieck.

R. Graf Du Moulin-Eckart, Leudegar, Bischof von Autun. Breslau, Koebner, 1890. M. 2,80.

Eckius Dedolatus. Herausg. von S. Szamatólski. (Lateinische Litteraturdenkmäler des 15. u. 16. Jhs. 2. Heft.) Berlin, Speyer u. Peters.

A. Ehrenzweig, Die »Unanfechtbarkeit« der Versicherungsverträge nach dem österreichischen allgemeinen bürgerlichen Gesetzbuche. Wien, Selbstverlag, 1890.

E. Erlenmeyer, Lehrbuch der organischen Chemie. 9. Lief. Herausg. von O. Hecht. Leipzig, Winter, 1890. M. 6.

R. Eucken, Der Kampf um das Gymnasium. Stuttgart, Cotta.

J. Ficker, Die altchristlichen Bildwerke im christlichen Museum des Laterans. Leipzig, E. A. Seemann, 1890. M. 6.

F. Flügel, Allgemeines englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch. 1. Heft. Braunschweig, Westermann, 1890. M. 3.

A. Frank, Das Ideal und das Leben von Schiller. Versuch einer Erklärung des Gedichtes. Reichenberg 1890.

D. Gans' Chronikartige Weltgeschichte unter dem Titel: Zemach David, verfasst im Jahre 1592 und zum ersten Mal ins Deutsche übertragen von G. Klemperer. Herausg. von M. Grünwald. 3. (Schluss-) Heft. Jungbunzlau, Dr. Grünwald. M. 1,50.

Geschichte der königl. preufsischen Fahnen und Standarten seit dem Jahre 1807. Bearb. vom königl. Kriegsministerium. I Nachtrag. Berlin, Mittler u. Sohn, 1890. M. 3.

Gesetze über das Urheberrecht im In- und Ausland nebst den internationalen Litteraturverträgen und den Bestimmungen über das Verlagsrecht II. Leipzig, Hedeler.

J. und W. Grimm, Deutsches Wörterbuch. VIII Bd., 5. Lief. Reiten — Rind. Bearb. von M. Heyne. Leipzig, Hirzel, 1890. M. 2.

Grundriss der germanischen Philologie. Herausg. von H. Paul. I Bd., 5. Lief. Strafsburg, Trübner.

N. Hamant et J. Rech, Exemples de syntaxe grecque. Paris, Klincksieck.

K. v. Hases Werke. Bd. II, 2. Halbbd. Kirchengeschichte II 2. Herausg. von G. Krüger. Leipzig, Breitkopf u. Härtel, 1890.

A. Hauffen, Leben und Fühlen im deutschen Volkslied. (Sammlung gemeinnütziger Vorträge. Nr. 143.) Prag.

R. Hesse, Die Hypogäen Deutschlands. 1. Lief. Halle a. S., Hofstetter, 1890. M. 4,80.

M. Hoffmann, Irdische Lieder. Grofsenhain, Baumert u. Ronge.

Q. Horatius Flaccus. Recensuit I. G. Orellius. Editio IV maior. Vol. II. Post I. G. Baiterum curavit W. Mewes. Fasc. III. Berlin, Calvary u. Co. M. 3.

J. Horn, Ueber Systeme linearer Differentialgleichungen mit mehreren Veränderlichen. Berlin, Mayer u. Müller. M. 3,60.

Ch. Hostmann, Studien zur vorgeschichtlichen Archäologie. Mit einem Vorworte von L. Lindenschmit. Braunschweig, Vieweg u. Sohn. M. 7.

H. Hüffer, Anastasius Ludwig Mencken, der Grofsvater des Fürsten Bismarck, und die Cabinetsregierung in Preufsen. Rectoratsrede. Bonn, Strauss. M. 1.

Ch. Hülsen und P. Lindner, Die Alliaschlacht. Eine topographische Studie. Rom, Loescher u. Co., 1890. M. 2,40.

Ch. Huygens, Œuvres complètes. Publiées par la Société hollandaise des Sciences. Tome III. Haag, Nijhoff, 1890.

H. Ibsen, Hedda Gabler. Schauspiel in 4 Akten. Deutsch von E. Klingenfeld. (Nordische Bibliothek XVI.) Berlin, S. Fischer. M. 1,50.

Schweizerisches Idiotikon. Wörterbuch der schweizer deutschen Sprache. Bearb. von Fr. Staub, L. Tobler und R. Schoch. 19. Heft. Frauenfeld, Huber, 1890.

Ch. Kingsley, Vom Tode zum Leben. Autor. Uebersetzung von M. Baumann. Gotha, F. A. Perthes. geb. M. 3.

R. Knötel, Uniformenkunde. Heft 7–10. Rathenow, Babenzien, 1890. Je M. 1,50.

M. Kraft, Fabrikshygiene. I Hälfte. Wien, Spielhagen u. Schurich. Vollst. M. 12.

K. E. H. Krause, Zur Entwickelungsgeschichte der Lüneburger Sülze. Lüneburg 1890.

G. Rahl, Gedichte. Leipzig, Möller. M. 1,20.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsch-evangelische Blätter H. 1. Beyschlag, Sollen die Jesuiten ins deutsche Reich einziehen dürfen? — Geiger, Die Marienerscheinungen von Lourdes.

Jahrbücher für protestantische Theologie XVII 1. Seydel, Erkenntnis und Glaube bei Kaftan. — Maafs, Wie dachte Schleiermacher über die Fortdauer nach dem Tode? — Görres, Kirche und Stat vom Regierungsantritt Diokletians bis zum Constantinischen Orientedict (284—324). — Paul, Ueber die Logoslehre bei Justinus Martyr II. — Stölten, Zur Philippuslegende.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 1. 2. Zum neuen Jahre I. II. — Die evangelische Trauung I. II. — Aus der protestantischen Kirche der Pfalz. — Aus der elsässischen Landeskirche. — Berliner Brief I. — Die Heilsarmee im Lichte ihres 25jährigen Jubiläums I. II. — Aus Frankreich I. II. — Reiseerinnerungen aus Italien I. II. — Evangelisch-Sociales aus Braunschweig. — Zur Statistik der lutherischen Kirche Amerikas im Jahre 1890. — Aus der braunschweigischen Landessynode. — Die Sperrgeldervorlage und die evangelische Kirche in Preufsen. — Aus England. — R. W. Church.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 2. Wo? Wohin? II. — Die Verhandlungen des ersten preufsischen Lehrertages. — Ein neuer Beitrag betreffend die Organisation der heimatlichen Missionsgemeinde. — Die Geschichte des Concils von Trient.

Evangelische Kirchenzeitung Nr. 50—52 u. 1891 Nr. 1. 2. Ernste Gedanken. — Wie werde ich des Glaubens gewis? — Kirchenlast und Kirchenlust (Schl.). — Krause, Ueber den Ursprung des Kirchenlieds: »Nun Gottlob, es ist vollbracht«. — Weihnachten. — New Oxford-Essays. — Zur kirchlichen Symbolik und Statistik. — Landeskirchliches und freikirchliches Luthertum. — Posens evangelisches Kirchen- und Schulwesen. — Christfest und Neujahr in Deutsch-Ostafrika. — Gensichen, Was und wie soll der Geistliche studieren? — Holtzheuer, Vorwort. — Die Schulconferenz. — Tauscher, Aus der brandenburgischen Provincialsynode. — Die Erlanger (v. Hofmannsche) Theologie. — Zur Kanongeschichte der heiligen Schrift. — Die braunschweigische aufserordentliche Landessynode.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 1. Sulze, Die Stellung der Kirchgemeinden zu den übrigen Lebensgebieten. — Weizsäcker, Ferd. Christ. Baur. — Aus der schlesischen Provincialsynode.

Kirchliche Monatsschrift H. 4. Baur, Heilsgewisse Mannhaftigkeit die beste Verteidigung der evangelischen Kirche. — Zur Lage der positiven Union. — Witte, Widerzulassung der Jesuiten in Deutschland. — Werner, Der evangelische Geistliche und die socialen Kämpfe der Gegenwart. — Graf Hohenthal, Einiges über die Pflichten einflussreicher Gemeindeglieder auf dem Lande zur Hebung christlicher Gesinnung. — Ecke, Was ist Wahres an der Behauptung, dass die katholische Kirche in socialer Beziehung mehr leiste als die evangelische.

Zeitschrift für wissenschaftliche Theologie H. 2. Hilgenfeld, Theod. Zahns Geschichte des neutestamentlichen Kanons, Bd. I. — Bois, Exegetische Bemerkungen. — Hilgenfeld, Die neuesten Verteidiger des Aposteldecrets. — Thenn, Locus Lucaneus II 1—7 ab Origene graece explanatus.

Revue chrétienne Janvier. Sabatier, Deux conceptions du ministère evangélique. — Draussin, La défense de nos foyers protestants. — Girardet, Simone. — Monod, Au bord de la mer. — Fuchs, Samson et Dalila.

La Civiltà cattolica Quad. 972. Della questione giudaica in Europa. — Giudizii del sig. Bonghi sull' ultima Enciclica di Leone XIII. — Del pensiero massonico in Italia. — Le diavolerie del secolo passato XXX—XXXII.

Philosophie.

Philosophische Monatshefte H. 3. 4. Natorp, Quantität und Qualität in Begriff, Urteil und gegenständlicher Erkenntnis (Schl.). — Lipps, Zweiter ästhetischer Litteraturbericht I.

Zeitschrift für exacte Philosophie H. 2. Flügel, Ueber Werden und Causalität. — Rubinstein, »Der Gegensinn« als psychisches Princip.

Erziehung und Bildungswesen.

Gymnasium IX 1. Ahlheim, Beitrag zur Behandlung der Vergillektüre. — Wetzel, Die Beschlüsse der Berliner Schulreformconferenz.

Revue de l'instruction publique en Belgique No. 6. Thil-Lorrain, Quels furent les vrais inventeurs de l'imprimerie?

Philologie und Altertumskunde.

Archiv für lateinische Lexikographie VII 3. Rittweger und Wölfflin, Was heifst das Pferd? — Wölfflin, Hoc = huc; Zur Psychologie der Völker des Altertums IV. — Thielmann, Der Ersatz des Reciprocums im Lateinischen. — Cramer, Absens. — Geyer, Inante, incontra, desubtus. — Petschenig, Ruribus. — Wölfflin, Die Concessivsätze; Abusio, Abusitatus, Abusive, Abusivus, Abusor, Abusus, Abutor.

Bibliothèque de l'École des chartes LI 5. Digard, La papauté et l'étude du droit romain au XIIIe siècle, à propos de la fausse bulle d'Innocent IV Dolentes. — Moranvillé, Remontrances de l'Université et de la ville de Paris à Charles VI sur le gouvernement du royaume. — Fournier, Les bibliothèques des collèges de l'Université de Toulouse. — Aubert, Les sources de la procédure au parlement de Philippe le Bel à Charles VII. — Perret, Les règles de Cicco Simonetta pour le déchiffrement des écritures secrètes.

Archiv für das Studium der neueren Sprachen und Litteraturen H. 4. I. Schmidt, Der vierte deutsche Neuphilologentag. — Lübke, Ueber verwantschaftliche Beziehungen einiger altenglischer Glossare. — Holthausen, Beiträge zur Erklärung und Textkritik der York Plays. — Zupitza, Handschriftliche Bruchstücke von John Skeltons »Why come ye nat to court?«; Versus de septem peccatis et decem mandatis.

The Indian Antiquary November. December. Pillai, Tamil Historical Texts, Nr. 2. — Kielhorn, Three Ujjain Copper-Plate Grants of the Rulers of Malava; Examination of Questions Connected with the Vikrama Era (cont.). — Wadia, Parsi and Gujarati Hindu Nuptial Songs. — Fleet, A Selection of Kanarese Ballads V' Chellur Copper-Plate Grant of Vira-Chodádeva, Dated in his Twenty-first Year. — Taw Sein Ko, Folklore in Burma II.

Bullettino della commissione archeologica communale di Roma Novembre. Marucchi, I leoni del re Nektanebo. — Gatti, Di un nuovo cippo spettante alla terminazione delle ripe del Tevere; Trovamenti risguardanti la topografia e la epigrafia urbana. — Visconti, Trovamenti di oggetti d'arte e di antichità figurata.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Correspondenzblatt des Gesammtvereins der deutschen Geschichts- und Altertumsvereine Nr. 12. Beltz, Die typischen Formen der vorchristlichen Funde in Meklenburg.

Mitteilungen des Vereins für Geschichte der Deutschen in Böhmen XXIX 2. Lippert, Die Anfänge der Statenbildung in Böhmen. — Klimesch, Die ältesten Sitze der Harracher. — Rebhann, Armierung, Defendierung und Demolierung des Brüxer Schlosses (1639—1653) (Forts.). — Laube, Ein berühmter Zinnwälder.

Historische Zeitschrift Bd. 66, H. 1. Roepell, Zur Genesis der Verfassung Polens vom 3. Mai 1791. — Wittich, Magdeburg als katholisches Marienburg II. — Drei Schreiben Gneisenaus aus dem Feldzuge von 1815.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 1. Jacobsen, Bilderschrift der Eskimo. — v. Danckelmann, Die letzte Reise von Dr. Ludw. Wolf im südlichen Nigerbecken. — Krauss, Böhmische Korallen aus der Götterwelt. Ein folkloristischer Marktbericht. — Paulitschke, Dr. E. Holub über die Maschukulumbe. — Rosset, Minicoy und seine Bewohner.

Globus Nr. 2. Hermann Strebel. — Hoernes, Zur Archäologie des Eisens in Nordeuropa. — Wilken, Die Ehe zwischen Blutsverwanten II. — Kirgisenbildnis. — Sauer, Gegenwärtiger Stand der Lössfrage in Deutschland. — Andree, Die Grenzen der niederdeutschen Sprache. — Anthropologie der Prostituierten. — Tiefforschungen im Schwarzen Meere.

Bulletin de la Société de Géographie de Lyon No. 4. Rochedragon, Voyage au Cambodge. — Debize, Le futur domaine de la France en Afrique.

Bulletin de la Société belge de géographie No. 5. Couvreur, La Turquie d'Europe et les États des Balkans. — Du Fief, La Conférence de Bruxelles et les Pays-Bas. — Goh, Le Costume japonais. — Harou, Une excursion en Campine.

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 1. Wallenstein als Student in Altdorf.

Vierteljahrsschrift für Musikwissenschaft H. 4. Kade, Christoph Demant. — v. Herzogenberg, Tonalität.

Le Ménestrel No. 52. Gallet, Notes d'un librettiste: XXXIII Victor Massé. — Moreno, Pour le jour de l'An de M. Gailhard. — Pougin, Une famille d'artistes: Les Saint-Aubin III.

Jurisprudenz.

Archiv für Strafrecht H. 4/5. Meves, Was will der § 264 St.-P.-O. – Börngen, Darf dem Privatkläger die Zahlung eines Gebüren- oder Auslagevorschusses unter Androhung der Einstellung des Verfahrens nach § 431 Abs. 2 St.-P.-O. aufgegeben und im Nichtzahlungsfalle das Verfahren eingestellt werden? — Larenz, Genügt es, wenn die Gründe eines schöffengerichtlichen Urteils im Falle der Behinderung des vorsitzenden Amtsrichters nur von den Schöffen unterschrieben werden, oder ist in allen Fällen die Unterschrift des Amtsrichters notwendig? – Der Petersburger Gefängniscongress. — Leverkühn, Die subsidiarische Haftbarkeit für Geldstrafen Dritter nach Reichsrecht und preufsischem Rechte. — Herbst, Der Umfang der militärgerichtlichen Zuständigkeit.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 52. Podanowsky und Popoff, Zur Theorie der Wirkung der Antipyretica. – Stricker und Friedrich, Die Wirkung innerlich aufgenommenen Wassers von verschiedener Temperatur und Menge auf das gesunde und kranke Herz (Schl.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 2. Unverricht, Dermatomyositis acuta. — Braunschweig, Ueber Indicationen zur Abtragung des Auges und die Exenteratio bulbi. — Lemke, Ueber chirurgische Behandlung des Morbus Basedowii. — Liebermeister, Ueber Lungenemphysem (Schl.).

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 52. Frenkel, Die Therapie ataktischer Bewegungsstörungen. – Waibel, Ein Beitrag zu den Erkrankungen des Sehnen- und Bandapparates in »Entzündungs«-Form. – Goldschmidt, Ein Fall von narbiger Pylorusstenose.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 52. 53. Pick, Vorläufige Mitteilungen über die Versuche mit dem Kochschen Mittel an der k. k. dermatologischen Klinik in Prag. — Schauta, Die Behandlung der Blutungen post partum. – Chiari, Ueber den pathologisch-anatomischen Befund in drei mit Kochschen Injectionen behandelten Fällen von schwerer Lungentuberculose.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 1. Lorenz, Ueber die Behandlung winkelig geheilter Fracturen im oberen Drittel des Oberschenkels. – Smital, Zur operativen Behandlung veralteter Schulterluxationen. – Nothnagel, Ueber Icterus catarrhalis nebst allgemeiner Pathologie des hepatogenen Ikterus. — Weitere Publicationen über Kochs Heilmethode.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 52. Neumann, Beitrag zur Dualitätslehre. – Fränkel, Ueber das Kochsche Heilverfahren gegen Tuberculose (Schl.). — v. Bergmann, Mitteilungen über die mit dem Kochschen Heilverfahren gewonnenen Ergebnisse (Schl.). – Nothnagel, Ulcus ventriculi Haematemesis. — Die Kochsche Entdeckung. – Freund, Neuer Beitrag zur Ichthyolbehandlung bei Frauenkrankheiten.

The Lancet Nr. 3512. 3513. Clark, Remarks on the Barking Cough of Puberty (Cynobex Hebetis). — Andrews, Instruments for Cleansing and Applying Medicated Fluids and Powders to the Middle Ear. — Clarke, Some Cases of »Hysteria« in the Male Subject. — Luff, The Antifermentative Treatment of Infantile Diarrhœa. — Chalmers, The Bacillus Coli as a Cause of Enteric Fever (Rodet). — Gwynne, Notes on the recent Epidemic of Pneumonia in Sheffield. – Blake, Persistent Dandruff, Acne, and the Seborrhœa of Unna. – Oliver, Two Instructive Clinical Cases.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 52. La réorganisation des hôpitaux. — Le pityriasis rosé de Gibert. – Vaste épanchement sanguin intra-crânien consécutif à une rupture de l'artère méningée.

Gazette médicale de Paris No. 1. Arthropathies multiples et atrophie musculaire généralisée consécutive, en rapport probable avec une infection blennorrhagique. — Troubles des fonctions végétatives chez les aliénés (fin). – Cancer de l'estomac sans dyspepsie.

Il Morgagni Novembre. Aievoli, Sulla tuberculosi del testicolo ed epididimo. — Cantani, Neurastenia. — Moscato, Sulle localizzazioni multiple che l'infezione palustre può produrre nell' organismo umano e più specialmente sui centri nervosi (fine). – Duci, Le pioctanine in oculistica. — Guastella, Contributo alla terapia del tifo addominale. — Jacontini, Le iniezioni ipodermiche di sublimato nella scarlattina e nella difterite.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 1. Senator, Ueber renale Hämophilie. — Guttmann, Ueber die Anwendung des Kochschen Mittels gegen Lungentuberculose. – Israel, Mitteilungen aus dem pathologisch-anatomischen Institut zu Berlin. -- Voss, Ueber Diabetes insipidus und Adipositas universalis. – Landgraf, Laryngologische Mitteilungen.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 1. Ortner, Zur angeborenen regelwidrigen Enge des Aortensystems. — Brenner, Zur operativen Behandlung des Anus praeternaturalis ileovaginalis. — v. Eiselsberg, Ein Fall von Aneurysma traumaticum im Bereiche der Carotis externa. – Schlichter, Ueber Lues hereditaria. – Herzfeld, Beiträge zur geburtshilflichen Casuistik.

Anatomischer Anzeiger Nr. 24. Ziehen, Zur vergleichenden Anatomie der Hirnwindungen mit specieller Berücksichtigung der Gehirne von Ursus maritimus und Trichechus rosmarus. — Kükenthal, Cetologische Notiz.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 1. Gravelius, Die Veränderlichkeit der Polhöhen. — Ångström, Untersuchungen der spectralen Verteilung der Absorption im infraroten Spectrum. – v. Wettstein, Ueber die fossile Flora der Höttinger Breccie. — Marshall, Ueber Recapitulation in der Embryologie.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 2. Oppenheim, Die Geologie der Insel Capri. — Smith, Der Sandfloh. — Émile Léonard Mathieu. – Zur Physiologie des Hungerns. — Ein Ei im Ei. — Ueber die fossile Flora der Höttinger Breccie. — Albert Mousson †.

The Journal of the Linnean Society. Botany Nr. 185. 186. 189–192. White, A Revision of the British Willows. — Collett and Hemsley, On a Collection of Plants from Upper Burma and the Shan States. — Henslow, On the Vascular Systems of Floral Organs, and their Importance in the Interpretation of the Morphology of Flowers. — Morris, On the Production of Seed in certain Varieties of the Common Sugar-Cane (Saccharum officinarum L.).

Nouvelles Archives du Muséum d'histoire naturelle Sér. III, Tome II 2. Mocquard, Sur la faune herpétologique de Bornéo et de Palawan. – Milne-Edwards, Crustacés du genre pelocarcinus. — Bourgeois, Lefèvre et Bigot, Insectes recueillis dans l'Indo-China par M. Pavie I. – Hue, Lichenes exotici.

Biologisches Centralblatt Nr. 23. Wojinowic, Beiträge zur Morphologie, Anatomie und Biologie der Selaginella lepidophylla Spring. — Knipowitch, Dendrogaster astericola nov. g. et sp., eine neue Form aus der Gruppe Ascothoracida. — v. Lendenfeld, Neuere Arbeiten über Hydromedusen und Anthozoen. — Graber, Die Entdeckungen von E. Ballowitz betreffend die fibrilläre Structur der Spermatozoengeifsel.

Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft H. 9 und Generalversammlungsheft Boehm, Umkehrung des aufsteigenden Saftstromes; Ein Schulversuch über die Wasserversorgung transpirierender Blätter. – Behrens, Einige Beobachtungen über die Entwickelung des Oogons und der Oosphäre von Vaucheria. — O. Müller, Bacillariaceen aus Java. — Frank und Otto, Untersuchungen über Stickstoffassimilation in der Pflanze. — C. Müller, Ueber die Balken in den Holzelementen der Koniferen. — Zimmermann, Ueber Proteïnkrystalloide in den Zellkernen der Phanerogamen. – Karsten, Ueber die Mangrovevegetation im malayischen Archipel. – Zacharias, Ueber Bildung und Wachstum der Zellhaut bei Chara foetida. — Klebahn, Ueber die Formen und den Wirtswechsel der Blasenroste der Kiefern. — Solereder, Studien über die Tribus der Gaertnereen Benth.-Hook.

Botanisches Centralblatt Nr. 1. Leonhard, Beiträge zur Anatomie der Apocynaceen. — Botaniska Sektionen af Naturvetenskapliga Studentsällskapet i Upsala: Lundström, Ueber Regen auffangende Pflanzen (Forts.). — Kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien: v. Wettstein, Ueber die fossile Flora der Höttinger Breccie.

Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik XXII 3. Eberdt, Beiträge zur Entstehungsgeschichte der Stärke. — Bredow, Beiträge zur Kenntnis der Chromatophoren. — Klebahn, Studien über Zygoten I.

Botanische Zeitung Nr. 1. Kienitz-Gerloff, Die Protoplasmaverbindungen zwischen benachbarten Gewebselementen in der Pflanze.

Archives de zoologie expérimentale et générale No. 4. Joubin, Recherches sur les turbellariés des côtes de France (Némertes). – Jourdan, Structure histologique des barbillons et des rayons libres du Peristedion cataphractum. — de Lacaze-Duthiers, De la valeur relative de quelques procédés d'investigation en anatomie comparée.

Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie H. 5. Prendel, Einige Betrachtungen über Polymorphie und Mi-

mesie. — O. Lehmann, Ueber die Definition des Begriffes »Krystall«; Einige Fälle von Allotropie. — Smolaf, Beiträge zur Berechnung der Zwillinge und Einiges über bemerkenswerte Verwachsungen der Pyritkrystalle. — Milch, Ueber ein neues krystallisiertes Borat von Stassfurt. — Lüdecke, Ueber Heintzit, ein neues Borat von Leopoldshall. — Sohncke, Die Entdeckung des Einteilungsprincips der Krystalle durch Hessel. — Penfield, Spangolith, ein neues Kupfermineral; Ueber Connelit von Cornwall; Kupferkieskrystalle aus den French Creek Eisengruben, St. Peter, Chester Co.

Annalen der Physik und Chemie Nr. 1. Hüfner und Albrecht, Ueber die Durchlässigkeit des Wassers für Licht von verschiedener Wellenlänge. — Arrhenius, Ueber die Leitung von Elektricität durch heifse Salzdämpfe. — K. R. Koch, Ueber eine Veränderung, welche die Oberflächen der Elektroden durch die Polarisation erfahren, und über die Occlusion der Gase. — Bergmann, Die Inductionswage in Verbindung mit Disjunctor und Galvanometer. — Lévay, Verhältnis der Stromarbeit zur chemischen Energie bei galvanischen Elementen. — Sissingh, Ueber das Kerrsche magnetooptische Phänomen bei äquatorialer Magnetisierung an Eisen. — Lecher, Ueber die Messung der Dielektricitätsconstante mittels Hertzscher Schwingungen. — Rubens, Ueber stehende elektrische Wellen in Drähten und deren Messung. — Elsas, Ueber Widerstandsmessungen mit dem Differentialinductor. — Natanson, Thermodynamische Bemerkungen. — Drude, Bestimmung der optischen Constanten des Kobalts. — Prytz, Intermittierende Quecksilberfallluftpumpe.

Liebigs Annalen der Chemie 261, 1. Schatzmann, Zur Kenntnis der Thiazole. — Steude, Ueber Thiazolderivate aus Brombrenztraubensäuren und Bromacetessigester. — Löhr, Ueber Alkylverbindungen des Kadmiums und des Magnesiums. — Hesse, Zur Kenntnis der Alkaloïde der Belladonna. — Brown und Walker, Elektrolytische Synthese zweibasischer Säuren I.

Zeitschrift für analytische Chemie H. 6 u. XXX 1. Ost, Die Bestimmung der Zuckerarten mit Kupferkaliumcarbonatlösung. — Rosenfeld, Zur Bestimmung von Salpetersäure und salpetriger Säure im Brunnenwasser. — Wiebe, Ueber die amtliche Prüfung von Thermometern. — v. Gruber, Quantitative Bestimmung von Eisenoxyd und Tonerde bei Gegenwart von Phosphorsäure nach den neuesten Ermittelungen. — Huss, Zur Prüfung von Verbandstoffen. — Henzold, Modificierter Soxhletscher Extractionsapparat. — Greiner und Friedrichs, Apparate zur fractionierten Destillation; Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure. — R. Fresenius, Ueber die Trennung des Baryts vom Kalk I. — Hintz und Weber, Zur Untersuchung von technischem Barythydrat; Zur Analyse von technischem Fluornatrium.

Journal de physique théorique et appliquée Décembre. Poincaré, Forces électromotrices dans les électrolytes fondus. — Joubin, Rapport des travaux de dilatation et d'échauffement des métaux. — Couette, Corrections relatives aux extrémités des tubes dans la méthode de Poiseuille.

Mathematische Wissenschaften.

Mathematische Annalen H. 4. Noether, Zur Theorie der Abelschen Differentialausdrücke und Functionen II. — Pochhammer, Ueber eine Klasse von Integralen mit geschlossener Integrationscurve; Ueber die Tissotsche Differentialgleichung. — Klein, Zur nichteuklidischen Geometrie; Ueber die Nullstellen der hypergeometrischen Reihe. — Pringsheim, Zur Theorie der bestimmten Integrale und der unendlichen Reihen.

Bulletin astronomique Novembre. Bruck, Documents relatifs à l'équation décimale.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 2. 3. Bemerkenswerte Hochbauausführungen auf Stampfbeton. — Die Stadterweiterung von Wesel. — Der Tempel zu Messa auf Lesbos. — Noch einmal Grundbuchschulden und Baugelder.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 2. Breitfufsschiene oder Stuhlschiene? (Forts.). — Heinrich Schliemann †. — Von den letzten Kaisermanövern (Schl.). — Einführung einer Einheitszeit in Deutschland. — Crystal Springs-Talsperre bei San Francisco. — Limesconferenz.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 325. Das deutsche Patentwesen in seiner Beziehung zum Unionsvertrage vom 20. März 1883, betreffend den internationalen Patent-, Muster-, Marken- und Formenschutz. — Kraft, Die Eisenhüttenindustrie der Rheinprovinz (Forts.). — Die Gussstahlfabrik von Friedr. Krupp in Essen, Rheinpreufsen. — Kohler, Patent- und Industrierecht. Ueber Abhängigkeitspatente. — Verein deutscher Maschineningenieure: Claufsen, Ueber die Motoren für die Kleinindustrie II. — Mitteilungen aus dem Gebiete der Lackharze und Lacke unter besonderer Bezugnahme auf die Esterlacke des Herrn Dr. Eugen Schaal in Feuerbach bei Stuttgart. — Neuheiten von F. Soenneckens Verlag in Berlin-Bonn-Leipzig.

Zeitschrift für die gesammte Statswissenschaft H. 4. Schäffle, Zur Theorie und Politik des Arbeiterschutzes I. — Feilbogen, Smith und Hume.

Journal de la Société de statistique de Paris Décembre. La dépopulation de la France. — Loua, La clientèle des caisses d'épargne. — L'exploitation de la Tour Eiffel. — Chirac, La loi des catastrophes.

Landwirtschaftliche Jahrbücher XIX 4–6. Frank, Ueber die Pilzsymbiose der Leguminosen. — A. Müller, Die Düngung der More mit Kalisilicat. — Kreusler, Beobachtungen über Assimilation und Atmung der Pflanzen IV. — v. Heyden, Statistische Notizen über den vermutlichen Ursprung der in den Jahren 1881–1889 in der Rheinprovinz linksrheinisch aufgefundenen Reblausinfectionen. — Tacke, Ueber den Wert der Torfstreu. Entgegnung. — Schneider, Der erste Wettbewerb ganzer Landwirtschaftsbetriebe in der Provinz Brandenburg im Jahre 1889. — Zürn, Kritik der Lehre von den Milchzeichen der Kühe. — Schindler, Die Wertschätzung des Wiesenheues auf Grund der botanischen Analyse. — Wolff, Fütterungsversuche mit Hammeln. — Stutzer, Neuere Untersuchungen über die stickstoffhaltigen Wertbestandteile der Futtermittel; Bemerkungen zu der Arbeit von Niebling über die künstliche Verdauung landwirtschaftlicher Futtermittel. — Thaer, Unter welchen Voraussetzungen ist es geraten, landwirtschaftlich benutzten Boden aufzuforsten? — Clausen, Beiträge zur Kenntnis der Atmung der Gewächse und des pflanzlichen Stoffwechsels. — Ramann, Neue Versuche über Verwendung der Holzwolle zu Streuzwecken.

Annales agronomiques No. 12. Girard, Études sur l'amélioration de la culte de la pomme de terre en France (suite). — Dehérain, Culture des betteraves au champ d'expériences de Grignon en 1890. — Paturel, Observations sur le dosage de l'humus dans le sol par le procédé de M. Raulin.

Annales de la science agronomique française et étrangère 1890, I 2. Hellriegel et Wilfarth, Recherches sur l'alimentation azotée des graminées et des légumineuses (fin).

Zeitschrift für angewante Chemie H. 1. Jones, Zur Phosphatanalyse. — Retter, Untersuchungen an Schwefelsäuresystemen. — Evans, Versuche zur Darstellung metallischen Chroms aus Chromhexafluorid. — Regelsberger, Zur Bestimmung des metallischen Aluminiums im käuflichen Aluminium. — Henatsch, Erfahrungen mit der Alkoholbreipolarisation.

Prometheus Nr. 10–15. Nietzki, Die organische Synthese und ihre Anwendung auf Industrie und Gewerbe. II Die Industrie der künstlichen Farbstoffe (Schl.). — Eine neue Detectivcamera. — Slaby, John Ericsson und Gustav Adolf Hirn (Schl.). — v. Klobukow, Metalle und Legierungen. IV Ueber Elektrometallurgie 2. — Zwei altmodische Industrien. — van Muyden, Die Lichterfelder elektrische Bahn. — O. Lehmann, Zur Geschichte der Pflanzenwanderungen. — v. Thümen, Die Erscheinung der Symbiose insbesondere zwischen Pflanzen. — Toeppen, Die Wirbelstürme der Vereinigten Staten. — Noch einmal die Ballonphotographie. — City- und Südlondonbahn. — Miethe, Sternschnuppen. — Castner, Das Schiefspulver in seinen Beziehungen zur Entwickelung der gezogenen Geschütze. — Quecksilber. — Nienhaus, Das Rosenöl. — Das Lebensalter der Insecten. — Hess, Der Parasitismus im Tierreich II.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 1. 2. Steinmetz, Bemerkungen über den magnetischen Kreislauf. — H. Müller, Accumulatoren in elektrischen Beleuchtungscentralen. — Isenthal, Die Centralstation der London Electric Supply Company in Deptford. — Grawinkel und Strecker, Ein elektrischer Wellenmesser. — Der neue Scheibenumschalter im Telephonvermittelungsamt in Chicago.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 1. 2. Militärische Gesellschaft zu Berlin. — Geschichte der königl. preufsischen Fahnen und Standarten seit dem Jahre 1870. — Unausführbarkeit beziehungsweise Nachteile einer weiteren Schematisierung des Angriffes. — Die Herbstübungen des I und II französischen Armeecorps im Jahre 1890. — Die Dienstverhältnisse der Mannschaften des Beurlaubtenstandes in Frankreich. — Nochmals die Ausbildung unserer Infanterie. — Das kurbaierische Regiment zu Fufs »Graf Tattenbach« in Spanien 1695–1701.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 102. 103. Der Reichsmilitäretat für 1891/92 (Forts. u. Schl.). — Die Versorgung der Mannschaften des deutschen Heeres und die Fürsorge für deren Hinter-

bliebene (Schl.). — Das neue deutsche Mannschaftszelt. — Der 15. December 1840 in Paris (Forts. u. Schl.).

Streffleurs österreichische militärische Zeitschrift November-December. Tauchungstheorie eines Torpedos (Schl.). — Berechnung der Tauchungstiefen eines Torpedos. — Die Fabeln von der Urgeschichte des Wiener Bodens. — Das neue deutsche Infanteriegewehr Modell 1888. — Eine Studie über unser Militärerziehungs- und -bildungswesen. — Gedanken moderner Taktik. — Das bisherige Wien und dessen mögliche künftige Entwickelung. — Sanitätsverhältnisse des k. k. Heeres.

Revue militaire de l'étranger 15 Décembre. Effectifs et budget de la landwehr hongroise en 1890. — La réquisition des animaux et des voitures en Italie (fin). — Les forces militaires de la Suède (suite).

Allgemeines.

Die Gegenwart Nr. 1. Hilse, Die Invaliden- und Altersversicherung. — Bernheim, Das Kochin und seine Gegner. — v. Hartmann, Robert Hamerling als Philosoph. — Gurlitt, Hans von Marées. — Grofs, Von der Macht des Weibes. — Telmann, Eherecht. — Apostata, Das neueste Stück von Ibsen.

Die Grenzboten Nr. 1. Schroeder, Randbemerkungen zur Decemberconferenz. — Georg Theodor Coch. — Amerikanische Philosophie. — Berlin und sein Hof im Jahre 1696. Reiseerinnerungen des Fra Alessandro Bichi aus Siena. — Stern, Otto Ludwig in Leipzig. — Die Berliner Presse. — Grammatik und Logik.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften LIII. Dillmann, Textkritisches zum Buch Ijob. — Kronecker, Algebraische Reduction der Scharen quadratischer Formen.

The Academy Nr. 972. 973. Toynbee, Dr. Moore's Dante and his Early Biographers. — Keene, Col. Malleson's The Mutiny of 1857. — Hickey, The Hon. Roden Noel's Poor Man's Christmas. — Noble, The Treasure House of Tales by Great Authors. — Original Verse: »Joy Cometh in the Morning«, by Tollemache. — Sommer, Julyan Notary's Edition of »The Kalender of Shepardes«. — Smith, Superstitious use of the Alphabet. — Markheim, The Monarchical Spirit in France. — Lendrum, School Books and the University Presses. — Stephens, The Stone Age and Group-Finds in Denmark. — Wedmore, Wilson Barrett and the New Olympic. — Hamilton, Froude's Lord Beaconsfield. — Watson, Jones Brown's Vulgar Verses. — Rolleston, Whitley Stokes's Lives of Saints from the Book of Lismore. — Wickham, Major Skinner's Fifty Years in Ceylon. — Original Verse: »By the Waters of Babylon«, by T. M. — Skeat, »A Midsummer Night's Dream«. — Edmundson, Milton and Vondel. — Toynbee, Norfolk Manor Court Rolls. — Lloyd, Homer and Odysseus. — Sayce, The Early Civilization on Arabia.

The Athenæum Nr. 3295. 3296. The Crossing of Greenland. — The Hospital of St. Wulstan. — Nelson's Career. — The Bodleian Library. — The Art of Writing Songs. — Thomas Mun. — Poems in George Washington's Copy-Book. — A Hebrew Poem on the Gunpowder Plot. — The New Copyright Bill. — Evans's Coins of the Ancient Britons. — Sir Joseph Edgar Boehm. — The Musical Notation of the Middle Ages. — The Poetry of Thomas Beddoes. — Royal Edinburgh. — The Origine of the Book of Common Prayer. — An Old-fashioned Fairy Book. — The Records of Market Harborough. — The Letters of a Lady of the XVIII Century. — Mr. Kipling's Tales. — Dickens' Returns of Christmas Day. — The Quarrels of Authors. — Sir Rich. Steele. — Thrope's Dictionary of Applied Chemistry. — The Greek Dramatists in English Verse.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 24. 25. Levasseur, La relation générale de l'état et du mouvement de la population. — Gouy, Sur la propagation anomale des ondes sonores. — Trouvé, Sur une modification du gyroscope électrique destiné à la rectification des boussoles marines. — Carnot, Sur la recherche et le dosage de très petites quantités d'aluminium dans les fontes et les aciers. — Viault, Sur l'augmentation considérable du nombre des globules rouges dans le sang chez les habitants des hauts plateaux de l'Amérique du Sud. — Canu, Sur le développement des Copépodes ascidicoles. — Guignard, Sur la localisation des principes actifs dans la graine des Crucifères. — Mangin, Sur la structure des Péronosporées. — Prillieux, Anciennes observations sur les tubercules des racines des Légumineuses. — de Schulten, Synthèse de la kaïnite et de la tachhydrite. — Venukof, Les profondeurs de la mer Noire. — Berthelot, Sur l'histoire de la balance hydrostatique et de quelques autres appareils et procédés scientifiques. — Cornu, Sur la limite ultra-violette du spectre solaire, d'après des clichés obtenus par M. Simony au sommet du pic de Ténériffe. — Girard, Amélioration de la culture de la pomme de terre industrielle et fourragère en France. — Denza, Période météorique du mois de novembre 1890. — Humbert, Sur les normales aux quadriques. — Lucas, Résolution électromagnétique des équations. — Perrot, Recherches sur la réfraction et la dispersion dans une série isomorphe de cristaux à deux axes. — Joly, Sur une nouvelle série de combinaisons ammoniacales du ruthénium, dérivées du chlorure nitrosé. — Bresson, Sur la combinaison du gaz ammoniac avec les chlorures et bromures de phosphore. — Nicolas, Méthode pour obtenir l'acide phosphorique pur, en solution ou à l'état vitreux. — Lauth, Réactions colorées des amines aromatiques. — Brullé, Nouveau procédé pour reconnaître la fraude dans les huiles d'olive. — Straus, Chambon et Ménard, Recherches expérimentales sur la vaccine, chez le veau; Chauveau, Observations relatives à la Communication précédente. — Guinard, Action physiologique de la morphine chez le chat; Milne-Edwards, Observations relatives à la Communication précédente. — Wedensky, De l'action excitatrice et inhibitoire du nerf en desséchement sur le muscle. — Bonnier, Le dimorphisme des mâles chez les Crustacés amphipodes. — Malaquin, Sur la reproduction des Autolyteae. — Perez, Sur la faune apidologique du sud-ouest de la France. — Romieux, Relations entre la déformation actuelle de la croûte terrestre et les densités moyennes des terres et des mers. — Rolland, Sur l'histoire géologique du Sahara. — Delebecque et Legay, Sur les sondages du lac d'Annecy. — Augusto de Saxe-Cobourg-Gotha, Sur la millérite de Morro-Velho, province de Minas-Geraes (Brésil). — Gonnard, Sur l'offrétite, espèce minérale nouvelle. — Lacroix, Sur les enclaves du trachyte de Menet (Cantal), sur leurs modifications et leur origine. — Durègne, Sur la distinction de deux âges dans la formation des dunes de Gascogne. — Jeannel, Le tornado du 18 août 1890 en Bretagne.

Journal des Savants Décembre. Franck, L'avenir de la métaphysique. — Boissier, Le Codex Ambrosianus. — Janet, Alexandre Hardy. — Bertrand, La famille de Descartes en Bretagne.

Revue critique No. 51. 52. De Cara, Les Hyksos. — Gutscher, Epitaphes attiques. — Soden, Commentaire du Nouveau-Testament III 2. — Loeb, Le Juif de l'histoire et de la légende. — Lippert, L'ordre de Santiago. — G. Meyer, Chants populaires grecs. — Lanquetin, L'œuvre de Villalobos. — Bayle, Correspondance, p. p. Gigas. Lentzner, Bacon et Shakespeare. — Bertrand, Pascal. — Lods, Les églises protestantes de Montbéliard. — Guérin, La question du latin. — Cordier, Stendhal et ses amis. — Parigot, Augier. — Schrader, Atlas de géographie moderne. — Dubois, Précis de géographie moderne. — Fischer, Foi ou science. — Hérodote, II, p. p. Wiedemann. — Hardy, Le bouddhisme. — Fujishima, Le bouddhisme japonais. — A. Darmesteter, Le Talmud. — Skutsch, Les noms en -no-. — Stowasser, Mots obscurs. — Bury, Le bas empire romain. — Müllenhoff, Antiquité allemande I, p. p. Rœdiger. — Audisio, Histoire civile et religieuse des papes de Constantin à Charlemagne. — Massip, Le collège de Tournon. — Biart, Cervantès. — Tüchert, Racine et Héliodore. — Meyneil, Napoléon I. — Minor, Schiller I et II. — Walzel, Lettres de Frédéric Schlegel à son frère Guillaume. — Barton, Histoire de la Nouvelle-Galles du Sud. — Souriau, L'esthétique du mouvement. — Bergson, Les données immédiates de la conscience. — Janet, L'automatisme psychologique. — Schopenhauer, Le monde comme volonté et comme représentation III, p. p. Burdeau. — Conta, Les fondements de la métaphysique. — Naville, Le libre arbitre. — Kroman, Logique et psychologie.

Revue des Deux Mondes 1. Janvier. Chabot, L'Institutrice II. — Bertrand, Un ennemi de Descartes: Gisbert Voet. — Moireau, La caisse des dépôts et consignations. — Chevrillon, Dans l'Inde I. — Müntz, Une cour de la Haute-Italie à la fin du XVe siècle II. — Rambaud, Empereurs et impératrices d'Orient I. — Desjardins, Crimes et peines. — Valbert, L'empereur Guillaume II et ses vues sur la réforme de l'enseignement secondaire.

Bulletin de l'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique No. 9—11. Gluge, L'influenza de 1580. — Terby, Sur la fréquence des étoiles filantes, pendant les nuits des 9 et 10 août 1890. — Goblet d'Alviella, La fécondation artificielle du palmier dans la symbolique assyrienne. — Banning, La conférence de Bruxelles, son origine et ses Actes. — Léonard, Note sur un perfectionnement au mécanisme des flûtes. — Schadde, Quelques considérations sur l'enseignement donné aux artisans au point de vue de leur profession. — Folie, A l'occasion des variations de latitude constatées à Berlin, à Potsdam et à Prague. — Malaise, Sur les graptolithes de Belgique. — Servais, Sur les points d'inflexion dans les cubiques. — Delacre, Sur la dypnone $\begin{matrix} C^6H^5 \\ CH^3 \end{matrix} \rangle C = CH.CO.C^6H^5$. — Cogniaux, Le nouveau genre Posa-

daea de la famille des cucurbitacées. — Laurent, La réduction des nitrates en nitrites par les graines et les tubercules. — de Chestret de Haneffe, Les métiers de la ville de Huy, à propos d'un insigne de la corporation des merciers.

Revue de Belgique Décembre. Romberg, Études de propriété littéraire. — Leclerq, Deux épiciers. — Potvin, La mort d'un franc-maçon. — Sulzberger, Post festum. A propos du Salon de 1890. — Gittée, A propos du folklore des anciens.

Nuova Antologia 16 Dicembre. Villari, Nuovi tormenti e nuovi tormentati. — Ferri, La Facoltà di lettere e filosofia e i professori delle scuole secondarie. — Giachi, Mundus muliebris. — Boglietti, La democrazia socialista in Germania. — Capuana, Profumo. Romanzo (fine). — Il Cielo osservato dalla Terra. — Mantegazza, Le origini e le cause dell' atavismo.

Reale Istituto Lombardo di Scienze e Lettere. Rendiconti Fasc. XVIII. Sangalli, Fatti di straordinaria attività morbosa delle membrane fibro-tendinee del corpo umano. — Fiorani, Contribuzione alla eziologia delle dita a scatto. — Taramelli, La carta geologica della Lombardia. — Oehl, Eccitazione dei nervi per derivazione di correnti voltaiche ed indotte. — Lattes, Altre osservazioni intorno al VH.

Revista de España 15 de Diciembre. Borrego, Ensayo sobre el duelo por el Conde de Chateauvillard. — Solsona, El poder administrativo. — de Salazar, Estudios de medicina social (cont.). — Silvela, La prensa española. — de la Sala, Costumbres españolas en el siglo XVII (cont.). — El bandolerismo en Cuba. — Monte-Cristo, Las moradas aristocraticas. — Calderón, El sufragio universal en la práctica. — de Azcárate, El génio de las naciones.

Revue internationale Décembre. X., L'ère Bismarckienne. — Buet, Maman Desroseaux I. — Geffcken, Les colonies et la politique coloniale de l'Angleterre II. — Mr. Crispi, sa vie, son caractère, sa politique (suite). — Tissot, Anne Boleyn. — Wuarin, Les différentes écoles de coopérateurs II. — Renard, Ame blessée III.

Anzeigen.

Verlag von W. Spemann in Berlin, SW., Friedrichstr. 207.

Publikationen der Königl. Museen zu Berlin:

	Preis:
Führer durch die Ruinen von Pergamon. Mit 2 Plänen und 1 Abbildg. 1887	M. —60
Führer durch das Alte und das Neue Museum. Mit 11 Plänen. 1891	M. —50
Führer durch die Sammlungen des Königl. Museums für Völkerkunde. 1890	M. —50
Führer durch die Sammlung des Königl. Kunstgewerbe-Museums. Mit 2 Plänen. 1889	M. —50
Führer durch die Ausstellung der Stoffsammlung des K. Kunstgew.-Museums. 1890	M. —30
Anleitung zur Benutzung der Bibliothek des K. Kunstgew.-Museums. 1889	M. —50
Verzeichnis der Gipsabgüsse. Kl. Ausg. 1883	M. —50
Verzeichnis der in der Formerei der K. Museen käufl. Gipsabgüsse, mit 4 Nachträgen. 1882—88	M. —50
Beschreibung der Gipsabgüsse der in Olympia ausgegrabenen Bildwerke. 1885	M. —20
Verzeichnis der ägyptischen Altertümer u. Gipsabgüsse. 1886	M. —60
Verzeichnis der vorderasiat. Altertümer u. Gipsabgüsse. Mit 1 Karte u. 1 autograph. Schrifttafel. 1889	M. —50
Beschreibung der Pergamen. Bildwerke. 1889	M. —20
Verzeichnis der antiken Skulpturen mit Ausschlufs der Pergamen. Fundstücke. 1885	M. 1 —
Beschreibendes Verzeichnis der Gemälde, von J. Meyer. 2. Aufl. Mit 1 Plan. 1883. cart.	M. 4 —
„ „ Nachtrag. 1885	M. —50
fehlen!	
Verzeichnis der im Vorrat der Galerie befindlichen sowie der an andere Museen abgegebenen **Gemälde.** 1886	M. 4 —
Beschreibung der Wandgemälde in der ägyptischen Abteilung. Mit 1 Plan. 1886	M. —30
Die Wandgemälde in der Abteilung der ägypt. Altertümer. 37 Tafeln (alt) in qu.-Fol. nebst Erklärung von R. Lepsius. 1882	M. 6 —
Altertümer von Pergamon. Bd. II: Das Heiligtum der Athena Polias Nikephoros. 144 S. Text mit 49 Abbildgn. in 4°. gebunden, und ein Atlas v. 50 Tafeln in Royal-Folio. 1885.	M. 180 —
Dasselbe. Bd. VIII: Die Inschriften von Pergamon. 1. Teil: Bis zum Ende der Königszeit. XX u. 176 S. in 4° mit zahlreichen Abbildungen. 1890. geb.	M. 40 —
„ „ „ Sonderausgabe. geb.	M. 50 —
Geräthe und Broncen im Alten Museum (kleinere Kunst u. Industrie im Alterthum), von C. Friederichs. 1871	M. 8 —

	Preis:
Das Königl. Münzkabinet. Gesch. u. Uebers. d. Sammlg. n. erklär. Beschreibg. d. auf Schautisch. ausgel. Ausw., v. Friedländer u. v. Sallet. 2. Aufl. m. 11 Taf. u. Nachtr. 1877. geb.	M. 5 —
Das Münzkabinet. Geschichte und Uebersicht der Sammlung nebst Verzeichnis der ausgelegten Stücke. Kleine Ausgabe. 1890	M. —50
Beschreibung der antiken Münzen. Band I (von A. v. Sallet) mit 8 Tafeln und 63 Textabbildungen. 1888. geb.	M. 25 —
„ „ Band II, mit 8 Tafeln u. 70 Textabbildgn. 1889. geb.	M. 20 —
Die Gipsabgüsse antiker Bildwerke in historischer Folge erklärt (Bausteine), von C. Friederichs, neu bearbeitet von P. Wolters. 1885. geh.	M. 12 —
„ geb.	M. 13 —
Beschreibung der Vasensammlung im Königl. Antiquarium, von A. Furtwängler. 2 Bände m. 7 Tafeln. 1885. geh.	M. 20 —
„ „ geb.	M. 22 —
Italienische Bildhauer der Renaissance, von W. Bode. Mit 43 Abbildungen. 1887. geh.	M. 10.50
Beschreibung der Bildwerke der christlichen Epoche, von W. Bode und H. v. Tschudi. Mit 68 Lichtdrucktafeln und 70 Textillustrationen. 4°. 1888. geh.	M. 20 —
„ „ „ geb.	M. 22 —
Mittheilungen aus den oriental. Sammlgn. Fol. „ Heft I: Winckler, der Thontafel-Fund v. El Amarna I. Teil. 1889	M. 20 —
„ Heft II: Dasselbe II. Teil 1. Hälfte. 1890	M. 24 —
„ Heft III: Dasselbe II. Teil 2. Hälfte. 1890	M. 26 —
„ Heft IV: Sassanidische Gemmen	
„ Heft V: Die Märchen des Papyrus Westcar. 1. Teil: Einleitung und Commentar, mit 12 Lichtdrucktafeln. 1890	
„ Heft VI: Dasselbe, 2. Teil: Glossar, Palaeographische Bemerkungen und Feststellung des Textes. 1890	
Original-Mittheilungen aus der ethnolog. Abtheilung. 4 Hefte mit 10 Tafeln. 4°. 1885, 86.	M. 16 —
Fortsetzung zu letzteren: **Veröffentlichungen aus d. K. Mus. f. Völkerkunde.** Folio. Band I (Heft 1—4). 1889, 90	M. 12 —
„ Sonderausgaben: Heft 2/3: Pander, Pantheon. 1890	M. 8 —
Heft 4: Seler, Altmexik. Studien. 1890	M. 6 —

Hierzu eine Beilage der **Verlagsbuchhandlung Carl Konegen (Franz Leo & Comp.)** in **Wien** und eine Beilage von **Dietrich Reimer** in **Berlin.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 5. Berlin, 31. Januar 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Koffmane, Herzogs Kirchengeschichte I.
Frazer, The Golden Bough.
Laffitte, Revue Occidentale N. S. I 1.
Wiese, Evangelischer Religionsunterricht in den höheren Schulen.
Kautzsch, Gesenius' Hebräische Grammatik.
Danielsson, Epigraphica.
Trautwein, De prologorum Plautinorum indole atque natura.
Muncker, Klopstock.
Muncker und Pawel, Klopstocks Oden.
Lamprecht, Deutsche Geschichte I.
v. Egloffstein, Fürstabt Balthasar und die katholische Restauration in Fulda.
v. Gižycki, W. L. Garrison.
Seler, Altmexikanische Studien.
v. Oechelhaeuser, Bilderkreis zum Wälschen Gaste.
Stölzel, Aus der brandenburgisch-preufsischen Rechts- und Statsgeschichte.
Holtze, Geschichte des Kammergerichts in Brandenburg-Preufsen I.
Schneider und Vogl, Commentar zur österreichischen Pharmakopoe I.
Steinmann und Graeff, Geologischer Führer der Umgebung von Freiburg.
Wertheim, Diophantus' Arithmetik und Schrift über Polygonalzahlen.
Walcker, Adam Smith.
v. Lippmann, Geschichte des Zuckers.
Willatzen, Nordlandsharfe.
Mitteilungen, u. a. Archäologische Gesellschaft; Verein für die Geschichte der Mark Brandenburg.

Theologie und Religionswissenschaft.

J. J. Herzog, Abriss der gesammten Kirchengeschichte. 2. verm. u. verb. Aufl., besorgt von G. Koffmane. I Bd., 1. Abt.: Die alte Kirche auf dem Boden der griechisch-römischen Cultur. 2. Abt.: Die römisch-katholische Kirche des Mittelalters. Erlangen, Besold, 1890. XI, VII u. 850 S. gr. 8°. M. 14.

Die erste Auflage dieses Werkes war 1876–82 in 3 Bänden erschienen; die zweite wird 2 Bände mit je 2 Abteilungen umfassen, sodass das 1887 erschienene Ergänzungsheft Koffmanes die zweite Abteilung des zweiten Bandes bilden wird. Derselbe Gelehrte, zur Zeit Pfarrer in Kunitz, hat die zweite Auflage in einer Weise bearbeitet, dass bei vermindertem Umfange des, in beiden Abteilungen bereits vorliegenden, ersten Bandes der Inhalt reicher, die Gliederung übersichtlicher, die Darstellung gleichmäfsiger und präciser geworden ist. Die oft gehörte Rede, das Werk schlage eine Mittelstrafse zwischen den umfassenden Arbeiten von Neander und Gieseler und den Handbüchern von Hase und Niedner ein, ist dahin zu verstehen, dass wir eine, durch die Bedürfnisse der studierenden Jugend bedingte, räsonnierende Erzählung, ein im Geist und Geschmack der positiven Vermittelungstheologie gehaltenes Collegienheft vor uns haben: ähnlich dem ungefähr gleichzeitigen Werke Möllers, aber schon in Bezug auf Litteraturangabe merklich einfacher gehalten. Der Vorzug des Werkes besteht durchaus in dieser Einfachheit und Durchsichtigkeit schlichter Erzählung. Den Fachmann dürfte kaum irgend etwas näher berühren. Dass, wie der Herausg. sagt, »mit der an Herzog gerühmten Besonnenheit dem jeweilen Neuesten an Hypothesen, Combinationen und Fragestellungen nicht von vornherein der Vorzug gegenüber dem Bisherigen gegeben ist«, merkt man zuweilen mehr, als unbedingt zu loben wäre. Beispielsweise könnte, ohne dass man sich im Dunst und Nebel der Hypothesen zu verirren Gefahr liefe, über den »grofsen Gottesfreund« anders berichtet werden, als S. 754 geschieht. Andererseits bemerkt man, auch ohne dass die Neuerungen dem Auge auffällig gemacht wären, selbst in der Darstellung des apostolischen Zeitalters mancherlei Spuren von Bemühungen um das Zeitgemäfse.

Strafsburg i. E. H. Holtzmann.

J. G. Frazer, The Golden Bough. A study in comparative religion. 2 vols. London, Macmillan and Co., 1890. XII u. 409, 407 S. gr. 8°.

Der Verf. will den merkwürdigen Brauch des Priestertums der Diana von Aricia erklären, das demjenigen zufiel, der, nachdem er aus dem heiligen Nemus der Göttin einen Zweig gebrochen hatte, den bisherigen Priester oder Rex Nemorensis erschlug. Von dem Zweikampf erzählen mehrere Schriftsteller, von dem gewis alten Zweigbrechen nur Servius, und dieser allein bringt den goldnen Zweig, den Aeneas vor seinem Abstieg in die Unterwelt zu brechen hatte, mit dem Zweig von Aricia in Verbindung. Nach Servius' Vorgang stellt Frazer aber ohne weiteres die beiden Zweige einander gleich. Keinen einzigen der nützlichen Winke, die schon der alte Heyne zu jener Stelle der Aeneis gegeben hatte, benutzt er, um diesen unsicheren Grund seiner Untersuchung durch eine Aufklärung über die andern aus dem Altertum bekannten goldenen Zweige und Ruten zu befestigen. Er wendet sich sofort zur Beantwortung der beiden Fragen: Warum hatte der Priester von Aricia seinen Vorgänger zu erschlagen, warum zuvor den goldnen Zweig zu pflücken? Der Rex Nemorensis ist ihm der im Priester verkörperte Vegetationsdämon, der bei sinkender Kraft seines höchsten Lebenssymbols, des das Sonnenfeuer enthaltenden goldnen Zweiges, beraubt und getötet werde, damit der kräftigere Nachfolger die dämonischen Segnungen unvermindert seinen Verehrern weiter spenden könne. Ein solcher Dämon ist ihm auch der vom Mistelzweig getötete Baldr. Die Untersuchung wird beherscht durch zwei, bezw. drei Hauptideen, wie der Verf. auch dankbar bekennt, durch W. Robertson Smiths Idee der Gottesopferung (Encyclop. Brit. s. v. Sacrifice) und Mannhardts Theorie vom Vegetations-

dämon und Sonnenzauber. Ihr haften die Vorzüge und Mängel der folkloristischen Methode an, indem sie mit der Fähigkeit, lehrreiche weltweite Ueberblicke über die einschlägigen Vorstellungskreise der verschiedensten Völker zu geben, das Unvermögen zu einer philologisch-historischen Kritik und Verwertung namentlich der Litteraturerzeugnisse verbindet. Verächtlich äufsert sich F. über die Wolke gelehrten Staubes, die den Baldrmythus verhüllt habe. Daher passiert ihm z. B., dass er in dem leuchtend schönen Antlitz Baldrs einen Beweis dafür sieht, dass dieser ein Geist der Eiche, des Sonnenbaumes, sei. Aber jenes Antlitz ist nachweisbar wie mehrere andere Vorzüge seines Körpers erst vom apokalyptischen Christus auf ihn übertragen worden, und die Eiche hat nicht das Geringste mit Baldr zu schaffen und ist kein Sonnenbaum, sondern ein Donars- und Gewitterbaum. Ich bin vollständig mit der Ansicht des Verfs. einverstanden, dass die lebendige Ueberlieferung durchweg oder doch sehr oft wertvoller ist als das Zeugnis alter Bücher für unsre Erkenntnis der ursprünglichen mythischen Vorstellungen. Denn allerdings pflegt die litterarische Behandlung die alten Gedanken stärker zu verändern als eine selbst durch viele Jahrhunderte sich fortpflanzende Tradition. Und doch schenkt er dem ausführlichen, aus sehr verschiedenartigen Elementen zusammengesetzten Baldrbericht der Edda so viel Glauben, dass er einen ritualistischen Mythus darin sieht. Daran knüpft er den wunderlichen Vorwurf gegen Usener, dieser stelle die Sache auf den Kopf, wenn er meine, Riten seien Nachahmungen des Mythus. »Ritual can never be the child of myth« antwortet er. Denn der Himmel sei eine Copie der Erde, nicht umgekehrt. Er verkennt also, wie so viele Mythologen, dass die mythenbildende Phantasie einen Kreislauf beschreibt. Allerdings trägt sie menschliche, irdische Verhältnisse in die Himmelsvorgänge hinein; aber die nach diesem Muster umgestalteten, mythisch gewordenen Erscheinungen spiegelt der Mensch dann im Cultus wider, wie übrigens der Verf. ja selbst durch die zahlreich von ihm angeführten Regen- und Gewitterzauber, die aus solcher Nachahmung bestehen, bezeugt. Aufserdem scheint uns auch hier Mannhardts Vegetationsdämon wenigstens den ursprünglichen Sinn mancher sogenannter Baum- und Feldculte eher zu verdunkeln, als aufzuklären. Diese galten nicht ihm, sondern einem Gewitter-, Wind- oder Wolkendämon, der in Wald und Feld segnend und verheerend haust.

So dankbar ich für die anregende und angenehme Darstellung des elegant ausgestatteten Buches bin, eine befriedigende Deutung des sacralen Brauches von Aricia kann ich nicht darin finden und noch viel weniger eine solche des Baldrmythus. Wol aber habe ich die Zuversicht, dass noch mehr als dieses Buch das vom Verf. geplante umfassende Werk »On primitive superstition and religion« uns über manche dunkle Ideenzusammenhänge namentlich der Naturvölker aufklären wird.

Freiburg. Elard Hugo Meyer.

Philosophie.

La Revue Occidentale, philosophique, sociale et politique; organe du positivisme. Paraissant tous les deux mois. Directeur: Pierre Laffitte. XIIIe année. Nouvelle Série. Tome I, No. 1. Paris, Bouillon. 112 S. gr. 8°. Fr. 3,50.

Die Revue Occidentale ist das Organ des orthodoxen französischen Positivismus d. h. derjenigen Anhänger August Comtes, welche, gestützt auf die »Synthèse politique« seiner späteren Arbeiten, geschlossene Gemeinden bilden und von da aus an der Umgestaltung der Menschheit im Sinne der Comtischen Ideale arbeiten. Sie trägt darum als Motto einen der Fundamentalsätze der positivistischen Socialethik (Ordre et Progrès) und neben der landläufigen christlichen Zeitrechnung die Datumsbezeichnung nach dem positivistischen Kalender. Dadurch ist sie unterschieden von dem älteren Organ des Positivismus in Frankreich, Littrés »Philosophie positive«, welche auf dem Boden der rein wissenschaftlichen und theoretischen Conceptionen Comtes geblieben war und seine Menschheitsreligion abgelehnt hatte. Diese war eine philosophische Zeitschrift, welche sich inbesondere durch sorgfältige Pflege geschichtsphilosophischer und sociologischer Untersuchungen erhebliche Verdienste erwarb und eine Reihe trefflicher Arbeiten enthält. In der »Revue« tritt der Charakter des praktischen Zwecken dienenden Parteiorgans mehr in den Vordergrund: neben der Beurteilung wichtiger Tagesereignisse vom Standpunkt der positivistischen Politik und neben kritischer Auseinandersetzung mit litterarischen Arbeiten nehmen die »Bulletins« einen bedeutenden Teil des Raumes in Anspruch, d. h. Berichte über die Tätigkeit der positivistischen Schulen in verschiedenen Ländern, Programme der zu haltenden Vorträge, Abdruck von Ansprachen u. s. w. Das vorliegende Heft enthält solche Bulletins aus Frankreich, England, Schweden. Aufserdem eine Abteilung »Necrologie«. Ich möchte gerade auf diese Partien der Zeitschrift besonders aufmerksam machen. Für grofse Kreise in Deutschland ist der Positivismus blofs ein anderer Name für August Comte, und dieser selbst nur halb bekannt. Es ist gut, dann und wann daran erinnert zu werden, dass hinter diesem Namen auch lebendige Kräfte stehen. Und man gewinnt gerade durch diese Zeitschrift Einblick in eine geistige Bewegung, die dadurch nicht weniger bedeutsam, auch für Deutschland, wird, dass man sie nach Kräften zu ignorieren sucht. Ueber den Wert jener so seltsam ausgeprägten Form, welche Comte selbst seinen social-ethischen Idealen gegeben hat, kann man natürlich sehr verschiedener Meinung sein; aber wer mit freiem Geist, unbeirrt durch herschende politische oder dogmatische Systeme, die Bewegungen der heutigen Culturwelt überschaut, wird daran nicht zweifeln können, dass inmitten der überall auftretenden Bestrebungen, unser Dasein auf rein menschlicher, nicht-dogmatischer Basis sittlich umzugestalten, auch der Positivismus als gemeindebildender Factor sich vielfach in demselben Sinne wirksam erweist, wie die ethischen Gesellschaften Amerikas und Englands, und aus diesem Grunde sei das Organ desselben der Aufmerksamkeit deutscher Leser empfohlen.

Prag. Fr. Jodl.

Erziehung und Bildungswesen.

L. Wiese, Der evangelische Religionsunterricht im Lehrplan der höheren Schulen. Ein pädagogisches Bedenken. Berlin, Wiegandt u. Grieben, 1890. 78 S. gr. 8°. M. 1.

Der Verf. beklagt, dass der Religionsunterricht in den höheren Schulen trotz der hohen Stellung, die ihm officiell und officiös eingeräumt werde, nicht entsprechende Früchte trage, und glaubt wenigstens einen Teil dieser bedauerlichen Erscheinung auf eine unrichtige Art des Betriebes zurückführen zu sollen. Er macht deswegen folgenden Reformvorschlag: 1. Nach der Einsegnung wird den Schülern eigentlicher Religionsunterricht nicht mehr erteilt. 2. Was dafür zur Erweiterung und Vertiefung der religiösen Bildung eintritt, wird nicht mehr in der schulmäfsigen Weise der anderen Gegenstände behandelt, hat keine Einwirkung auf die Versetzung und wird in den Censuren nicht erwähnt. 3. Ebenso wird beim Abiturientenexamen in der Religion nicht geprüft, und in das Abgangszeugnis ein Urteil darüber nicht aufgenommen. Wir wollen die Berechtigung der Klagen, welche den Ausgangspunkt der Untersuchung bilden, nicht ganz bestreiten, können aber die Schuld der Schule nur zum geringeren Teile beimessen, da die Bildung »religiöser Charaktere« eine Aufgabe ist, die die Schule allein nicht leisten kann. Noch mehr müssen wir bezweifeln, dass bei einem »nicht schulmäfsigen« Betriebe mehr herauskommen werde; insbesondere scheint uns die vorgeschlagene besondere Behandlung der confirmierten Schüler nicht nur aus äufseren, sondern auch aus sachlichen Gründen unzulässig. Es wird dabei nicht nur die Wirkung des kirchlichen Katechumenenunterrichts sehr überschätzt, sondern auch verkannt, dass der Religionsunterricht der Schule wesentlich andere Aufgaben zu lösen hat als jener, besonders in den oberen Klassen, Aufgaben, welche schon aus dem vom Gymnasium erstrebten Ziel der »allgemeinen Bildung« sich ergeben und darum aus dem Rahmen des eigentlichen Schulunterrichts ohne grofsen Schaden nicht herausgelöst werden können. Trotz dieser unserer grundsätzlich ablehnenden Stellung bekennen wir, dass die Ausführungen des Verfs., wie nicht anders von einem Manne seiner Erfahrung zu erwarten ist, uns in hohem Grade der Beachtung wert erscheinen.

Eschwege. K. Schirmer.

Philologie und Altertumskunde.

Wilhelm Gesenius' Hebräische Grammatik. Völlig umgearb. von E. Kautzsch. 25., vielfach verb. u. verm. Aufl. mit einer neuen Bearbeitung der Syntax. Schrifttafel und Facsimile der Siloahinschrift beigefügt von J. Euting. Leipzig, F. C. W. Vogel, 1889. XII u. 548 S. gr. 8°. M. 6.

Der verdiente Bearbeiter von Gesenius' Grammatik hat die vorliegende »Jubelauflage« des von ihm seit Jahren mit Liebe gepflegten Buches nicht hinausgehen lassen mögen, ohne den Abschluss des ersten Viertelhunderts der Auflagen innerlich zu einem neuen Anfange zu gestalten. Abgesehen von zahlreichen Abänderungen und Zusätzen in der Laut- und Formenlehre (über welche S. V Rechenschaft gibt) hat Kautzsch einen kräftigen, aber notwendigen Entschluss gefasst und durchgeführt: das Gerüst des Ganzen ist nur bis § 105 stehen geblieben, die ganze Syntax beseitigt und durch einen neuen Aufbau ersetzt worden. Der Unterzeichnete gehört zu den vermutlich zahlreichen Freunden des alten Gesenius, welche bedauern werden, dass mit der Lautlehre nicht eine ähnliche Radicalcur vorgenommen worden ist; aber ich hüte mich, darüber einen Tadel zu äufsern. »Seitdem« — d. h. seit der 22. Auflage — »habe ich häufig zu erfahren bekommen, dass, wer an den Weg baut, viele Meister hat« sagt K. im Vorworte; und wer, wie der Berichterstatter, aus eigner Erfahrung alle Mislichkeiten einer solchen Nacharbeit an fremdem Werke kennt, wird sich nicht zu jenen Meistern gesellen. Zudem kann schwerlich bestritten werden, dass zur Not auch in dem alten Rahmen der Lautlehre untergebracht werden kann, was wir heute gebrauchen, wir, d. h. diejenigen, welche den Gesenius in dieser neuen Ausgabe als ein für viele Leute und Zwecke unentbehrliches Handbuch ansehen. Ein wenig dicker ist er wider geworden (548 Seiten gegen 378 der 23. Auflage), und der jetzige Preis könnte einige Studenten von der Anschaffung abschrecken, einige Gymnasien zur Abschaffung aufmuntern. Indes, wer nach einer kürzeren und billigeren Grammatik verlangt, findet in Stracks Porta ein zuverlässiges und praktisches Hilfsmittel; und wer die ernstliche Absicht hat, gründlich Hebräisch zu lernen, erschwingt am Ende auch die sechs Mark noch. Jedenfalls ist das Buch in seiner jetzigen Gestalt das richtige für strebsamere Studenten, für Gymnasiallehrer und praktische Theologen, die hinter dem Stande der Wissenschaft zurückzubleiben sich schämen, und nicht zuletzt für diejenigen Semitisten, welche eines bequemen Nachschlagebuches für den täglichen Gebrauch bedürfen. Ihnen allen empfiehlt sich Ks. Werk durch den Reichtum des sprachlichen Materials und der (in allen anderen Grammatiken so gut wie ganz fehlenden) Litteraturangaben, durch die Klarheit der Disposition, die Wissenschaftlichkeit der Behandlung, die Genauigkeit, mit welcher es bearbeitet und gedruckt ist; und für die, welche sich nicht unter die Fachgelehrten rechnen, wird die taktvolle Verwertung sprachvergleichender Elemente aus semitischen und nichtsemitischen Idiomen in hohem Grade förderlich sein.

Absolute Vollständigkeit ist von einem Buche dieses immerhin noch mäfsigen Umfanges nicht zu verlangen; etwas Wesentliches aber wird man kaum irgendwo vermissen. Hier und da wäre vielleicht ein Zusatz noch erwünscht. S. 258 z. B. könnte, wie Z. 1 *raḥᵃmîm*, unter Nr. 2 auch *šiqmîm* und ebenso S. 259 oben *boṭnîm* angeführt sein; S. 95 wäre die Erwähnung der Pausalformen wie *wajjaqóm* (vergl. König, Gedanke, Laut u. Accent S. 135 oben) nicht überflüssig — aber für solches Mehr oder Minder gibt es nur subjectives Mafs. Ganz besonders anerkennend muss ich auch in dieser Beziehung mich über die Syntax äufsern. Wer je sein Altes Testament mit Ewald las und, zu irgend einer selteneren Construction Belege in dem Labyrinthe von dessen Lehrbuche suchend, das endlich mit einem Seufzer der Erlösung begrüfste Citat als falsch erfand — der wird für Ks. eingehende, mit reichen Beispielsammlungen ausgestattete Behandlung der Syntax als für eine wahre Woltat dankbar sein. Nicht weniger muss jedem, der sich von des Tages Arbeit an genauer Buchführung über alle Erscheinungen der wissenschaft-

lichen Litteratur hindern lässt, die gewissenhafte Verzeichnung der neueren Arbeiten willkommen sein, welche vorzüglich an streitigen oder bisher nicht genügend aufgeklärten Punkten vorgenommen ist. Auch hier suche ich selten etwas vergebens, wie etwa S. 126 Dietrichs (mir immer noch von allen wahrscheinlichste) Erklärung der Imperfectformen (Abhdl. z. hebr. Gr. S. 121 ff.); ein par Mal hätte ich die betreffenden Titel vielleicht an anderer Stelle citiert, z. B. Philippis »Status constructus« auf S. 240. 400 statt auf S. 242, Schlottmanns Artikel »Schrift« auf S. 6 statt auf S. 23.

Die Klarheit der Disposition ist von Anfang ein Hauptvorzug des alten Gesenius gewesen: sie ziert auch die neue Syntax, deren Hauptschema etwa dem von Casparis arabischer Grammatik entspricht. Methodisch richtiger hätte ich es gefunden, wären die Infinitive und Participien nicht vor der Rection, auf welche bei der Besprechung fortwährend zu verweisen ist, sondern hinter derselben behandelt worden; obwol auch das seine formellen Schwierigkeiten hat. Was die wissenschaftliche Seite der Darstellung angeht, so ist es von jeher Ks. Bestreben gewesen, den augenblicklichen Stand der Erkenntnis sorgfältig widerzugeben, dabei aber genau das Sichere vom Streitigen zu trennen. Es versteht sich von selbst, dass an dieser Stelle am leichtesten Gelegenheit zu Meinungsverschiedenheiten sich bietet. Ich kann trotz Ewald und Stade niemals daran glauben, das erste Segol in *melek* sei in unserem Sinne für kurz zu halten, darf aber K. keinen Vorwurf daraus machen, wenn er, nicht ohne einiges Schwanken übrigens, jenen Autoritäten folgt. So enthalte ich mich des Eingehens auf solche Einzelheiten, um ein par allgemeinere Bemerkungen zu machen, die vielleicht bei der nächsten Auflage in Erwägung gezogen werden könnten. Das Allerschwierigste bei dem Hineinarbeiten neuerer Ergebnisse in ein älteres Werk besteht in der richtigen Bewarung des Gleichgewichtes zwischen dem Neuen und dem Alten: nur zu leicht fällt, wenn man irgendwo einen Stein herausbricht, an allen Ecken und Enden Anderes nach. Muss man aber demgemäfs bei dieser Flickarbeit auf das behutsamste vorgehen, so ergibt sich leicht, dass Wichtiges nicht so klar hervortritt, wie es müste, ja dass an verschiedenen Stellen Fassungen entstehen, die, wenn nicht dem Buchstaben, so doch dem Geiste nach sich widersprechen. Ersteres zeigt sich hier z. B. bei der Anwendung des von Philippi, Zeitschr. d. deutsch. morgenl. Gesellsch. XXXII S. 41 f. gefundenen Gesetzes, dass semitisches *ĭ* in betonter geschlossener Silbe unter bestimmten (m. E. noch weiter zu untersuchenden) Bedingungen im Hebräischen zu *ă* wird. Das Gesetz ist in § 26, 5 hineingebracht, doch nicht deutlich genug formuliert, auch nachher in der Formenlehre wenig durchgeführt (vergl. *bat* S. 43 unten; 272; *lat* S. 63 unten; *śabt* S. 189 u. s. w.). Das Zweite geht durch die ganze Lehre vom Vocalismus. Olshausen, den ich nicht ohne Verwunderung kürzlich einen Registrator habe schelten hören, hat u. a. dadurch ein wirkliches Verständnis der hebräischen Formen ermöglichen helfen, dass er, den (meinetwegen relativ, K. § 82 Anm. 1) jungen Ursprung der tonlangen Vocale hervorhebend, überall von der vorauszusetzenden Urform mit kurzem Vocale ausgieng, und dabei, wie sich für uns von selbst versteht, nicht in die alte schematische Anschauung von der Sprachbildung zurückfiel, nach welcher z. B. der Constructus *dib'rê* vom Absolutus *d'bārîm* abgeleitet wurde. Bei K. erscheint ganz richtig S. 42 *ā* aus *ă*, S. 44 *ē* aus *ĭ*, S. 45 *ō* aus *ŭ* verlängert; aber S. 85 unten wird »an Stelle eines durch den Ton lang gewordenen Vocals der ursprüngliche oder ein ihm verwanter kurzer widerum restituiert, wenn a) eine geschlossene Silbe den Ton verliert (*jād — jăd Adonaj*) ... b) wenn an Stelle einer offnen Silbe mit tonlangem Vocal durch Erweiterung eines Wortes eine tonlose geschlossene entsteht (*sēfer — sifr*)«. Und S. 89. 90 stehen alte und neue Anschauung unvermittelt nebeneinander: 89 unten »Folgt dagegen ein anderweitiger Silbenvorschlag mit einfachem Schwa, so geht das Schwa des ersten in einen vollen kurzen Vocal über« — 90 oben »Sehr häufig ist diese Restituierung des ursprünglichen Vocals ...« Ich fürchte, solche Vermischung grundverschiedener Anschauungen macht den Lernenden nur confus; entweder man muss es bei den guten alten *duobus Schwatibus concurrentibus* belassen, oder die neue Lehre *dăbăr**, *dăbărîm**, *dăbărê** = *dābār*, *d'bārim*, *dibrê* consequent durchführen. Aehnliches findet sich mehrfach, z. B. das Operieren mit »lang« und »kurz« in Bezug auf die Aussprache von Qameṣ und Qameṣ chaṭûf, obwol anderwärts ganz richtig betont wird, dass die Massoreten bezw. jüdischen Grammatiker von Länge und Kürze der Vocale in unserem Sinne nichts wusten; die Festhaltung einer »halben Dehnung« bezw. »halben Verkürzung« der Vocale (*î — ē — ĭĕ* statt *î — ĭĕ — ē*), die Beibehaltung von Unformen wie *ēnesch* und *bènet* zur Erleuterung von *ischschā* und *bat* — dergleichen muss, scheint mir, noch Manches weggeräumt werden.

Der Platz fehlt zu weiterer Fortsetzung solcher Bemerkungen; nur in Kürze sei noch gebeten auch einige sprachwissenschaftlich veraltete Anschauungen (wie die jetzt nach beiden Seiten falsche Vergleichung des Arabischen mit dem Sanskrit) bezw. Ausdrücke (wie »künstliche Erweiterung« bezw. »Schärfung« S. 175. 177; »falsche Analogie« S. 384 — trotz Barth!) künftig zu beseitigen. In der Syntax würde ich bei der Lehre vom Object Einiges anders gestalten, z. B. den Accusativus limitationis S. 359 (ev. mit den Verba copiae S. 358 zusammen) in den nächsten Paragraphen verweisen, die absoluten Objecte S. 331 und 353 entweder durch Formulierung eines wirklichen Unterschiedes schärfer von einander sondern oder aber zusammenziehen — aber das sind alles Dinge von geringer Wichtigkeit. Aufrichtig gefreut habe ich mich, dass K. S. 435. 440 über den Unterschied von Nominal- und Verbalsätzen so zurückhaltend sich ausspricht. Ich unterschätze ihrem Gewichte nach weder Nöldekes auf umfangreiche Belesenheit in den drei Hauptdialekten gestütztes Urteil noch Philippis durch die gründlichste Beschäftigung mit sprachwissenschaftlichen Dingen geschärfte Auffassung, finde aber die Sache so aufgeklärt noch nicht, als einzelne jüngere Gelehrte in ihrer Unschuld anzunehmen scheinen.

Die Genauigkeit der Abfassung wie der Correctur brauche ich nicht besonders zu rühmen; Kleinigkeiten wie der Widerspruch zwischen S. 318 Z. 7 und S. 325 Anm. 2 (u. d. T.) in Bezug auf I Sam. 1, 4 habe ich selten bemerkt; dergleichen an zuständiger Stelle für die nächste Auflage zur Sprache zu bringen, wird ander-

weitige Gelegenheit nicht fehlen. Ich schliefse mit nochmaligem Ausdrucke wärmster Anerkennung und herzlichen Dankes — besonders für die Syntax.

Halle. A. Müller.

O. A. Danielsson, Epigraphica. (Upsala Universitets Årsskrift 1890. Filosofi, Språkvetenskap och historiska Vetenskaper I.) Upsala, Akadem. Buchh., 1890. 65 S. gr. 8°.

Die Epigraphica Danielssons zerfallen in zwei Teile. Der erste derselben (S. 1—27) behandelt einige Stellen der kretischen Inschrift von Dreros (Cauer, Del. inscr. gr. ² Nr. 121), bespricht die Altersstufen der männlichen Jugend in Kreta, und gibt für mehrere Lücken neue Ergänzungen. Bemerkenswert ist auch, dass (S. 25 ff.) D 19 *νεμονία* als richtiges kretisches Wort gleich *νομηνία* nachgewiesen wird.

Der zweite Teil versucht die sachliche und sprachliche Erklärung der hochwichtigen Inschrift von Tegea, welche Bérard im Bull. de corr. hell. XIII 281 veröffentlicht hat. Verf. geht sehr methodisch und vorsichtig zu Werke, und wenn er eine endgiltige Entscheidung an mehreren Stellen nicht geben kann, so zeigt er dafür klar die Schwierigkeit und die möglichen Wege einer Erklärung. Nach der Ansetzung des Verfs. ist die Inschrift erst nach dem Jahre 371/70 geschrieben. Die sprachlichen Erklärungen wie die Ergänzungen sind zum Teil sehr glücklich, immer scharfsinnig. — Indes möchte Ref. *ΠΛΟΣ* att. = *πλέον* doch nicht *πλῶς* umschreiben (S. 51 f.) und die Vergleichung mit lat. *plus* nicht billigen. Ist nicht vielmehr *πλός* Neutrum sing. zu dem alten (nach Fick »achäischen«) Pluralis *πλέες*, welcher im Aeolischen und Kretischen (Ref. de dial. Thess. 62 f.) erscheint? Die Herleitung dieser Form aus *πλέ(ισ)ες* (S. 52) steht übrigens im Widerspruch mit den Lautgesetzen. Wie nun auch immer *πλός* entstanden sein mag (durch Analogie aus **πλέος*, als **πλέεες* [aus *πλέϝεσες*] zu *πλέες* geworden war?), jedesfalls bleibt es ein wichtiger Beweis dafür, dass das Neutrum sing. der Comparative im Griechischen einst auf *-ος* ausgieng, wie bei Stämmen auf *-vant* (*τᾶϝος*, *ἄϝος*) und *-mant* (*τᾶμος*, *ἄμος*, wozu Loc. thess. *τᾶμον*) und immer bei den Participien perf. act.

Bartenstein, Ostpr. Walther Prellwitz.

Paul Trautwein, De prologorum Plautinorum indole atque natura. Berlin, Heinrich u. Kemke, 1890. 60 S. gr. 8°. M. 1,50.

Der Verf. dieser Johann Vahlen gewidmeten Schrift, einer Berliner Inauguralabhandlung, glaubte, weil die bisherigen Untersuchungen über die Plautinischen Prologe ihn mehr verwirrten als aufklärten (S. 60. 8 u. s.), auf neuer Grundlage die Lösung der schwierigen Frage ihrer Echtheit und Zusammensetzung in Angriff nehmen zu müssen. Gerade dieser seiner widerholten Versicherung gegenüber muss hervorgehoben werden, dass der von ihm eingeschlagene Weg in wesentlichen Punkten nicht neu ist. Sein Verfahren, durch Vergleichung der griechischen Prologe mit den lateinischen im allgemeinen und den Plautinischen insbesondere eine Classificierung der letzteren zu erreichen (S. 1—6; vergl. 15 f.), entspricht durchaus dem Inhalt eines Luzerner Programms von mir (Ueb. d. Plaut. Prol. Allgem. Gesichtsp. 1867), welches Trautwein kennt und nebenbei einigemal anführt. Die sieben Plautinischen Prologe, welche er S. 6 als in Euripideischer Manier geschrieben ausscheidet, in denen zunächst echte Reste sich vermuten lassen, sind genau so von mir S. 14a und 15a aufgezählt worden. Auf sie beschränkt sich seine weitere Untersuchung. Innerhalb der Prologe die einzelnen kleineren und gröfseren Teile auf ihre Echtheit zu prüfen, was in den letzten Decennien von den Herausgebern des Plautus und von Anderen regelmäfsig geschehen ist, das bekämpft er als unmöglich mit grofser Entschiedenheit. Auch dem allgemeinen von mir a. O. S. 15 ausgesprochenen Satze, »dass wir in sämmtlichen Prologen da, wo das Argument erzählt wird, am ehesten echt Plautinisches erwarten dürfen, weniger in solchen Partien, welche dem Inhalt fern Liegendes besprechen«, tritt er entgegen, ohne mich dabei besonders zu nennen, und so, dass er dem Satze eine allgemeinere Fassung gibt, als hielten die »Kritiker« grundsätzlich die Argumenterzählungen für echt, was aber aufserhalb des Argumentes liegt, für unecht. Ueberhaupt liebt es T. seiner Polemik eine allgemeine Wendung zu geben; sonst wäre er wol öfter in der Lage festzustellen, dass die von ihm bekämpften Ansichten nur vereinzelte Vertreter gefunden haben, wie z. B. auf S. 8 die »*critici*« rundweg abgeurteilt werden, während in der Anmerkung allein auf K. H. Weise verwiesen wird (vergl. auch S. 14. 22. 26. 31. 39. 45). Gegenstandslos scheint mir seine Polemik gegen mich auf S. 11 Anm. 1 zu sein (vergl. das Luzerner Programm S. 4. 6. 12).

Als Zeichen nachplautinischen Ursprungs lässt T. (S. 5 f.), was keineswegs neu ist, die ausdrückliche Erklärung des Prologsprechers (in der Casina), die Erwähnung von Sitzreihen des Theaters (z. B. in den Captivi) und »die Verschmelzung verschiedenartiger, unter sich widersprechender Teile (wie in den Menaechmi)« gelten. Aufserdem nahm man bisher auch an Widerholungen, sogenannten Dittographien, Anstofs und glaubte endlich in den Prologen manches zu finden, was weder auf der Höhe des einzelnen Lustspiels stehe, noch überhaupt eines so beliebten Dichters, wie Plautus war, würdig sei. Dass die Anwendung eines so subjectiven Mafsstabes unsicher ist und leicht zu Willkürlichkeiten führt muss man zugeben und deshalb die conservative Reaction des Verfs., der manche einzelne Prologstelle mit Grund in Schutz nimmt, als wol erklärlich anerkennen. Andrerseits kommt man mit den von T. aufgestellten Merkmalen allein nicht aus, und man wird immer wider versucht sein, die Spuren der Ueberarbeitung eingehender nachzuweisen, als T. für zulässig hält. In einem Punkte hat er übrigens, was ich gern hervorhebe, die Kritik der Prologe entschieden gefördert durch den Hinweis, dass Plautus die Art der specifisch römischen Prologe, die besonderen Prologsprechern zufielen, sehr wol auf die nach griechischer Art geschriebenen übertragen konnte (S. 9 f. 18. 22. 43 u. s.). Nur in der Anwendung des Satzes wird man ihm nicht überall folgen, und ich halte namentlich die dürren didaskalischen Notizen einzelner Prologe nach wie vor für späteren Ursprungs. Das Ergebnis seiner Untersuchung ist, dass von den sieben behandelten Prologen sechs für vollständig echt erklärt, in einem (zum Amphitruo) Spuren eines jüngeren Bearbeiters anerkannt werden; auf den Versuch, diese auszuscheiden, verzichtet er (S. 59). Auf Einzelheiten lässt sich T. überhaupt wenig ein; Merc. V. 17, wo er *Quod ea quae*

cónatús sum vobis explico mit falschem Bau des 3. Fufses vorschlägt, geschieht es mit wenig Glück. Nebenbei (S. 24) spricht er auch seine Ueberzeugung aus, dass Ter. Heaut. Prol. V. 7—9 daselbst ganz an ihrem Platze sind, und mit *qui scripserit Et quoia Graeca sit* beidemal der griechische Dichter gemeint sei. Er übersieht dabei u. a. sowol den Parallelismus der vorausgehenden Sätze, als auch dass *qui scribit* (*fabulam*) bei Terenz sonst widerholt und nur vom lateinischen Dichter gebraucht wird. — Zu rühmen ist die klare, fliefsende Sprache der Schrift.

Göttingen. K. Dziatzko.

Franz Muncker, Friedrich Gottlieb Klopstock. Geschichte seines Lebens und seiner Schriften. Mit dem Bildnis Klopstocks in Lichtdr. Stuttgart, Göschen, 1888. X u. 566 S. gr. 8°. M. 12.

Friedrich Gottlieb Klopstocks Oden. Mit Unterstützung des Klopstockvereins zu Quedlinburg herausg. von Franz Muncker und Jaro Pawel. 2 Bde. Ebenda 1889. XVIII u. 238, VIII u. 188 S. gr. 8°. M. 12.

Munckers Klopstockbiographie, die durch mein Verschulden hier so spät zur Anzeige kommt, hat seit ihrem Erscheinen überall Anerkennung und freundliche Aufnahme gefunden. Die gründliche Forschungsweise, der wissenschaftliche Ernst, die beneidenswerte Kenntnis der Klopstockperiode und ihrer Schöpfungen, die das aus jahrelangen Vorarbeiten und Studien hervorgegangene Buch bekundet, haben dem Verf. von allen Beurteilern dankende Zustimmung eingebracht, der sich anzuschliefsen auch mir sehr leicht wird. Es wäre kleinlich, wollte ich nach der reichen Ernte, die M. getan, nachhinkend einige — vielleicht grofsmütig vergessene — Aehren zu einem dürftigen Bunde sammeln. Selbst dort, wo Ms. Ausführungen zu Widerspruch reizen, kann man ihm nie Flüchtigkeit oder bequemes Hinweggleiten über Schwierigkeiten vorwerfen. Bei einem so umfassenden Werke wie das vorliegende kann es auch gar nicht darauf ankommen, gegen einzelne Ergebnisse zu polemisieren. Ob Klopstocks Anschauungen vom Leben nach dem Tode von Young, wie M. meint, oder wie ich glaube, von der früheren deutschen geistlichen Lyrik beeinflusst sind, ob man den Freundschaftscultus jener Zeit litterarisch und sittengeschichtlich ausreichend oder ungenügend gewürdigt findet und Aehnliches — dies alles sind Fragen, die das Gesammtresultat des Buches nicht wesentlich beeinflussen können. Soweit die Bearbeitung und Behandlung des litterarischen Materiales in Frage kommt, kann man daher Ms. Werk als ein abschliefsendes bezeichnen.

Anders verhält es sich, wenn wir das Abbild, das M. von seinem Helden entwirft, mit dem Urbild vergleichen. Dem Dichter Klopstock gegenüber zeigt sich M., der früher mit dem Enthusiasmus eines Cramer »über ihn« geschrieben, von einer absichtlichen, fast gequälten Gerechtigkeit. Es kommt dadurch eine Kälte in die Darstellung, welche die künstlerische Wirkung der Biographie gründlich schädigt. Diese kühle Objectivität verschwindet aber dort, wo sie am nötigsten ist, bei der Schilderung des Menschen Klopstock. Man vergeht sich gewis nicht gegen dessen Genius. wenn man das Bild des »eingefleischten Seraphs« mit Schatten aus dem Farbentopfe des Karlsruher Höflings tüchtig nachdunkelt. Das stelzenhafte Wesen, das — gelegentlich — unfreiwillig Komische des Messiassängers will M. nicht sehen, und wo es sich ihm aufdrängt, schiebt er es mit wolwollender Miene bei Seite. Für Klopstocks halb unbewuste Gespreiztheit, die ihn ja darum noch lange nicht zum »dissipierten Don Quixotte« macht, ist noch bezeichnender als die stenographischen Oden der letzten Jahre die Grabschrift auf dem Denkstein in Ottensen, in welcher Klopstock seine Meta verkünden lässt, dass er, sie und »unser Sohn, den ich dir nicht gebären konnte«, einst aus diesem Grabe auferstehen werden. M., der gewissenhaft viel Unwesentliches von Klopstock mitteilt, übergeht diese Stelle und citiert nur den dort angebrachten Vers aus dem Messias. Auch das Turnerhafte in Klopstock — wie leicht liefse sich eine Brücke zu Vater Jahn schlagen — kommt in Ms. Darstellung nicht zum Vorschein. Die Schilderung des Helden muss ja nicht gleich, wie so oft bei den Franzosen, zu einem »Klopstock en pantoufles« werden. Aber M., der selbst eingesteht, dass das deutsche Publicum kaum jemals in ein Verhältnis zu Klopstock kommen werde, hätte ihn vom hohen Piedestal, wo ihn so Wenige betrachten wollen, herunterholen und ihn uns menschlich näher bringen sollen. Dazu gehört aber etwas von jener »gáya ciencia«, die Ms. Temperament so vollständig fremd ist. In diesem Sinne hat Ms. Klopstockbiographie Erich Schmidts anspruchslose Skizze nicht überflüssig gemacht. — Voltaire wollte nichts von Biographien der Dichter wissen, weil ihr Leben in den Werken liege. Aus dieser Anschauung heraus scheint merkwürdigerweise die Klopstockbiographie entstanden zu sein. Wer sich über die in lichten Höhen schwebende seraphische Dichtung Klopstocks, seine Vorgänger und Nachtreter und die Entwicklungsgeschichte der einzelnen Werke belehren will, dem wird M. ein zuverlässiger Führer sein, wer aber ein künstlerisch wirkendes, Leben atmendes Bild des Messiassängers mit dem Lorber auf dem Haupt und den »Schrittschuhen« an den Füfsen sehen, wer ein treues Abbild seines aus idealer Verklärtheit und Weltlichkeit wunderlich gemengten Wesens erhalten will, der wird es bei M. vergebens suchen.

Seiner Biographie hat M. eine historisch-kritische Ausgabe der Oden folgen lassen. Pawel, der mit als Herausgeber genannt wird, hat nach der Vorrede keinen anderen Anteil, als dass er Material gesammelt und es M. zu wissenschaftlicher Verwertung mitgeteilt hat. Die Sammlung bringt den Text der Oden nach zuverlässigen wissenschaftlichen Grundsätzen herausgegeben, in chronologischer Reihenfolge und mit dem vollständigen kritischen Apparat. Klopstocks Gut wird nach sorgfältigen Erwägungen und gewissenhafter Benützung der Vorarbeiten festgestellt, sodass jetzt zum ersten Male die Klopstocksche Odendichtung in ihrem ganzen Umfange, nach ihrer geschichtlichen und künstlerischen Entwicklung überblickt werden kann. Der Herausg. kommt mit dieser Sammlung einem langgehegten Wunsche der Fachgenossen entgegen. Er hat redlich ihren Dank verdient, hoffentlich auch den aller Litteraturfreunde, die jetzt Klopstock nicht nur erheben, sondern auch lesen sollen!

Heidelberg. Max von Waldberg.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Karl Lamprecht, Deutsche Geschichte. I Bd. Berlin, Gaertner, 1891. XVII u. 364 S. 8°. M. 6.

Wider einmal eine deutsche Geschichte, oder vielmehr der erste Band einer deutschen Geschichte, der die Urzeit und die germanischen Wanderungen behandelt! Wenn man die Bearbeitungen dieses Gegenstandes überschaut, wie sie im letzten Jahrzehnt erschienen sind, so möchte man meinen, dass die Forschung auf diesem Gebiete zu einem Abschluss gelangt sei, und dass es nun darauf ankomme, das, was Waitz und seine Schüler unter den Historikern und Juristen erforscht haben, einem weiteren Leserkreis zugänglich zu machen.

Man würde Lamprecht sehr Unrecht tun, wenn man mit dieser Voraussetzung an sein Buch heranträte. Sein wesentliches Verdienst beruht gerade darin, neues Material herbeigeschafft zu haben. Er stellt sich eine grofse Aufgabe und weite Ziele: über die Grenzen der politischen Geschichte hinaus strebt er einer Culturgeschichte des deutschen Volkes zu, in welcher das politische Leben nur als eine Form eines vielseitig in Wirtschaft und Recht, Religion, Kunst und Litteratur sich betätigenden Volkslebens gewürdigt wird. Zur Lösung dieser Aufgabe hat er sich mit einer erstaunlichen Gelehrsamkeit ausgerüstet — und zwar nicht mit einer toten Buchgelehrsamkeit, die über dem Bestreben, Tatsachen zu sammeln, das höhere Ziel vergisst, Tatsachen zu erklären; er versucht überall das Material geistig zu beherschen, er versucht überall zu Anschauungen und auch zu Urteilen vorzudringen.

In dieser Hinsicht dürfte L. uneingeschränkten Lobes gewis sein. Ich möchte besonders hervorheben, dass L. meines Wissens zum ersten Mal die Resultate der sogenannten vorgeschichtlichen archäologischen Forschungen verwertet hat. Wir gewinnen dadurch eine Bereicherung unserer Anschauung von den alten Germanen: sie treten in die Geschichte nicht mehr als Abkömmlinge einer fabelhaften indogermanischen Vergangenheit, wir sehen sie in historischer Zeit von den Einflüssen südlicher Cultur berührt. Auch auf linguistischem Gebiete scheint L. competent zu sein. Vor allem aber ist es freudig zu begrüfsen, dass L. die Resultate der neueren ethnologischen Forschungen nicht verschmäht hat, — freudig besonders deswegen, weil dazu, wie die Dinge heute liegen, ein gewisser Mut erforderlich war.

Nachdem ich aber das Buch Ls. gelesen und wider gelesen habe, muste ich mich fragen, ob die Belehrung, die ich dem Buche zu danken habe, der Gelehrsamkeit entspricht, die ich an dem Buche bewundere. Ich habe während des Lesens mich über manche hübsche Einzelheit gefreut, öfters zugestimmt, oft gezweifelt, Manches habe ich auch nicht verstanden. Es ist mir kein einheitlicher harmonischer Eindruck geblieben; wenn man mich recht verstehen will: es fehlt dem Buche die Tendenz. Die Tendenz in dem guten Sinne, wie sie Ranke und Waitz, Sybel und Mommsen, Roth und Sohm beherscht hat. Sie alle sind von der Gegenwart in die Vergangenheit herabgestiegen: ihre historische Methode haben sie nicht von den Philologen gelernt, sie haben sie sich an der Anschauung der Gegenwart gebildet. Nachdem Waitz bewiesen hatte, dass die Germanen von jeher biedere, treue und freie Germanen gewesen seien, zeigte Roth, dass sie keineswegs zu Particularisten prädestiniert seien, und Sohm glaubte nachweisen zu können, dass ihnen eine besonders einfache, juristisch klare Verfassung eigentümlich sei. Sie alle waren einseitig, darin beruhte ihre Kraft, darauf beruhte der Glauben, den sie fanden. Denn alle historische Forschung wird sich zufrieden geben müssen, wenn es ihr gelingt eine Seite aus dem Leben der Vergangenheit klarzustellen, für die durch die Interessen der Gegenwart gerade das Verständnis bereitet ist. Nun haben sich seit Waitz und Roth unsere Interessen verändert, erweitert. Die politischen Fragen sind vor den socialen in den Hintergrund getreten, und der Schauplatz der socialen Frage ist nicht Deutschland, nicht Europa, sondern die Welt. Forscher und Denker aus dem Weltreiche der Engländer und ein Amerikaner sind uns hier Wegweiser. Es gilt hier zunächst principielle methodische Fragen zu lösen. Eine sichere historische Methode vermisse ich bei Lamprecht. Er ist Philologe geblieben trotz seiner wirtschaftsgeschichtlichen Forschungen. Es gehen bei ihm materialistische und moralisierende Erklärungen friedlich neben einander, das Natürliche, Naturgemäfse spielt bei ihm eine grofse Rolle: sehr oft hat man bei seinen Erklärungen den Eindruck, dass es ihm mit Leichtigkeit gelungen wäre auch die entgegengesetzte Entwickelung als notwendig, als naturgemäfs nachzuweisen. Als ich Ls. Schilderung einer urzeitlichen Vergangenheit des Menschengeschlechts las, meinte ich eher Mathematik als Geschichte zu lesen; ich glaubte, er müsse Morgan nicht gekannt haben, nachher fand ich ihn citiert. Hat er aber auch Marx und Spencer gelesen?

Soll ich noch etwas über Ls. Stil sagen? Er ist nicht so schön, wie er sein möchte. Man vermisst oft Einfachheit und Klarheit; die neuen Worte, die L. verwendet, sind nicht glücklich gebildet.

Göttingen. v. Kap-herr.

Hermann Freih. v. Egloffstein, Fürstabt Balthasar von Dermbach und die katholische Restauration im Hochstifte Fulda 1570–1606. München, Rieger, 1890. IV u. 94 S. 8°. M. 3.

Eine Darstellung der Gegenreformation in der Fürstabtei Fulda gab bereits 1850 und 1862 H. Heppe, gestützt auf ein reiches urkundliches Material, in den beiden Schriften »Die Restauration des Katholicismus in Fulda« und »Entstehung, Kämpfe und Untergang evangelischer Gemeinden in Deutschland I«. Dem protestantischen Standpunkt des Verfassers setzte Komp in den Abhandlungen »Fürstabt Balthasar und die Stiftsrebellion von 1576« (Hist.-pol. Blätter 1865) die Auffassung von katholischer Seite entgegen, indem er zugleich weiteres Quellenmaterial verwerten konnte. Gestützt auf diese grundlegenden Arbeiten bemüht sich nun Egloffstein, unter Heranziehung bisher unbenutzter Marburger, Münchener und Würzburger Archivalien, eine objective Darstellung der Persönlichkeit Balthasars und seiner Bemühungen zur Widerherstellung des Katholicismus zu geben. Der Hauptwert der Arbeit liegt in der sorgfältigen Nachprüfung der Quellen und der Berichtigung bezw. Ergänzung der von seinen Vorgängern gewonnenen Resultate.

In fünf Kapiteln schildert der Verf., nach kurzer Einleitung über die schon frühzeitig in dem ganzen Stifte begonnene Ausbreitung der neuen Lehre, die übereifrige, rücksichtslose Tätigkeit des Abtes, den sowol religiöse als besonders politische Beweggründe (Unterdrückung der ständischen Gewalten) zur Widerherstellung des Katholicismus leiteten. Besonders eingehend behandelt der Verf. das Verhalten des Kaisers, des Pabstes und der benachbarten Fürsten. Landgraf Wilhelm gedachte durch seine Einmischung die schon von Philipp dem Grofsmütigen erstrebte Schutzherschaft über die Abtei zu erwerben, und der Würzburger Bischof Julius beabsichtigte wol bei seinem Eingreifen in die fuldischen Händel eine Vereinigung der beiden geistlichen Territorien. Interessant sind die Ausführungen des Verfs. über die Lage der Protestanten nach der Vertreibung Balthasars S. 64ff. während der Statthalterschaft des Domherrn Schutzbar v. Milchling und des Deutschherrn von Bubenhausen. Ueberall begleitet der Verf. seine Ausführungen mit Citaten und Auszügen aus Urkunden. Mit der Widereinsetzung Balthasars 1602, welche auf dem Rechtswege kraft Entscheidung des Reichshofrats erfolgte, begann von neuem die Katholisierung der Stiftslande, welche späterhin, nachdem 1606 der Tod des Abtes erfolgt war, von Johann Bernhard Schenk v. Schweinsberg fortgesetzt und zu Ende geführt wurde.

Am Schlusse (S. 84—94) hat der Verf. vier Urkunden beigegeben. Ein Orts- und Personenregister vermisst man leider. Weiteres urkundliches Material findet sich in einem vom Ref. seinerzeit benutzten hslichen Miscellanband (vergl. Philipp d. Grofsmütige im Bauernkrieg S. 1 Anm. 1) S. 135—423 »Warhafftige Beschreibung des Einzugs . . . . des herrn Balthasarn« u. s. w. und »Copia mandati sine clausula super poena . . contra . . . . Hammelburg«.

Marburg i. H. W. Falckenheiner.

Georg v. Giżycki, William Lloyd Garrison. Autor. Auszug aus William Lloyd Garrison 1805—1879. The Story of his Life told by his Children. Vol. I. 1805—1835. Vol. II. 1835—1840. Vol. III. 1841—1860. Vol. IV. 1861—1879. New York, The Century Co. 1885—1889. Berlin, Asher u. Co., 1890. VI u. 145 S. gr. 8°. M. 4.

Die Geschichte der nordamerikanischen Union ist in ihrer Entwickelung noch lange nicht genügend bekannt. »Friedenszeiten haben wenig Geschichtschreiber, sagt das Sprichwort. Dies wird aber wol mehr der Fehler der Geschichtschreiber als der Zeiten sein«: so klagt T. W. Higginson in seiner »Geschichte der Vereinigten Staten« 1876. Um so dankbarer müssen wir G. v. Giżycki für den uns gebotenen Auszug sein. Sein Buch atmet in den ersten Blättern den herben Duft romantischer Ursprünglichkeit, aus welcher die leitenden Geister Amerikas hervorzugehen pflegen: Garrisons Jugend erinnert an jene Henry Georges und Benjamin Franklins, dessen Selbstbiographie den Verfassern als Muster vorgeschwebt. Weiterhin aber ist es ein mächtiges Stück Weltgeschichte, das wir vor uns haben: ein Kampf um die Befreiung der schwarzen Rasse, geführt von einem einzigen Manne in Schrift und Wort, unter endlosen Entbehrungen und Gefahren und mit jener rücksichtslosen Energie des Yankee, welche für uns übertünchte Europäer auf den ersten Blick so wenig Anmutendes hat. Der Schöpfer des Abolitionismus ist ein frommer Christ, der seinen Standpunkt auf Bibelstellen begründet — und doch schiebt er die Schuld des amerikanischen Bürgerkrieges auf das »amerikanische Christentum«, weil es die Hauptstütze der Sclaverei gewesen; er ist ein glühender Patriot, und doch predigt er seit 1860 die Losreifsung des Nordens von den Sclavenstaten des Südens, weil die Verbindung mit denselben »ein Bund mit dem Tode und ein Verstand mit der Hölle« sei. Gs. Auszug kann natürlich Manches nur andeuten: aber Garrisons antik consequenter Charakter mit all seiner Einseitigkeit: seinem Feuereifer für das Frauenstimmrecht, seiner selbst im Sclavenkrieg festgehaltenen Theorie der Non-resistance, aber auch mit seiner grofsartigen Hingebung und Selbstlosigkeit und seinem Streben, selbst dem gehassten Gegner im Urteil gerecht zu werden, steht in plastischer Klarheit vor unseren Augen. Weniger für unsere »reifere Jugend«, als für solche Männer, welche über die grofsen Aufgaben und Leistungen unserer Zeit sich belehren und für eigene Kämpfe aus grofsen Beispielen Kraft und Aufmunterung schöpfen wollen, wird Gs. hübsches Buch sich wertvoll erweisen.

Freiburg i. B. Ernst Keller.

Geographie und Völkerkunde.

Ed. Seler, Altmexikanische Studien. (Sonderabzug der Veröffentlichungen aus dem königl. Museum für Völkerkunde I 4.) Berlin, Spemann, 1890. S. 117—188. Fol. M. 6.

Den zahlreichen Arbeiten, die wir dem unermüdlichen Fleifse des Verfs. zur Aufhellung des mexikanischen Altertums bereits verdanken, reiht sich hier eine neue an, die zwei Abhandlungen umfasst. Die erste behandelt »ein Kapitel aus dem Geschichtswerk des P. Sahagun«, welches ein ganz besonderes Interesse beansprucht, weil es durch seine Angaben über die Tracht und die Attribute der altmexikanischen Götter, sowie durch die darin enthaltenen Abbildungen derselben geeignet ist, Licht über manche Einzelnheiten des aztekischen Pantheons zu verbreiten.

Verf. bringt die betreffenden Textstellen nebst Uebersetzung bei und erörtert kritisch die einzelnen Eigennamen und Attribute. Die Textbilder sind vom Verf. nach den Originalen durchgezeichnet und deren Farben durch verschiedene Abstufungen von Schwarz so gut wie möglich angedeutet worden.

Die zweite Abhandlung hat die sogenannten »sacralen Gefäfse der Zapoteken« zum Gegenstand, von denen ein reiches Material beschrieben und nach Skizzen, die der Verf. in Mexiko nach den Originalen anfertigte, abgebildet wird.

Unter den Amerikanisten, welche bestrebt sind, durch gewissenhafte und kritische Arbeit, gestützt durch eingehende Quellenkenntnis, die vorcortesianische Zeit Mexikos aufzuhellen, steht Dr. Seler in erster Linie. Dass eine solche Arbeitsweise, so selbstverständlich sie an und für sich erscheinen muss, auf diesem Gebiete noch keineswegs die allgemein angewante ist, haben einzelne Phasen des letzten Amerikanistencongresses in Paris wider deutlich gezeigt.

Zürich. O. Stoll.

Kunst und Kunstgeschichte.

Adolf v. Oechelhaeuser, Der Bilderkreis zum wälschen Gaste des Thomasin von Zerclaere. Nach den vorhandenen Handschriften untersucht und beschrieben. Mit 8 Taf. Heidelberg, Koester, 1890. 86 S. gr. 4°. M. 15.

Mit der Verzeichnung und Beschreibung der Miniaturen der Heidelberger Universitätsbibliothek befasst, hat der Verf. ein Stück dieser Arbeit abgezweigt und zu einer erschöpfenden Untersuchung über den Bilderkreis eines bestimmten Werkes erweitert. Er war in der Lage, zehn illuminierte Hss. des von dem Domherrn von Aquileja, Thomasin von Zerclaere 1215—16 verfassten »Wälschen Gastes« zu benutzen, unter welchen die wichtigste und älteste die Heidelberger (2. Hälfte des 13. Jhs.) ist. Das Ergebnis der Vergleichung, welcher die Bilder dieser Codices unterworfen wurden, fasst sich dahin zusammen, dass bei sämmtlichen Hss. eine strenge Uebereinstimmung in der Zahl, Reihenfolge und Anordnung der Illustrationen vorhanden und dass als gemeinsamer Ausgangspunkt eine verloren gegangene Hs. zu betrachten ist. Wenn dieses Resultat kunstgeschichtlich nicht unwichtig ist und eine neue Bestätigung für die längst vermutete, an wenigen Beispielen nachgewiesene Tatsache typischer Widerholung derselben Vorwürfe und vielfacher Abhängigkeit der Illustrationswerke bestätigt, so ist es auch für die Litterarhistoriker interessant, insofern es an einem neuen Beispiele aufweist, wie das Verwantschaftsverhältnis der Bilder zur Auf- und Feststellung des Stammbaumes der Hss. selbst zu verwerten ist.

Freiburg i. Br. F. X. Kraus.

Jurisprudenz.

Adolf Stölzel, Fünfzehn Vorträge aus der brandenburgisch-preufsischen Rechts- und Statsgeschichte. Berlin, Vahlen, 1889. VI u. 182 S. gr. 8°. M. 3,50, geb. M. 4,50.

Friedrich Holtze, Geschichte des Kammergerichts in Brandenburg-Preufsen. I Tl. Bis zur Reformation des Kammergerichts vom 8. März 1540. (Beiträge zur brandenburg-preufsischen Rechtsgeschichte I.) Ebenda 1890. XVIII u. 272 S. gr. 8°. M. 6.

Zwei Bücher, der brandenburgisch-preufsischen Rechtsgeschichte gewidmet und, wenn auch in verschiedener Art, geeignet, die Kenntnis derselben und das Interesse an ihr zu fördern.

Ueber Stölzels grofse Werke, »Svarez« und »Brandenburg-Preufsens Rechtsverfassung und Rechtsverwaltung« hat Ref. bereits in diesem Blatte (Jahrg. 1885 Nr. 29 und 1888 Nr. 40) ausführlich berichtet. Obige Vorträge hat der Verf. während des Drucks seines zweiten Hauptwerks im Anschluss an dessen Inhalt im Winter 1887/8 an der Berliner Universität gehalten. Ihre Veröffentlichung ist auch neben der ausführlichen Darstellung mit Dank zu begrüfsen. Der Verf. hat sich darin nicht geteuscht, dass die prägnante Zusammenfassung der entscheidenden Momente, welche durch die Form des Vortrages noch an Lebhaftigkeit gewinnt, sehr geeignet ist, die für die verschiedensten Gebiete der Entwicklung nicht blofs des preufsischen, sondern des deutschen Stats- und Rechtslebens überhaupt so bedeutsamen Ergebnisse seiner Studien auch weiteren Kreisen zugänglich zu machen. Uebrigens findet auch der Kenner des Hauptwerkes in den Vorträgen noch manches Neue. Die Mitteilungen in dem 12. und den folgenden Vorträgen über »französische Einflüsse auf die Reformen Coccejis« und auf das der Rechtsverfassung zugewendete Geistesleben Friedrichs des Grofsen bilden in der Tat ein höchst interessantes Stück des neuen Buches. Besonders möge hier auf die oft ins Einzelne gehende Bedeutung, welche Voltaires »Siècle de Louis XIV« erlangt hat, hingewiesen sein. Im Anschluss daran spricht es St. S. 147 aus, »wie eng der Name Voltaires mit den ersten Gedanken Friedrichs des Grofsen an eine Justizreform zusammenhängt, und wie sehr wir berechtigt sind, dem französischen Dichter einen ersten Platz unter den Miturhebern jener Reform einzuräumen«.

Bilden so die »Vorträge« eine interessante und anregende Lektüre, so ist das Buch Holtzes eher zum Gegenstande eines sich vertiefenden Studiums bestimmt. Vielleicht darf man sogar nicht ganz mit Unrecht sagen, dass unter dem engen Anschluss an das urkundliche Material die Hervorhebung der leitenden Gesichtspunkte und die leichte Lesbarkeit der Darstellung hie und da gelitten hat. Der vorliegende erste Teil des auf vier Teile berechneten Werkes führt bis zur Reformation des Kammergerichts vom 8. März 1540, welcher der vierte und letzte Abschnitt gewidmet ist. Der erste Abschnitt behandelt nach einer politischen Uebersicht die Zeit bis auf Kurfürst Friedrich II. An die letzten, dem »obersten Hofgericht« gewidmeten Erörterungen desselben schliefst sich der zweite Abschnitt: »Das Kammergericht unter Friedrich II und seinen beiden Nachfolgern« an, dem im dritten Abschnitt die Geschichte des Kammergerichts unter Kurfürst Joachim I folgt. Gerade dieser Abschnitt wird besonders interessant durch die Besprechung der Vorarbeiten zu einer Kammergerichtsordnung, namentlich desjenigen Entwurfs, welcher im Jahre 1517 von Bischof Dietrich von Lebus eingehend begutachtet worden ist. Der weitere Fortgang dieser Vorarbeiten bleibt im Dunkeln (S. 167); dagegen sucht der Verf. nachzuweisen, dass in der Tat schon vor der Reformation von 1540, und zwar im Jahre 1526, eine zum Gesetz gewordene Kammergerichtsordnung erlassen worden ist. Hier, wie auch an anderen Stellen, setzt sich der Verf. mit seinen Vorgängern, namentlich mit Kühns, Isaacsohn und zum Teil auch mit Stölzel, in einer für ihn nicht ungünstigen Weise auseinander. — Die angehängte Urkundensammlung (S. 217 ff.) bildet eine dankenswerte Beigabe.

Freiburg i. B. Heinr. Rosin.

Medicin.

Fr. C. Schneider und **Aug. Vogl,** Commentar zur siebenten Ausgabe der österreichischen Pharmakopoe. Ein Handbuch für Apotheker, Sanitätsbeamte und Aerzte. I Bd. Chemische Präparate, bearb. von Fr. C. Schneider. — Pharmaceutische Präparate, bearb. von A. Kremel. Mit 26 Abbild. im Text. Wien, Gerolds Sohn, 1890. XIII u. 672 S. gr. 8°. M. 16, geb. M. 18.

Das Erscheinen der 3. Auflage der deutschen Reichspharmakopöe und der 7. Ausgabe der österreichischen Pharmakopöe hat wider eine umfangreiche pharmaceutische und pharmakologische Litteratur hervorgerufen, wie es jedesmal der Fall ist, wenn das Statsarzneibuch in neuer Bearbeitung an die Oeffentlichkeit tritt. Neue Mittel haben ihre Aufnahme in den Arzneischatz ge-

funden, alte, als obsolet erkannte sind aus diesem ausgemerzt worden, neue Methoden zur Herstellung oder Prüfung von Arzneipräparaten sind als Ergebnisse der nie rastenden wissenschaftlichen Forschung gewonnen worden, alles das spiegelt sich in der neuen Auflage der Landespharmakopöe wider. Und um die letztere krystallisiert sich, wie bemerkt, sofort eine umfangreiche Litteratur. Soweit dieselbe pharmaceutischen Inhaltes ist, also an das Interesse des Apothekers appelliert, ist das hervorragendste der auf das Statsarzneibuch sich beziehenden wissenschaftlichen Werke der Commentar zur Pharmakopöe. Er ist das tägliche Brot des Apothekers, das A und O des strebsamen, fachmännisch gebildeten Pharmaceuten, das Handbuch, dessen Rates er für zahlreiche Fragen der täglichen Arbeit in der Receptur und Defectur bedarf. Und bei der Manigfaltigkeit der Eigenschaften der den Arzneischatz bildenden Präparate — handelt es sich doch um rohe Naturproducte (Droguen), pharmaceutische Präparate (Zubereitungen und Gemenge in geeigneten Arzneiformen) und chemisch-reine Verbindungen — sind es ungemein verschiedene Fragen, auf welche der Commentar zur Pharmakopöe Antwort erteilen muss. Wer sich daher an die Bearbeitung eines Commentars zur Pharmakopöe machen will, der muss ein Mann von umfassenden Kenntnissen, tüchtiger wissenschaftlicher Grundbildung und ausgedehnter praktischer Erfahrung sein. Wir besitzen einen solchen Commentar zur deutschen Reichspharmakopöe in dem bekannten Werke von Hager. Der Stoff desselben ist alphabetisch geordnet und schliefst sich aufs engste an den Inhalt der Pharmakopöe an.

Die Verf. des uns vorliegenden österreichischen Werkes haben die Sache in anderer Weise ausgeführt: sie haben den Stoff systematisch geordnet und unter sich verteilt. Daher umfasst der bisher erschienene erste Band den allgemeinen Teil und vom speciellen Teil erstens die pharmaceutischen Präparate (alphabetisch geordnet) und zweitens die chemischen (systematisch geordnet). Der noch fehlende zweite Band wird dann die rohen Naturproducte (Droguen) behandeln, bearbeitet von dem Wiener Professor der Pharmakognosie u. s. w. Dr. A. Vogl. Auf diese Weise ist das österreichische Werk mehr zu einem systematischen ausführlichen Lehrbuch für Apotheker geworden, während das Werk von Hager den Charakter des Commentares zur Pharmakopöe, des unmittelbaren Ratgebers bei praktisch-pharmaceutischen Arbeiten in höherem Grade erkennen lässt. Doch fehlen auch dem letzteren eingehendere Darlegungen pharmaceutisch-wissenschaftlicher Streitfragen nicht. Welche Art der Anordnung des Stoffes in dem Commentar den Vorzug verdient, ist nicht so leicht zu entscheiden: bequemer für den Gebrauch des Werkes ist wol die alphabetische Anordnung, die sich indes, sobald mehrere Verfasser an der Bearbeitung sich beteiligten, nicht leicht durchführen liefs. So manche Arzneipräparate stehen zwischen den rein chemischen und den pharmaceutischen, so z. B. die flüssigen Eisenpräparate, Liquores, Tincturen u. s. w., die wir (mit Ausnahme des Syrup. ferri jodati) in dem vorliegenden Werke vermisst haben.

Bei der Besprechung der chemischen Präparate haben die Verf. dem Umstande Rechnung getragen, dass gegenwärtig rein-chemische Verbindungen kaum mehr in der Apotheke, sondern in der Fabrik hergestellt werden, dass aber der Apotheker allein die Verantwortung trägt und daher eine gründliche Prüfung der ihm gelieferten Verbindungen auszuführen verpflichtet ist und im Stande sein muss. Es sind daher die einschlägigen physikalisch-chemischen Untersuchungsmethoden sowol in dem allgemeinen Teile, wie bei der Besprechung der einzelnen chemischen Verbindungen eingehend behandelt worden. Vielleicht hätte in einzelnen Fällen den wissenschaftlich-chemischen Fragen ein etwas breiterer Raum gewärt werden können: so vermisst man, um nur ein Beispiel herauszugreifen, bei Besprechung des Ferrum oxydatum dialysatum die präcise Angabe, um was für eine Eisenverbindung es sich dabei handelt, und dass das Präparat eben nicht aus löslich gemachtem Eisenoxydhydrat besteht.

Ueberaus dankenswert erscheint uns der Umstand, dass die Verf. darauf verzichtet haben, der Betrachtung der einzelnen Arzneipräparate kurze Notizen über die arzneiliche Wirkung und Anwendung des Mittels beizufügen, wie dies leider von Hager in seinem Commentare geschehen ist. Ist die Sucht, auf eigene Hand zu medicinieren, nicht ohnehin in vielen Apotheken schon in einem Grade vorhanden, der geradezu als sträflicher Unfug bezeichnet werden muss, und leisten solche für den Nichtarzt gänzlich wertlose kurze therapeutische Notizen einem solchen Tun nicht noch Vorschub? Wenn irgend etwas, so ist es diese beklagenswerte Sucht, dem Arzt ins Handwerk zu pfuschen, die das Ansehen des an sich so ehrenwerten Standes der Apotheker zu schädigen vermag, und es ist durchaus anzuerkennen, wenn von pharmaceutischer Seite her alles vermieden wird, was einen Verdacht in dieser Hinsicht erwecken könnte.

Die Ausstattung des vorliegenden Werkes ist in jeder Beziehung, was Papier, Druck, Abbildungen und Einband anlangt, als eine ganz vortreffliche zu bezeichnen.

Halle a. S. Harnack.

Naturwissenschaften.

G. Steinmann und **Fr. Graeff**, Geologischer Führer der Umgebung von Freiburg. Mit 15 zum Teil color. Taf. u. 16 Phototypien. Freiburg i. B., Mohr, 1890. VII u. 141 S. 8°. M. 5.

Eine sehr verdienstliche Zusammenstellung der Forschungen von Merian, Fromherz, Platz, Schill, dem Ref. u. A. in dieser geologisch so interessanten Gegend, unter Hinzufügung eigener neuer Beobachtungen, welche ihren Zweck vollständig zu erfüllen geeignet ist. Auf die Punkte, mit welchen er nicht einverstanden ist, einzugehen, unterlässt Ref. um so lieber, als durch neue Aufnahmen jedenfalls noch manche Berichtigung in Aussicht steht.

Würzburg. F. v. Sandberger.

Mathematische Wissenschaften.

Diophantus von Alexandria, Die Arithmetik und die Schrift über Polygonalzahlen. Uebersetzt u. mit Anmerkungen begleitet von G. Wertheim. Leipzig, Teubner, 1890. IX u. 346 S. gr. 8°. M. 8.

Die Arithmetik des Diophantus ist in letzter Zeit von verschiedenen Seiten genau studiert worden. Wir

erinnern nur an das auch von uns in diesen Blättern besprochene Werk von Heath »Diophantos of Alexandria« und die Untersuchungen P. Tannerys in der Bibliotheca Mathematica von Enneström. Der Letztere hat die Absicht, den Originaltext des Diophantus, der in den beiden Ausgaben Bachets und Fermats fast unfindbar geworden ist, neu herauszugeben; ehe nun diese Neuausgabe erschienen ist, hat Herr Wertheim nach der Bachetschen Ausgabe eine deutsche Uebersetzung besorgt, die sich so treu als möglich an den griechischen Text anschliefst. Da Herr Tannery erklärt hat, seine Ausgabe würde sich nur in unwesentlichen Dingen von der Bachetschen unterscheiden, so ist damit jedem Tadel dieses vorzeitigen Erscheinens von vornherein die Spitze abgebrochen. Die vorliegende Uebersetzung ist nicht die erste in deutscher Sprache. Im Jahre 1822 gab Otto Schulz in Berlin eine solche heraus, die aber, wie der Herr Uebersetzer richtig bemerkt, jetzt eben so selten ist wie die beiden Ausgaben des Originals. Ein Exemplar derselben, das in meinem Besitze befindlich, gehörte früher dem berühmten Königsberger Nesselmann, der es durchschiefsen liefs und die so gewonnenen leeren Seiten mit vortrefflichen Noten, Uebersetzungen in die heutige Zeichensprache u. dergl. m. anfüllte. Ich werde an anderer Stelle auf dieses Exemplar zurückkommen.

Die Uebersetzung des Herrn W. ist, soweit wir es beurteilen können, treu und wird durch die hinzugefügten Erleuterungen, die zum Teil auch die Zusätze Fermats zu den Aufgaben des Diophant mitteilen, allem gerecht, was ein Leser von einer guten Uebertragung fordern kann. Ueberall sind die neuesten Untersuchungen über Diophants Schriften, seine Bezeichnungsweise u. s. w. benutzt worden; das ausführliche Register am Schlusse lässt schnell ein gewünschtes Problem oder eine gesuchte Erleuterung zu schwierigeren Stellen finden. Als Anhang gibt der Uebersetzer das für die Schrift über die Polygonalzahlen Nötige über figurierte Zahlen und endlich eine Uebersetzung der in der griechischen Anthologie enthaltenen Epigramme mathematischen Inhalts, dem er das berühmte Problema bovinum des Archimedes hinzugefügt hat.

Durch dieses Werk ist einem wirklichen Bedürfnisse abgeholfen, und der Zugang zu dem eigenartigsten mathematischen Schriftsteller des griechischen Altertums eben und leicht gemacht worden. — Die Ausstattung ist, wie bei Teubnerschem Verlage nicht anders zu erwarten, eine vortreffliche.

Thorn. M. Curtze.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Karl Walcker, Adam Smith, der Begründer der modernen Nationalökonomie. Sein Leben und seine Schriften. Berlin, Liebmann, 1890. VI u. 50 S. gr. 8°. M. 1,50.

Die vorliegende Schrift besteht aus zwei Abschnitten von nicht sehr verschiedenem Umfang. In dem ersten sind die bisher gewonnenen Ergebnisse über die äufsere Lebensgeschichte des Adam Smith mit vielem Fleifs zusammengestellt. Wol gibt es in der reichen biographischen und epistolaren Litteratur Englands noch einzelne zerstreute Notizen, die sich hier mit Vorteil hätten heranziehen lassen; aber die hauptsächlichen in Betracht kommenden Hilfsmittel, sowol die originalen Quellen wie die modernen Bearbeitungen, hat der Verf. nach Möglichkeit benutzt. Der zweite Abschnitt enthält eine Reihe Betrachtungen über Smiths Verdienste als Schriftsteller und seine Stellung zu den wichtigsten ökonomischen Problemen. Auch hier ist anzuerkennen, dass die Urteile auf der Grundlage einer ausgedehnten Belesenheit in den Smithschen Schriften beruhen und durchweg dem erfolgreichen Bemühen gewidmet sind, den grofsen Denker vor Misdeutungen und ungerechten Angriffen zu schützen.

Heidelberg. E. Leser.

Edmund O. v. Lippmann, Geschichte des Zuckers, seiner Darstellung und Verwendung, seit den ältesten Zeiten bis zum Beginn der Rübenzuckerfabrication. Ein Beitrag zur Culturgeschichte. Mit 1 Titelbilde u. 1 Karte. Leipzig, Hesse, 1890. XV u. 474 S. gr. 8°. M. 6.

Die Bildungsgeschichte der Menschheit zeigt uns, wie die Cultur ihren Weg von Osten nach Westen und von Süden nach Norden gemacht hat. Mit derselben, in derselben Richtung und Zeit, sind auch die Culturpflanzen gewandert. Aus Indien, aus Griechenland und Italien sind zu uns nicht nur die Künste und Wissenschaften gekommen, sondern auch die Nähr- und Nutzpflanzen, und mit ihnen haben sich die durch technische Verfahren aus ihnen gewonnenen Producte verbreitet. Ein ausgezeichneter Gelehrter, Victor Hehn, weist in seinem bekannten Werke »Culturpflanzen und Haustiere« in einer Reihe von Monographien diesen Uebergang aus Asien nach Europa für eine grofse Anzahl wichtiger Pflanzen und Pflanzenstoffe durch historische, wissenschaftliche und besonders sprachliche Untersuchungen genau nach. Die zuckerhaltigen Pflanzen und den Zucker erwähnt Hehn nicht. Auch andere neuere Werke ähnlichen Inhalts schweigen über Zuckerrohr und Zucker vollständig. Dennoch ist der Zucker ein höchst wichtiges Element im Haushalt des Einzelnen, wie in dem der Staten, er setzt gewaltige Handels- und Verkehrsmittel in Bewegung, und seine Geschichte lässt in allgemein cultureller Beziehung die interessantesten Einwirkungen auf das materielle und geistige Leben der Menschen erkennen. Es ist daher freudig zu begrüfsen, dass einer unserer ausgezeichnetsten Zuckerchemiker, dem die Technik nicht minder als die reine Wissenschaft der Kohlehydrate viele und hervorragende Untersuchungen und Fortschritte zu verdanken hat, dass E. O. v. Lippmann seine Mufsestunden dazu benutzt hat, ein Werk über die Geschichte des Zuckers zu schreiben, das sich den besten ähnlicher Art zur Seite stellen kann. Eine grofse Gelehrsamkeit in den verschiedenartigsten Wissensgebieten, umfassende Sprachkenntnis, ein mit erstaunlichem Fleifs durchgeführtes Quellenstudium und die glücklichste Begabung in der Kunst, leicht und angenehm die Feder zu führen, haben den Verf. befähigt, mit seinem Buche nicht allein dem Fachmann, sondern einem jeden, der sich für die Geschichte der menschlichen Cultur interessiert, eine Gabe von gröstem Werte darzubieten. Die Geschichte des Zuckers ist bis zum Beginn der Rübenzuckerindustrie geführt. Nach eingehenden Mitteilungen über die Vorgeschichte des Zuckers, besonders den Honig und Meth, beschäftigt sich das Buch hauptsächlich mit dem Zuckerrohr, seiner Ausbreitung, seiner Verarbeitung,

der Verwendung des Zuckers von den ältesten Zeiten bis zum Anfang des 19. Jhs. und seinem Einfluss auf Handel und Verkehr. Auch die Rolle, die der Zucker in der Dichtkunst, besonders der morgenländischen spielt, wird durch zahlreiche anmutige und ergötzliche Citate erleutert. Sodann behandelt der Verf. die Ersatzmittel des Rohrzuckers, Palmzucker, Ahornzucker, Sorghum u. s. w. und schildert noch kurz die Geschichte der Rübe bis zur Zeit, dass Achard und Delessert für die Rübenzuckerindustrie bahnbrechend wirken. Abschnitte über die Geschichte der Zuckerpreise und die Entwickelung der Ansichten über Entstehung und Wesen des Zuckers schliefsen das Buch. Dasselbe ist mit ausführlichen Registern ausgestattet, von denen eines die 1191 Namen der citierten Schriftsteller enthält. Ein Holzschnitt stellt eine Zuckerfabrik in Sicilien um 1570 nach einem Bilde von Johannes Stradanus (Jan van der Straet) dar, einem Künstler, dessen gewerbliche und auf Jagd und Fischfang bezügliche Darstellungen von den Kupferstechern des 16. und 17. Jhs. häufig vervielfältigt worden sind. Das Buch Ls. hat eine würdige Ausstattung erhalten. Kein Leser wird es ohne Befriedigung aus der Hand legen.

Berlin. R. Biedermann.

Schöne Litteratur.

Nordlandsharfe. Ein Ueberblick über die neuere Lyrik des Nordens. Uebersetzungen von P. J. Willatzen. Bremen, Heinsius, 1889. XIV u. 512 S. 8°. M. 6,40, geb. M. 7,50.

Das 1858 erstmals erschienene bescheidene Büchlein ist in seiner zweiten Auflage zu einem stattlichen Bande herangewachsen, der uns mit mehr als hundert schwedischen, dänischen, norwegischen, finnischen und isländischen Dichtern vertraut macht. Man kennt in Deutschland nur eine geringe Zahl nordischer Dichter, und auch diese fast nur aus epischen und dramatischen Werken. Um so dankbarer sind wir Willatzen, dass er einen so vollen Griff in das nordische Saitenspiel getan und nicht blofs den Sinn und die äufsere Form, sondern auch die Klangfärbung der Originale widergegeben, die Eigentümlichkeiten, bisweilen sogar die Regellosigkeiten der Verfasser bewart hat.

Dem Reichtum gegenüber, aus dem der Uebersetzer geschöpft hat, war die Auswahl schwer. Zur Widergabe reizte ihn teils die Melodik, teils die Volkstümlichkeit eines Liedes; von letzterem Gesichtspunkt aus wird man allerdings Manches vermissen, so Gedichte der Charlotte v. Nordenflycht, so das Sinclairlied von Odel, das 1741 zum Ausbruch des schwedisch-russischen Krieges mit beigetragen hat. Dalin, der im Epigrammatisch-satirischen und im volkstümlichen Liede seine Stärke hat, ist nur durch ein sentimentales Gedicht vertreten. Von manchem Anderen, was wir ungern entbehren, sei hier nur Folgendes genannt: Proben aus Kellgrens »Neuer Schöpfung«, lyrische Stellen aus Lings »Asen«, »Necks Polka« von Afzelius, »Tassos Tod« von Nicander, »Wer seufzt so tief tief im Walde« von Malmström und die bei den nordischen Studenten so beliebten »Burschenlieder« von Wennerberg. Neben Nyblom, der mit einem Gedichte etwas karg bedacht ist, hätte seine Gattin Beachtung verdient; der jugendliche A. U. Baath ist gar nicht vertreten. Unter den finnischen Dichtern fehlen Cygnäus, Lagus, Tavaststjerna, bei den Isländern Olafsson und Portasson, in der dänischen Abteilung Brun, Rudolf Schmidt, Alfred Ipsen und Schandorph. Freilich darf, wer so über das Einzelne mit dem Uebersetzer rechten will, nicht vergessen, dass ihm selbst oft die Wahl weh getan haben muss.

Wer je versucht hat, nordische Gedichte zu übersetzen und die Schwierigkeiten kennt, welche in der Knappheit der scandinavischen Sprachen liegen, wird die Kunst bewundern, mit der W. beispielsweise die halbimprovisierten Lieder Bellmanns, den anapästischen Dithyrambus Tegnérs an die Sonne, die altisländischen Balladen, Drachmanns »Letzte Parade« übertragen hat. Dass er manche Reime, die dem Süddeutschen auffallen, wie *Bank* : *schwang*, nicht meidet, kann nicht Wunder nehmen; auch ein so formstrenger Dichter wie Geibel verfährt nicht anders. Schlimmer, dass er gelegentlich Reime verwendet wie *flugs* : *versuch's* oder *Schlag* : *Flagg'* : *Gekrach*. Manche prosaische Wendungen, zum Teil durch den Reimzwang veranlasst, stören empfindlich, hie und da auch ein schiefer, ein zu familiärer Ausdruck oder in einem Lied im Balladenton eine reflectierende Zeile. Indessen muss man sich hüten, hier ohne weiteres dem Uebersetzer aufzubürden, was vielleicht ein Fehler, oder sogar künstlerische Absicht des Dichters ist. Mit Glück verwendet der Uebersetzer oft die freie Behandlung des Rhythmus:

Wo silbern durch die grüne Lichtung
Spielende Bächlein rieseln sacht.

Doch soll von meinen Saiten,
Wie Winterhauch durch welkes Schilfrohr geht,
Ueber dein Grab ein Abschiedsseufzer gleiten.

Ueberall in dieser Sammlung erfreuen uns Klänge, die unserer eigenen Lyrik verwant sind. Bald glaubt man Matthisson, bald Lenau, Heine, Uhland oder Mörike zu hören. Sanders »Themistokles«, Rydbergs »Dexippos« erinnern an Lingg, Dahn und Schack, Wirsens »In Aegypten« an Freiligrath, sein »Emmaus« an Gerok. Manche Stücke gehn geradezu auf deutsche Vorbilder zurück, so »Des Herzens Heim« von Karl XV auf Arndts »Was ist des Deutschen Vaterland?«, Winthers »Dänemark« auf Goethes »Kennst du das Land«. Hätte der Umfang des Buches dem Uebersetzer erlaubt, in litterarhistorischen Anmerkungen auf die Wechselbeziehungen zwischen dem Norden und Deutschland hinzudeuten, so würde namentlich der Einfluss unserer romantischen Schule auf die Phosphoristen in Schweden und in neuester Zeit der Zusammenhang zwischen dem nordischen und dem deutschen Realismus noch klarer hervorgetreten sein.

Ein Grundzug geht durch alle Poesie des Nordens hindurch: immer und immer wider feiert der nordische Dichter die Pracht des Südens, in der Ferne aber, unter dem südlichen Himmel, ergreift ihn unsägliches Heimweh; so ist — um nur ein Beispiel zu nennen — Möllers »Freude über Dänemark« in der Südsee entstanden. Mit der Heimatsliebe der Dichter verschwistert sich ein lebendiges Freiheitsgefühl — es hat in »Des Dichters Bekenntnis« von Hauch einen ergreifenden Ausdruck gefunden —, und dieses Heimats- und Freiheitsgefühl schöpft immer neue Kraft aus dem Born der heimischen Sage und aus der Liebe des Volkes zum Gesang; daher der Schatz von Balladen, der Reichtum an Gedichten, die zu Volksliedern ge-

worden sind. Die schroffen Gegensätze, welche im Norden die Natur aufweist, spiegeln sich auch im Leben des Volkes und in seiner Dichtung wider: neben überschäumender Lebenslust namenlose Melancholie und Resignation. Und in diesen Gegensätzen und Widersprüchen wurzelt eben der nordische Realismus, der, wie dem aufmerksamen Beobachter nicht entgehen kann, auch schon vor Björnson, Ibsen, Drachmann seine Blüten getrieben hat, und der sich an der Hand der vorliegenden Sammlung bei den Norwegern Welhaven (»Der Republicaner«) und Wergeland erkennen und durch die schwedische wie durch die dänische Lyrik verfolgen lässt, dort von Anna Maria Lenngren über Tegnér, Sturzen-Becker, Silfverstolpe, Öman und Ödmann zu Runeberg und Malmström, hier von Oehlenschläger und Winther zu Hertz, Aarestrup, Kaalund und Molbech.

Wie mächtig die realistische Bewegung im Norden ist, zeigt am deutlichsten Graf Snoilsky, der, aus seiner früheren Zurückhaltung heraustretend, in seinen neuesten Gedichten eine die Menschheit umfassende, gerade den Armen, Verachteten, Notleidenden zugewendete Liebe offenbart. Gedichte wie »Der dienende Bruder«, dem wir gern »Ein Sovereign« beigesellt gesehen hätten, widerlegen das Wort von der »plastischen Kühle« seiner Dichtung und bekräftigen das Urteil Schweizers »Die schöne Schale seiner Kunst schliefst sich nur um einen Kern voll ernster und sittlicher Lebensanschauungen«. Dass dieser im vollen Sinne des Wortes »vornehmste« Dichter Schwedens Realist geworden ist, ohne dem Naturalismus zu verfallen, bürgt uns dafür, dass die neue Richtung auch Wege einschlägt, die nicht in den Sumpf oder in den Abgrund führen.

Wir wünschen der »Nordlandsharfe«, dass sie in Deutschland dieselbe liebevolle Teilnahme finde, mit welcher Willatzen sich seit Jahren bemüht hat, uns die geistigen Schätze des Nordens zu eigen zu machen.

Lahr. Eugène Peschier.

Mitteilungen.

Archäologische Gesellschaft zu Berlin.

Sitzung vom 6. Januar.

Der Vorsitzende, Herr Curtius, legt der Gesellschaft eine Reliefkarte von Olympia vor, welche nach den Aufnahmen des Herrn Kaupert von H. Walger modelliert ist. Unter den zahlreich eingegangenen neu erschienenen Schriften befindet sich E. Pottier, Les statuettes de terre-cuite dans l'antiquité; Philippson, Bericht über Reisen in Nord- und Mittelgriechenland; Robert, Der Pasiphaësarkophag (XIV Hallisches Winckelmannsprogramm); Hülsen und Lindner, Die Alliaschlacht. — Herr Mommsen bespricht das soeben erschienene Buch von Ramsay, *Historical geography of Asia Minor*: Das Buch, die Frucht einer zehnjährigen Arbeit, sei einzig in seiner Art, ein epochemachendes Werk. Der Verfasser habe nicht nur die Resultate von eigenen Forschungsreisen darin verwertet, sondern auch das gesammte übrige, sehr reichhaltige litterarische, numismatische und epigraphische Material selbständig zu diesem Zwecke durchgearbeitet. Diese Leistung verdiene um so mehr Bewunderung, als der fast unermessliche Stoff bisher auf keinem Gebiete geordnet war. Die Inschriften sind in den manigfaltigsten Veröffentlichungen verstreut, die Münzen sind noch nicht gesammelt, der Forscher stehe hier vor einem Chaos. Etwas sei zwar für die Litteratur schon früher geschehen, aber ganz neu sei die Verwertung der ekklesiastischen Litteratur, die bisher ohne jede kritische Bearbeitung vorgelegen habe. Mit gröster Energie habe Ramsay diesen Stoff angegriffen. Man müsse zugestehen, dass der Versuch nicht ganz gelungen sei. Das Werk enthalte jetzt mehr Materialien als eine wirkliche Ausführung, zu letzterer fehle vor allem die ausführlichere Behandlung der grofsen Städte in ihrer Fülle und ihrem ganzen Reiz. Die Hast, mit welcher der Verfasser neben vielen anderen Arbeiten in knapper Zeit dieses Werk habe schaffen müssen, habe stellenweise ihre Spuren hinterlassen, und die Entsagung, mit der er gearbeitet, müsse auch vom Leser hin und wider geübt werden. Aber das Buch bleibe ein einziges und grundlegendes Werk, das hoffentlich dem Verfasser selbst noch einmal beschieden sein wird gröfser und reicher auszubauen. Zu Grunde gelegt ist die Einteilung nach Bischofssitzen, welche der Verfasser zuerst in ihrer geographischen Bedeutung erkannt habe. Die Einleitung beschäftigt sich mit einigen methodischen Fragen: zunächst ist nachgewiesen, dass die Itinerare an Wichtigkeit erst in zweiter Linie stehen, der Verfasser habe sie aber etwas zu gering geachtet. Besonders beachtenswert ist die Darlegung des Einflusses, welchen die verschiedenen Culturcentren auf das Strafsennetz gehabt haben. — Hierauf wird die Veröffentlichung des Triumphbogens in Salonik, des grösten der erhaltenen, von K.-F. Kinch, von Herrn Köpp besprochen, aufserdem legt derselbe S. Reinachs *Bibliothèque des Monuments figurés grecs et romains* vor, deren eben erschienener zweiter Band eine Widerholung der von Millin und Millingen herausgegebenen Vasen enthält. — Auf die Bedeutung der von Paolo Orsi in den *Monumenti Antichi pubblicati dalla R. Accademia dei Lincei* herausgegebenen *Urne funebri Cretensi dipinte nello stile di Micene* macht Herr Furtwängler aufmerksam und erwähnt dabei eine Scherbe mykenischer Technik, aus Aegypten, welche im Besitz des Berliner Museums ist und nach den Angaben der Aegyptologen in die 18. Dynastie gehört. Darauf zeigt der Vortragende den Gipsabguss eines bronzenen Knabenkopfes, welcher sich seit lange in dem Antiquarium des Berliner Museums befindet, aber durch moderne Restaurationen unkenntlich gemacht war und sich nach Entfernung derselben als ein griechisches Original strengen Stiles herausgestellt hat. Als Kennzeichen für die griechische Arbeit müssen der dicke Guss und die weitgehende Anstückung gelten, welche sich an den Haren zeigt. An einer Stelle (bei der Binde, welche die Hare zusammenhält) ist ein Draht eingelegt. Die Frisur ist der des Dornausziehers einigermafsen verwant. Das Werk entstammt nach der Ansicht des Vortragenden der peloponnesischen Kunstübung aus der Mitte des 5. Jhs. vor unserer Zeitrechnung. — Herr Engelmann bespricht ein eigentümliches antikes Bronzegerät, welches sich auch in einigen Exemplaren im hiesigen Antiquarium befindet: an dem Ende eines langen Stiles befinden sich mehrere strahlenförmig angeordnete gebogene Zinken. Auf Grund von Vasenbildern und anderen Darstellungen, auf denen ähnliche Geräte vorkommen, sieht der Vortragende in ihnen die χρεάγρα, welche dazu diente Fleischstücke aus kochendem Wasser zu fischen. Diese Benennung wird durch die Litteratur bestätigt: die χρεάγρα wurde z. B. auch verwendet, um ein Gefäfs, das in eine Cisterne gefallen war, wider herauszuholen. — Sodann wird die neueste Arbeit von Flinders Petrie, *Kahun Gurob and Hawara*, durch Herrn Winter in eingehendem und ausführlichem Berichte gewürdigt. Bei der Erwähnung der wichtigen Funde von Gurob, welche Mykenisches und Cyprisches in einer einheitlichen Fundschicht mit einander vermischt enthalten, macht der Vortragende auf die durch Flinders Petrie nicht gezogenen Folgerungen für die Chronologie der mykenischen Epoche aufmerksam, um sich damit gegen Beloch zu wenden, welcher in seinem Aufsatze über die dorische Wanderung im Rhein. Mus. eine viel zu junge Datierung der mykenischen Epoche angenommen habe. Dagegen werde der soeben auch von Herrn Furtwängler angedeutete beträchtlich ältere Zeitansatz durch eine Cartouche mit dem Namen Amenophis III bestätigt, welche sich an einer 1888 in Mykenai gefundenen ägyptischen Porcellanvase befindet. Sie ist von Tzuntas in der Ἐφημερὶς ἀρχαιολογικὴ 1888 publiciert. — Zum Schluss widmet Herr Curtius dem Andenken Heinrich Schliemanns Worte warmer Anerkennung und treuen Gedenkens, und lenkt zuletzt, daran anknüpfend, die Aufmerksamkeit auf eine neue Karte von Athen, von Curtius und Kaupert, welche wesentlich den Zweck hat, das vorhistorische Athen in seinen Demen zu veranschaulichen.

Verein für die Geschichte der Mark Brandenburg.

Sitzung vom 14. Januar.

Herr Professor Schmoller legte eine im Dresdener Statsarchiv gefundene Beschreibung Berlins aus dem Jahre 1723 vor, in welcher Berlin unter dem Bilde einer rein militärischen Festungsbevölkerung geschildert wird, die königliche Familie, die Hoffeste, die Minister, die Truppen und Offiziere in teils ironischer, teils carikierender Weise dargestellt werden. Der Vortragende wies nach, dass nach dem Fundort in den Akten, nach dem Inhalt, nach den Ur-

teilen und einzelnen Aussprüchen, die mit dem Tagebuch des Feldmarschalls Grafen v. Flemming übereinstimmen, nur der Letztere oder einer seiner Vertrauten der Autor sein könne. Flemming war im Mai und Juni 1723 in Berlin, und die Beschreibung ist vom 30. Juni 1723 datiert. Eine Reihe eigentümlicher Aussprüche, besonders auch über die preufsische Armee, würden erst durch Vergleichung mit den Tagebuchaufzeichnungen verständlich; zugleich erkläre der Standpunkt des vornehmen sächsischen Hofcavaliers die tadelnden und übertriebenen Urteile. Immer bleibe die pikante Schilderung ein wertvoller Beitrag zur Kenntnis des damaligen Berliner Lebens und sei daher wol wert, in den Forschungen zur brandenburgischen und preufsischen Geschichte, die der Verein herausgibt, veröffentlicht zu werden. — Herr Professor Koser beschrieb ein bisher unbekanntes, zur demnächstigen Veröffentlichung in den Forschungen zur brandenburgischen und preufsischen Geschichte bestimmtes Tagebuch, welches Friedrich der Grofse als Kronprinz während des Rheinfeldzuges von 1734 geführt hat, und machte einige Mitteilungen daraus. Die Eintragungen, abgerissene Notizen in französischer Sprache, in flüchtiger Bleistiftschrift auf das Papier geworfen, beziehen sich vorwiegend auf rein äufserliche Begebenheiten, tragen aber doch hier und da eine individuelle Färbung und geben für einige bisher nur unsicher überlieferte Züge erwünschte Bestätigung. Den Schluss bilden deutsche Reime in österreichischem Dialekt. — Herr Dr. Hintze gab im Anschluss an frühere Mitteilungen einen Ueberblick über die Wirksamkeit des V (Fabriken- und Commerz-) Departements in der zweiten Hälfte der Regierung Friedrichs des Grofsen. Trotzdem dass die Behörde als eine den ganzen Stat einheitlich umfassende gedacht war, unterlag doch tatsächlich ihre Wirksamkeit infolge der territorialen Verhältnisse mancherlei Einschränkungen und äufserte ihre volle Energie im wesentlichen nur in den sogenannten mittleren Provinzen. Die im Jahre 1767 durch Aufhebung der Plenarberatungen eingeführte Selbständigkeit der Behörde blieb, trotz mancher daraus entstehenden Reibungen mit den anderen Departements, in der Hauptsache bis zum Tode des Königs unangetastet. Der Vortragende gieng dann näher auf die Geschäfte des Departements und auf die Grundsätze ein, nach denen sie geführt wurden. Er erörterte dabei das Verhältnis der Behörde zur Acciseverwaltung, die dem Namen nach mit dem V Departement combiniert, in der Tat aber unter der Regie ganz selbständig geworden war und in den zollpolitischen Fragen mehr den fiscalischen Standpunkt vertrat gegenüber den wesentlich auf den Schutz der Industrie gerichteten Bestrebungen des V Departements, — ferner die Beziehungen zur Statistik, namentlich des Handelsverkehrs, deren Hauptzusammenstellungen, die sogenannten Generalbalancen, die Hauptgrundlage für die Mafsnahmen des Königs wie des V Departements bildeten. Die Grundsätze, welche dieses bei Begründung, Leitung und Beaufsichtigung der Manufacturen befolgte, wurden kurz angedeutet, ebenso die einzelnen zu diesem Behufe eingerichteten Institute und Organe (Manufacturkasse, Meliorationspläne, Reglements- und Schauämter, Manufacturcommission, Fabrikinspectoren u. A.). Der Vortragende wies besonders darauf hin, dass, trotzdem diese gesammte Tätigkeit sich in erster Linie auf die Begünstigung capitalistischer Unternehmungen richtete, doch ein sehr wesentliches Moment darin der Arbeiterschutz war, den der König mit demselben Nachdruck übte wie den Bauernschutz, und der für den Geist, mit welchem das fünfte Departement seine Aufgaben angriff, eines der bezeichnendsten Merkmale war. Es folgte dann eine Uebersicht der seit 1774 in dieser Behörde tätigen Beamten. Es kamen dabei zur Sprache der Minister v. Görne, der 1782 wegen Unterschlagung cassiert wurde, der Generalcommissar v. Borcke, den der König 1781 ziemlich ungnädig entliefs, der Geh. Finanzrat Tarrach, der die anfänglich besessene Gunst des Königs sich nicht zu erhalten verstand († 1782), der Minister v. Bismarck, der nach kurzer Amtsführung starb (1783), der Minister v. Heinitz, der die Verwaltung provisorisch führte, aber wegen seiner selbständigen Grundsätze mit dem Könige bald in einen Conflict geriet, der seinen Rücktritt zur Folge hatte (1784), der Geh. Finanzrat Hartmann, den der König im Zorn über vorgekommene Bedrückung von Arbeitern durch Unternehmer entliefs (1784), endlich der Minister v. Werder, der die Geschäfte bis zum Tode des Königs provisorisch und im wesentlichen zur Zufriedenheit desselben führte. Die Seele des Ganzen war der König in dieser späteren Zeit noch mehr als früher; er hat zeitweise sogar die Leitung des Departements tatsächlich selbst übernommen und auch Details persönlich erledigt. Ueberhaupt war die Stellung des Departementschefs eine ziemlich unselbständige und subalterne; einen selbständigen Geist mit eigenen Ideen konnte der König in dieser Stellung nicht brauchen. Immerhin hinterliefs der König der Behörde einen Fonds von festen Verwaltungsgrundsätzen, die im wesentlichen festgehalten worden sind, deren Anwendung freilich später in Routine ausartete.

Angesichts der im August 1890 in Czernowitz abgehaltenen Versammlung des österreichischen Hauptvereins der Gustav-Adolf-Stiftung erhielt der Custos an der dortigen Universitätsbibliothek, Dr. Polek, die Aufforderung, die Geschichte und Statistik des Protestantismus in der Bukowina darzustellen. Beides war bisher nur höchst lückenhaft vorhanden. Die Arbeit Ps. ist noch vor Ablauf des Jahres 1890 bei Pardini in Czernowitz erschienen (114 S. 8°. M. 1). Was den »allgemeinen Teil«, 1. die Ausbreitung des Protestantismus und 2. die früheren Rechtsverhältnisse der Protestanten angeht, so kann auch der Verf. kein zusammenhangendes Bild geben — nur das tritt heraus, dass, wie in dem ganzen Gebiete der habsburgischen Länder, so auch hier die Protestanten, im 17. Jh. gewaltsam unterdrückt, erst seit der Zeit Josephs II wider aufatmen konnten und erst seit 1849 in den vollen Besitz der politischen Rechte gelangt sind. Wertvolle statistische Nachweise gibt 3. die Entstehung der Pfarrgemeinden — es sind jetzt 5 Muttergemeinden und 17 Filialen von 60—1285 Seelen — sowie 4. die kirchliche Oberaufsicht. Daten über die Entwickelung der Hauptgemeinden fügt der »besondere Teil« hinzu.

---

v. Boguslawski, Der Zug der Engländer gegen Kopenhagen im Frühjahr 1801. Ein Wort zur Anregung über die Bedeutung der Flotte. Mit 1 Skizze. Berlin, Mittler u. Sohn, 1890. 39 S. gr. 8°. M. 1. Eine Studie über eine der glänzendsten Waffentaten der englischen Flotte, mit allgemeinen Bemerkungen über den heutigen Wert einer Kriegsflotte. Der Hergang ist in kurzer und knapper Form gegeben und nach guten Quellen zusammengestellt. Wer in der modernen Seekriegsgeschichte einigermafsen bewandert ist, wird in der Schilderung nichts Neues finden.

Dittmer.

Der o. Prof. der Theologie in Erlangen, R. Seeberg, hat einen Ruf als Prof. der Kirchengeschichte nach Göttingen abgelehnt.

Der ao. Prof. des Kirchenrechts an der Univ. Würzburg, Chr. Meurer, ist zum o. Prof. befördert worden.

Am Budapester Polytechn. sind der ao. Prof. f. mechan. Technol. A. Rejtö u. der ao. Prof. f. landwirtschaftl. Maschinenlehre P. L. Lázár zu o. Prof. ernannt worden; an der gleichen Hochsch. haben sich Sectionsgeolog Dr. Fr. Schafarzik f. techn. Geol., u. Mittelschullehrer J. Kürschák f. Mathem. habilitiert.

Der o. Prof. St. Hegedüs in Klausenburg ist zum o. Prof. f. klass. Philol. an der Univ. Budapest, der ao. Prof. an der Agramer Univ. Dr. A. Egersdorfer, zum o. Prof. in der rechts- u. statswissenschaftl. Facult. derselben Univ. ernannt worden.

Die theol. Facult. der Univ. Zürich hat Pfarrer Weber in Höngg, Pfarrer u. Missionär Spinner in Tokio und Altpfarrer Usteri zu Ehrendoctoren ernannt.

Zum Nachfolger des in den Ruhestand versetzten Directors der Wiener k. k. Hofbibliothek, E. Ritter v. Birk, ist der seitherige titul. Hofrat Prof. Dr. W. Ritter v. Hartel unter Verleihung des Ranges eines wirkl. Hofrates ernannt worden. Der erste Custos der Hofbibliothek, W. Hartl, hat Titel u. Charakter eines k. k. Regierungsrates erhalten.

Der Präsident des deutschen Reichsgerichts, E. v. Simson, tritt in den Ruhestand.

Der Orientalist Prof. F. v. Spiegel in Erlangen legt seines vorgerückten Alters wegen sein Lehramt nieder.

Dem o. Prof. in der medicin. Facult. der Univ. Marburg u. Dir. der Landesirrenheilanstalt daselbst, Dr. H. Cramer, ist der Charakter als Geh. Medicinalrat verliehen worden.

Geh. Oberjustizrat O. Preufs hat das Amt des Bibliothekars an der Landesbibliothek zu Detmold, das er zweiundfünfzig Jahre lang verwaltet hat, aus Gesundheitsrücksichten niedergelegt. Die erledigte Stelle ist dem Gymnasiallehrer Dr. Anemüller in Detmold übertragen worden.

Consistorialrat Dryander in Berlin ist aus Anlass der von ihm herausg. Predigten über das Marcusevang. von der dortigen theol. Facult. zum Dr. h. c. ernannt worden.

Es sind gestorben: Am 6. Jan. in Giefsen Pfarrer Dr. theol. et phil. Fr. Haupt, theolog. u. pädagog. Schriftsteller, im 86. J.; am 7. Jan. der russische Kirchengelehrte Nikanor, Metropolit von Cherson und Odessa; am 9. Jan. in Reval Mag. jur. W. Greiffen-

hagen, esthländ. Historiker u. Jurist, 69 J. alt; am 11. Jan. in Lemberg der poln. Schriftsteller L. Zawadzki; am 12. Jan. infolge eines Unglücksfalles auf der Jagd der Petersburger Chirurg Prof. C. v. Reyher; am 14. Jan. in Zürich der Prof. der Ingenieurwissensch. am Eidgenöss. Polytechn., C. Pestalozzi, der letzte Enkel Heinrich Pestalozzis, 65 J. alt; am 15. Jan. der Doc. des Civilrechts, des röm. Rechts u. der Rechtsencykl. an der Univ. Lund, Prof. Ph. Humbla, im 77 J.; am 17. Januar in Dresden der Bibliograph Geh. Hofrat Dr. phil. J. Petzholdt, früher Bibliothekar des Königs von Sachsen, im 79 J.; am 19./20. Jan. in Graz der o. Prof. der Math. an der Techn. Hochsch., A. Ameseder, 33 J. alt; am 20. Jan. in Dresden der Geh. Rat a. D. Dr. phil. jub. u. Dr. theol. R. O. Gilbert im 83. J.; am 21. Jan. in Berlin der Bildhauer Prof. Aug. Wredow, 86 J. alt; am 22. Jan. der Prof. der engl. Sprache u. Litt. an der Handelsakad. zu Wien, C. W. Palotta; — ferner in Paris der Leibnizforscher, Senator Foucher de Careil, 64 J. alt, in Washington der amerikan. Geschichtschreiber u. Diplomat G. Bancroft, 90 J. alt, u. zu New York ein alter Achtundvierziger, Dr. J. J. Burian, medicin., polit. u. freimaurer. Schriftsteller, im 63. J.

Buchhändlerische Kataloge.

K. F. Koehlers Antiquarium in Berlin. Nr. 500: Exacte Wissenschaften.

E. Lindner in Strafsburg i. E. Katalog einer Büchersammlung aus den Bibliotheken von August und Adolf Stöber (Manuscripte, Incunabeln, Seltene Drucke bis 1550; Alsatica; Theologie; Geschichte und Hilfswissenschaften; Deutsche Sprache u. Litteratur; Französische Litteratur; Philosophie; Klassische Philologie; Varia). Versteigerung am 16. Februar.

Mayer u. Müller in Berlin. Nr. 106: Philosophie; Pädagogik. Schulen u. Universitäten. — Nr. 108: Theologie.

Eingegangene Schriften

G. Behrmann, Eine Maienfahrt durch Griechenland. Hamburg, Gräfe, 1890. M. 4,80, geb. M. 6.

G. v. Below, Die landständische Verfassung in Jülich und Berg. III Tl., 1. Heft. Düsseldorf, Voss u. Cie. in Comm., 1890.

Bibliothek denkwürdiger Forschungsreisen. Herausg. von C. Falkenhorst. Lief. 16—18. Stuttgart, Union, 1890. Je M. 0,40.

C. W. E. Brauns, Die Schrödersche Bearbeitung des »Hamlet« und ein vermutlich in ihr enthaltenes Fragment Lessings. Breslau, Freund, 1890. M. 1.

J. Brinckmans Ausgewählte plattdeutsche Erzählungen. I Bd. Kasper-Ohm un ik. 4. Aufl. Rostock, Werther, 1890. M. 3, geb. M. 4.

B. ten Brink, Ueber die Aufgabe der Litteraturgeschichte. Rede. Strafsburg, Heitz. M. 0,60.

G. und I. v. Buchwald, Des Weltumseglers Heimat. Neustrelitz, Barnewitz, 1890. M. 5.

Carinthia I. Mitteilungen des Geschichtsvereines für Kärnten, redigiert von S. Laschitzer. 81. Jahrg., Nr. 1. Klagenfurt, Leonsen.

G. Krüss und H. Krüss, Kolorimetrie und quantitative Spectralanalyse in ihrer Anwendung in der Chemie. Hamburg, Voss. M. 8.

J. T. Kussáka, Das japanische Geldwesen. Berlin, Prager, 1890. M. 2,80.

Länderkunde von Europa. Herausg. unter fachmännischer Mitwirkung von A. Kirchhoff. Lief. 82—90. Leipzig, Freytag, 1890. Je M. 0,90.

P. de Lafitte, Essai d'une théorie rationnelle des sociétés de secours mutuels. IIe édition. Paris, Gauthier-Villars et Fils, 1890.

C. Lang, Ein Traum im Atelier. München, Theod. Ackermann. M. 2, geb. M. 3.

W. Lang, Von und aus Schwaben. 7. Heft: Gottlob David Hartmann. Stuttgart, Kohlhammer. M. 1,50.

Lassar-Cohn, Arbeitsmethoden für organisch-chemische Laboratorien. Hamburg, Voss. M. 5.

M. Lehmann-Filhés, Isländische Volkssagen. Neue Folge. Berlin, Mayer u. Müller. M. 4.

J. Lieblein, Om en af H. M. Kongen til det ethnografiske Musæum skjænket ægyptisk Mumie. Christiania, Dybwad in Comm., 1890.

N. Mann, Gabriel Max. 2. Aufl. Leipzig, J. J. Weber, 1890.

Die österreichisch-ungarische Monarchie in Wort und Bild. Lief. 118—123 (Ungarn. II Bd., 17./18. Heft. — Kärnten und Krain. 12.—15. Heft). Wien, Hölder. Je M. 0,60.

O. Perthes, Hoffnungen und Befürchtungen bei der Rede Sr. Majestät des Kaisers zur Eröffnung der Schulenquête. Bielefeld, Helmich, 1890. M. 0,40.

Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten insbesondere den Nutzpflanzen. Bearb. von A. Engler und K. Prantl. 53./54. Lief. Leipzig, Engelmann, 1890. Je M. 1,50.

N. Pierson, L'université de Nancy et la décentralisation. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie., 1890. M. 1,35.

A. Prüfer, Untersuchungen über den aufserkirchlichen Kunstgesang in den evangelischen Schulen des 16. Jhs. Leipzig, Fock in Comm., 1890. M. 4.

F. Rachfahl, Der Stettiner Erbfolgestreit (1464-1472). Breslau, Koebner, 1890. M. 8.

H. Raydt, Das Jugendspiel. Vortrag. Hannover, Meyer. M. 0,50.

Regesten zur Geschichte der Juden im fränkischen und deutschen Reiche bis zum Jahre 1273. Bearb. von J. Aronius und A. Dresdner. 4. Lief. Berlin, Simion, 1890. M. 3,20.

Schleswig-Holstein-Lauenburgische Regesten und Urkunden. Bearb. u. herausg. von P. Hasse. III Bd. (1301-1340), 5./6. Lief. Hamburg, Voss. Je M. 4.

C. E. Riesenfeld, Verschollenheit und Todeserklärung nach gemeinem und preufsischem Recht. Breslau, Koebner. M. 5.

V. Rintelen, Der Civilprocess. 8. Lief. Berlin, Liebmann, 1890. M. 2.

J. Röll, Zur Reform der höheren Schulen, insbesondere der höheren Mädchenschule. Tübingen, Laupp, 1890. M. 1,50.

F. Rott, Die Wehrpflicht im deutschen Reich. I Bd., Lief. 2-10 (Schluss). Kassel, Brunnemann, 1890. Je M. 1.

Ruotgers Leben des Erzbischofs Bruno von Köln. Nach der Ausgabe der Monumenta Germaniae übersetzt von J. v. Jasmund. 2. Aufl. neu bearb. von W. Wattenbach. Leipzig, Dyk, 1890. M. 1.

D. Sanders, Neugriechische Grammatik nebst Uebungs- und Lesebuch. 2. Aufl. Leipzig, Breitkopf u. Härtel, 1890. M. 8.

H. Freih. Schilling v. Canstatt, Durch des Gartens kleine Wunderwelt. Naturfreundliche Streifzüge. 1. Lief. Frankfurt a. O., Trowitzsch u. Sohn. M. 2.

L. Schrötter, Vorlesungen über die Krankheiten des Kehlkopfes, der Luftröhre, der Nase und des Rachens. 4. Lief. Wien, Braumüller, 1889. M. 1,40.

J. Schürmann, Die Entstehung und Verbreitung der sogenannten »Verkürzten Participien« im Italienischen. Strafsburger Inaug.-Dissert. 1890.

P. B. Shelley, Poetical Works. Edited by E. Dowden. London, Macmillan and Co., 1890.

M. Stern, Die israelitische Bevölkerung der deutschen Städte. I Ueberlingen am Bodensee. Frankfurt a. M., Kauffmann, 1890.

M. v. Stubenrauch, Commentar zum österreichischen allgemeinen bürgerlichen Gesetzbuche. 6. Aufl. neu bearb. von M. Schuster v. Bonnott und K. Schreiber. Heft 6. Wien, Manz, 1890. M. 1.

U. Stutz, Das Verwantschaftsbild des Sachsenspiegels und seine Bedeutung für die sächsische Erbfolgeordnung. (Untersuchungen zur deutschen Stats- und Rechtsgeschichte. Herausg. von O. Gierke. 34. Heft.) Breslau, Koebner, 1890. M. 2,40.

A. Teniers' Gesammelte Dichtungen. Nach dessen Tode herausg. von G. A. Ressel. I Bd. Hamburg, Verlagsanstalt u. Druckerei A.-G. M. 4.

L. Tolstoi, Die Früchte der Aufklärung. Lustspiel in 4 Akten. Deutsch von J. Nikolajew. Berlin, S. Fischer.

L. N. Tolstojs Gesammelte Werke. Vom Verf. genehmigte Ausg. von R. Löwenfeld. 1./2. Lief. Berlin, Wilhelmi. Je M. 0.60.

H. v. Treitschke, Die Zukunft des deutschen Gymnasiums. 2. Aufl. Leipzig, Hirzel, 1890. M. 1,20.

F. Treller, Marielies. Erzählung. Kassel, Brunnemann.

K. Vollers, Lehrbuch der ägypto-arabischen Umgangssprache. Kairo, Selbstverlag, 1890. (Leipzig, Koehlers Antiquarium in Comm.) M. 6.

O. Wetzstein, Die religiöse Lyrik der Deutschen im 19. Jh. Neustrelitz, Barnewitz. M. 4.

F. Wichmann, Genoveva. Dramatisches Gedicht in 4 Akten. Leipzig, Mutze, 1890.

W. Windelband, Geschichte der Philosophie. 2. Lief. Freiburg i. B., Mohr, 1890. M. 2,50.

H. v. Wlislocki, Volksdichtungen der siebenbürgischen und südungarischen Zigeuner. Wien, Graeser, 1890. M. 6.

Zeitschrift für deutsche Culturgeschichte. Neue Folge. Herausg. von Ch. Meyer. I Bd., 2. Heft. Breslau, Selbstverlag, 1890.

Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins. Herausg. von der Badischen historischen Commission. Neue Folge. VI Bd., 1. Heft. Freiburg i. B., Mohr. Der Band M. 12.

Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane. Herausg. von H. Ebbinghaus und A. König. II Bd., 6. Heft. Hamburg, Voss.

M. Zoeller, Grundriss der Geschichte der römischen Litteratur. (Sammlung von Compendien für das Studium und die Praxis I 3.) Münster, Heinr. Schöningh. M. 3,60, geb. M. 4,20.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 3. Zum neuen Jahre III. — Was Franz Delitzsch für Israel war. — Berliner Brief II. — Zum Verhältnis von Schule und Kirche in Würtemberg. — Die Heilsarmee im Lichte ihres 25jährigen Jubiläums III. — Reiseerinnerungen aus Italien III. — Notwehr. — Der preufsische Volksschulgesetzentwurf I. — Friedrich Haupt.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 3. Wo? Wohin? III. — Pfarrer Dr. theol. et phil. Friedrich Haupt †. — Wenige sind der Arbeiter (Aus Schlesien). — Jesuiten in Sicht (Aus Westpreufsen). — Die Jubiläumsfeier des Prof. Ernest Naville. — Evangelische Brüder!

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 2. Zur Jesuitenfrage. — Hönig, Aus der Mode I. — Die zweite westpreufsische Provincialsynode.

Philosophie.

Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie XV 1. Seydel, Der sogenannte naive Realismus. — Hansen, Das Problem der Aufsenwelt. — Dessoir, Experimentelle Pathopsychologie I.

Revue philosophique Janvier. Soury, La psychologie physiologique des protozoaires. — Perez, Le caractère et les mouvements. — Mouret, Force et masse.

Erziehung und Bildungswesen.

Blätter für höheres Schulwesen Nr. 1. Steinmeyer, Unsere Lage. — Boehmer, Das Ascensionsrecht der Lehrer.

Gymnasium Nr. 2. Holly, Zum deutschen Unterricht in Tertia.

Pädagogium H. 4. Berdrow, Nachklang aus dem Diesterwegjahr. — Dittes, Zum letzten Jahrzehnt des 19. Jhs. — Ad. Schultz, Johann Balthasar Schupp, ein Vorkämpfer der Pädagogik. — Der Director in seiner Stellung zum Lehrkörper. — Volksmärchen in alter und neuer Zeit.

Zeitschrift für das Gymnasialwesen Januar. Skworzow, Zur Frage über die Vorbildung von Gymnasiallehrern. — Wendt, Eine neue Schrift über Schulreform. — H. Schiller, Zur Reform der Gymnasien. — Menge, Homer und das Ithaka der Wirklichkeit.

Zeitschrift für die österreichischen Gymnasien H. 11. Novák, Zu Livius. — Zahlfleisch, Zu Aristoteles' Metaphysik. — Stowasser, Proprium, spolium. — Höfler, Zur Reform der philosophischen Propädeutik.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift für Volkskunde III 3. v. Estorff, Der wilde Jäger. Ein Versuch zur Erklärung des Phänomens. — Veckenstedt, Die mythischen Könige der arischen Volkssheldensage und Dichtung (Forts.); Wendische Sagen der Niederlausitz. — Branky, Volksüberlieferungen aus Oesterreich (Forts.). — Vernaleken, Der Dreifskerl. Eine mythische Vorstellung. — Knoop, Volkslieder aus Hinterpommern.

Zeitschrift für vergleichende Litteraturgeschichte und Renaissance-Litteratur N. F. IV 1. 2. Dessoff, Ueber spanische, italienische und französische Dramen in den Spielverzeichnissen deutscher Wandertruppen. — Roetteken, Zur Lehre von den Darstellungsmitteln in der Poesie. — Fränkel, Untersuchungen zur Entwickelungsgeschichte des Stoffes von Romeo und Julia II. — Herrmann, Lessings »Nathan« in Ungarn.

Neue Jahrbücher für Philologie und Pädagogik H. 10. Peppmüller, Zur Composition der Hesiodischen Werke und Tage. — Rieder, Zur Pindarischen Theologie. — Bilfinger, ὥρα = »Stunde« bei Pytheas. — Blank, Zu Aristophanes (Ri. 504). — Meister, *Αἰσχίνης ὁ Σελλοῦ*. — v. Jan, Die Handschriften der Hymnen des Mesomedes. — Soltau, Die römischen Schaltjahre seit 190 v. Chr. — Immisch, De grammaticorum principe. — Schjött, Zum Heerwesen der Römer (Liv. VIII 8). — R. Lehmann, Zu Sallustius (Cat. 20, 8. 21, 1). — Niemeyer, Zu Livius. — C. F. W. Müller, Zu Januarius Nepotianus. — Segebade, Zu (Apulejus) Asclepius (c. 21). — V., Der Zudrang zu den gelehrten Berufsarten, seine Ursachen und etwaigen Heilmittel. — Bettingen, Die Themata zu den deutschen Aufsätzen in den oberen Klassen höherer Lehranstalten. — Bertling, Ueberredet Emilia Galotti ihren Vater durch Wahrheit oder durch eine Unwahrheit? — Boxberger, Briefe von Karl Dav. Ilgen an C. A. Böttiger.

Giornale storico della letteratura italiana XVI 3. Albertazzi, Due romanzi morali del Cinquecento. — Da Re, Dantinus q. Alligerii. — Pellegrini, Di due poesie del sec. XIV su »la natura delle frutta«. — Errera, Ancora sull' autore del »Pecorone«. — Volpi, Le Stanze per la Giostra di Lorenzo de' Medici. — Foffano, Il disegno del »Morgante«.

Jahrbuch des kaiserl. deutschen Archäologischen Instituts V 4. Robert, Das Mosaik von Portus-Magnus. — Holwerda, Korinthisch-attische Vasen. — Koepp, Die Herstellung der Tempel nach den Perserkriegen.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Archiv des historischen Vereines für Unterfranken und Aschaffenburg Bd. 32. 33. Amrhein, Reihenfolge der Mitglieder des adeligen Domstiftes zu Wirzburg, St. Kiliansbrüder genannt, von seiner Gründung bis zur Säcularisation 742–1803 I. II.

Zeitschrift des Aachener Geschichtsvereins Bd. 11. 12. Loersch, Ein Sühnegeschenk für das Aachener Münster. — v. Oidtmann, Die Herren von Milendonk aus dem Geschlecht der von Mirlaer. — Nörrenberg, Ein Aachener Dichter des 14. Jhs. — Schneider, Römerstrafsen im Regierungsbezirk Aachen I. II. — Pauls, Aus der Zeit der Fremdherschaft IV. — Graf v. Mirbach, Beiträge zur Geschichte der Grafen von Jülich I–VIII. — Hansen, Der Aachener Domschatz und seine Schicksale während der Fremdherschaft. — Böckeler, Die Melodie des Aachener Weihnachtsliedes. — Clemen, Die Porträtdarstellungen Karls des Grofsen. — Pick und Siedamgrotzky, Die römische Wasserleitung von Burtscheid nach Aachen. — Schollen, Die St. Sebastianus- und Antoniusschützenbruderschaft in Geilenkirchen.

Archivio Veneto Fasc. 78. Indice chronologico (fine).

Archivio della Società Romana di Storia Patria Vol. XII. Tommasini, Nuovi Documenti illustrativi del Diario di Stefano Infessura. — Tomassetti, Della campagna romana (cont.). — Stevenson, Documenti dell' archivio della cattedrale di Velletri. Studi preparatori al Codice diplomatico di Roma. — Bellucci, Albo dei »Capitani del popolo« del Comune di Rieti nell' ultimo quarto del secolo XIV, ricostruito sui libri delle Riformanze. — Monaci, Sul »Liber ystoriarum Romanorum«. Prime Ricerche. — De Rossi, Atto di donazione di fondi urbani alla chiesa di S. Donato in Arezzo, rogato in Roma l'anno 1051. — Lumbroso, Gli Accademici nelle catacombe. — Levi, Documenti ad illustrazione del »Registro del cardinale Ugolino d'Ostia« legato apostolico in Toscana e Lombardia. — Cugnoni, Autobiografia di monsignor G. Antonio Santori, cardinale di S. Severina.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 2. Hoernes, Heinrich Schliemann †. — Glaser, Sind die berühmte Königin Bilḳîs und das ḥimjarische Judentum sagenhaft oder historisch? Abfassungszeit und Autor des Periplus Maris Erythraei. a) Bilḳîs. — Kunz, Cobija. — Kraufs, Böhmische Korallen aus der Götterwelt. Ein folkloristischer Marktbericht (Forts.). — Rosset, Minicoy und seine Bewohner (Forts.).

Globus Nr. 3. W. J. Hoffmann, Ursachen des gegenwärtigen Indianerkrieges. — Wilken, Die Ehe zwischen Blutsverwanten III. — Mayr, Die Südgrenze von Deutsch-Ostafrika zwischen Njassa- und Tanganikasee. — Kaibler, Gegenwärtiger Zustand der deutschen Gemeinden am Südfufse des Monte Rosa. — Andree, Die Grenzen der niederdeutschen Sprache (Schl.).

Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin Nr. 10. Hettner, Ueber seine Reisen in den Anden von Peru und Bolivien. — v. Danckelmann, Die Datumsgrenze und die deutschen Schutzgebiete im Grofsen Ocean.

Zeitschrift für Ethnologie H. 5. Hein, Altpreufsische Wirtschaftsgeschichte bis zur Ordenszeit (Schl.).

Proceedings of the Royal Geographical Society December. Johnston, British Central Africa. — Shaper, A Journey from Lake Nyassa to the Great Loangwa and Upper Zambezi Rivers.

Bulletin de la Société de Géographie de Paris 3. Tri-

mestre. Coudreau, Le contesté franco-brésilien. — Reichenbach, Étude sur le royaume d'Assinie. — Bloyet, De Zanzibar à la station de Kondoa. — Duveyrier, Note sur Tobrouq. — Rabot, Explorations dans la Laponie russe (suite). — Severtzow, Études de géographie historique sur les anciens itinéraires à travers le Pamir.

Revue de géographie Janvier. Picard, Mes vacances en Amérique. New-York et ses environs. — De Gerando, Le défilé du Bas-Danube depuis Bazias jusqu'à Orsova (suite). — Auerbach, La Lorraine (suite). — Xenopol, Les Roumains et les Grecs. — Clozel, Bibliographie des ouvrages relatifs à la Sénégambie et au Soudan occidental (suite). — Bellet, Les nivellements généraux. — Levasseur, La France et ses colonies. — Correspondance de M. Maurice Mussy, chef de poste à Bangui (Congo français), massacré par les indigènes.

Kunst und Kunstgeschichte.

Kunstgewerbeblatt Januar. Kisa, Der Schatz im Schlosse zu Detmold. — Diner, Ungarische Fayencen und Töpferwaren.

Zeitschrift für bildende Kunst Januar. Koehler, Friedrich Juengling und der moderne Holzstich I. — Frederick Leighton. — A. G. Meyer, Die zweite Münchener Jahresausstellung II. — Unbekannte Aufsätze Gottfried Schadows. Mitgeteilt von Geiger.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 2. 3. An Grillparzer. — Zu Grillparzers hundertjährigem Geburtstage. — Octave Feuillet †. — Die Invaliditäts- und Altersversicherung der Arbeiter. — Zu Grillparzers 100. Geburtstage. — Franz Grillparzer. — Lortzings Erstlingsoper.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 2. 3. Reimann, Ueber den Vortrag der Orgelcompositionen Joh. Seb. Bachs (Forts.). — Lessmann, Karl Ditters v. Dittersdorfs komische Oper »Der Apotheker und Doctor« im königl. Opernhause. — Heintz, Wegweiser durch die Motivenwelt zu Rich. Wagners Tetralogie: »Der Ring des Nibelungen« (III Aufzug: Walkürenritt). — Lessmann, Wilh. Taubert †.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 2. Wallaschek, Die diatonische Scala und das Alter der Musik (Schl.). — Musikbrief aus Frankfurt a. M. (Schl.).

The Musical Times January. 1891. — Bennett, The Great Composers XXVIII. — Noises, Necessary and Unnecessary. — »Songs to the River«, Four Four-Part Songs. Words by Oxenford, Composed by F. H. Cowen.

Le Ménestrel No. 1. Gallet, Notes d'un librettiste: XXXIV Victor Massé. — Moreno, Récapitulation. — Chevalier, Première représentation de l'Obstacle, au Gymnase. — Pougin, Une famille d'artistes: Les Saint-Aubin IV.

Medicin.

Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie 123, 1. Hahn, Zur Leichendiagnose und pyämische Processe. — Rosenberg, Ueber den intermediären Kreislauf des Fettes durch die Leber, seine physiologische Bedeutung und seine Beziehungen zum Icterus neonatorum. — Geigel, Die Circulation im Gehirn und ihre Störungen III. — Stern, Ueber das Auftreten von Oxyhämoglobin in der Galle. — Thumas, Ueber das Brechcentrum und über die Wirkung einiger pharmakologischer Mittel auf dasselbe. — Lubarsch und Tsutsui, Ein Fall von septischer Pneumonie beim Neugeborenen, verursacht durch den Bacillus enteritidis (Gaertner). — Lesser und Benecke, Ein Fall von Lymphangioma tuberosum multiplex (Kaposi). — Dobbert, Beiträge zur Anatomie der ektopischen Schwangerschaften. — Rheiner, Ein Fall von angeborner Hypertrophie des Herzens. — Richter, Experimentaluntersuchungen über Antipyrese und Pyrese, nervöse und künstliche Hyperthermie. — Sherwood, Polyneuritis recurrens. — Reichenbach, Zur Casuistik des chylösen Ascites. — R. Virchow, Der intermediäre Kreislauf des Fettes durch Leber und Gallenblase. — Mies, Ueber die Höhe und die Höhenzahl des Gewichts und des Volumens von Menschen und Tieren.

Wiener medicinische Presse Nr. 1. 2. v. Mosetig-Moorhof, Zur Technik der Exstirpation vereiterter Lymphdrüsenpackete. — Schnirer, Zur Frage nach der Verbreitung der Tuberkelbacillen aufserhalb des Körpers. — Cordua und Glum, Ueber die Verwendbarkeit des Zinkleims in der Verbandtechnik. — Talma, Ueber die Pathologie des Bauchfellsympathicus. — Chiari, Ueber den pathologisch-anatomischen Befund in drei mit Kochschen Injectionen behandelten Fällen von schwerer Lungentuberculose.

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 3. Klebs, Ueber Landrysche Paralyse. — Schleich, Infection und Geschwulstbildung. — Schirmer, Ueber das Wesen der Hemeralopie. — Jutrosinski, Ueber Influenzapsychosen. — Kornfeld, Luxation des inneren Endes der Clavicula nach vorn. — Loewenthal, Medicin und Schule.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 1. Kraske und Baumann, Zur Kenntnis der Alkaptonurie. — Moritz, Glykosurie und Diabetes. — Taeuffert, Ueber Lungenchirurgie. — Kötschau, Kurzer Beitrag zur Ichthyoltherapie bei Frauenkrankheiten.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 1. v. Jaksch, Weitere Beobachtungen über die Wirkungen des Kochschen Heilmittels gegen Tuberculose. — Epstein, Ueber die Anwendung Kochscher Injectionen im Säuglings- und ersten Kindesalter. — Fischer, Ein Fall von Dicephalus dibrachius, compliciert mit Hemicephalie.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 2. Neudörfer, Zur Technik der Gliederabsetzung. — Lorenz, Ueber die Behandlung winkelig geheilter Fracturen im oberen Drittel des Oberschenkels (Schl.). — Smital, Zur operativen Behandlung veralteter Schulterluxationen (Schl.). — Rummo, Ueber die Gesetze, nach welchen die Fortleitung der Flüsterstimme durch die Lunge und die pleuritischen Exsudate erfolgt.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 1. Gruber, Zur Behandlung der chronischen eitrigen Mittelohrentzündung mit Durchlöcherung der Shrapnellschen Membran. — Englisch, Ueber tuberculose Urethritis und Periurethritis. — K. B. Lehmann, Die Methoden der praktischen Hygiene. — Ueber das Kochsche Heilverfahren gegen Tuberculose.

The Lancet Nr. 3514. Manson, The Filaria Sanguinis Hominis Major and Minor, two new Species of Hæmatozoa. — Oliver, Aneurysm of the Subclavian Artery Spontaneously Cured by Sloughing. — Politzer, The Employment of Pilocarpine in certain Affections of the Ear and the Abuses of this Remedy. — Whitehead, Diverticulum of Oesophagus causing Obstruction, Gastrostomy, Death six years afterwards. — Pfeiffer, On Tests for Latent Gout. — Murray, On an Epidemic of Measles at the Foundling Hospital.

Archives générales de médecine Janvier. Duplay et Cazin, Recherches expérimentales sur la nature et la pathogénie des atrophies musculaires consécutives aux lésions des articulations. — Girode, Quelques faits d'ictère infectieux. — Heurtaux, Myélome des gaines tendineuses. — Étude sur l'endocardite puerpérale droite et sur ses complications pulmonaires subaiguës. — Bruhl, Des pseudo-tuberculoses parasitaires.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 1. La Réorganisation hospitalière. — Des attaques de délire hystérique. — Des localisations médullaires. — Parésie des membres supérieurs et inférieurs.

Gazette médicale de Paris No. 2. De la cirrhose cardiaque. — Le remède de Koch dans le traitement des affections tuberculeuses (suite).

Il Morgagni Dicembre. Cantani, Diabete. — Aievoli, Sulla tuberculosi del testicolo ed epididimo (fine). — Cimbali, Sulla contagiosità della tisi polmonare. — Cappellani, Guarigione di due voluminose cisti d'echinococco del fegato mediante il processo Baccelli. — Bonaiuti, Contributo allo studio della epidermolysis bullosa hereditaria di Köbner.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 2. Rake, Beobachtungen und Versuche über die Aetiologie des Aussatzes. — Goldschmidt, Bericht über fünf mit dem Kochschen Heilmittel behandelte Fälle von Lepra. — Hirschfeld, Stoffwechseluntersuchungen bei Lungentuberculose nach Anwendung des Kochschen Mittels. — Biedert, Zur Diagnose und Behandlung der Tuberculose. — Goerne, Ueber einen Fall von Proctitis infolge von Fremdkörper im Mastdarm. — Czempin, Die Abwartung der Nachgeburtsperiode.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 2. Kahler, Peptonurie nach Injectionen des Kochschen Mittels. — Loos, Ueber das Vorkommen kernhaltiger roter Blutkörperchen bei Anämie der Kinder. — Ortner, Zur angeborenen regelwidrigen Enge des Aortensystems (Schl.). — Schlichter, Ueber Lues hereditaria (Forts.).

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 2. 3. Berberich, Bemerkungen über die physikalische Beschaffenheit der Kometen. — Marshall, Ueber Recapitulation in der Embryologie (Forts.). — Pocock, Die geschlechtliche Auslese bei den Spinnen. — Ostwald, Ueber Autokatalyse. — Giesenhagen, Die Hymenophyllaceen. — Righi, Ueber die Bahnen, welche die photoelektrische Entladung durchläuft, und einige neue elektrische Erscheinungen verdünnter Luft.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 3. Potonié, Der baltische Bernstein. — Schaefer, Ueber Gleichgewicht und Bewegungsempfindungen. — Preyer, Zur Physiologie des Protoplasma (Forts.). — Die Rinde von Robinia Pseudacacia ist giftig. —

Die Gattungen der Pomaceen. — Ueber die systematische und morphologische Bedeutung bisher unbeobachtet gebliebener Borsten am Säugetierkopfe. — Das Datum auf den Philippinen.

Archives des sciences physiques et naturelles No. 12. Piccard, L'eau dans le paysage II; Observations sur la veine liquide et les constantes capillaires. — Soret, Remarques sur la théorie de la polarisation rotatoire naturelle II. — Pictet et Ankersmit, Sur la phénanthridine. — Dubois, Recherches sur l'action physiologique des courants et décharges électriques. — Penard, La chlorophylle dans le règne animal. — Weber, Expérience fondamentale sur la capacité inductive specifique.

Botanisches Centralblatt Nr. 2. Leonhard, Beiträge zur Anatomie der Apocynaceen (Forts.). — Botaniska Sektionen af Naturvetenskapliga Studentsällskapet i Upsala: Lundström, Ueber Regen auffangende Pflanzen (Forts.).

Botanische Zeitung Nr. 2. 3. Kienitz-Gerloff, Die Protoplasmaverbindungen zwischen benachbarten Gewebselementen in der Pflanze (Forts.).

Zoologische Jahrbücher. Abt. für Systematik V 4. Brandes, Die Familie der Holostomiden. — Matschie, Ueber eine kleine Sammlung von Reptilien und Amphibien aus Südafrika; Verzeichnis von Reptilien von Bismarckburg im Togolande. — Voeltzkow, Entovalva mirabilis, eine schmarotzende Muschel aus dem Darm einer Holothurie. — Gadow, Description of the Modifications of certain Organs which seem to be Illustrations of the Inheritance of Acquired Characters in Mammals and Birds. — Kraufs, Beitrag zur Kenntnis westafrikanischer Orthopteren. — Ortmann, Cephalopoden von Ceylon. — Dahl, Die Bewegung der fliegenden Fische durch die Luft.

Dasselbe. Abt. für Anatomie IV 3. v. Wagner, Zur Kenntnis der ungeschlechtlichen Fortpflanzung von Microstoma, nebst allgemeinen Bemerkungen über Teilung und Knospung im Tierreich. — Salensky, Beiträge zur Embryonalentwicklung der Pyrosomen. — Holt, Observations upon the Development of the Teleostean Brain, with especial reference to that of Clupea harengus.

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie IL 2. 3. Böhmig, Untersuchungen über rhabdocöle Turbellarien II. — Cori, Untersuchungen über die Anatomie und Histologie der Gattung Phoronis.

Mathematische Wissenschaften.

The Messenger of Mathematics Nr. 6. Tanner, Note on Arbogast's method of derivations; On the history of Arbogast's rule.

Zeitschrift für Instrumentenkunde Januar. Pomplun, Vergleichung von Thermometern in Temperaturen über 50 Grad. — Weber, Eine neue Montierung des Milchglasplattenphotometers. — Sprung, Ueber die Verwendung des einfachen Wolkenspiegels zur Bestimmung der Winkelgeschwindigkeit der Wolken. — Knopf, Refractoren in Verbindung mit Spiegeln.

Bau- und Ingenieurwesen.

Allgemeine Bauzeitung H. 12. A. Hofmann, In welchem Stile sollen wir bauen? (Schl.). — Schatteburg, Ueber unsern Zimmerschmuck. — Schön, Wohnhaus in Budapest, IX (Franzstadt), Mesterstrafse 43. — Steffen, Nymphenburg. — Quidenus, Wohnhaus in Wien, III, Pragerstrafse 10. — Mayreder, Grabdenkmal Rudolf v. Waldheims auf dem Centralfriedhofe von Wien.

Deutsche Bauzeitung Nr. 4. 5. Die Harmonie in der Baukunst. — Vom Zwinger in Dresden. — Die St. Katharinenkirche zu Hamburg. — Eisenbahnverbindung zwischen Chile und Argentinien. — Neue Befestigungsart der Schiene auf hölzernen Querschwellen.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 2a. 3. Neubau des physikalischen Instituts für die Universität Halle. — Die elektrische City- und Süd-Londonbahn. — Vermehrung der Baubeamtenstellen in Preufsen. — Neubau eines Domes in Berlin. — Leistungen einer englischen Stellwerksanlage. — Seitwärtsrücken der Flussbetten. — Fernmessinductor. — Harmonie in der Baukunst. — Breitfufsschiene oder Stuhlschiene? (Forts.). — Regulierung der unteren Netze. — Einlassen von Flusswasser in bedeichte Niederungen. — Wetzler, Die elektrischen Motoren.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 326. Rhenius, Combinationspatent und Gebrauchsmuster. — Kraft, Die Eisenhüttenindustrie der Rheinprovinz (Forts.). — Die Gussstahlfabrik von Friedr. Krupp in Essen, Rheinpreufsen. — Verein für Eisenbahnkunde: Schulz, Reiseeindrücke auf amerikanischen Eisenbahnen; Stambke, Erleuterungen zu den Entwürfen des Preisausschreibens, betreffend die Erhöhung der Tragfähigkeit der Güterwagen; Claus, Warum muss der Locomotivführer seinen Dienst stehend verrichten? Beobachtungen des Herrn Maschineninspectors Steinbiss. — Verein deutscher Maschineningenieure: Claufsen, Ueber die Motoren für die Kleinindustrie II (Forts.). — Die wirtschaftliche Bedeutung der Personentarifermäfsigung in Preufsen. — Glaser, Der Ausflug des Vereins deutscher Eisenhüttenleute nach Amerika im Herbste des Jahres 1890 (Forts.).

Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik H. 6. Bauer, Nicholas Barbon. — Seiffert, Beitrag zur Geschichte des Steuerwesens mit besonderer Beziehung auf Baiern.

Die chemische Industrie Nr. 1. Kartellprofite.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 3. Meng, Die Centralstation in Verona. — Edelmann, Beetzs Vorlesungsgalvanometer. — Feufsner, Die Construction der elektrischen Normalwiderstände der physikalisch-technischen Reichsanstalt. — Gore, Betrieb einer elektrischen Kupferraffinerie. — Babieri, Ueber die Erwärmung blanker freigespannter Kupferdrähte durch den Strom.

Kriegswissenschaft.

Neue militärische Blätter Januar. Des grofsen Königs Winterquartier 1758/59. — Aus der Vorzeit brandenburgisch-preufsischer Heeresentstehung. — Aus England XIII. — Disciplin und Zeitungswesen in Frankreich. — Ganzer, Ballistisch-technische Betrachtungen über das kleincalibrige Gewehr. — Polen als Schauplatz vergangener und zukünftiger Kriege. — Wolframgeschosse für Handfeuerwaffen. — Das Uebersetzen einer Fufsbatterie über die Oka. — Wie steht es augenblicklich mit der deutschen Privatbrieftaubenzucht? — Die Frage der Bewaffnung der Kavallerie. — Dechend, Kriegstagebuch des hessischen Generalstabes über den Feldzug von 1792 in der Champagne und am Main.

Jahrbücher für die deutsche Armee und Marine LXXVIII 1. Zum Friedrichstage. Fünf ungedruckte Briefe Friedrichs des Grofsen. Ein Beitrag zur Lebensgeschichte Fouqués. — Die Landwehr vor Strafsburg. — Kunz, Ueber die Tätigkeit und Verwendung der Reiterei im Kriege von 1866. — Wille, Geschichte der Preisaufgaben für preufsische Artillerieoffiziere von 1827–1877. — Die gegenwärtige Lage der Befestigung. Antwort des Generals Brialmont. Besprochen von v. Sauer. — Reglement und Manöverpraxis.

Militär-Wochenblatt Nr. 3. 4. Die russischen Armeemanöver in Wolhynien, September 1890. — Der Sprunggelenkstrumpf. — Wolframgeschosse. — Wachtstubenbücher. — Neue japanische Panzerschiffe. — Die russische Gesellschaft des weifsen Kreuzes. — Das Fahrrad auf den Schienenwegen. — Die Erstürmung von Kars in der Nacht vom 17. zum 18. November 1877. — Ueber einige wichtige Punkte in den für die Pferdezäumung mafsgebenden Grundsätzen. — Das Bajonettfechten und die Nutzanwendung.

Journal des sciences militaires Décembre. Pierron, Napoléon de Dresde à Leipzig (fin). — Les grandes manœuvres du 2. corps d'armée en 1890. — Clément, Lettres sur la Poudre sans fumée et les Méthodes de guerre (suite). — Weil, La Campagne de 1814 (suite). — Notes sur le Service d'exploration (fin). — de Périni, La Tactique des trois armes (suite). — Belhomme, L'Armée française en 1690 (suite).

Revue d'artillerie Décembre. Jacquot, Manœuvre de pont exécutée le 13 août 1890 sur la Vilaine. — Ducros, Les constructions mécaniques et les machines-outils à l'Exposition universelle de 1889 (suite). — Matérial et expériences de l'usine Gruson. — Ladoux, Étude théorique d'un appareil de pointage automatique pour les batteries basses. — Vallier, Note complémentaire sur les méthodes actuelles de balistique.

Allgemeines.

Die Gegenwart Nr. 2. Kulemann, Englische Arbeiterverhältnisse als deutsche Vorbilder. — Hilse, Die Invaliden- und Altersversicherung (Schl.). — Goldschmidt, Zu Grillparzers hundertjährigem Geburtstag. — Bahr, Galante Bücher. — Gurlitt, Hans von Marées (Schl.). — Telmann, Eherecht (Schl.).

Die Grenzboten Nr. 2. Pro Rege. — Die Ueberbürdung. — Berlin und sein Hof im Jahre 1696. Reiseerinnerungen des Fra Alessandro Bichi aus Siena (Schl.). — Stern, Otto Ludwig in Leipzig (Schl.). — Necker, Rosegger als Dramatiker.

Altpreufsische Monatsschrift H. 7. 8. Sembrzycki, Die Reise des Vergerius nach Polen 1556–1557, sein Freundeskreis und seine Königsberger Flugschriften aus dieser Zeit. — Buchholz, Erklärungen und Emendationen zu den drei Königsberger Zwischenspielen aus dem Jahre 1644. — Bonk, Ortsnamen in Altpreufsen. — Beckherrn, Nachtrag zu dem Aufsatze »Geschichte der Befestigungen Königsbergs«. — Treichel, Handwerksansprachen.

Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Philos.-hist. Kl. Bd. 120. Miklosich, Ueber die Einwirkung des Türkischen auf die Grammatik der südosteuropäischen Sprachen. – Reich, Gian Vincenzo Gravina als Aesthetiker. – v. Kremer, Studien zur vergleichenden Culturgeschichte, vorzüglich nach arabischen Quellen I-IV. – v. Rockinger, Berichte über die Untersuchung von Handschriften des sogenannten Schwabenspiegels XI. XII. – Brandt, Ueber die dualistischen Zusätze und die Kaiseranreden bei Lactantius. Nebst Untersuchungen über das Leben des Lactantius und die Entstehungsverhältnisse seiner Prosaschriften III. – Hartel, Patristische Studien I. – Gomperz, Die Apologie der Heilkunst, eine griechische Sophistenrede des 5. vorchristlichen Jhs.

Unsere Zeit H. 12. Hildeck, Der goldene Käfig (Schl.) – v. Engelnstedt, Die französisch-italienische Alpengrenze und ihre Verteidigung. – von der Lahn, Pessimistische Zeitbetrachtungen. – Spielmann, Marceaus Asche. – Peterssen, Neuere französische Romane. – Münz, Der Fluch eines grofsen Namens. – Dr. –r., Der Begründer der österreichischen Postsparkasse. – Uhland, Das Rohrwalzverfahren der Gebr. Mannesmann.

The Academy Nr. 974. Rolph, Reid's Life of Lord Houghton. – Keane, Jephson's Emin Pasha. – Moore, Scartazzini's Introduction to the Study of Dante. — Wallace, Macintosh's History of Scotland. – Original Verse: »On a Proposal to restore the Elgin Marbles to Athens«, by Field. — Ridgeway, Why was The Horse driven before it was ridden? – Gollancz, »Widishins«. – Toynbee, Some English Documents Temp. Henry VIII. — Lloyd, »A Midsummer Night's Dream. – Benn, Dr. Hutchinson Stirling's Gifford Lectures. — Keane, Oriental Transliteration. – Glaser, The Early Civilisation of Arabia. — The Exhibition of the Glasgow Institute. — Dr. Schliemann. — R. C. Fisher, The late Richard Fisher. — M., The »Antigone« at Queen's College.

The Athenæum Nr. 3297. A Free Kirk Missionary. – Tales by Distinguished Authors. — Punishments in Olden Days. — A Treasure Seeker. – The Antiquities of Midlothian. — The Waverley Desk. – The Head Masters. — Conference at Oxford. – M. Octave Feuillet. — Sir Samuel Garth. — The Rival Oriental Congresses. — Photography at the Bodleian Library. — Cartailhac on Prehistoric France. – Sidney Cooper's Autobiography. — The Guelph Exhibition. — Dr. Henry Schliemann. – The Correspondence of Great Musicians.

Blackwood's Edinburgh Magazine January. Martin, Shakespeare's Women: By one who has Impersonated them. Hermione. – The Shrouded Watcher. – The Old Salon: Recent German Fiction. — Beames, The Bussex Rhine (Sedgemoor). — A Secret Mission XXXIV-XXXVIII. — Froude's Lord Beaconsfield. — Keary, Madcleine's Story I. II. — The Problem of the Slums. — O. J., Doves and Ravens: A Christmas-tide Fantasy. — H. E. M., For the Panel of an Old Case Clock. – Brabourne, The Parnell Imbroglio.

The Contemporary Review January. Hill, Home Rule and Home Rulers. – Bryce, An Age of Discontent. – Abbott, The Early Life of Cardinal Newman. – Jennings, Behind the Scenes in Parliament. — Smith, Englishmen in Africa. – Anderson, Morality by Act of Parliament. — Wedgwood, Euripides at Cambridge. – Clarke, Public Landed Endowments of the Church. — Mackenzie, Koch's Treatment of Tuberculosis. — Beet, The Certainties of Christianity. – Maccoll, Dean Church.

The Fortnightly Review January. Swinburne, Light: An Epicede. — Gosse, Ibsen's New Drama. — Jephson, The Truth about Stanley and Emin Pasha. – Bowden, Scientific Sins. – Lanin, Finland. — Delille, »Chez Pousset«: A Literary Evening. — Bourchier, On the Black Sea with Prince Ferdinand. — Bury, Anima naturaliter pagana. — Baden-Powell, »A Canadian People«. – Harrison, The Irish Leadership. — Herbert, »The Rake's Progress« in Irish Politics. — Meredith, One of Our Conquerors XV-XIX.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 26. Allocution de M. Hermite. – Prix décernés. — Prix proposés. — Tableau des prix décernés. — Tableau des prix proposés. – Tableau par année des prix proposés.

La Nouvelle Revue 1. Janvier. Vasili, L'Abîme II. – G. G., La Défense de la France I. — de Castellane, Le Quatrième État français I. — Garien, Les Vrais Israélites. — de Chennevières, Adolphe Salomon, le Graveur de M. Ingres. — Rabourdin, Au Grand-Désert: Légendes sahariennes. — Petit, M. Crispi et sa Politique. — Pascaud, Erreurs judiciaires I. — Rameau, La Forêt (poésie). — Loliée, Les Disparus: Adolphe Belot. – Hutinet, L'Institut de Médecine expérimentale de Saint-Pétersbourg. – X., Lettre d'Égypte.

Revue du monde latin Janvier. Funck-Brentano, La science et l'art politique. — Sacher-Masoch, Afthanaria Korolenko (roman). — Couret, Voyage en terre-sainte. — Comte de Barral, Question hollandaise à la fin du siècle dernier. — de Souhesmes, Les châteaux du roi de Bavière.

Bibliothèque universelle et Revue suisse Janvier. Droz, Un magistrat républicain: G. F. Hertenstein. — Warnery, La viole d'amour. Conte. — de Floriant, A travers les Andes équatoriales. — Menos, Mab. Nouvelle. — Lullin, Les mines de houille. — Bodenheimer, En l'an deux mille.

Anzeigen.

Neuer Verlag von Breitkopf & Härtel in Leipzig.

Karl von Hase,

Handbuch der protestantischen Polemik gegen die römisch-katholische Kirche.

5. Aufl. XXXVI, 728 S. gr. 8°.

geh. 12 M., geb. (Halbfranz) 13 M. 50 Pf. [12

Die berühmte Schrift Karl v. Hase's, welche längere Zeit gefehlt hat, erscheint jetzt in fünfter, durchgesehener Auflage. Sie ist unter den heutigen Zeitverhältnissen besonders werthvoll und für jeden Gebildeten verständlich.

Auf Verlangen senden wir unberechnet und portofrei

Angebote für Bücherfreunde. Herausgegeben von der **Nicolaischen Buchhandlung** (Borstell & Reimarus)

No. 25. Zeitschriften-Verzeichniss. 241 Nummern.
No. 27. Kunstgeschichte, Archäologie, Illustrationswerke. 448 Nummern.
Nr. 28. Ausländische Sprachwissenschaft. 506 Nummern.
No. 29. Militaria. 960 Nummern.
No. 31. Naturwissenschaft. — Exacte Wissenschaft. 1046 Nummern.
No. 34. Geschichte und Geographie Ausser-Europas. 751 Nummern. [11

Berlin CII, Brüderstrafse 13. **Nicolaische Buchhandlung** Borstell & Reimarus.

Verlag von **Georg Reimer** in Berlin.

1890. [10

Neuigkeiten, Neue Auflagen und Fortsetzungen.

***Abhandlungen der Königl. Preuss. Akademie der** Wissenschaften zu Berlin aus dem Jahre 1889. 4°. cplt. M. 33.—

Hieraus einzeln:
a) Physikalische Klasse M. 22.—
b) Phil.-hist. Klasse M. 11.—

Aristoteles Metaphysik übersetzt von Hermann Bonitz. Aus dem Nachlasse herausg. von Ed. Wellmann. M. 6.—

Budde, E., Allgemeine Mechanik der Punkte und starren Systeme. Ein Lehrbuch für Hochschulen. I. Band. M. 10.—

Delbrück, H., Die Strategie des Perikles erläutert durch die Strategie Friedrichs des Grossen. Mit einem Anhang über Thukydides und Kleon. M. 3.—

Denkmäler, antike. Herausgegeben vom Kaiserlich Deutschen Archäologischen Institut. Band I, Heft 4. M. 40.—

Diels, H., sibyllinische Blätter. M. 2.80

Ephemeris epigraphica corporis inscriptionum latinarum supplementum edita jussu instituti archaeologici romani cura Th. Mommseni, J. B. Rossii, O. Hirschfeldi. Vol. VII fasc. III. M. 5.—

Firdosi's Königsbuch (Schahname) übersetzt von Friedrich Rückert. Aus dem Nachlass herausgegeben von E. A. Bayer. Sage I—XIII. M. 8.—

Fortschritte der Physik im Jahre 1883. Dargestellt von der Physikalischen Gesellschaft zu Berlin. XXXIX. Jahrgang. 3. Abth. Redigirt von Prof. Dr. B. Schwalbe. M. 17.—

— — im Jahre 1884. XL. Jahrgang. Redigirt von Dr. E. Budde und Prof. Dr. B. Schwalbe. I. Abth. M. 11.—, II. Abth. M. 21.—, III. Abth. M. 18.—

Gerhard, E., Etruskische Spiegel. V. Band. Im Auftrag des Kaiserlich Deutschen Archäologischen Instituts bearbeitet von A. Klügman und G. Körte. X. Heft. M. 9.—

Handbuch für die deutsche Handelsmarine auf das Jahr 1890 herausgegeben im Reichsamt des Innern. M. 7.50

Jacobi's, C. G. J., gesammelte Werke. Herausgegeben auf Veranlassung der Königl. Preuss. Akademie der Wissenschaften. V. Band. Herausg. von K. Weierstrass. M. 16.—

Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik herausgegeben von Max Henoch und Emil Lampe.
Band XIX (Jahrgang 1887) Heft 2 M. 8.—, Heft 3 M. 11.—
Band XX (Jahrgang 1888) Heft 1. M. 13.—

Inscriptiones Graecae Italiae et Siciliae quibus accedunt Galliae Hispaniae Britanniae Germaniae item Graecae consilio et auctoritate academiae litterarum Regiae Borussicae edidit Georgius Kaibel. M. 90.—

Joachim, Dr. H., Papyros Ebers. Das älteste Buch über Heilkunde. Aus dem Aegyptischen zum erstenmal vollständig übersetzt. M. 4.—

***Kayser, H. und C. Runge, Ueber die Spectren der** Elemente. III. M. 3.50

Koldewey, R., Die antiken Baureste der Insel Lesbos. Im Auftrage des Kaiserlich deutschen archäologischen Instituts untersucht und aufgenommen. Mit 29 Tafeln und Textabbildungen, 2 Karten von Heinrich Kiepert und Beiträgen von H. G. Lolling. Fol. geb. M. 80.—

Körte, G., I rilievi delle urne etrusche. Volume secondo parte prima. Pubblicata a nome dell' Imperiale Istituto archeologico Germanico. Mit 57 Tafeln. gr. 4. M. 40.—

Kuhr's A., lateinische Grammatik nebst Uebersetzungsstücken zur Einübung und Wiederholung der Syntax für Realgymnasien. 7. Aufl. ganz neu bearbeitet und im zweiten Theile wesentlich vermehrt von Dr. H. Fritsche. M. 2.—, geb. M. 2.40

***Lendenfeld, A. v., die Gattung Stelletta. Unter Mit**wirkung von F. E. Schulze bearbeitet. Mit 10 Tafeln. 4. cart. M. 8.—

Lepsius, G. R., Griechische Marmorstudien. 4. M. 4.—

Liste, Amtliche, der Schiffe der deutschen Kriegs- und Handelsmarine mit ihren Unterscheidungssignalen, als Anhang zum internationalen Signalbuch. Herausgegeben im Reichsamt des Innern. Jahrg. 1890. cart. M. 1.60

Marcinowski und Hoffmann, Die Städteordnung für die sechs östlichen Provinzen der Preussischen Monarchie vom 30. Mai 1853 und das Gesetz, betreffend die Verfassung und Verwaltung der Städte und Flecken in der Provinz Schleswig-Holstein vom 14. April 1869 mit deren Ergänzungen und Erläuterungen. 3. Auflage. M. 8.—, geb. M. 9.—

Nelkenbrecher's, J. C., Taschenbuch für Kaufleute. I. Abth.: Münz-, Maass- und Gewichtskunde, Wechsel-, Geld- u. Fondscurse etc. 20. Aufl. herausg. von Dr. E. Jerusalem. geh. M. 8.—, geb. M. 9.—

50tes Programm zum Winckelmannsfeste der Archäologischen Gesellschaft zu Berlin. 4. Robert, C., Homerische Becher; Winter, F., Ueber ein Vorbild neuattischer Reliefs; Furtwängler, A., Eine argivische Bronce. Orpheus, attische Vase aus Gela. Mit 5 Tafeln und 37 Textabbild. M. 11.—

***Rammelsberg, C., Ueber die chemische Natur der** Turmaline. 4. M. 3.50

***Schmidt, J., Die Urheimat der Indogermanen und** das europäische Zahlensystem. 4. M. 2.50

Stein, L., Leibniz und Spinoza. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Leibnizischen Philosophie. Mit neunzehn Ineditis aus dem Nachlass von Leibniz. M 8.—

Steinthal, Dr. H., Zu Bibel und Religionsphilosophie. Vorträge und Abhandlungen. M. 4.80.

Stephan, Dr. R., Strafgesetzbuch für das Königreich Italien (Codice penale per il Regno D'Italia). Nebst dem Einführungsgesetz vom 22. November 1888 und der Einführungsverord. vom 30. Juni 1889 übertr. und erl. M. 7.—

Urkunden und Aktenstücke zur Geschichte des Kurfürsten Friedrich Wilhelm von Brandenburg. — Auf Veranlassung Seiner Hochseligen Majestät des Kaisers Friedrich als Kronprinzen von Preussen.
XIII. Band. Polit. Verhandl. IX hrsg. von Dr. R. Brode. M. 20.—
XIV. Band. I. Theil. Ausw. Acten III. 1. (Oesterreich). Hersg. von Dr. A. Fr. Pribram. M. 20.—

***Verhandlungen der Conferenz der permanenten** Commission der internationalen Erdmessung von 1889. Redigirt von A. Hirsch. Mit 14 Tafeln. 4. M. 25.—

***Weizsäcker, J., Rense als Wahlort.** 4. M. 3.—

Wernicke, K., Die griechischen Vasen mit Lieblingsnamen. Eine archäologische Studie. M. 4 —

Winter, A., Die New-Yorker staatliche Besserungsanstalt zu Elmira. M. 2.40

Zukunft, Die, der Völker von Mitteleuropa. M. —.80

Die mit * bezeichneten Artikel sind Commissionsverlag und werden daher nur baar geliefert.

Zeitschriften.

Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin herausgeg. von Rudolf Virchow. Band 119—122 à Band (3 Hefte). M. 12.—

Archiv für Geschichte der Philosophie in Gemeinschaft mit Herm. Diels, Wilh. Dilthey, B. Erdmann und Ed. Zeller herausgegeben von Ludw. Stein. Band IV (4 Hefte). M. 12.—

Jahrbuch des Kaiserlich Deutschen Archäologischen Instituts. Band V (4 Hefte). M. 16.—

Jahrbücher, Preussische, herausgegeben von Hans Delbrück. Band 65. 66 à Band (6 Hefte). M. 9.—

Journal für die reine und angewandte Mathematik gegründet von A. A. Crelle 1826. Herausgegeben von L. Kronecker. Band 106. 107 à Band (4 Hefte). M. 12.—

Kirchenzeitung, Protestantische, für das evangelische Deutschland. Herausgegeben von Dr. J. E. Websky. Jahrgang 1890. (53 Nr.) M. 12.—

Mittheilungen, Mathematische und naturwissenschaftliche, aus den Sitzungsberichten der Kgl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1890. 9. Jahrgang. M. 8.—

Sitzungsberichte der Königl. Preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1890. M. 12.—

Verhandlungen der physikalischen Gesellschaft zu Berlin im Jahre 1889. 8. Jahrgang, redigirt von Dr. A. König. M. 2.—

Zeitschrift, allgemeine, für Psychiatrie und psychisch-gerichtliche Medicin, herausgegeben durch H. Laehr. Band 47 (6 Hefte). M. 14.—

Verlag von **Georg Reimer** in Berlin. **1890.**

Hierzu eine Beilage der **Verlagsbuchhandlung B. G. Teubner** in **Leipzig.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 6. Berlin, 7. Februar 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Kaftan, Wahrheit der christlichen Religion.
Ders., Glaube und Dogma.
Ders., Brauchen wir ein neues Dogma?
Schröder, Algebra der Logik I.
Schilling, Quellenlektüre und Geschichtsunterricht.
Schubert, Herodots Darstellung der Cyrussage.
Altschul, De Demetrii rhetoris aetate.
Beheim-Schwarzbach, Libellus περὶ ἑρμηνείας qui Demetrii nomine inscriptus est quo tempore compositus sit.
Thewrewk de Ponor, Festus I.
Pogatscher, Lautlehre der griechischen, lateinischen und romanischen Lehnworte im Altenglischen.
Imhoof-Blumer, Griechische Münzen.
Gitterman, Ezzelin von Romano I.
Child, Church and State under the Tudors.
Zimmermann, Maria die Katholische.
Schurtz, Seifenbergbau im Erzgebirge und Walensagen.
Escher, Triton und seine Bekämpfung durch Herakles.
Paalzow, Lehre von den römischen Popularklagen.
Wergeland, Ættleiding.
Brandt, Zahnheilkunde.
Schenk, Handbuch der Botanik III. IV.
Schumacher, Zur Theorie der algebraischen Gleichungen.
Launhardt, Tarifbildung der Eisenbahnen.
Ehrenberg, Hamburg und Antwerpen seit dreihundert Jahren.
Schwarz, Compagniedienst.
v. Schack: Almeida-Garret, Camoens.
Mitteilungen, u. a. Gesellschaft für deutsche Litteratur; Verein für Volkskunde.

Theologie und Religionswissenschaft.

Julius Kaftan, Die Wahrheit der christlichen Religion. Basel, Detloff, 1889. X u. 586 S. gr. 8°. M. 9.

Ders., Glaube und Dogma. Betrachtungen über Dreyers undogmatisches Christentum. (Separatabdruck aus der »Christlichen Welt«.) Bielefeld u. Leipzig, Velhagen u. Klasing, 1889. 60 S. gr. 8°. M. 0,60.

Ders., Brauchen wir ein neues Dogma? Neue Betrachtungen über Glaube und Dogma. (Separatabdruck aus der »Christlichen Welt«.) Ebenda 1890. 77 S. gr. 8°. M. 0,75.

Der Aufforderung, das zuerst genannte, schon vor zwei Jahren erschienene Werk nachträglich hier anzuzeigen, folge ich deshalb gern, weil ich das Werk für eine sehr bedeutsame Leistung halte, welche die eingehende Beachtung aller derer verdient, denen es um die Frage nach der Möglichkeit einer wissenschaftlich gültigen Begründung für die Wahrheit der christlichen Religion zu tun ist. Nachdem Kaftan früher in seinem Werke »Das Wesen der christlichen Religion« (2. Aufl. Basel 1888) das Object festgestellt hat, auf welches sich der theologische Beweis für die christliche Religion zu beziehen hat, gibt er hier eine eingehende Untersuchung der Methoden, wie man diesen Beweis unternehmen kann. Er sucht vor allem die Unzulänglichkeit der seit ältester Zeit in der christlichen Theologie befolgten Methode darzutun, gemäfs welcher man den Glauben dadurch zum einfachen Wissen erheben wollte, dass man mit den Mitteln, durch welche wir überhaupt zu objectiver Erkenntnis gelangen und allgemeingültige Wahrheit gewinnen, den notwendigen Zusammenhang der in der christlichen Religion geglaubten Objecte mit aller sonst erkennbaren Wirklichkeit nachzuweisen versuchte. Zu diesem Zwecke gibt er zunächst eine dogmengeschichtliche Betrachtung, welche darlegt, dass das in der alten Kirche begründete und im Mittelalter durch das Princip der Autorität der Kirche getragene Dogma, welches von Anfang an in eine dem Wesen des christlichen Glaubens nicht entsprechende Verquickung mit der antiken Philosophie geraten war, der Aufgabe einer richtigen Darstellung und Begründung des christlichen Glaubens nicht gewachsen gewesen ist; dass dann die Reformatoren die Erfassung des christlichen Glaubens in seinem selbständigen Wesen und Werte angebahnt haben, während freilich in der protestantischen Dogmatik die scholastischen Principien und Methoden im wesentlichen festgehalten sind; dass endlich Kants Bedeutung für die Theologie darauf beruht, dass er die religiösen Ideen von Gott und dem höchsten Gute aus der überlieferten Combination mit dem Erkennen befreit, sie statt dessen in engste Beziehung zum sittlich-tätigen Leben gesetzt und ebenhiermit einen Grundgedanken der christlichen Religion als allgemeingültiges Princip ausgesprochen und philosophisch begründet hat. Dieser dogmengeschichtlichen Betrachtung folgt eine erkenntnistheoretische, in welcher K. begründet, dass sowol das gewöhnliche Wissen, als auch das zur Erweiterung und Berichtigung desselben dienende wissenschaftliche Erkennen einerseits nicht ohne Mitwirkung der Willkür bezw. der Kunst und Absicht des erkennenden Subjects zu Stande kommt und andrerseits seiner Art nach niemals zureichend ist, um ein höchstes Wissen, d. h. eine Erkenntnis der ersten Ursache und des letzten Zwecks der Welt, zu erreichen. Auch eine solche theoretische Speculation, welche von dem Primate des Intellects im geistigen Leben des Menschen ausgeht und die Welt und den Menschen nach einer aus dem theoretischen Weltverständnis gewonnenen Idee zu beurteilen unternimmt, führe nicht zu einem höchsten Wissen, sondern nur zu Phantasien ohne alle Gewär der Wahrheit. Zu einem höchsten Wissen könne man nicht anders gelangen, als wenn man in Anerkennung des tatsächlichen Primats des Willens in unserm Selbstbewustsein und der Bedeutung, welche das praktische Moment in allem unserem Wissen hat, mit einer Entscheidung der inneren Freiheit zu solcher praktischen Speculation fortschreite, welche eine praktische Idee der inneren Er-

fahrung, und zwar eine Idee vom höchsten Gute, zum Ausgangspunkt nehme. K. geht dann zu dem Nachweise über, dass die christliche Idee vom Reiche Gottes die vernünftige und allgemeingültige Idee vom höchsten Gute und also der auf dieser Idee vom Reiche Gottes beruhende christliche Glaube der vernünftige praktisch normierte Glaube sei, welcher ein höchstes Wissen ermögliche. Indem er sich wol der Schranken bewust ist, mit denen jede Beweisführung für eine bestimmte Idee vom höchsten Gute behaftet sein muss, ruft er das Zeugnis der Geschichte an, um den Beweis so weit zu erbringen, wie er seiner Art nach überhaupt möglich ist. Das höchste Gut, für welches die in der Geschichte erkennbare Vernunft zeuge, sei in der Welt nicht zu finden, sondern müsse überweltlicher Art sein; andrerseits müsse es als ein sittliches Gut gedacht werden, weil die sittliche Entwicklung den Kern der Geschichte bilde. Die christliche Idee von dem überweltlichen Reiche Gottes, welches das Reich der sittlichen Gerechtigkeit auf Erden zum Correlat habe, entspreche nun ganz dieser Idee vom höchsten Gute, welche ein Postulat der aus der Geschichte zeugenden Vernunft sei. Denn die allen sittlichen Idealen gemeinsame Tendenz, eine Ueberordnung der gemeinsamen sittlichen Güter über die des Individuums festzustellen, komme in dem christlich-sittlichen Ideale des Reiches Gottes zur höchstmöglichen Vollendung. Die Gewisheit aber, dass diese christliche Idee vom Reiche Gottes, welche sich als die vernünftige und allgemeingültige Idee vom höchsten Gute erweise, doch nicht eine blofse Idee sei, sondern einer Wirklichkeit entspreche, lasse sich nur gewinnen, wenn das ewige Reich Gottes in der Welt geschichtlich durch eine göttliche Offenbarung kundgeworden sei. Eben diese Offenbarung sei in der geschichtlichen Erscheinung Jesu Christi gegeben.

Wer das Werk Ks., dessen Gedankengang ich nur in den Hauptpunkten skizziert habe, durcharbeitet, muss der Gründlichkeit, mit welcher K. unermüdlich den verkehrten, nicht zum Ziele der rechten Begründung eines höchsten Wissens führenden Methoden in ihren manigfachen Wegen nachgeht und das Fehlerhafte an ihnen nachweist, und der Energie und Klarheit, mit welcher er das Ziel seiner Argumentation im Auge behält und langsam, aber sicher auf dasselbe hinzuleiten sucht, höchste Anerkennung zollen. Auch wer überzeugt ist, dass die principielle Richtung sowol der Kritik Ks. an der überlieferten Methode der Apologetik, als auch seiner eigenen positiven Begründung der Wahrheit der christlichen Religion die richtige ist, — und in dieser Lage werden namentlich diejenigen sein, welche von Kant und von Ritschl gelernt haben, — kann freilich mit Bezug auf manigfache Punkte der Durchführung Ks. Bedenken haben. Indem ich darauf verzichten muss, meine eigenen Fragen und Einwendungen hier vorzubringen, möchte ich auf die scharfsinnige Auseinandersetzung mit K. aufmerksam machen, welche jüngst Prof. M. Reischle in den Theol. Studien u. Kritiken (Jahrg. 1891 H. 1) gegeben hat.

Ich habe bei dieser Gelegenheit auch auf zwei Abhandlungen Ks. hinzuweisen: »Glaube und Dogma« und: »Brauchen wir ein neues Dogma?«, in welchen K. auf Anlass von O. Dreyers Werk »Undogmatisches Christentum. Betrachtungen eines deutschen Idealisten« (Braunschweig 1888) die Frage erörtert, wie sich die dogmatische Darstellung der christlichen Lehre gestalten muss, damit sie dem Glaubenscharakter dieser Lehre entsprechend bleibe. Ohne die Differenzen, welche zwischen Dreyer und K. bestehen, zu verkennen, meine ich doch sagen zu dürfen, dass es im wesentlichen dasselbe Bedürfnis ist, welches Beide empfinden, und dasselbe Ziel, welchem sie nachstreben, wenn sie auch den Weg, der zu diesem Ziele führen soll, etwas verschieden auffassen und jedenfalls verschieden bezeichnen: jener als undogmatische Auffassung des christlichen Glaubens, dieser als eine dem Glauben entsprechende Neugestaltung des christlichen Dogmas. Wer auf die Sache sieht, wird in den Schriften Dreyers wie Ks. Zeugnisse einer lebendigen Bewegung innerhalb der deutschen Theologie sehen, welche bei Durchschauung der Schwächen der überlieferten Dogmatik auf eine solche positive Umformung des in der christlichen Kirche zu predigenden Organismus religiöser Vorstellungen dringt, wie sie durch das eigentümliche Wesen des christlichen Glaubens gefordert ist.

Heidelberg. H. H. Wendt.

Philosophie.

Ernst Schröder, Vorlesungen über die Algebra der Logik (exacte Logik). I Bd. Mit viel Fig. im Texte. Leipzig, Teubner, 1890. XII u. 717 S. gr. 8°. M. 16.

Im vorliegenden Buche erscheinen die zeitgenössischen Bestrebungen in Bezug auf die »Algebra der Logik« zum ersten Male in kritischer Weise zum Ganzen gestaltet und so erweitert, dass man mit Fug und Recht von einem ersten Abschlusse dieser Wissenschaft sprechen kann. Es handelt sich darum, die Formallogik darzustellen, »losgelöst von den Fesseln, worein die Wortsprache durch die Macht der Gewohnheit den Menschengeist geschlagen«, d. h. vor allem der Logik ein ihr eigentümliches Zeichensystem zu verschaffen und mit dessen Hilfe die Logik ihren eignen Bedürfnissen gemäfs und nicht nach Mafsgabe sprachlicher Gewohnheiten zu entwickeln. Der Unterschied, den wir hier betonen, ist unsrer Gelehrtenwelt durchaus noch nicht so zum Bewustsein gekommen, als man beim heutigen Stande unsrer Erkenntnistheorie glauben sollte, und doch ist gerade das eingehende Studium dieses Unterschiedes die Grundlage für feste Normen einerseits in Bezug auf die Behandlung wissenschaftlicher Probleme überhaupt und anderseits in Bezug auf die Gestaltung des Unterrichts. Die Tatsache der Incongruenz von Logik und Sprache und genauer von Logik und Grammatik ist von so schwerwiegender Bedeutung für die Beurteilung des sprachlichen Unterichts hinsichtlich seiner Erziehung zum logischen Denken, dass jede gewissenhafte Erörterung zur Schulreform u. s. w. gerade in dieser Tatsache den festen Stützpunkt suchen muss.

Mit Recht nimmt Schröder auch für sein Werk das Dedekindsche Wort (Was sind und was sollen die Zahlen? Braunschweig 1888) in Anspruch: »Diese Schrift kann jeder verstehen, welcher das besitzt, was man den gesunden Menschenverstand nennt.« Schs. Buch setzt allerdings gar keine Vorkenntnisse besonderer Art vor-

aus, wol aber die Fähigkeit und vor allem die Lust, einer tiefangelegten und weitverzweigten und systematisch geschlossenen Arbeit Schritt für Schritt mit eigenem Nachdenken das Geleite zu geben.

Wir wünschen dem Buche nicht blofs Leser im Kreise der Philosophen und Mathematiker, welchen der Verf. bereits wolbekannt ist, sondern auch und zwar vor allem im Lager der Philologen, welche ja das höchste Interesse daran haben müssen, genau die Grenzen kennen zu lernen, innerhalb welcher sich logische und sprachliche Erscheinungen decken.

Braunschweig. Alex. Wernicke.

Erziehung und Bildungswesen.

Max Schilling, Quellenlektüre und Geschichtsunterricht. Eine pädagogische Zeit- und Streitfrage. Berlin, Gaertner, 1890. 48 S. gr. 8°. M. 1.

Den von Herbart in den Vordergrund gestellten Gedanken, dass der Geschichtsunterricht an geeignetes Quellenmaterial anzuschliefsen sei, hat zuerst C. Peter zu verwirklichen gesucht. Obwol Letzterer dabei entschiedene Gegner gefunden hat — ich erwähne unter diesen nur O. Jäger und neuerdings auch Junge —, ist seitdem doch eine ganze Reihe von Quellenbüchern für den Unterricht in der alten und mittleren Geschichte entstanden, so für die erstere das bekannte Werk von Herbst und Baumeister. — Im Jahre 1884 hat Schilling ein ähnliches, kürzlich in zweiter Auflage erschienenes Buch für die Geschichte der Neuzeit herausgegeben, welches übrigens bis auf wenige Ausnahmen seinen Stoff nicht Quellenschriftstellern entlehnt, sondern Urkunden, Denkschriften, Proclamationen, Reden, Briefe und zeitgenössische Dichtungen beibringt. Gleichzeitig erörtert Sch. in einem besonderen Schriftchen die pädagogische Zeit- und Streitfrage.

Nach einem Ueberblicke über die Ansichten von Freunden und Gegnern dieser Art der Behandlung der Geschichte, sowie einer Zusammenstellung der wichtigsten bisher erschienenen Quellenbücher beleuchtet der Verf. die Gesichtspunkte, nach denen die Quellenlektüre zu würdigen ist, und kommt zu dem Schlusse, dass, neben Karten, Gipsabgüssen und Modellen, in historischen Quellenstoffen ebenfalls Anschauungsmaterial gesucht werden müsse. Zuletzt teilt uns Sch. seine Gedanken über die didaktische Behandlung der letzteren mit. Er hebt namentlich hervor, dass nur die Höhepunkte eine Beleuchtung durch Quellenstücke erfahren können. Die letzteren müssen seitens der Schüler zu Hause einer sorgfältigen Betrachtung unterzogen werden; es folgt sodann eine gemeinsame Besprechung in der Klasse unter Controle des Lehrers, der zuletzt in seinem Vortrage die Einzelbetrachtungen zu einem gröfseren Ganzen zusammenfasst.

Strafsburg i. E. Hollaender.

Philologie und Altertumskunde.

Rudolf Schubert, Herodots Darstellung der Cyrussage. Breslau, Koebner, 1890. 85 S. gr. 8°. M. 2,40.

Der erste Teil der Abhandlung (S. 1—57) gibt eine Uebersicht über die landläufigen Aussetzungssagen alter und neurer Zeit von Karna und Kandragupta bis Lamissio und Genovefa. Es sind ihrer Legion, und der Verf. hätte sich seine Arbeit wesentlich erleichtern können, indem er uns blofs die Völker namhaft machte, bei denen sich keine Aussetzungssagen nachweisen lassen. Ueberraschend ist das Resultat, zu dem Schubert auf Grund dieser Zusammenstellung gelangt: die Aussetzungssagen können nicht unabhängig von einander entstanden sein, sondern gehen alle auf ein einziges Vor- und Urbild zurück, welches das indogermanische Urvolk geschaffen hat. Denn die nachweisbaren Aussetzungssagen sind »alle nicht nur dem allgemeinen Inhalte nach untereinander sehr ähnlich, sondern zeigen auch im Detail mitunter die auffallendsten Berührungen« (S. 36). Diese Behauptung lässt sich inhaltlich allerdings nicht angreifen: ihr erster Teil ist durch gar nichts zu erschüttern, doch wird auch Sch., denke ich, kein zu grofses Gewicht auf die Beweiskraft desselben legen; der zweite Teil bleibt aber, wenn wir ihn umkehren, ebenso rechtsgiltig: die Abweichungen »im Detail« sind mindestens ebenso zahlreich wie die Berührungen und, wenn man will, ebenso »auffallend«. So bleibt uns als gemeinsamer Inhalt dieser Sagen nur die nackte Tatsache der Aussetzung, und die ist als Märchenmotiv ebenso alt und ebenso verbreitet wie die Findelkinder in der Praxis. So wenig die Völker Verführung, Ehebruch und das Aussetzen von Kindern einander abgelernt haben, so wenig haben sie die an diese Tatsachen ansetzenden Sagen von den durch Götterliebe beglückten Jungfrauen, den in Kriegszeiten untreuen Fürstinnen und den durch menschliches Machtgebot oder menschliche Tücke dem Verderben preisgegebenen und durch höheren Ratschluss wunderbar geretteten Früchten verbotener Liebe von einander erborgt. Die bei allen Variationen der Stammesindividualität unverkennbare Einheitlichkeit in den Geistes- und Lebensäufserungen der Völker ist nicht durch eine vom indogermanischen Urquell sich wellenförmig ausbreitende Verallgemeinerung gewisser Grundideen zu erklären, sondern wurzelt in der unergründlichen Tiefe des allgemeinmenschlichen Wesens und Empfindens. Nur dadurch ist es zu erklären, dass sich in Brasilien und auf Java dieselben oder wenigstens sehr ähnliche Sagenconceptionen nachweisen lassen wie in den alten Culturländern. Diese Tatsache hat Sch. sehr mit Unrecht abzuschwächen und zu verwischen gesucht (S. 52 ff.). Es ist der alte, auch in historischen Quellenuntersuchungen noch immer nicht überwundene Grundfehler, der auch hier die Früchte einer mühsamen und fleifsigen Arbeit im Keime zerstört hat.

Erfreulicher ist der zweite Teil des Buches (S. 57—85), in welchem die weiteren Schicksale des Kyros bis zu seiner Besteigung des medischen Königsthrones erörtert werden. Als Hauptquellen kommen hier Herodot und Nikolaos von Damaskos (Ktesias) in Betracht, deren gegenseitiges Verhältnis Sch. richtiger und präciser, als bisher geschehen ist, auffasst: die Berührungen zwischen Herodot und Nikolaos beruhen nicht auf einer Ausschmückung und romanhaften Umgestaltung des Herodoteischen Berichtes durch Ktesias, sondern gehen teils auf eine dem Herodot und Ktesias gemeinsame (medische) Quelle zurück, teils sind sie aus einer directen Entlehnung des Nikolaos aus Herodot zu erklären. Die Angaben des Letzteren über Harpagos sind, wie bereits Nöldeke und v. Gutschmid vermutet haben, wol auf Nachrichten aus dem Munde der Nachkommen

des Satrapen, nicht auf delphische Quellen zurückzuführen. Mit diesem Ergebnis schliefst die Abhandlung, deren durch keine Anmerkungen entlasteter, ohne Kapitelunterbrechung ausschliefslich dem gelehrten Apparat gewidmeter Text wenig geeignet ist, die Schäden des Inhalts in milderem Licht erscheinen zu lassen.

Berlin. Johannes Toepffer.

Arthur Altschul, De Demetrii rhetoris aetate. Inaug.-Dissert. Leipzig 1889. 44 S. gr. 8°.

Felix Beheim-Schwarzbach, Libellus περὶ ἑρμηνείας qui Demetrii nomine inscriptus est quo tempore compositus sit. Inaug.-Dissert. Kiel 1890. 40 S. gr. 8°.

Die Frage nach dem Verfasser der schätzenswerten rhetorischen Schrift: Δημητρίου [Φαληρέως] περὶ ἑρμηνείας, mitsammt der zugehörigen Frage nach der Entstehungszeit derselben hat noch in unsrer Zeit sehr verschiedene Antworten gefunden. Liers will wirklich den Phalereer Demetrios als Verfasser, dagegen Hammer den D. Syrus, und ungefähr das Jahr 100 vor Christus als Entstehungszeit. Dem gegenüber sucht Altschul zu erweisen, dass die Schrift geraume Zeit nach Dionysios von Halikarnass, aber vor Hermogenes geschrieben sei, und mit ihm trifft wesentlich zusammen Felix Beheim-Schwarzbach, der die Zeit der Entstehung auf den Anfang des zweiten nachchristlichen Jahrhunderts bestimmt. Diese grofse Verschiedenheit der Ergebnisse erklärt sich zum Teil aus dem eigentümlichen Charakter der Schrift, die wirklich stark peripatetisch ist, ohne doch für den Kundigen und Unbefangenen die Merkmale eines späteren Zeitalters irgendwie zu verläugnen. Die Altschulsche Dissertation, die im ganzen knapp gehalten ist und nicht etwa die Fragen sehr erschöpfend und allseitig behandelt, liefert im 1. Kapitel den Nachweis, dass die Gründe für eine Abfassung vor der Zeit des Dionysios nichtig seien; im 2. vergleicht sie Demetrios' Lehre von den Stilarten mit derjenigen andrer Rhetoren, um dann im 3. zu zeigen, welcher Zeit man diese Lehre und Schrift zuzuweisen habe. Die Ausführungen sind klar, wolgeordnet und in den Ergebnissen beifallswert. Ref. möchte nur hervorheben, dass die Scheidung der drei genera dicendi durch Theophrast nach allem Anschein zunächst eine litterarhistorische und nicht eine rein theoretische war. Tatsächlich hatte zuerst Gorgias einen poetischen Stil für die Kunstrede aufgebracht; nach ihm Thrasymachos den Prunk ermäfsigt, und dieser mittlere Stil war namentlich durch Isokrates zur Herschaft gekommen. Ganz mit Recht führt A. die Theophrastische Lehre auf Aristoteles' Rhetorik zurück, in welcher dieselbe implicite bereits enthalten ist, und zeigt ferner das Ungenügende derselben für eine allgemeine theoretische Scheidung der Stilarten, weil sie nur auf eine Eigenschaft der Rede, das Vorhandensein bezw. Fehlen des poetischen Schmuckes, Rücksicht nimmt. — Auf den Stil der Schrift περὶ ἑρμηνείας selber lässt sich A. nicht ein, während B.-Sch. auch hieraus Argumente für den späteren Ursprung zu ziehen weifs. Dagegen wird beiläufig S. 9 ff. (im Anschluss an Liers) aufgewiesen, dass der Abschnitt über den χαρακτὴρ γλαφυρός bei Demetrios aus einer Reihe von Stücken verschiedenen Ursprungs bestehe.

Kiel. F. Blass.

Sexti Pompei Festi de verborum significatu quae supersunt cum Pauli epitome edidit Aemilius Thewrewk de Ponor. Pars I textum continens. Budapest, Königl. ungar. Akad. der Wissenschaften, 1890. (Berlin, Calvary u. Co.) VIII u. 632 S. gr. 8°. M. 7,50.

Aus der kurzen Vorrede erfahren wir, dass die neue Ausgabe des Festus, welche der Herausg. »iussu et impensis academiae litterarum Hungaricae« auszuführen unternommen hat, aus zwei Bänden bestehen soll, von welchen der erste den Text, der zweite den kritischen Apparat enthalten wird. Auch eine photographische Abbildung der Hs. stellt der Herausg. in Aussicht; »appendicis loco toti operi codicem Farnesianum photographice expressum me additurum esse spero«. Ueber eine möglichst getreue Darstellung der hslichen Ueberlieferung scheint der Plan nicht hinauszugehen; »ut talem textum atque eum quidem apparatu critico adornatum in usum virorum doctorum exhiberem, cui omni ex parte fides haberi posset«. Doch bleibt abzuwarten, was uns der zweite Band bringen wird. Der jetzt vorliegende erste Band enthält den Text des Festus genau nach der Hs. und nach den schedae abgedruckt ohne jede weitere Bemerkung; ebenso die epitome des Paulus. Für Festus hat Abel eine neue Collation geliefert, und diese hat manche Berichtigungen des Abdruckes in der Ausgabe von Müller ergeben, von welchen freilich die meisten und wichtigsten auch schon bekannt waren. Die Hss. der epitome hat der Herausg., wie aus seinen früheren Mitteilungen darüber bekannt ist, selbst untersucht und einige neue herbeigezogen. Grofs scheint aber der Ertrag der Hss. nicht gewesen zu sein; der Text zeigt, soweit aus einzelnen Vergleichungen ein Urteil zu gewinnen ist, nur sehr wenige und geringe Abweichungen von Müllers Ausgabe. So liegt der Wert der neuen Ausgabe, soweit sie bisjetzt vorliegt, in dem verbesserten Abdruck des Textes des Festus.

Halle. H. Keil.

Alois Pogatscher, Zur Lautlehre der griechischen, lateinischen und romanischen Lehnworte im Altenglischen. (Quellen und Forschungen zur Sprach- und Culturgeschichte der germanischen Völker. Herausg. von B. ten Brink, E. Martin, E. Schmidt. 64. Heft.) Strafsburg, Trübner, 1888. XIII u. 220 S. gr. 8°. M. 5.

Der Verf. will die aus dem Griechischen, Lateinischen und Romanischen in das Altenglische übergegangenen Lehnworte, namentlich soweit sie volkstümlichen Ursprungs sind, zusammenstellen und ihre Lautverhältnisse untersuchen, dann aber — und hierin liegt der Schwerpunkt der Arbeit — das so zusammengetragene und kritisch gesichtete Material zur »Aufhellung des ältesten Sprachzustandes des Altenglischen und des gallischen Volkslateins«, insbesondere zu dem Versuche der Feststellung »einer absoluten Chronologie gewisser Erscheinungen des vorlitterarischen Lautstandes der beiden Sprachgebiete« verwerten. Das Buch gehört also, wenngleich in erster Linie der englischen, daneben auch der romanischen Philologie an. In der allgemeine Gesichtspunkte behandelnden Einleitung ist besonders von Bedeutung die Einteilung der Lehnworte in gemeinwestgermanische, welche die germanischen Einwanderer vom Festlande mitbrachten, und solche, die in der Zeit von 450 bis zur Einführung des Christentums in der Sprache Aufnahme fanden, zu welchen

beiden Gruppen dann noch die christlichen und gelehrten und die gegen Ende der altenglischen Zeit von Frankreich her eindringenden Worte kommen. Der 1. Abschnitt behandelt »Accent und Quantität«, welche Factoren namentlich für die Unterscheidung der volkstümlichen von den gelehrten Wörtern von Bedeutung sind. Der 2. Abschnitt beschäftigt sich mit den Vocalen, betonten und unbetonten, der 3. mit den Consonanten. Die Methode des Verfs., der sich mit gleicher Sicherheit auf germanischem und romanischem Gebiete bewegt, ist eine vortreffliche, seine Deductionen sind durch logische Schärfe, die Darstellung durch Klarheit ausgezeichnet, und ich stehe nicht an, das Buch als eine der hervorragendsten Leistungen der letzten Jahre auf dem Gebiete der englischen Philologie zu bezeichnen. Wenn ich trotzdem den Ergebnissen von Pogatschers Untersuchungen vielfach nur sehr bedingt zustimme, so hat dies seinen Hauptgrund in der oft recht grofsen Spärlichkeit des Materials, welche sichere Schlüsse in vielen Fällen — zunächst wenigstens — überhaupt nicht zulässt, ein Umstand, für den ja freilich P. nicht verantwortlich ist, den er aber, wie mir scheint, insofern nicht immer genügend berücksichtigt hat, als er nicht selten etwas als mehr oder weniger sicher ansieht, was ein Anderer höchstens als wahrscheinlich bezeichnen würde, und öfters da ein »wahrscheinlich« setzt, wo ein »möglicherweise« mehr am Platze wäre. Auf sonstige Einzelheiten einzugehen, ist hier nicht der Raum. Doch mag über zwei der interessantesten Kapitel des Buches ein Wort gesagt sein. S. 126 ff. macht P. den Versuch, die Chronologie des *i*-Umlauts im Altenglischen festzustellen. Hierbei spielt das Alter des Epinaler und des Corpusglossars eine wesentliche Rolle. P. setzt nach dem Vorgange von Sweet ersteres in den Anfang, letzteres noch in die erste Hälfte des 8. Jhs. Aber der Umstand, dass Sweet die kentischen Vespasianglossen in den Anfang des 9. Jhs. setzte, während nachher eine paläographische Prüfung sie als etwa 150 Jahre jünger erwies, flöfst Mistrauen gegen Sweets paläographische Kenntnisse ein, und so findet sich denn in Hessels neuer Ausgabe des Corpusglossars die Angabe, dass nach dem Urteile competenter Paläographen letzteres das ältere sei und aus dem Anfange des 8. Jhs. stamme, während das Epinaler der ersten Hälfte des 9. Jhs. angehöre. — S. 184 ff. sucht P. zu beweisen, dass »die ersten Stadien der altenglischen Palatalisierung noch in die Zeit der anglo-friesischen Spracheinheit fallen«. Wie aber verträgt sich damit die Tatsache, dass in den nordenglischen Dialekten die Palatalisierung überhaupt fehlt? Die Annahme einer Rückbildung hat doch kaum etwas für sich; jedenfalls hätte P. sich mit dieser Tatsache abfinden müssen.

Erlangen. Hermann Varnhagen.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Imhoof-Blumer, Griechische Münzen. Neue Beiträge und Untersuchungen. Mit 378 Abbildungen auf XIV Lichtdrucktafeln. (Aus den Abhandl. der königl. baierischen Akad. d. Wiss. I Kl. XVIII Bd. III Abt.) München, Franz in Comm., 1890. III u. S. 525–798. gr. 4°. M. 40.

Im Jahre 1883 hatte Imhoof seine Monnaies grecques erscheinen lassen, die umfassendste Sammlung griechischer Münzen, welche seit der Beendigung von Mionnets Description erschienen war; jetzt liefert er bereits eine Fortsetzung hierzu, die sich wider auf 250 Städte erstreckt, zum bei weitem grösten Teil der kleinasiatischen Numismatik zu gute kommt und über 900 teils neue, teils früher ungenügend publicierte Münzen umfasst: eine Arbeit, wie sie in solchem Umfang zur Zeit nur I. zu liefern vermag, der ja auch allein in der Lage ist das Corpus Nummorum zu bearbeiten.

Um zunächst einiges zu erwähnen, was der Verf. an Neuem für das europäische Griechenland gefunden hat, so sei hier der merkwürdigen Symmachie aus dem ersten Viertel des 4. Jhs. gedacht (S. 24—28), welche auf Pegasosstateren und den Teilstücken nachgewiesen wird für Korinth, Dyrrhachion, Ambrakia, Korkyra, Leukas und Anaktorion in Reihen, die aufser der Aufschrift des Prägorts durchgängig ein ϛ tragen, ähnlich dem ϛΥΝ der kleinasiatischen Städte in Konons Zeit und wie dieses nur wenige Jahre dauernd, vielleicht aus der Zeit, da die Athener, mit dem Aufbau ihres neuen Seebunds beschäftigt, ihre Seezüge nach dem Westmeer unternahmen, oder bald nachher. Bei der Reihe der Inselmünzen wird nachgewiesen, dass von Keos nicht, wie man oft genug erwähnt findet, vier, sondern nur drei Städte geprägt haben, Karthaia, Iulis und Koressos, dass Poiëessa dagegen nicht gemünzt hat (S. 12). Unter die archaischen Reihen der Inselmünzen wird jetzt auch Tenos eingereiht mit Didrachmen und Teilstücken, welche den Typus der Traube haben, ebenso eine Reihe von Melos mit der Oenochoe und der Umschrift ΜΛ / Ι Λ (S. 19).

Von kleinasiatischen Städten werden hier neu eingeführt in die Numismatik: Himilion in Paphlagonien (S. 70); Termessos bei Oinoanda in Lykien oder Phrygien (S. 180); Kerai in Pisidien (S. 169); Kibyra ἡ μικρά in Pamphylien (S. 155); Holmoi in Kilikien mit der Aufschrift ΟΑΜΙΤΙΚΟΝ (S. 186). — Darstellungen von archäologischem Interesse sind: das Dionysoskind zwischen Korybanten in Magnesia Ion. (bisher auf das Zeuskind gedeutet); der λικνοφόρος, Korbträger im Dionysoscult auf Münzen von Kyzikos und Teos; der Stierbakchos in Skepsis (S. 105), das Brustbild des Dionysos mit Turmkrone und Weinranken in weiblicher Hartracht auf Münzen von Teos (S. 129); von etwas problematischer Deutung, vielleicht Dädalos und Ikaros, Beide geflügelt, in Pessinus (S. 230; Taf. XIII 15).

Was diese Publication durchweg kennzeichnet, ist, dass der Verf. bei Durcharbeitung seines vielgestaltigen Materials bestimmte Gesichtspunkte fest ins Auge gefasst hat und grade hierin neues Material in Fülle vorbringt, so besonders für die Localären der kleinasiatischen Städte, wo sich in die alten Ansätze selbst bei den tüchtigsten Forschern Irrtümer in Menge eingeschlichen haben (S. 31 ff.). In ungleich ausgedehnterem Mafse als in früheren Publicationen gibt I. jetzt Gewichte der Kupfermünzen, und soweit es sich um eine Bearbeitung eines grofsen Gesammtinventars handelt, ist Ref. weit davon entfernt, den Nutzen solcher Angaben zu bestreiten. Diese Gewichtsangaben erhalten aber noch eine weitere Bedeutung durch die in neuerer Zeit mit einer gewissen Vorliebe unternommenen Versuche, aus dem Gewicht auch für die Kupfermünze die

Wertung abzuleiten. Es war darum ein besonders verdienstliches Unternehmen, in gröfserem Umfang auch Angaben zu bringen über die Wertbezeichnungen des kleinasiatischen Kupfergeldes in der Kaiserzeit, die uns ja in solchem Fall stets als Controle dienen müssen. Hier ergeben sich nun in Chios S. 133 beim Halbassstück (*ἡμιασσάριον*) als Gewicht 4 Gr. — 2,10; beim Ass (*ἀσσάριον*) 11,50 — 4,20; beim Anderthalbass (*ἀσσάριον ἥμισυ* = sesquas) 11,50 — 3,55; beim Doppelass (*δύω ἀσσάρια*) 10,80 — 4,70; beim Dreiassstück (*τρία ἀσσάρια*) 21,84 — 6,42, Zahlen, die unwiderleglich erweisen, wie diese Stücke immer Schwankungen unterworfen gewesen sind und aufserdem auch starke Reductionen mitgemacht haben, die bei dieser »autonomen« Prägung recht schwer näher zu datieren sind. Auf engeren Zeitraum, wol nur gegen 20 Jahre, verteilen sich die Wertbezeichnungen des Kupfergelds in Städten von Pamphylien, Pisidien und Westkilikien, wo B, Γ, Δ, F, H, I und I A = *δέκα ἀσσάρια*, IB unter Valerian und Gallienus auftreten, mit starken Schwankungen im Durchmesser und Gewicht, aber doch so, dass sich wenigstens in Sagalassos bei 2, 4, 6, 10 die richtige Gewichtsdifferenz ergibt; so findet sich I = 10 As auf Stücken von 21,60 — 11,20, I A = 10 As auf Stücken von 22,60 — 12,50; aufserdem lässt sich durch Gegenstempel erkennen, dass hier eine nachträgliche Reduction des Wertes auf die Hälfte eingetreten ist, die vielleicht unter Tacitus stattfand. Welches Ass hier eigentlich gemeint ist, ob das asiatische = $^1/_{16}$ asiatische Drachme, das italische = $^1/_{12}$ asiatische Drachme oder ein solches, das $^1/_{10}$ der rhodischen Drachme betragen würde, ist fürs erste noch nicht auszumachen. Die Bedeutung dieser Reihen, wie die einzelner Reihen von Kreta, Lakedämon, Argos, Syros, Thessalien, Thessalonike und den pontischen Städten, soweit sie mit Wertzeichen ausgestattet sind, für die Erkenntnis des Provincialgelds und die zunehmende Münzverschlechterung des Reichs liegt auf der Hand, und im einzelnen wird sich hier gewis noch manch neuer Einblick in diese Dinge eröffnen; ebenso deutlich aber ist, wie unsicher alle Untersuchungen sofort sich gestalten müssen, die nicht auf derartige Wertangaben sich stützen können, und zwar gilt dies für die Werte des Kupfergelds der Kaiserzeit in gleichem Mafs, wie für die Zeit vor der römischen Herschaft. Bei dem reichen Arbeitsfeld, das in der Numismatik noch vorliegt, gilt es doppelt daran zu erinnern, wie dringend hier geboten ist, die ars nesciendi zu üben.

Berlin. R. Weil.

John M. Gitterman, Ezzelin von Romano. I Tl. Die Gründung der Signorie (1194–1244). Stuttgart, Kohlhammer, 1890. XVI u. 164 S. gr. 8°. M. 2,40.

Zum ersten Male wird hier die vollständige Lebensgeschichte Ezzelins von Romano zum Gegenstand einer deutschen Monographie gemacht, und die Ergebnisse rechtfertigen durchaus den unternommenen Versuch: nicht nur werden die Ereignisse des Zeitalters vielfach in eine neue Beleuchtung gerückt, Ezzelin hat auch, wie Burckhardt, Cultur der Renaissance, treffend bemerkt, eine gewisse vorbildliche Bedeutung für die Signoren des Mittelalters.

Nachdem Verf. die Jugend Ezzelins und seine Kämpfe um die Herschaft Veronas in fünf Kapiteln geschildert hat, widmet er den Hauptteil seines Buches der Stellung des Trevisaners zu Kaiser Friedrich II. Während man bisher gewöhnt gewesen war, Ezzelin im Gegensatz zu seinen Feinden, den Este, von vornherein für einen Anhänger der staufischen Partei anzusehen, führt Verf. überzeugend aus, dass bis zum Jahre 1232 eine derartige Parteinahme Ezzelins durchaus nicht bestand; erst mit diesem Jahre wurde der Stadtherr von Verona durch seine Gegnerschaft zum Lombardenbunde auf Friedrichs Seite gedrängt. Das dürfte das wichtigste Ergebnis des Buches sein. Wenn Gitterman hohen Wert auf die psychologischen Untersuchungen von Ezzelins Charakter legt, so entsprechen die Ausführungen nicht den Erwartungen, die durch den Hinweis in der Einleitung geweckt werden.

Im übrigen behandelt das Buch in eingehendster Weise die politischen Ereignisse, die von Ezzelin veranlasst oder auf dessen Lebensgang von Einfluss gewesen sind. Die Strafsenkrawalle und Revolutiönchen in den Städten, die Mordbrennereien auf dem Lande sind mit ängstlichem Fleifse herausgearbeitet und mit einer Gründlichkeit geschildert, die fast ermüdend wirkt. Erst da, wo mit dem Eingreifen Friedrichs II die Politik Ezzelins an Bedeutung gewinnt, und die Stellung der Beiden zu einander einen festen Mittelpunkt gibt, um den sich die Ereignisse gruppieren, wird die Darstellung übersichtlicher und fesselnder.

Der Abhandlung ist eine Reihe bisher unbekannter Aktenstücke Kaiser Friedrichs II, Ezzelins II und III und Pabst Honorius' III beigegeben.

Die Sprache des Verfs. ist oft recht ungelenk, und diesem Mangel mag es auch wol zuzuschreiben sein, wenn es mit der Logik einzelner Sätze schlecht bestellt ist.

Metz. Wolfram.

Gilbert W. Child, Church and State under the Tudors. London, Longmans, Green and Co., 1890. XIX u. 429 S. gr. 8°. geb. 15 sh.

Verf. gibt eine Einleitung, in der er die Beziehungen zwischen Kirche und Stat im mittelalterlichen England bespricht, sodann 238 Seiten Text über die Tudorzeit; schliefslich 109 Seiten Documente. Der schwächste Teil des Buches ist unfraglich die Einleitung, in deren Laufe sich Irrtümer eingeschlichen haben, von denen man nicht glauben möchte, dass sie einem Engländer, für den Stubbs' Verfassungsgeschichte und Hallams Middle Ages nicht umsonst geschrieben sein sollten, haben passieren können. Von entschiedener Geschicklichkeit dagegen zeugen die Auswahl und Zusammenstellung der im Anhang gebrachten Documente, die in der Tat, richtig gelesen und verarbeitet, ein getreues Bild der auf kirchliche Dinge bezüglichen Tudorpolitik darbieten. Was den Hauptteil der Arbeit betrifft, der sich über die Zeit von Heinrich VIII bis zum Tode Elisabeths erstreckt, wäre hervorzuheben, dass die Haltung Heinrichs, Eduards VI und der katholischen Marie im ganzen richtig geschildert wird; bei Elisabeth aber hat Verf. unterlassen, den innigen Zusammenhang aufzudecken, in dem die kirchlichen Mafsnahmen der grofsen Königin mit den auswärtigen Beziehungen ihrer Zeit stehen. Was er über Elisabeths religiöse Gesinnung vorbringt: dass ihre Neigung zum katholischen Glauben ihr nur auf der Oberhaut gesessen habe, während sie in der Hauptsache eine Parteigängerin der Reformation war, ist cum grano

salis zu nehmen, und wol dahin richtigzustellen, dass Glaubensrücksichten dieser Königin stets fern gelegen oder sie wenigstens gleichgiltig gelassen haben: entscheidend und richtunggebend waren ihr einzig weltliche Interessen. Die für des Verfs. Thesis vorgebrachten Belegstellen (S. 305 Anh.) beweisen nur, dass Elisabeth, woran doch niemand zweifeln wird, sich insgemein als Protestantin geberdete, nicht, dass sie es wirklich gewesen ist.

Venedig. M. Brosch.

Athanasius Zimmermann S. J., Maria die Katholische. Eine Skizze ihres Lebens und ihrer Regierung. Freiburg i. B., Herder, 1890. VIII u. 162 S. gr. 8°. M. 2,20.

Eines der Ergänzungshefte zu den »Stimmen aus Maria-Laach«, also eine unverhüllte Tendenzschrift, in der Maria über die Maſsen gepriesen, und an den von ihr bekämpften protestantischen Strebungen der Zeit auch nicht ein gutes Har gelassen wird. Um dies fertig zu bringen, misst Verf. Protestanten und Katholiken nach verschiedenem Maſse, woraus sich ihm von selbst ergibt, dass die Ersteren hoch gewachsen, die Letzteren klein und verkrüppelt sind. Marias Charakter sei ein »milder und gütiger«, der Elisabeths aus »zielbewuster Bosheit, Eifersucht und Hass« zusammengesetzt; wenn jene auf Gebot ihres Vaters und gegen ihre Ueberzeugung den Pabst abschwört, so ist das zu entschuldigen; wenn dagegen Elisabeth unter Herschaft ihrer Schwester sich zum Scheine dem Katholicismus ergibt, so ist das dem Verf. eine unverzeihliche Heuchelei. Wenn zur Zeit Eduards VI Katholiken gefangen gesetzt werden, so sei dies nicht zu rechtfertigen; wenn aber Maria 270 Protestanten verbrennen lässt, so lasse sich diese Verfolgung der von der Statsreligion Abweichenden allerdings rechtfertigen. In der Weise geht es fort, und wird zu öftern Malen dem andersdenkenden Ranke eins am Zeuge geflickt, ja selbst der gutkatholische Reumont irrtümlicher Uebertragung deutscher Verhältnisse auf England geziehen. Das Ganze ist ein in die Form historischer Untersuchung gezwängtes Pamphlet

Venedig. M. Brosch.

Geographie und Völkerkunde.

Heinrich Schurtz, Der Seifenbergbau im Erzgebirge und die Walensagen. (Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde. Herausg. von A. Kirchhoff. V Bd., 3. Heft.) Stuttgart, Engelhorn, 1890. 82 S. gr. 8°. M. 2,60.

Ein vielseitig interessanter Stoff, dessen Behandlung Vorkenntnisse und Erfahrungen auf weit auseinander liegenden Wissensgebieten fordert! Unter den Metallen, welche auf secundärer Lagerstätte in Sand- oder Kiesanschwemmungen, dem sogenannten »Seifengebirge«, vorkommen, beschäftigt den Verf. mehr als Gold und Eisen vor allem das Zinn; die Frage nach seiner Herkunft und Gewinnung ist in der Tat für das Verständnis der vorgeschichtlichen Bronzecultur von einschneidender Bedeutung. Nach einer Schilderung des alten Seifenbergbaus, welche gründliche Sachkenntnis und eine beherschende Uebersicht über die ältere bergmännische Litteratur bekundet, beleuchtet die Arbeit die Verbreitung der Zinnseifen und Goldseifen des Erzgebirges und sammelt die Quellennachweise für den Beginn ihrer Ausbeutung. Hieran schliefst sich die Besprechung der Walenbücher. »Sie sind zusammengetragene Notizen phantastischer Metallsucher, die durch allerlei irrtümliche Voraussetzungen verleitet wurden, in tauben Gesteinen geheimnisvolle Schätze su suchen.« Zu der Litteratur über diese Aufzeichnungen, die der Verf. sehr eifrig gesammelt hat, wüste ich nur hinzuzufügen S. B. Klose, »Darstellung der inneren Verhältnisse Breslaus«, herausg. von G. Stenzel, Breslau 1847. S. 392. Während diese Walenbüchlein, »ein Gegenstück der hohlen alchimistischen Litteratur«, im 16. Jh. in Blüte stehen, sind nach des Verfs. wolbegründeter Ueberzeugung die Walensagen zum Teil viel älter. Der Verf. findet in ihnen nicht nur mythische Elemente, sondern auch Erinnerungen an einen uralten, vor der geschichtlichen Ueberlieferung liegenden Bergbaubetrieb. Für seinen Nachweis stützt sich Schurtz hauptsächlich auf die Deutung alter Ortsnamen. Bei der Untersuchung der slavischen Namen des Erzgebirgs bewegt sich der Verf. noch auf ziemlich festem Boden. Bedenklicher werden die Ergebnisse bereits bei dem Zurückschreiten zu der Namenshinterlassenschaft der vorslavischen germanischen Bevölkerung. Nur Wenige werden ihm noch weiter zurück zu den Kelten folgen, die Wenigsten zu der Vermutung eines finnischen Urvolks in denselben Sitzen. Mit Beruhigung erfährt man am Schluss, dass von dem zinngrabenden Iberervolke im Erzgebirge nichts zu spüren sei. Die Möglichkeit, dass der Zinnbergbau im Erzgebirge sehr alt sei und in den Walen oder Venedigern der Sage mitunter die Erinnerung an einen vorgeschichtlichen Bergbau fortlebt, wird nicht ganz abzulehnen sein. »Dagegen spricht freilich, dass die prähistorischen Funde im höhern Erzgebirge äufserst geringfügig sind und dass von Spuren von Zinnschmelzen wenig zu entdecken ist.«

Breslau. Partsch.

Kunst und Kunstgeschichte.

Jakob Escher, Triton und seine Bekämpfung durch Herakles. Leipzig, Fock, 1890. 139 S. gr. 8°. M. 2,50.

Eine ausführliche und umfassende Kunstmythologie des Herakles ist noch immer ein frommer Wunsch. Aufser älteren, sehr unzulänglichen Schriften besitzen wir seit kurzem wenigstens zwei treffliche Vorarbeiten von v. Wilamowitz und Furtwängler. Auch die vorliegende fleifsige und scharfsinnige Arbeit will dazu einen Beitrag liefern; methodisch richtig wird dem Eingehen auf den Kampf des Triton mit Herakles die Untersuchung der Gestalt und Bedeutung des Triton in der griechischen Sage vorangeschickt. Im einzelnen ist die Besprechung nicht sehr übersichtlich, und es kostet eine gewisse Mühe sich hindurchzulesen. Aber man kann dem Verf. die Anerkennung nicht versagen, dass er das verstreute Material mit grofser Sorgfalt gesammelt und geschickt verwendet hat. Dass bei ihm »von einer abschliefsenden Behandlung noch nicht die Rede sein kann«, spricht er selbst aus. Eine solche kann nur im Rahmen der gesammten Heraklessage erfolgen; dann werden vielfach Irrtümer und Spitzfindigkeiten, die bei Escher nicht selten vorkommen, von selbst verschwinden. Es würde zu weit führen, und ich muss es mir für eine andere Gelegenheit vorbehalten, auf das interessante Thema näher einzugehen; hier nur so viel, dass ich mir die Geschichte der Tritonsage wesentlich anders vorstelle als E. Die pontischen Heraklessagen sind viel

jünger, als er glaubt; ein Tritonkampf beim Bosporos wird durch die S. 96 f. angeführten Stellen keineswegs erwiesen; so fallen auch alle Folgerungen für das Attribut, das Triton auf den Denkmälern hält; ich halte es überall für einen Fisch, das natürlichste Attribut des Meergottes. Triton wie Halios Geron ist überhaupt ein Meergott bezw. ein Gott des Meeresstrandes, und ganz verfehlt scheint mir die Annahme S. 101 ff., der Tritonkampf sei ursprünglich im Binnenlande in Pheneos zu Hause. Daraus würde entweder hervorgehen, dass der Gegner des Triton ursprünglich nicht Herakles gewesen sei, oder dass die Sage jünger sei als die dorische Wanderung. Irrig sind auch die Angaben S. 20 über den Götterverein bei Paus. I 31, 4. *ὃν δὲ ὀνομάζουσι Γυθεᾶται γέροντα, οἰκεῖν ἐν θαλάσσῃ φάμενοι* (Paus. III 21, 9: S. 3) ist doch weiter nichts als rhetorische Umschreibung der Bezeichnung *Ἅλιος Γέρων*. Wie man aus Eur. Hipp. 745 einen Cult des Triton in Troizen folgern kann (S. 45), verstehe ich nicht; die Gleichung Tithrone = Tritone S. 19 ist eine unbewiesene und nicht sehr wahrscheinliche Vermutung. Beim Triton von Tanagra ist dem Verf. der Aufsatz von E. Maafs über *Διόνυσος Πελάγιος* (Hermes XXIII 1888 S. 70 ff.) entgangen.

Woltuend berührt der mafsvolle Ton in den polemischen Stellen der Schrift. Ein Register würde die Benutzung bedeutend erleichtern.

Halle a. S. Konrad Wernicke.

Jurisprudenz.

Hans Paalzow, Zur Lehre von den römischen Popularklagen. Inaug.-Dissert. Berlin, A. Reinecke, 1889. 54 S. gr. 8°. M. 1,50.

Die wesentlichen und nach Ansicht des Berichterstatters richtigen Ergebnisse dieser Dissertation sind: 1. Die Condemnationssumme erhält in der Regel der actor selbst. 2. Die actio popularis d. h. das Vorrecht zur Anstellung einer solchen ist in der Regel vererblich.

Ohne besonderen Wert erscheinen die constructionellen Bemerkungen über den »procuratorischen Charakter« der a. p. Die dem actor zugewiesene Stellung des procurator in rem suam wird nicht im einzelnen und rein durchgeführt.

Verf. nimmt gelegentlich die Annahme, »*iudicium* dabo« sei die Proposition einer neuen Klage, »*actionem* dabo«, dagegen die Verheifsung einer schon bestehenden, zum Ausgangspunkt, ohne zu versuchen, die dagegen erhobenen gewichtigen Bedenken zu widerlegen.

Trotz der Schwierigkeiten, welche fr. 10 D. de sepulchr. viol. 47, 12 bietet, erscheint die Notwendigkeit der vom Verf. unternommenen Emendation doch sehr fraglich.

Breslau. O. Fischer.

Mathilde Wergeland, Ættleiding. Ein Rechtsgeschäft, mittels dessen in Norwegen vordem unecht geborene Kinder in das Geschlecht eingeführt werden konnten. Züricher Inaug.-Dissert. München, Kaiser, 1890. 32 S. gr. 8°. M. 0,60.

Wenn es auch gerade nicht mehr unter die grösten Seltenheiten unserer, an neuen Erscheinungen reichen Zeit gerechnet werden darf, einer Doctorabhandlung aus der Feder einer Dame zu begegnen, so werden doch noch auf langehin derartige wissenschaftliche Arbeiten einen besonderen Anspruch auf Beachtung behalten. Der Streit über die specifische Begabung und den naturgemäfsen Wirkungskreis des Weibes kann eben nur durch Versuche und die daraus gewonnene Erfahrung nach und nach entschieden oder wenigstens in die rechten Grenzen eingeschlossen werden. Die vorliegende kleine Schrift ist aus diesem Gesichtspunkt um so bemerkenswerter, als sie sich mit einem Gegenstande befasst, den man gewohnt ist als dem weiblichen Ideenkreise ganz besonders fernliegend anzusehen. Auf dem Gebiete der Rechtsgeschichte, die ja mit der entschieden masculinen Jurisprudenz eng verbunden ist, dürfte wol überhaupt die — übrigens mit grofser Bescheidenheit auftretende — Abhandlung des Fräuleins Wergeland beinahe ein Unicum sein. Bedenkt man die sehr gesteigerten Forderungen, die die Gegenwart an rechtsgeschichtliche Forschungen stellen muss, die unerlässliche Vereinigung juristischer, philologischer und historischer Kenntnisse und Studien, die mühsam erreicht werden soll, und auf der andern Seite die erheblichen Schwierigkeiten, welche — trotz aller relativen Fortschritte — Gesellschafts- und Schulverhältnisse der wissenschaftlichen Ausbildung einer Dame fortwährend in den Weg legen, so wird man geneigt sein in der Dissertation der Verf. mehr ein hübsches und an sich interessantes Zeugnis von energischer Arbeit und umfassendem Wissen zu erblicken, als sich darüber aufzuhalten, dass sie sich auf eine, im wesentlichen receptive, culturgeschichtliche Darstellung des bisher über die »Ættleiding«, namentlich durch K. Maurer, Geleisteten beschränkt, ohne den Fachgenossen neue und selbständige Gesichtspunkte zu bieten.

Christiania. Ebbe Hertzberg.

Medicin.

Ludwig Brandt, Lehrbuch der Zahnheilkunde mit besonderer Berücksichtigung der Medicin und Chirurgie. Mit 155 Abbild. Berlin, Hirschwald, 1890. XVI u. 708 S. gr. 8°. M. 18.

Der Herr Verf. hatte sich, wie er in der Vorrede mitteilt, »nach Kräften bemüht, auf alle jene Beziehungen tiefer einzugehen, welche die verschiedenen Fächer der Zahnheilkunde mit der gesammten Medicin, speciell mit der Chirurgie gemeinsam haben«. Es ist jedoch im Interesse der Zahnheilkunde aufserordentlich zu bedauern, dass dies dem Herrn Verf. trotz seines sichtbar aufgewendeten Fleifses nicht gelungen ist. Denn es ist in seinem Werke nichts anderes darauf Bezügliches vorhanden, als was in jedem anderen neueren Lehrbuche der Zahnheilkunde darüber zu finden ist.

Die einzelnen Abschnitte des Buches lesen sich, abgesehen von vielen unnützen Fremdwörtern und einigen unklaren Satzwendungen, ganz angenehm. Der Herr Verf. hat es glücklich vermieden, unbewiesene Tatsachen und Hypothesen anzuführen, doch muss Ref. dabei leider erwähnen, dass fast jeder einzelne Abschnitt einen mehr oder weniger vollständigen, aber geschickten Auszug aus bekannten englischen und mehr noch aus neueren deutschen Werken darstellt.

Es ist daher nicht zu verwundern, dass in den meisten Abschnitten eine eigene selbständige Durchdringung des Stoffes vermisst wird. Verf. muss sich wegen Mangels an eigner Erfahrung und eigner Sammlung mehr an die Arbeiten Anderer anlehnen, und daher ist wol auch die obige Tatsache mit zu erklären.

Die Abbildungen sind ebenfalls meist sehr gut aus den bekannten Lehrbüchern ausgewählt. Wahrscheinlich ist die Ursprungsstelle in den meisten Fällen nur durch ein Versehen nicht angegeben.

Der letzte Abschnitt, welcher die Gaumendefecte bespricht, ist jedoch sehr klar und bündig gehalten und zeugt von eigener Erfahrung und eigenem Nachdenken. Der Herr Verf. beschreibt darin besonders den von ihm erfundenen Obturator — über dessen Brauchbarkeit jedoch noch nicht genügende Erfahrungen vorliegen. Dem Ref. scheint das Princip seiner Construction ein sehr gutes zu sein.

Im grofsen und ganzen lässt sich das Buch allen denen empfehlen, welche das Gebiet der heutigen Zahnheilkunde kennen lernen wollen. Vielen Studierenden dürfte es das Collegienheft ersetzen.

Halle a. S. Hollaender.

Naturwissenschaften.

Handbuch der Botanik. Herausg. von A. Schenk. Mit Abbild. u. Taf. 12.–27. Lief. [III 1. 2 u. IV Bd.] (Encyklopädie der Naturwissenschaften. I Abt.) Breslau, Trewendt, 1883–90. 432 u. 700, 781 S. gr. 8°. Die Lief. M. 3.

Mit diesen Lieferungen liegt das grofse, von Schenk redigierte Handbuch der Botanik in 4 stattlichen Bänden vor, deren dritter und vierter durch die oben bezeichneten 16 Lieferungen gebildet werden. Wie aus früheren Besprechungen der beiden ersten Bände hervorgieng, ist das Handbuch der Botanik nicht in lexikalischer Form bearbeitet, wie die meisten andern Abteilungen der Encyklopädie der Naturwissenschaften, sondern besteht aus Einzeldarstellungen gröfserer Kapitel der Botanik durch verschiedene Verfasser und in einer Reihenfolge, die nur durch die Fertigstellung der einzelnen Abschnitte bedingt ist. Die beiden letzten Bände enthalten:

Die Spaltpilze, von W. Zopf (III 1. S. 1–97), mit 34 Holzschnitten. Eine sehr gründliche und reichhaltige Darstellung der Morphologie, Biologie und Systematik einer Abteilung von Organismen, die durch die grofsartigen und volkswirtschaftlich bedeutungsvollen Wirkungen, welche sie als Erreger von Krankheiten und Zersetzungserscheinungen hervorbringen, in neuerer Zeit die Aufmerksamkeit der weitesten Kreise auf sich gezogen haben. In wie hohem Mafse die Zsche Bearbeitung, trotz der zu weit gehenden Ansichten des Verfs. über die Vielgestaltigkeit der Spaltpilzarten, tatsächlich einem Bedürfnis entgegenkommt, beweist der Umstand, dass von einer besonders veranstalteten Ausgabe dieses Abschnittes bereits mehrere Auflagen erschienen sind.

Vergleichende Entwickelungsgeschichte der Pflanzenorgane, von K. Goebel (III 1. S. 99–432), mit 126 Holzschnitten. Diese Arbeit des bekannten Morphologen ist für das entwickelungsgeschichtliche und morphologische botanische Studium von einem grofsen und bleibenden Werte, nicht nur als die hervorragendste einheitliche Darstellung dieses Kapitels der Botanik nach dem neusten Standpunkte, sondern auch wegen der grofsen Anzahl eigener Untersuchungen, deren Ergebnisse der Verf. darin niedergelegt hat. Auch der Umstand, dass diese Untersuchungen sich auf einem heutzutage lebhaft umstrittenen Gebiete bewegen, schmälert die Verdienstlichkeit derselben nach der Ansicht des Ref. nicht. Auf einen allgemeinen, eine Art Einleitung darstellenden Teil, in welchem Geschichtliches und einige Grundbegriffe der modernen entwickelungsgeschichtlichen Forschung besprochen sind, folgt in dem speciellen Teil die Entwickelungsgeschichte des Sprosses, und zwar sowol der Laubsprosse, wie der Blüten und Anhangsgebilde, dann die Entwickelungsgeschichte der Wurzeln und endlich diejenige der Geschlechtsorgane bei den Gefäfskryptogamen und Samenpflanzen; sämmtlich Abschnitte, die an Einzelnheiten so reich sind, dass sich ein näheres Eingehen auf dieselben an dieser Stelle verbietet.

Die Pilztiere oder Schleimpilze, von W. Zopf (III 2 S. 1—174), mit 51 Holzschnitten. In ähnlicher Weise wie die Spaltpilze ist in diesem Abschnitte von demselben Verf. eine Abteilung von niederen Organismen dargestellt, deren unsichere systematische Stellung durch ihren Doppelnamen ausgedrückt ist, die aber gegenwärtig ziemlich allgemein den Tieren angereiht zu werden pflegen. Die Bearbeitung geht sehr ausführlich auf die Morphologie, Physiologie und Systematik der Pilztiere ein; besonders hervorzuheben ist, dass der Begriff der letzteren nicht unwesentlich erweitert erscheint, indem er als »niedere Mycetozoen« eine Anzahl von Monadinen umfasst, und dass der systematische Teil eine neue Einteilung der ganzen Gruppe, und auch sonst vielerlei Neues, darunter 14 neu beschriebene Arten, bietet.

Die systematische und geographische Anordnung der Phanerogamen, von O. Drude (III 2. S. 175–496), mit 38 Holzschnitten. Der in hohem Grade anregende und fruchtbare Versuch, die Systematik und die Geographie der Pflanzen in gegenseitiger Beziehung auf einander zu behandeln, ist hier zum ersten Male, und mit entschiedenem Erfolge, gemacht worden. Namentlich dem allgemeinen Teile des Werkes, worin eine Uebersicht des Entwickelungsganges der Vegetation der Erde gegeben, ferner der Ursprung und die Veränderung der Arten und höheren Systemgruppen unter geographischen Bedingungen besprochen ist, kommt diese Verbindung zu gute; nicht minder jedoch macht sich ihr Einfluss geltend in dem darauf folgenden systematischen Teil, dessen erster Abschnitt die verwickelten Fragen, welche die Principien der natürlichen Systematik darstellen, in aufserordentlich instructiver Weise behandelt, während der zweite ausführlich die Hilfsmitttel der Phytographie bespricht, und der dritte das natürliche System der Phanerogamen in einer woldurchdachten, vielfach originellen und zu weiteren Forschungen anregenden Anordnung und mit den allgemeinen Charakteristiken der gröfseren Sippen gibt. Der letzte, geographische Teil enthält im Anschluss an des Verfs. frühere Veröffentlichungen und an Englers »Versuch einer Entwickelungsgeschichte der Florenreiche« 1. einen Ueberblick über die Entwickelung der Florenreiche in den jüngeren Erdperioden, 2. die gegenwärtige Verteilung der Ordnungen des Systemes in den Florenreichen, 3. die biologische Pflanzengeographie als Teil der physikalischen Geographie.

Die Morphologie und Physiologie der Pflanzenzelle, von A. Zimmermann (III 2. S. 497

—700), mit 36 Holzschnitten. Diese sehr willkommene Darstellung der Lehre von der Pflanzenzelle ist seit Erscheinen des Hofmeisterschen Werkes über denselben Gegenstand vor mehr als 20 Jahren die erste zusammenfassende Bearbeitung der sehr zahlreichen Untersuchungen, die namentlich in der neusten Zeit mit grofsem Erfolge über die einzelnen Bestandteile der Pflanzenzelle, sowie über ihre Lebenserscheinungen, namentlich über ihre Vermehrung, ausgeführt worden sind. In dem ersten Abschnitt über die Morphologie der Zelle kommen Gestalt, feinere Structur und chemische Zusammensetzung des Plasmakörpers und des Zellkernes, und die Veränderungen des letzteren bei der Teilung und Zellverschmelzung zur Darstellung, ferner die Chromatophoren, Proteinkörner, Stärkekörner und sonstigen festen Einschlüsse der Zelle, darauf der Zellsaft und endlich die Zellmembran nach ihrer chemischen Beschaffenheit, ihrer Gestalt, feineren Structur und nach ihrem Wachstum; hieran schliefst sich ein Kapitel über Zellbildung und Zellwachstum. Die Physiologie der Zelle umfasst die Theorie der Quellung und Osmose, die physikalischen Eigenschaften der Membran und des Protoplasmas, die Aggregation und die Mechanik der Zelle. Ein reichhaltiges Litteraturverzeichnis bildet den Schluss der Schrift, die sich als handlichste Zusammenfassung des angegebenen Stoffes sicherlich bereits viele Freunde erworben hat.

Die fossilen Pflanzenreste, von A. Schenk (IV S. 1—270), mit 54 Holzschnitten. Während bis vor kurzem ein Handbuch der Paläophytologie vom botanischen Standpunkt in deutscher Sprache gar nicht existierte, erscheint die Schsche Darstellung unmittelbar nach dem den gleichen Gegenstand behandelnden Buch von Graf Solms-Laubach aus dem Jahre 1887. Nachdem in den ersten Kapiteln die nötigen Erleuterungen über die Erhaltungsweise und Structur fossiler Pflanzenreste gegeben sind, folgt die Besprechung der einzelnen Pflanzenabteilungen, von denen fossile Reste bekannt sind, in systematischer Reihenfolge, beginnend mit den Algen und Pilzen und durch die Mose, Farne und die übrigen Gefäfskryptogamen, denen die gebürende ausführliche Beschreibung zu Teil wird, aufsteigend zu den Gymnospermen und den Ordnungen der Angiospermen. Ein besonderer Vorzug der Darstellung liegt in der strengen Kritik, welche an den vorliegenden Pflanzenresten sowol, wie an der Deutung, welche dieselben von den einzelnen Beobachtern erfahren haben, geübt wird; eine Kritik, welche grade auf diesem Gebiete besonders am Platze ist, wenn dasselbe bei sorgfältigen Forschern nicht in Miscredit kommen soll. Hoffentlich trägt grade diese nüchterne Objectivität dazu bei, den Wunsch des Verfs., dass sich die botanischen Histologen, Morphologen, Systematiker und die Pflanzengeographen der Paläophytologie in erhöhtem Mafse zuwenden möchten, zur Erfüllung zu bringen.

Die Pilze, von W. Zopf (IV S. 271—755), mit 163 Holzschnitten. Obwol uns die letzten Jahre verschiedene wichtige Werke über die an Arten weitaus reichste Abteilung der niederen Pflanzen, die Pilze, in systematischer, morphologischer und physiologischer Beziehung gebracht haben, ist doch die vorliegende Bearbeitung aus der Feder eines Mykologen von dem Range Zs. von einer hervorragenden Bedeutung. Denn einmal wird sie der Morphologie, Physiologie und Biologie in ähnlicher Weise gerecht, wie das bekannte vortreffliche Buch von De Bary, andrerseits übertrifft sie das letztere durch gröfseres Eingehen in die Einzelnheiten der Systematik, welche grade bezüglich der Pilze jetzt noch sehr im Schwanken begriffen ist. Da die Spaltpilze und die Pilztiere in dem Handbuche bereits durch denselben Verf. zur Darstellung gelangt sind, so umfasst die vorliegende Arbeit nur die Pilze im engeren Sinne (Enmycetes), also die Algenpilze und die höheren Pilze. Die ersten Abschnitte behandeln die Morphologie der vegetativen Organe, die Fructificationsorgane und die Morphologie der pilzlichen Zellen und Gewebe; dann folgt ein sehr ausführlich gehaltener — 111 Seiten langer — Abschnitt über die Physiologie, in welchem namentlich dem Chemismus der Pilze ein breiter Raum gewidmet ist; auch die Biologie, in welcher u. a. ein Kapitel auch von den Feinden der Pilze handelt, ist sehr umfangreich ausgefallen. Im letzten Abschnitt über Systematik und Entwickelungsgeschichte werden die einzelnen Abteilungen in systematischer Reihenfolge derart besprochen, dass die gröfseren Gruppen in ihren allgemeinen Verhältnissen kurz geschildert, und aus denselben eine kleinere Anzahl von charakteristischen Formen zur eingehenderen Beschreibung ausgewählt werden. Wenn schon auf dem schwierigen Gebiete der Mykologie jedes der Erleichterung des Studiums dienende Hilfsmittel willkommen ist, so wird das Zsche Buch ohne Zweifel sowol für den Anfänger, wie für den Mykologen von Fach von ganz besonderem Werte sein.

Ueberblicken wir nun die erschienenen Bände des ganzen Handbuches der Botanik, durch dessen Herausgabe sich die Verlagsbuchhandlung ein grofses Verdienst erworben hat, so ist zunächst zu constatieren, dass diejenigen Abschnitte, welche überhaupt zur Behandlung gelangt sind, sehr wol als eine Fixierung desjenigen Standpunktes, den die wissenschaftliche Botanik im Laufe des verflossenen Jahrzehntes erreicht hat, gelten können; nur ist nicht zu verkennen, dass infolge des langsamen Erscheinens der einzelnen Lieferungen manches, was schon vor längerer Zeit zum Abschluss gelangte, wie z. B. der Abschnitt über die Spaltpilze, teilweise durch neuere Forschungen überholt ist. Die Behandlung der einzelnen Abteilungen des Werkes ist im ganzen eine streng wissenschaftliche, sodass die Verbreitung desselben sich wol auf die Kreise der Fachleute beschränken dürfte; im einzelnen ist zwischen den Teilen wenig Zusammenhang und namentlich ein Mangel an Gleichmäfsigkeit der Bearbeitung zu erkennen, was sich aus der ganzen Anlage des Werkes und dem Zusammenwirken zahlreicher Mitarbeiter erklärt. Es soll damit nicht gesagt werden, dass nicht bei solchen Abschnitten eine kurze Darstellung ganz angebracht gewesen sei, für welche, wie z. B. für die Systematik der Phanerogamen, bereits eine grofse Anzahl von Bearbeitungen vorliegt; und wenn in den jetzt vollendeten 4 Bänden manche wichtige Zweige der Botanik, wie z. B. die Flechten, die Physiologie der Fortpflanzung und die je länger je mehr sich in selbständiger Weise ausbauende Biologie der höheren

Pflanzen — abgesehen von der im 1. Bande enthaltenen Abhandlung von H. Müller — noch gar keine Berücksichtigung gefunden haben, so ist daraus wol der Schluss zu ziehen, dass das ganze Werk noch nicht als vollendet angesehen werden darf.

Die Ausstattung würde vorzüglich genannt werden können, wenn nicht die Holzschnitte der Mehrzahl nach viel zu wünschen übrig liefsen; man ist jetzt gewohnt, an die moderne Technik in dieser Hinsicht gröfsere Anforderungen zu stellen, und pflegt dieselben in illustrierten wissenschaftlichen Werken — man vergleiche nur z. B. die prachtvollen Holzschnitte in Engler und Prantl, Die natürlichen Pflanzenfamilien! — auch erfüllt zu sehen.

Hohenheim. O. Kirchner.

Mathematische Wissenschaften.

Joh. Schumacher, Zur Theorie der algebraischen Gleichungen. Erlangen u. Leipzig, Deichert, 1890. XII u. 137 S. gr. 8°. M. 3,50.

Der Verf. hat hier seine Untersuchungen, die sich an die Arbeiten von Gordan, Klein, Kronecker und Netto über die Theorie der algebraischen Gleichungen anschlossen, zusammengestellt und in leicht verständlicher Form dem gröfseren mathematischen Publicum vorgesetzt. Besonders ist auf den Inhalt der Arbeiten Bezug genommen, die Herr Kronecker in den »Grundzügen einer arithmetischen Theorie der algebraischen Gröfsen« (Berlin 1882), Herr Netto in seiner »Substitutionentheorie« und Herr Klein in seinen »Vorlesungen über das Ikosaeder« niedergelegt hat. Jedoch würde man sich teuschen, wenn man glaubte, die Entdeckungen der genannten Herren auf dem Gebiete der algebraischen Gleichungen hier widerzufinden. Das würde den Raum eines kleinen Buches übersteigen und zudem auch dem Zweck widersprechen, den der Verf. bei der Herausgabe seines Buches verfolgt.

Scht.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

W. Launhardt, Theorie der Tarifbildung der Eisenbahnen. Mit 12 in den Text gedr. Fig. Berlin, Springer, 1890. VIII u. 84 S. gr. 8°. M. 2.

Die vorliegende Abhandlung, ein Sonderabdruck aus dem Archiv für Eisenbahnwesen, bildet eine zusammenhangende und weiter ausgeführte Darstellung der Ergebnisse der schon in den früheren mathematisch-volkswirtschaftlichen Arbeiten des Verfs. in Angriff genommenen Untersuchungen über das Eisenbahntarifwesen. Die mathematische Behandlung des Gegenstandes ist beibehalten worden, doch hat der Verf. sich bemüht, auch dem nicht genügend mathematisch ausgebildeten Leser die Möglichkeit zu verschaffen, dem allgemeinen Gedankengange der Schrift zu folgen und ihre Resultate zu übersehen. In der ersten Abteilung wird die Frage der günstigsten Frachtbildung vom rein gemeinwirtschaftlichen Standpunkt untersucht und u. a. gezeigt, dass sowol bei beliebig vermehrbaren wie bei nur beschränkt vermehrbaren Gütern der gröstmögliche gemeinwirtschaftliche Nutzen der Eisenbahnen durch Feststellung der Fracht auf die Selbstkosten des Betriebs erzielt werden würde. Nach Erörterung der an das Problem sich knüpfenden Einzelfragen erklärt der Verf. schliefslich die Frachtbildung lediglich nach dem gemeinwirtschaftlichen Grundsatze selbst bei Verstatlichung des gesammten Eisenbahnwesens für praktisch undurchführbar, lässt aber die Frage offen, ob nicht eine Art der Tarifbestimmung möglich sei, bei welcher wenigstens ein höheres Mafs gemeinwirtschaftlichen Nutzens erreicht werden könne, als bei den bestehenden Frachtsätzen. Zur Beantwortung dieser Frage untersucht er dann die Frachtbildung nach dem privatwirtschaftlichen Grundsatz, bei der es auf die Gewinnung eines möglichst hohen Betriebsüberschusses ankommt, der bei Statsbahnen der Gesammtheit zu gute kommt. Der theoretisch höchste gemeinwirtschaftliche Nutzen kann auf diesem Wege nicht erreicht werden. Zur Erlangung des besten praktisch möglichen Resultats empfiehlt sich insbesondere ein mit zunehmender Entfernung fallender Streckensatz der Fracht, und zwar nicht nur vom privatwirtschaftlichen, sondern auch, bei nicht allzu stark eingeschränktem Verkehrsgebiet, vom gemeinwirtschaftlichen Gesichtspunkte aus. Es führt dies praktisch zu Zonentarifen mit zonenweise bestimmter Verminderung des kilometrischen Frachtsatzes und zu Staffeltarifen (häufig ebenfalls als Zonentarife bezeichnet) mit gröfseren Längeneinheiten für den Streckensatz.

Nach der Rechnung des Verfs. ist indes die Erhöhung des Betriebsüberschusses durch die letzteren nicht erheblich.

In dem Schlusskapitel wird das Personenfahrgeld behandelt, wobei freilich in weit gröfserem Mafse hypothetische Annahmen zu Grunde gelegt werden müssen, als bei der theoretischen Darstellung der Gütertarifbildung.

W. L.

Richard Ehrenberg, Hamburg und Antwerpen seit dreihundert Jahren. Zwei Vorträge, gehalten im Vereine für hamburgische Geschichte. Mit 1 graph. Darstellung. Hamburg, Herold, 1889. 49 S. gr. 8°. M. 1,20.

In gefälliger lesbarer Form wird in dieser Schrift ein Vergleich zwischen der commerciellen Entwickelung der beiden genannten Seehäfen ausgeführt. Nachdem in grofsen Zügen Antwerpens Fall und Aufsteigen und Hamburgs gleichzeitiges Verhalten geschildert ist, erörtert der Verf. im einzelnen die Bedingungen, von denen das Gedeihen einer grofsen Handelsstadt abhängt, indem er die beiden Städte immer einander gegenüberstellt. Der belehrenden Auseinandersetzung und besonnenen Erwägung folgt man mit Vergnügen und kann dem Verf. meistens nur Recht geben. Auffällig ist mir freilich, dass die directe Verbindung binnenländischer Städte mit der Fremde gemisbilligt wird. Diese Auffassung verrät denn doch einen etwas einseitigen Standpunkt.

Rostock. Wilh. Stieda.

Kriegswissenschaft.

Schwarz, Der Compagniedienst. Ein Handbuch für den Compagniechef im inneren und äufseren Dienst. Zugleich als 5. Aufl. von Müller, Der Compagniedienst. Mit Holzschn. im Text. Berlin, Mittler u. Sohn, 1890. VI u. 243 S. gr. 8°. M. 4, geb. M. 4,50.

Der Inhalt des vorliegenden Werkes gibt ein anschauliches Bild von der schweren, aber für das Vater-

land so hochwichtigen, scheinbar elementaren Arbeit des deutschen Compagniechefs, des wahren »Schulmeisters von Königgrätz«.

Das Buch ist für weite Kreise von Bedeutung. Die heute so viel ventilierte Frage der zwei- und dreijährigen Dienstzeit, des Milizheeres, der Verminderung oder der Vermehrung der Ersatzreserven wird so oft im Drange der Verhältnisse von Laien in der Presse und in der Volksvertretung ohne jede Kenntnis der realen Verhältnisse, nur vom Standpunkte des Gefühls oder der Parteischablone beurteilt. Hier entrollt sich ihnen ein Bild der fieberhaften, fast die Kräfte aufreibenden Tätigkeit des Ausbildungspersonals. — Dem jungen Compagniechef aber oder denjenigen Offizieren denen in den Jahren des Dienstes in der Adjutantur oder dem Generalstabe u. s. w. die Erfahrung der Praxis mangelte, wird in dem völlig neubearbeiteten Werke eine sehr willkommene Anleitung geboten.

C.

Schöne Litteratur.

Adolf Friedrich Graf v. Schack, Orient und Occident. II J. B. Almeida-Garret, Camoens. Gedicht in 10 Gesängen. Stuttgart, Cotta, 1890. XVI u. 172 S. 8°. M. 3.

João Baptista da Silva Leitão de Almeida-Garrett (nicht: Garret), der Begründer der romantischen Schule in Portugal, ist in Deutschland seit ungefähr einem Menschenalter ein bekannter Name. Nähere Auskunft über Garretts Leben (1799—1854) und Wirken als Dichters, Forschers und Statsmannes gibt Graf Schack im »Vorwort« des obengenannten Werkchens. Als »trefflichen Dichters und Gelehrten«, besonders aber als Sammlers portugiesischer Volksromanzen, hatten seiner Geibel und Schack in ihrem »Romanzero der Spanier und Portugiesen« (1860) gedacht und darin 15 Stücke aus seinem »Romanceiro« verdeutscht (Schack), und vor längerer Zeit wurde von Adolf Seubert, der während seines Aufenthaltes zu Lissabon »im Jahre 1852 die Bekanntschaft des damaligen Ministers des Aeufseren Almeida-Garrett machte«, dessen Novelle »Viagens na minha terra« in deutscher Uebersetzung (»Der Mönch von Santarem oder Wanderungen in meinem Vaterlande«) veröffentlicht. Aufserdem hat Carl v. Reinhardstoettner (Einleitung zur »Grammatik der portugiesischen Sprache« 1878 und »Aufsätze und Abhandlungen« 1887) widerholt auf Garrett hingewiesen, insbesondere in einer Besprechung der »Historia do Romantismo em Portugal« (1880) von Theophilo Braga, sowie des dreibändigen Werkes: »Garrett. Memorias biographicas« (1881 ff.) von Garretts Schüler und Freunde Francisco Gomes de Amorim, eines Denkmales eingehendster Forschung und dankbarster Anhänglichkeit. — Nach alledem hätte man erwarten sollen, dass Garretts »Camões«, seine bedeutendste Dichtung, welche von 1825 bis 1886 acht Auflagen erlebte, alsbald in deutscher Nachbildung erschienen wäre. Umfang und Versform (ungefähr 3600 Blankverse) konnten von dem Versuche nicht abschrecken; auch ist der Stoff anziehend, die Gliederung übersichtlich, die Ausführung spannend. Allerdings gehören einzelne Momente und Motive des Gedichtes, wie heutzutage erwiesen ist, ohne jeglichen Zweifel ins Gebiet der Fabel; aber Volkslegenden behalten ihren Reiz und besitzen eine Lebenskraft, welcher die Forschung nichts anhaben, ja nicht einmal beikommen kann, und der hungernde Dichter, der knausernde König, der bettelnde Sclave werden als liebgewordene Vorstellungen fortdauern; und dass Garrett, wie nach ihm Andere Camoens' letztes Lebensjahrzehent auf etwa vier Monate ohne Andeutung des Jahres zusammendrängt, hält auch der Kundige dem Dichter zu Gute. — In der Tat hatte »schon vor vielen Jahren« Graf Sch. das kleine Epos verdeutscht; aber der deutschen Lesewelt Uebersetzungen aus dem Portugiesischen vorlegen, ist verlorene Liebesmühe, und so lässt sich begreifen, dass der berühmte Dichter, Forscher und Sprach- und Litteraturkenner erst jetzt »das schon vergilbte Manuscript« wider durchsah und zum Abdrucke beförderte. »Der kleine Teil des deutschen Publicums, der sich noch Sinn für wirkliche Poesie bewart hat«, wird dem Uebersetzer für die verdienstliche Arbeit sicherlich Dank wissen; freilich würden den deutschen Lesern für allerlei Einzelheiten kurze Erörterungen gewis erwünscht sein, namentlich in jenen Abschnitten, deren Inhalt auf Camoens' Lusiaden beruht. Solcher Hinweise, wie die portugiesische Vorlage in Fufsnoten und Schlussbemerkungen sie bietet, können die Kenner des Garrettschen »Camões« freilich entraten; aber für diese hat Sch. — das darf ich auf Grund einer vollständigen Vergleichung der Copie mit dem Originale behaupten — die Arbeit nicht gefertigt. Die Uebersetzung »folgt« zwar, wie das Vorwort sagt, »dem Originale mehrenteils Schritt für Schritt«; aber diese Andeutung kann sich lediglich auf den Gedankengang und den Satzgehalt beziehen; denn die Ausdrucksform der Urschrift, das eigentümliche Gepräge der Garrettschen Wortgebung und Periodengliederung wird in der Uebersetzung sehr häufig vermisst. Aufserdem sind der Kürzungen, sowol in den lyrisch-elegischen Reflexionen wie in den historischen Partien, nicht wenige und zwar einzelne von beträchtlichem Umfange. — Woher die 26 Verse (S. 141, V. 15 ff.) entnommen sind, weifs ich nicht; in der ältesten Ausgabe (Paris 1825) fehlen sie. Wahrscheinlich beruht diese Erweiterung, sowie die unzutreffende Aenderung des Schiffsnamens *Dom Vasco* in *Santa Fé* (S. 61, V. 14) st. *Santa Clara* und (143, 12) die ungerechtfertigte (vergl. Braga, Bernardim Ribeiro S. 129 ff.) von *Isabel* in *Beatrix* auf Garretts Vorgange in einer jüngeren Ausgabe. — In der Schreibung portugiesischer Namen fällt mancherlei auf: *Tajo*, *Sierra da Luna*, *La Penha-Verde*, *Nunhez* und *Nunho* (st. *Nuno*) u. A. m. — S. 121, V. 15: »um sein Wort zu lösen« (*pela dada palavra*) und 135, 14: »Freudenfeuer (*fogo*) bedürfen der Berichtigung (vergl. Cam. Lus. III 35 ff. und X 40). Ein Druckversehen ist: [Gebt Klänge] *nur* st. *mir* (115, 12). Doch genug! Die vorstehenden Bemerkungen sollen meine eingehende Teilnahme an der Schschen Uebersetzung bezeugen und werden den deutschen Lesern, deren ich der schönen Dichtung recht viele wünsche, den reichen Genuss nicht beeinträchtigen.

Münster i. W. Wilhelm Storck.

Mitteilungen.

Gesellschaft für deutsche Litteratur.

Sitzung vom 21. Januar.

Herr Koester sprach »über das lyrische Drama im 18. Jh.« Er constatierte zunächst die Verwirrung, welche durch unterschiedslose

Anwendung der Bezeichnungen Melodram, musikalisches Schauspiel, Monodram, Duodram und lyrisches Drama entstanden sei, und schlug für die Gattung des Dramas, in welcher die gesprochene Rede durch Musik unterstützt oder unterbrochen wird, die einheitliche Benennung »lyrisches Drama« vor. Rousseaus »Pygmalion«, von dem die Betrachtung ihren Ausgang nahm, wurde als ein Werk sui generis aufgestellt, das in Deutschland zwar weithin anregend gewirkt hat, dessen charakteristische Eigenart aber niemand nachzubilden vermochte. In Deutschland nahm vielmehr das lyrische Drama seinen Ausgang von der hergebrachten Form der Cantate, wie besonders Ramler sie pflegte. In zweimal zwei parallel laufenden Abschnitten schilderte der Vortragende eine aufsteigende und eine absteigende Periode des lyrischen Dramas in Deutschland; bei der Betrachtung der Texte lag der Nachdruck darauf, dass die ganze Gattung aus der Lyrik hervorgegangen und trotz manigfacher Anstrengungen, dramatischen Boden zu gewinnen, in die Lyrik zurückgeflossen sei; bei der Würdigung der Compositionen wurde ein ähnliches Schicksal des lyrischen Dramas festgestellt, da nach dem grofsen Erfolg der Werke Georg Bendas, in denen doch scheinbar dramatisches Leben pulsierte, Joh. Friedr. Reichardt wider in eine mehr cantatenmäfsige Behandlung einlenkte. Ein Schlussabschnitt behandelte die Nachwirkungen, welche das lyrische Drama über die Zeit seines Verfalles hinaus auf die Werke unserer Klassiker ausgeübt hat. Hier wurde nach kurzer Erwähnung Wielands und Herders auf Goethes »Proserpina«, die Kerkerscene im »Egmont« und die Tartarusvision Orests in der »Iphigenie«, sowie auf Schillers »Semele«, auf »Maria Stuart« III 1 und »Jungfrau von Orleans« IV 1 hingewiesen. — Auf diesen mit allseitigem Beifall aufgenommenen Vortrag folgten Mitteilungen des Herrn Erich Schmidt über Grillparzer. Anknüpfend an das eben gefeierte Jubelfest legte er Stellen aus handschriftlich überlieferten Briefen und Tagebüchern vor, welche geeignet sind, neue Streiflichter auf Grillparzers Leben, Charakter und Arbeitsweise zu werfen.

Verein für Volkskunde.

Sitzung vom 23. Januar.

Die erste ordentliche Sitzung des Vereins für Volkskunde (vergl. 1890 Nr. 52) wurde eröffnet durch eine Ansprache des Vorsitzenden, Herrn Geheimrat Weinhold. Er wies darauf hin, dass der Verein in den wenigen Wochen seines Bestehens bereits grofsen Anklang gefunden habe — er zählt jetzt 135 Mitglieder —, und wählte aus mancherlei zustimmenden Kundgebungen einen Brief zur Verlesung aus, in dem der unermüdliche Erforscher des Tiroler Volkstums, Prof. Ignaz v. Zingerle in Innsbruck, da ihm Flügel versagt seien, um der Versammlung persönlich beizuwohnen, dem Verein aus der Ferne »Heil und sælde« wünscht. Von der »Zeitschrift«, berichtete der Vorsitzende, werde demnächst das 1. Heft erscheinen. Eine so junge Wissenschaft wie die Volkskunde, führte er sodann aus, habe noch mit der Schwierigkeit zu kämpfen, ihr Gebiet gehörig abzugrenzen; ihre Hauptaufgaben seien einmal die Sammlung des Materials – wobei es sich nicht sowol um ein neues Museum, als hauptsächlich um Sammlung aller einschlägigen Aufzeichnungen handle—, sodann die wissenschaftliche Verarbeitung des gesammelten Stoffes.

Den Vortrag des Abends hielt Herr Geheimrat Meitzen. Er sprach über »Land und Leute der Saalegegenden«. Beginnend mit der Zeit, da ganz Norddeutschland eine »Polarwüste« war, führte er aus, dass, als die ungeheure Eisdecke schwand, die Vegetation, d. h. Gras und Wald, meist von Osten einwanderte, alle geniefsbaren Pflanzenarten dagegen erst durch Menschen eingeführt wurden. Nachdem, wie kaum zweifelhaft sein kann, die Finnen durch Jahrtausende den ganzen Norden unseres Erdteils als Jäger innegehabt hatten, kamen von Asien die Indogermanen nach Deutschland, zuerst die Kelten, von deren einstiger Herschaft noch heute die Namen der Flüsse, wie Donau und Rhein, Zeugnis ablegen, dann, sie umgehend, die Germanen. Nach dem Bild, welches wir aus dem gemeinsamen Sprachschatz der indogermanischen Völker von ihrem Culturzustand vor ihrer Trennung gewinnen, waren sie ein Hirtenvolk, das wolorganisiert und mit dem Ackerbau nicht unbekannt, in gröfseren Verbänden, den »Hundertschaften«, lebte, denen ihre Herden den Unterhalt gewärten, und deren jede sich auf etwa 1000 Seelen schätzen lässt. Der Weg, den das von Osten heranwandernde Volk allein nehmen konnte, führte im Norden der Karpaten und des Riesengebirges in das Gebiet, das sie durch seine natürliche Beschaffenheit einladen muste sich festzusetzen, in die Gegenden um die Saale. Hier liegt ein ganzer Kreis gesegneter Landstriche, die fruchtbaren Ost- und Nordabhänge des Harzes, die Börde, die goldene Aue, und hier fanden die Nomaden, was ihnen besonders wertvoll sein muste, zum ersten Male wider Salz. In ihren östlichen Sitzen, in Turkestan, hatten sie Ueberfluss daran gehabt, diesseits des Don aber muste Mangel eintreten, und sie hatten dann auf dem ganzen weiteren Weg höchstens noch einmal in Wieliczka — wenn dort schon damals Solquellen waren — Salz angetroffen. Erst an der Saale fanden sie es wider. Fächerförmig gehen von hier — Halle als Mittelpunkt genommen — fruchtbare Täler aus, die den einzelnen Stämmen des Hirtenvolkes Weideland boten. Eine Schätzung der Bevölkerung, die in diesen Sitzen Raum hatte, lässt sich mit ziemlicher Sicherheit gewinnen, wenn man davon ausgeht, wie viel Vieh das Land zu ernähren vermag. Die Art der Herden ist dabei gleichgültig, da man alle Arten auf Grofsvieh reducieren kann. Für 1000 Seelen sind 3000–4000 Stück Grofsvieh nötig, für Herden von dieser Stärke ein Land von 6 □ M. Das ganze Gebiet um die Saale in dem Umkreis, den der Vortragende bezeichnete, beträgt etwa 600 □ M., konnte also etwa 100 000 Menschen ernähren, später, bei fortschreitenden Räumden, auch wol zwei-, dreimal so viele. Für weiteres Anwachsen der Bevölkerung aber reichte der Boden nicht mehr aus, es muste Auswanderung eintreten. Und hier in den Saalegegenden ist denn in der Tat das Centrum, von dem aus die deutschen Stämme sich verbreitet haben. Hier hatten die Semnonen ihre Sitze, die Tacitus als den ältesten Stamm der Germanen kennt, hierher schickten alle verwanten Stämme ihre Vertreter, wenn in dem alten heiligen Hain dem indogermanischen Himmelsgott die Menschenopfer gebracht wurden. Und eine ganze Reihe von Ortsnamen bestätigen, dass die verschiedensten germanischen Stämme hier ihre Ursitze gehabt haben. So weist *Frisonofeld* auf die Friesen hin, *Amrigau* auf das Ammerland an der Hunte, *Engeli* auf die Angeln, *Warenofeld* auf die Warnen in Meklenburg und am Main, *Hassagau* auf die Katten. Die *Juthungen* oder *Ziuvaren* sind der Suevenstamm, den wir teils in Jütland, teils in Schwaben finden. Pytheas, dem wir die ersten Nachrichten über die Germanen verdanken, traf 320 v. Chr. die Ingävonen bereits in ihren Sitzen an der Nordsee. Bei den Wander- und Kriegszügen, die uns geschichtlich überliefert sind, lässt sich eine gewisse Regelmäfsigkeit der Zeitabstände beobachten: 218 finden wir die Hermunduren als Hilfstruppen des Hannibal, um 180 die Bastarnen, deren sich Philipp von Makedonien gegen die Römer bedienen wollte, in Ungarn, 113 treten die Cimbern und Teutonen im römischen Reich auf, 71 geht Ariovist über den Rhein, 37 nimmt Agrippa die Ubier auf, 8 Tiberius die Sigambren an die Maas. Etwa alle 40 Jahre also scheint es zu gröfseren Auswanderungen gekommen zu sein. Dabei blieb in den ursprünglichen Sitzen eine starke Bevölkerung zurück. Wie uns Cäsar zeigt, schützte sie sich durch einen Streifen wüst liegenden Landes von der Ostsee bis zu den Karpaten. Lange blieb diese Suevengrenze unverletzt; alle Ostgermanen haben sie umgangen, erst Attila hat sie durchbrochen. Seit 531 begannen die Vorstöfse der Slaven, schon 568 gehörte ihnen das linke Saalegebiet und die Mark. Sie brachen völlig mit der bisherigen Cultur; was sie vorfanden, konnten sie nicht brauchen. Sie hatten andere Dörfer, eine andere Ackerverteilung, eine andere sociale Gliederung. Der Vortragende skizzierte dann die Kämpfe zwischen Slaven und Germanen bis zur Festsetzung der Grenze durch Karl den Grofsen, weiterhin, wie das Land später wider unterworfen, aber nur langsam germanisiert wurde: noch 1327 war das Slavische die Gerichtssprache in Leipzig. Als Umgangssprache hat es sich vielfach bis ins vorige Jahrhundert erhalten, wie es ja in der Lausitz heute noch fortdauert. Wie die Sprache, so ist in diesen Gegenden auch das Volkstum der Slaven lange bewart geblieben. Ein geographisches Bruchstück, das uns erhalten ist, belehrt uns, dass die Wenden in civitates von 3 bis 4 □ Meilen mit festen Plätzen zerfielen. Unter den Bauern in Meifsen und im Saalfeldischen wurden 1181 fünf verschiedene Stufen unterschieden: 1. Die *Supani*, die Dorfältesten, die urälteste Behörde; sie besitzen erbeigene Güter. 2. Die *Vicazen* oder Krieger, denen ein Reiterdienst obliegt; sie können ein herabgedrückter Adel sein und sind Lehnsleute, nicht Erbeigentümer. 3. Die *Smurden*; 4. Die *Lazen*, Lassiten; sind zinspflichtig. 5. Die *Haien*, die Knechte; der Name ist deutsch, scheint aus Westfalen hierher gekommen zu sein und die einheimische Bezeichnung verdrängt zu haben. Hier liegen uns Rechtsverhältnisse vor, die auf die Zeit der Besitznahme zurückgehen, und auf welche spätere slavische Verhältnisse nicht eingewirkt haben. Nirgends in der Ueberlieferung über die Slaven ist uns etwas Altertümlicheres aufbewart. Die ältesten Nachrichten über die Südslaven sind schon etwas jünger und spiegeln überdies nicht reinslavische Zustände wider. So sind die Saalegegenden ein merkwürdig bedeutsamer Punkt für das höchste germanische wie für das höchste slavische Altertum. Der Vortragende

schloss mit der Aufforderung, jeder Einzelheit Beachtung zu schenken, welche Züge zum geschichtlichen Bilde dieser Gegenden liefern könne.

Zum Schluss sprach Herr Dr. U. Jahn über die Trachten der Vierländer, von denen er vortreffliche, alte Exemplare (von ihm selbst aufgekauft, jetzt Eigentum des Herrn Alexander Meyer Cohn) vorführte und eingehend erleuterte. Er machte beispielsweise darauf aufmerksam, dass an diesen sonst so reichen Trachten sich trotz der Nähe der friesischen Inseln so wenig Filigran finde, und stellte zur Erklärung dieser Tatsache die Vermutung auf, dass die Filigranarbeit nach Deutschland erst verhältnismäfsig spät eingeführt worden sei: auf den friesischen Inseln werde Filigranschmuck noch heute als »holländischer« bezeichnet.

Berlin. August Fresenius.

Inwieweit die 2. Auflage von W. Beckers Immanuel Tremellius, ein Proselytenleben im Zeitalter der Reformation, — jetzt Nr. 8 der Schriften des Institutum Judaicum – (Leipzig, Hinrichs, 1890. IV u. 60 S. gr. 8°. M. 0,75) eine »veränderte« ist, vermag Ref. nicht zu beurteilen, da ihm die 1. Auflage nicht zur Hand steht. Zur Verbesserung aber möchte er u. a. die folgenden Punkte notieren: S. 5 ist die Behauptung, dass »die akademische Jugend Italiens die Hauptsitze der Reformation (es handelt sich um 1520 ff.) aufsuchte, um die teuren Heilsboten kennen zu lernen«, mafslos übertrieben. Dass Calvin «den Malerfürsten Tizian *Vercelli* (so statt *Vecelli*) für die Reformation gewann« (S. 6), ist Erfindung. S. 10 steht wider die durch ungenaues Zusehen Rankes verschuldete unsinnige Notiz, dass (im Neapolitanischen) 3000 Schulmeister der Reformation angehangen haben sollen. S. 13: Philippson (Sleidanus) hiefs nicht *Jakob*, sondern *Johannes*. Auch in den ferneren Ausführungen sind Fehler und Misverständnisse in ziemlicher Anzahl zu finden, wie denn das Ganze den Eindruck einer fleifsigen Arbeit eines meist von Andern abhängigen Dilettanten macht.

Oversigt over Videnskabs-Selskabets Møder i 1889. Med Fortegnelse over Selskabets Medlemmer og Gaver til dets Bibliothek i 1889. Christiania, Dybwad in Comm., 1890. 61 S. gr. 8°. Die Wissenschaftliche Gesellschaft in Christiania, seit Anfang des Jahres 1858 in Tätigkeit, gibt neben den von ihr veröffentlichten Abhandlungen in der üblichen Weise jährlich auch ein Heft Sitzungsberichte heraus. Beide Publicationen sind Zeugnisse eines regen wissenschaftlichen Lebens. Im vorliegenden Jahrgange der Sitzungsberichte bildet den umfangreichsten Artikel die eingehende Würdigung, welche den Verdiensten des verstorbenen Mitgliedes Ole Jacob Broch in der gemeinschaftlichen Sitzung vom 22. März durch den Professor Bjerknes zu Teil ward.

Strafsburg i. E. Oscar Meyer.

Annuaire pour l'an 1890. Publié par le Bureau des Longitudes. Avec des notices scientifiques. Paris, Gauthier-Villars et Fils, 1890. IX u. 794 S. 16°. Fr. 1,50. Der Reichtum dieses wertvollen Hand- und Nachschlagebuches ist auch diesmal wider ein sehr grofser. Wenn, trotzdem die Grundlage des Jahrbuches die gleiche, bewährte geblieben ist, dieser neuen Ausgabe doch einige Worte gewidmet werden müssen, so hat dies seinen Grund darin, dass immerhin diesmal einige redactionelle Aenderungen getroffen worden sind. Die Leitung der Herausgabe nemlich, welche folgeweise Laplace, Arago, Delaunay, Faye und Loewy in Händen hatten, ist nunmehr einem aus den Herren Janssen (Vorsitzender), Cloué und Cornu bestehenden Ausschusse übertragen worden, der seinerseits wider Loewy mit dem astronomischen Teile der Aufgabe betraut hat. Im übrigen sollen Listen und Zusammenstellungen dann in der Regel wegbleiben, wenn sich für sie in dem abgelaufenen Zeitraume kein neues Material ergeben hat, wogegen jeweils neue Artikel aufgenommen werden, für deren Berücksichtigung ein Bedürfnis vorliegt. So sind diesmal sehr umfassende Tabellen zur physikalischen Chemie von Berthelot, ebensolche zur Statistik Frankreichs von Levasseur und Mitteilungen über die von Moureaux geleitete erdmagnetische Landesaufnahme der Republik (mit Kärtchen) hinzugekommen.

Annuaire pour l'an 1891. Avec des notes scientifiques. V, 662, 28, 20, 20 u. 77 S. Neu sind diesmal, gegen den vorigen Band, nachstehende Bestandteile hinzugekommen: Erweiterte Kometentafel, Verzeichnisse der Elemente von Doppelsternen, Eigenbewegungen und Spectren der Fixsterne, Noten zur physikalischen Chemie, zur Akustik und zum Erdmagnetismus. Von den vier besonders paginierten Anhängen gibt der erste die Beschreibung von Janssens unter sehr erschwerenden Umständen ausgeführter Montblancbesteigung, der zweite, aus der Feder Tisserands, eine Uebersicht über den Stand des Planetoidenproblemes; im dritten berichtet eben dieser Astronom über die Gradmessungsconferenz von Freiburg i. B.; an vierter Stelle endlich verbreitet sich Cornu über die von Doppler begründete, von Fizeau weiter ausgeführte Methode, die Geschwindigkeit von Sternbewegungen spectroskopisch zu messen.

Der ao. Prof. Dr. S. M. Deutsch an der Univ. Berlin ist zum o. Prof. der Kirchengeschichte an der Univ. Breslau ernannt worden.

Zu o. Prof. sind ernannt worden: In Königsberg der ao. Prof. in der theol. Facult., Dr. A. Dorner, in Bern der ao. Prof. f. Geographie, E. Brückner und in Basel der ao. Prof. f. Handelsrecht, P. Speiser.

Musikdirector Dr. L. Wolff in Bonn, ist zum ao. Prof. der Musik an der dortigen Univ. ernannt worden.

An der Univ. Lemberg sind ernannt worden: Privatdoc. E. Skrochowski in Krakau zum o. Prof. der Kirchengeschichte, Domherr Dr. Komarnicki in Lemberg zum ao. Prof. der Theol. und Pfarrvicar Dr. Bilczewski an der St. Peterskirche in Krakau zum ao. Prof. der speciell. Dogmatik.

Oberlehrer Dr. Ritter am Joachimsthalschen Gymn. in Berlin ist zum Leiter des fürstl. Gymn. in Rudolstadt ernannt worden.

Der Bibliothekar der Paulinisch. Bibliothek zu Münster, Dr. K. Gerhard, ist zum Bibliothekar der Königl. u. Universitätsbibliothek zu Königsberg i. Pr. ernannt worden.

Der Kreiswundarzt Privatdoc. C. Seydel zu Königsberg ist zum gerichtl. Physikus des Stadtkreises Königsberg i. Pr. ernannt worden.

Anlässl. seiner Pensionierung ist Prof. v. Spiegel in Erlangen der Titel eines königl. baier. Geheimrates verliehen worden.

Dem o. Prof. in der philos. Facult. der Univ. Breslau, O. E. Meyer, ist der Charakter als Geh. Regierungsrat, dem o. Prof. R. Schirmer in der medicin. Facult. der Univ. Greifswald und dem o. Prof. F. Trendelenburg in der gleichen Facult. der Univ. Bonn der Charakter als Geh. Medicinalrat verliehen worden.

Der Prof. der Nationalökonomie J. Conrad an der Univ. Halle ist zum correspond. Mitgl. des Institut de France in Paris ernannt worden.

Statsrat Dr. v. Buchka in Schwerin ist anlässl. seines 25jähr. Ministerjubiläums von der theol. u. medicin. Facult. der Univ. Rostock zum Ehrendoctor ernannt worden.

Es sind gestorben: Am 28. Januar in Leipzig der o. Honorarprof. f. Agriculturchemie, W. Knop, 73 J. alt; – ferner zu Belgrad der serbische Novellist Laso Lasarovic.

Buchhändlerische Kataloge.

K. F. Koehlers Antiquarium in Berlin. Nr. 14: Orientalia und Americana.

Eingegangene Schriften.

F. v. Liszt, Lehrbuch des deutschen Strafrechts. 4. Aufl. Berlin, Guttentag. M. 10.

A. Loewenthal, Pseudo-Aristoteles über die Seele. Berlin, Mayer u. Müller. M. 3.

C. P. Lucas, A historical geography of the British colonies. Vol. II. Oxford, Clarendon Press, 1890.

Menzen, Deutsche Auslieferungsverträge und das behufs Erwirkung von Auslieferungen zu beobachtende Verfahren. Paderborn, Ferd. Schöningh. M. 2.

Monatsblätter für Vergangenheit und Gegenwart des Judentums. Herausg. von B. Koenigsberger. 1890 November- u. Decemberheft. Berlin, Selbstverlag. Der Jahrg. M. 9.

Monumenta Germaniae Historica. Indices eorum quae tomis hucusque editis continentur. Scripserunt O. Holder-Egger et K. Zeumer. Hannover, Hahn und Berlin, Weidmann, 1890. M. 12.

F. Nansen, Auf Schneeschuhen durch Grönland. Autor. deutsche Uebersetzung. 5./6. Lief. Hamburg, Verlagsanstalt u. Druckerei A.-G. Je M. 1.

G. H. Needler, Richard Cœur de Lion in Literature. Leipzig, Fock, 1890. M. 2.

J. Nestroys Gesammelte Werke. Herausg. von V. Chiavacci und L. Ganghofer. Lief. 12–14. Stuttgart, Bonz u. Comp. Je M. 0,75.

O. Opet, Geschichte der Processeinleitungsformen im ordentlichen deutschen Rechtsgang. 1. Abt. Breslau, Koebner. M. 5,20.

F. Paulsen, System der Ethik mit einem Umriss der Staats- und Gesellschaftslehre. 2. Aufl. Berlin, Hertz.

Th. Vetter, Johann Rudolf Schmid, Freiherr von Schwarzen-Horn. Nachrichten über sein Leben und Wirken. Frauenfeld, huber, 1890.

Die Volsungasaga. Nach Bugges Text mit Einleitung und Glossar herausg. von W. Ranisch. Berlin, Mayer u. Müller. M. 3,60.

Johannes Wedde. Gedenkblätter von seiner Schwester Theodora Wedde. Hamburg, Grüning. geb. M. 1,80.

A. Zahn, Das Deuteronomium. Eine Schutzschrift wider modern-kritisches Unwesen. Gütersloh, Bertelsmann, 1890. M. 1,60.

Zur See. Herausg. von v. Henk und C. Niethe. Volksausgabe. Lief. 3/4. Hamburg, Verlagsanstalt u. Druckerei A.-G. Je M. 0,60.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 4. Wo? Wohin? – Ueber Ortsschulinspection. – Der Erzbischof von York †. – Provincialgesangbücher. – Zur äufseren Mission. – Aufruf an die christlich Gesinnten unseres Volkes, der Gesellschaft zur Gründung und Erhaltung eines Privatgymnasiums in Breklum beizutreten.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 3. Rückblicke und Ausblicke. – Ueber die preufsischen Provincialsynoden. – Spinner, Die Stellung des States zur Religion und zu den religiösen Gemeinschaften auf dem Boden Japans.

Theologische Studiën Afl. 6. van Rhijn, De Brief aan de Galatiers en de Handelingen der Apostelen volgens R. Steck II. – Jonker, Een oude verklaring van Joh. 3 : 5, op nieuw aanbevolen.

Proceedings of the Society of Biblical Archæology XIII 2. Ball, Ideograms common to Accadian and Chinese. – Piehl, Notes de Philologie Égyptienne (cont.); Inscriptions provenant d'un Mastaba de la sixième dynastie. – Delattre, Trois Lettres de Tell el-Amarna.

The Andover Review January. Hincks, Dr. Martineau's Criticism of the Gospels. – Junes, The Question of Disestablishment in Scotland from the American Point of View. – Pancoast, Some Paraphrases of Milton. – Garrison, The Preludes of Harper's Ferry II.

Der Katholik Januar. Bellesheim, Die Entstehung des anglicanischen Common Prayer Book und der Process gegen den Bischof King von Lincoln. – Schöberl, Was ist die Katechetik? – Moser, Die sociale Frage auf dem Lütticher Congress. – Bäumer, Zur Geschichte des Breviers. – Martin Römer, ein edler Bürger am Ausgange des Mittelalters. – An der Jahreswende.

Studien und Mitteilungen aus dem Benedictiner- und dem Cistercienserorden XI 4. J. H., S. Gregorius Magnus. – Schmid, Kann ein Priester ohne Erlaubnis seines Diöcesanbischofs ins Kloster gehen? – Schmieder, Aphorismen zur Geschichte des Mönchtums nach der Regel des h. Benedict II. – Goldmann, Beiträge zum Mauriner Briefwechsel.

La Civiltà cattolica Quad. 973. Lettera Enciclica del S. Padre Leone XIII ai Vescovi dell' orbe cattolico sull' abolizione della schiavitù. – Il Divorzio. – Osservazioni sopra la Storia Universale di Cesare Cantù. – Un operaio apostolo di operai. – Le diavolerie del secolo passato XXXIII - XXXV.

Philosophie.

Mind January. Bain, On Physiological Expression in Psychology. – Stout, Apperception and the Movement of Attention. – Hyslop, Helmholtz's Theory of Space-Perception. – Hobhouse, The Undying Germ-Plasm and the Immortal Soul.

Erziehung und Bildungswesen.

Zeitschrift für das Realschulwesen XVI 1. Burgerstein, Beitrag zur Durchführung des hohen Ministerialerlasses, die leibliche Kräftigung der Schuljugend betreffend.

Revue internationale de l'enseignement Janvier. Lemonnier, Questions d'histoire à propos de François Ier. – Blum, L'Institution nationale par Franck d'Arvert. – Blondel, Étude comparée sur le développement constitutionnel de la France et de l'Allemagne.

Philologie und Altertumskunde.

Magazin für die Wissenschaft des Judentums H. 4. Zimmels, Zur Geschichte der Exegese über den Vers Gen. 49, 10. – Margulies, Kritische Bemerkungen zum Wortlaut des Emunot wedeot. – Kaufmann, Das Memorbuch der Klaussynagoge Zacharias Lewis aus Wien in Misslitz; Zur Geschichte der Wiener Exulanten von 1670. – Rosenthal, Ueber zwei handschriftliche Haggadas.

Revue celtique XII 1. d'Arbois de Jubainville, Recherches sur la plus ancienne histoire des Teutons. – de la Villemarqué, Anciens Noëls bretons. – Stokes, The second battle of Moytura. – Thédenat, Noms gaulois, barbares ou supposés tels dans les inscriptions. – Nettlau, Notes on welsh consonants.

Rheinisches Museum für Philologie N. F. XLVII 1. Koehler, Die Halle der Athener in Delphi. – Kiderlin, Zu Quintilianus. – Dieterich, Schlafscenen auf der attischen Bühne. – Dziatzko, Zur Geschichte der Bembohandschrift des Terenz. – Sprengel, Die Quellen des älteren Plinius im 12. und 13. Buch der Naturgeschichte. – Graf, Διαίλιον. – J. Schmidt, Ein Beitrag zur Chronologie der Schriften Tertullians und der Proconsuln von Afrika. – Oehmichen, Die Weltchronik vom Jahre 452. – Elter, Vaticanum. – Ludwich, Zu Aeschylos' Eumeniden. – Frederking, Zu Sophokles' Antigone. – Rühl, Wann schrieb Zosimos? – Schlee, Zum Laurentianus XXXVIII 24 (Victorianus) des Terentius. – Manitius, Zu Commodian. – Birt, Nachträgliches zur Apocolocyntosis und Apotheosis des Seneca. – Schöne, Zu Tacitus. – Seeck, Neue Finsternisdaten zur römischen Chronologie. – Bücheler, Das älteste lateinische Rätsel. – Papadopulos-Kerameus, Zum Bündnisvertrag zwischen Rom und Methymna.

Revue de philologie, de littérature et d'histoire anciennes XIV 3. Thiaucourt, Hannibal en Italie jusqu'après la bataille de Cannes. – Thomas, Sénèque, de remediis fortuitorum. – Havet, Ennius (examen de divers passages).

Englische Studien XV 2. Jentsch, Die mittelenglische Romanze Richard Cœur de Lion und ihre Quellen. – Kölbing, Collationen. – Sarrazin, Der Verfasser von »Soliman and Perseda«. – Thum, Anmerkungen zu Macaulays History VIII.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Revue historique XLV 1. Fagniez, Richelieu et l'Allemagne (1624–1630). – Reinach, Les Periochae de la guerre sociale. – Hauser, Antoine de Bourbon et l'Allemagne (1560 - 1561).

Revue des questions historiques Janvier. Delehaye, Pierre de Pavie, légat du pape Alexandre III. – Lecoy de la Marche, L'expédition de Philippe le Hardi en Catalogne. – Piolin, Le cardinal de Richelieu dans ses rapports avec les Bénédictins de la congrégation de Saint-Maur. – Sciout, Le coup d'état du 22 Floréal (11 mai 1798). – Martinov, Un empereur byzantin au Xe siècle. – Vacandard, Les poèmes latins attribués à Saint Bernard. – Moranvillé, L'ordonnance cabochienne de 1413. – Pierre, Un internonce à Paris pendant la révolution. – Beaudouin, La mort de Jean-Jacques Rousseau. – Lambelin, L'intervention européenne au Mexique.

Archivio storico per Trieste, l'Istria e il Trento IV 2. Zenatti, Una canzone capodistriana del s. XIV sulla pietra filosofale. – Tedeschi, Artisti istriani poco noti. – Gabotto, Senofonte Filelfo a Ragusa. – Joppi, Due carmi di Gerolamo Amaseo in lode dell' Alviano. – Zenatti, Calendimarzo. – Sgulmero, Giacomo da Riva pittore in Verona nel sec. XIV.

Archivio della Società Romana di Storia Patria XIII 1. 2. Zanelli, Il conclave per l'elezione di Clemente XII. – Manfroni, Nuovi documenti intorno alla legazione del cardinale Aldobrandini in Francia (1600 - 1601) tratti dall' archivio secreto Vaticano. – Cugnoni, Autobiografia di monsignor G. Antonio Santori cardinale di S. Severina (fine).

Zeitschrift für Numismatik XVII 3. 4. v. Sallet, Die Erwerbungen des königl. Münzcabinets vom 1. April 1888 bis 1. April 1889. – Alexi, Die Münzmeister der Calimala- und Wechslerzunft in Florenz. – Nützel, Muhammedanischer Münzfund von Pinnow. – Friedensburg, Die schlesischen Münzen König Ferdinands vor 1546. Nachtrag. – Dressel, Titakazos. – Scheuner, Ein Groschenfund in der Oberlausitz. – Dannenberg, Zur pommerschen und meklenburgischen Münzkunde IX.

Revue numismatique IV trimestre. Babelon, Alabanda et Antioche, villes de Carie. – Rondot, La monnaie de Vimy ou de Neuville dans le Lyonnais. – Caron, Monnaies semi-royales frappées au Puy; Un denier de Chateauvillin, sire de Bourbon-Lancy. – Heifs, Jean de Candida, médailleur et diplomate sous Louis XI, Charles VIII et Louis XII.

Revue belge de numismatique No. 1. Babelon, Bacchius Judaeus. – Rouyer, Points divers de l'histoire métallique des Pays-Bas. Description des jetons intéressant les Pays-Bas, dont les coins sont conservés à l'hôtel des monnaies à Paris. Première partie de l'inventaire de 1830. Continuation du règne de Louis XIV. – de

Chestret de Haneffe, Notice sur P. P. Jacoby, graveur liégeois du XVIIIe siècle. — Naveau, Cinq décorations inédites de la Révolution liégeoise 1789–1794.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 3. Rink, Aus Grönland. — Glaser, Sind die berühmte Königin Bilkis und das himjarische Judentum sagenhaft oder historisch? Abfassungszeit und Autor des Periplus Maris Erythraei. b) Periplus (Schl.). — Kraufs, Böhmische Korallen aus der Götterwelt. Ein folkloristischer Marktbericht (Schl.). — Mestorf, G. de Mortillet über den Ursprung von Jagd, Fischerei und Zähmung der Haustiere.

Globus Nr. 4. 5. Meyer, Zur Volkskunde der Alpenländer. — Ammons Anthropologische Statistik von Baden. — Pleyte, Indonesisches Feuerzeug. — Capus über die Vielweiberei in Russisch-Turkestan. — J. Cholets Reise auf dem Sangha. — Sauer, Vordiluviale Glacialerscheinungen. — Kirchhoff, Tundren und Steppen im diluvialen Deutschland. — E. Mayr, Grombtschewskis Reisen in Hochasien 1888–90. — Kraufs und Vucasovic, Das Tättowieren bei den Südslaven. — Boas, Ein Besuch in Victoria auf Vancouver. — Die Schiffbarkeit des Niger. — Die Bedeutung des Wortes »Tabak«.

Oesterreichische Monatsschrift für den Orient Nr. 11. 12. Karabacek, Neue Entdeckungen zur Geschichte des Papiers und Druckes. — Schlagintweit, Bengalische Jute. — Krall, Lage und Producte des Landes Punt. — Westchinas Erschliefsung. — Das japanische Theater. — Feigl, Zur Entwickelungsgeschichte des Islams. — Zur japanischen Papierindustrie.

Kunst und Kunstgeschichte.

Gazette des beaux-arts Janvier. Yriarte, Paul Véronèse au Palais ducal de Venise. — Hymans, Pierre Breughel le Vieux III. — Müntz, Le Musée de l'École des Beaux-Arts III. — Ephrussi, François Gérard, d'après les lettres publiées par M. le baron Gérard II. — Gerspach, La Réparation des Tapisseries.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 4. Lortzings Erstlingsoper.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 4. Reimann, Ueber den Vortrag der Orgelcompositionen Joh. Seb. Bachs (Forts.). — Heintz, Wegweiser durch die Motivenwelt der Musik zu Rich. Wagners Tetralogie: »Der Ring des Nibelungen« (Forts.).

Musikalisches Wochenblatt Nr. 3. Pastor, Musikalische Dynamik. — Musikbrief aus Hamburg.

Le Ménestrel No. 2. Gallet, Notes d'un librettiste: XXXV Victor Massé. — Moreno, A propos d'une reprise de Patrie. — Pougin, Une famille d'artistes: Les Saint-Aubin V.

Jurisprudenz.

Zeitschrift für schweizerisches Recht N. F. X 1. Burckhardt, Versicherung in Haftpflichtfällen. — v. Salis, Das Jesuitenverbot der Bundesverfassung, insbesondere der Begriff der Affiliation.

Revue de droit international et de législation comparée No. 6. Pradier-Fodéré, La question de l'arbitrage devant la conférence internationale américaine de Washington. — Kaufmann, Le droit international et la dette publique égyptienne. — Geffcken, Le traité anglo-allemand du 1. juillet 1890. — Engelhardt, La conférence de Bruxelles de 1890 et la traite maritime.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 3. Koch, Fortsetzung der Mitteilungen über ein weiteres Heilmittel gegen die Tuberculose. — Chiari, Ueber den pathologisch-anatomischen Befund in drei mit Kochschen Injectionen behandelten Fällen von schwerer Lungentuberculose (Schl.). — Talma, Ueber die Pathologie des Bauchfellsympathicus (Schl.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 4. Fraenkel, Ueber die Folgen der Perforation des Processus vermiformis und deren Behandlung. — Silex, Beitrag zur Behandlung der chronischen Tränensackerkrankung. — Pawinski, Ueber gleichmäfsigen (pendelartigen) Rhythmus der Herztöne und dessen Beziehung zum Galopprhythmus. — Sänger, Ueber Drainage der Bauchhöhle bei Laparotomien. — Grawitz, Ein Fall von Aplasie der Grofshirnhemisphären.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 2. 3. Merkel, Beobachtungen über die Behandlung mit dem Kochschen Mittel. — Brunner, Betrachtungen über Antiseptik mit Beziehung auf Listers Vortrag in Berlin. — Schickhardt, Ein Fall von Arsenwasserstoffvergiftung. — Moritz, Glykosurie und Diabetes (Schl.). — Prior, Das Kochsche Heilverfahren gegen Tuberculose in seiner Einwirkung auf den gesammten Organismus und den Sitz der Erkrankung. — Hölscher, Ueber die Complicationen bei 2000 Fällen von letalem Abdominaltyphus. — Buchner, Robert Kochs Heilverfahren gegen Tuberculose und die sich zunächst anknüpfenden experimentellen Aufgaben.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 3. Manz, Ein Fall von knötchenbildender Hornhautentzündung. — Eitelberg, Durch Einlegen eines mit Schwefeläther getränkten Wattetampons in eine Zahnhöhle hervorgerufene und nach Entfernung desselben wider verschwundene Acusticusaffection. — Neudörfer, Zur Technik der Gliederabsetzung (Forts.). — Nothnagel, Ueber Icterus catarrhalis nebst allgemeiner Pathologie des hepatogenen Ikterus (Forts.). — Koch, Fortsetzung der Mitteilungen über ein Heilmittel gegen Tuberculose. — Weitere Publicationen über Kochs Heilmethode.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 2. Gruber, Zur Behandlung der chronischen eitrigen Mittelohrentzündung mit Durchlöcherung der Shrapnellschen Membran (Forts.). — Englisch, Ueber tuberculöse Urethritis und Periurethritis (Forts.). — Thoman, Echinococcus im Cavum peritonaei.

The Lancet Nr. 3515. Pitts, On the Stenosis of the Trachea and Larynx, which occasionally follows the use of a Tracheotomy Tube. — Wortabet, Cholera in Northern Syria. — Robson, Cholecystotomy for Gall-stones, performed on the Strength of Symptoms without Physical Signs. — Symonds, A Case of Aneurysm of the External Iliac Artery cured by Compression. — Hewitt, Remarks on the Administration of Anæsthetics in Oral and Nasal Surgery.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 2. L'importation des viandes américaines et l'actinomycose. — Indications de l'opération de Porro. — Extirpation du pancréas. — Diabète sucré expérimental.

Gazette médicale de Paris No. 3. Du sang dans la défense de l'organisme contre les infections. — De la cirrhose cardiaque (fin). — Le remède de Koch dans le traitement des affections tuberculeuses (suite).

Deutsches Archiv für klinische Medicin H. 3/4. Bluhm, Zur Aetiologie des Morbus Brightii. — Jendrássik, Weitere Untersuchungen über die Quecksilberdiurese. — Bohland, Die Anwendung der Kampfersäure und ihre Ausscheidung im Harn. — Dehio, Ein fühlbarer Puls auf zwei Herzcontractionen. — v. Sass, Zwei Fälle von Lepra nervorum. — Silva und Pescarolo, Beobachtungen über den elektrischen Leitungswiderstand des menschlichen Körpers in normalem und pathologischem Zustande. — Scheiber, Zur Lehre von den Herzbewegungen. — Neumann, Zur Entwicklung und klinischen Bedeutung der Scharlachzunge. — Vetter, Ueber traumatische Neurosen und Experimente am Grofshirn. — Thoma, Anatomisches über die Lepra. — Schech, Das primäre Lungensarkom. Casuistischer Beitrag.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 3. Pel, Ein Fall von Akromegalie infolge von Schreck. — Oppenheim, Beobachtungen bei Anwendung des Kochschen Mittels. — Flatau, Laryngoskopische Beobachtungen zur Kochschen Heilmethode. — Heisrath, Zur operativen Behandlung der Ptosis. — Groedel, Das binaurale Stethoskop. — Wiskemann, Ein neuer Betäubungsapparat.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 3. Kovács, Ueber einen Fall von acutem Lungenödem nach Thorakocentese mit dem Befunde Curschmannscher Spiralen im Sputum. — Kronfeld, Ueber die Wirkungsweise des salzsauren Orexins, nebst einer einfachen Methode zum Nachweise der freien Salzsäure im Magensaft. — Schlichter, Ueber Lues hereditaria (Forts.). — Koritschoner, Ueber die Blausäure und ihre Wirkung auf die Tuberculose der Lungen (Schl.).

Archiv für klinische Chirurgie XLI 2. Madelung, Ueber die operative Behandlung der Nierentuberculose. — Graser, Ueber Wurmfortsatzperitonitis und deren operative Behandlung. — M. Schmidt, Zur Aufrechterhaltung meiner Erklärung für die Genese der Hernia inguino-interstitialis und Hernia inguino-properitonealis. — Zabludowski, Zur Technik der Massage. — Rehn, Die Operation hochsitzender Mastdarmkarcinome in zwei Zeiten. — Aplavin, Zur Technik der Pharyngotomia subhyoidea. Ein Fall von Lipoma durum im Cavum pharyngo-laryngeale entfernt per pharyngotomiam subhyoideam. — Helferich, Ueber die Ausführung der Herniotomie bei der Gangrän verdächtigem Krebs; Ein neues Verfahren zur Operation der winkeligen Kniegelenksankylose; Ueber eine seltene Form von Fractur des Unterschenkels, nebst Bemerkungen über den Mechanismus der Knochenbrüche. — Riedel, Einige Gelenkpräparate. — Kraske, Ueber die operative Eröffnung des Wirbelkanales bei spondylitischen Lähmungen. — Thomson, Eine neue Methode der Blasennaht bei Sectio alta. — Bessel-Hagen, Ueber Knochen- und Gelenkanomalien, insbesondere bei partiellem Riesenwuchs und bei multiplen cartilaginären Exostosen. — Die Chirurgie

des Heinrich von Mondeville (Hermondaville) nach dem Berliner und drei Pariser Codices zum ersten Male herausgegeben von Pagel (Forts.).

Deutsche Zeitschrift für Chirurgie XXXI 5. 6. v. Meyer, Ueber permanente antiseptische Irrigation. — Fischer, Complicierte Luxation des Akromialendes des Schlüsselbeins nach oben; Complicierte Diastase der Schambeinsymphyse beim Kinde; Umwandlung einer Luxatio publica in eine Luxatio ischiadica; Angeborne Verengung des Darms mit Incarceration durch Axendrehung; Göttinger Studenten und Marchetti. — Freund, Ueber die Beziehungen der Schilddrüse und der Brustdrüse zu den schwangeren und erkrankten weiblichen Genitalien. — Rose, Beiträge zur conservativen Chirurgie II. III. — Sulzer, Ueber Wanderniere und deren Behandlung durch Nephrorrhaphie. — Zuckerkandl, Beiträge zur Lehre von den Brüchen des Douglasschen Raumes.

Archiv für Hygiene XII 1. Neumayer, Untersuchungen über die Wirkungen der verschiedenen Hefearten, welche bei der Bereitung weingeistiger Getränke vorkommen, auf den tierischen und menschlichen Organismus. — Richter, Studien über die pilztötende Wirkung des frischen Harns. — Altschul, Contagiosität — Witterung? Kritisch-epidemiologische Betrachtungen.

Deutsche Vierteljahrsschrift für öffentliche Gesundheitspflege XXIII 1. Bericht des Ausschusses über die 16. Versammlung des »Deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege« vom 11.–14. September 1890: I Krankenhäuser für kleinere Städte und ländliche Kreise. II Filteranlagen für städtische Wasserleitungen. III Ueber die Verwendbarkeit des an Infectionskrankheiten leidenden Schlachtviehes. IV Desinfection von Wohnungen. V Das Wohnhaus der Arbeiter. VI Baumpflanzungen und Gartenanlagen in den Städten.

Annales d'hygiène publique et de médecine légale Janvier. Brouardel, Motet et Ballet, L'affaire Gouffé, état mental de Gabrielle Bompard. — Teissier, L'influenza en Russie, étiologie et prophylaxie. — Brouardel, Les maladies évitables: variole, fièvre typhoïde.

Anatomischer Anzeiger VI 1. van Gehuchten, Le mécanisme de la sécrétion. — His, Ueber Verwertung der Photographie zu Zwecken anatomischer Forschung.

The Journal of Anatomy and Physiology normal and pathological XXV 2. Kanthack, The Thyreo-Glossal Duct. — Shore, Notes on the Origin of the Liver. — Hamilton, The Means by which the Oily Débbis in Catarrhal Nephritis is Removed. — Benington, Dissection of a Symelian Monster. — Benedikt, Some Points on the Surface-Anatomy of the Brain. — Shufeldt, Further Notes upon the Crania of North American Indians. — Williams, Polymastism, with Special Reference to Mammal Erraticae and the Development of Neoplasms from Supernumerary Mammary Structures. — Muir, Contributions to the Physiology and Pathology of the Blood. — Webster, An Improved Method of Preparing Large Sections of Tissues for Microscopic Examination. — Thomson, Note on the Skin and Scalp of the Negro Fœtus. — Cunningham, The Sylvian Fissure and the Island of Reil in the Primate Brain.

Archives de physiologie No. 1. Langlois et Richet, Influence des pressions extérieures sur la ventilation. — Chauveau, Les lois de l'échauffement produit par la contraction musculaire d'après les expériences sur les muscles isolés. — Tuffier et Lejars, Les veines de la capsule adipeuse du rein. — Wedenski, Du rythme musculaire dans la contraction normale. — Richet, De la mesure des combustions respiratoires chez les mammifères. — Morat, Recherches sur les nerfs vaso-moteurs de la tête. Trajet intra-crânien des vaso-moteurs auriculaires. — Tscherning, Recherches sur la quatrième image de Purkinjé. — Hénocque, Époque d'apparition et caractères de l'aptitude des cobayes mâles à la réproduction. — Charpentier, Analyse expérimentale de quelques éléments de la sensation de poids. — Dastre, De l'élimination du fer par la bile. — Charrin et Gley, Nouvelles recherches sur l'action des produits sécrétés par le bacille pyocyanique sur le système nerveux vaso-moteur. — Doyon, Recherches sur les nerfs vaso-moteurs de la rétine, et en particulier sur le nerf trijumeau. — Arloing, Des rapports fonctionnels du cordon sympathique cervical avec l'épiderme et les glandes. — Wertheimer, Sur l'un des mécanismes du phénomène de Cheyne-Stokes. — Dastre, Contribution à l'étude de la digestion des graisses. — Livon, Innervation du muscle circo-thyroïdien. — d'Arsonval, Préparation des gaz hydrogènes et oxygènes purs par électrolyse. — Wertheimer et Meyer, Nouveau fait relatif aux échanges entre la mère et le fœtus. — Charrin et Lenoir, Des phénomènes physiologiques et cliniques dans un cas de maladie bleue. — Leloir, Remarques sur la nature tuberculeuse du lupus et son traitement par la lymphe de Koch. — Brown-Séquard, De la perte de connaissance dans l'épilepsie après l'ablation du ganglion cervical supérieur du nerf grand sympathique des deux côtés chez l'homme et chez le cobaye. — Variot et Papillon, Hémi-tremblement rythmique du côté gauche chez un enfant.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 4. Christiansen, Die atmolytische Strömung der Gase. — Marshall, Ueber Recapitulation in der Embryologie (Schl.). — v. Kries, Ueber das Erkennen der Schallrichtung.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 4. Koch, Fortsetzung der Mitteilungen über ein Heilmittel gegen Tuberculose. — Fischer, Das Mikroskop im Dienste der Petrographie. — Die Verwendung gebrauchter Watte zur Anfertigung von Kleidungsstücken. — Stachys affinis, ein neues Gemüse. — Echter Hermaphroditismus bei Vögeln. — Fossile Saigareste in England.

Biologisches Centralblatt Nr. 24. Selenka, Zur Entstehung der Placenta des Menschen. — Emery, Einige Bemerkungen zu Herrn Dr. G. Wolffs Aufsatz zur Kritik der Darwinschen Lehre. — v. Lendenfeld, Neuere Arbeiten über Hydromedusen und Anthozoen (Schl.). — Fürbringer, Untersuchungen zur Morphologie und Systematik der Vögel, zugleich ein Beitrag zur Anatomie der Stütz- und Bewegungsorgane VII. — Rosin, Ueber das Plasmodium malariae.

Botanisches Centralblatt Nr. 3. Leonhard, Beiträge zur Anatomie der Apocynaceen (Forts.). — Hansgirg, Nachträge zu meiner Abhandlung »Ueber die Verbreitung der reizbaren Staubfäden und Narben, sowie der sich periodisch oder blofs einmal öffnenden und schliefsenden Blüten«. — Botaniska Sektionen af Naturvetenskagliga Studentsällskapet i Upsala: Lundström, Ueber Regen auffangende Pflanzen (Schl.).

Botanische Zeitung Nr. 4. Kienitz-Gerloff, Die Protoplasmaverbindungen zwischen benachbarten Gewebselementen in der Pflanze (Forts.).

The Journal of Botany January. Massee, New Fungi from Madagascar. — Baker, Ferns of North-west Madagascar. — Marshall, Epilobium Notes for 1890. — Boulger, Robert Uvedale.

The Geological Magazine January. Life of a Geologist of a Century Ago: Samuel Woodward of Norwich, Antiquary and Geologist. — Oldham, Essays in Theoretical Geology: The Age and Origin of the Himalayas. — Goodchild, The Motion of Land-Ice. — Hinde, A New Fossil Sponge from Ottawa, Canada. — Foord and Crick, On the Identity of Nautilus Neocomiensis, Sharpe, with N. Deslongchampsianus. — Woodward and Sherborn, A Catalogue of British Fossil Vertebrata (1890).

Annales de chimie et de physique Janvier. Berthelot et André, Sur les chaleurs de formation et de combustion de divers principes azotés, dérivés des matières albuminoïdes. — Berthelot et Fogh, Chaleur de formation de quelques amides. — Berthelot et André, Chaleur de combustion des principaux composés azotés contenus dans les êtres vivants et son rôle dans la production de la chaleur animale. — Gosselin, Note sur une méthode expérimentale pour l'étude des courants induits. — Maquenne, Recherches sur le fucusol et le méthylfurfurol. — Amagat, Recherches sur l'élasticité des solides et la compressibilité du mercure. — Muller, Súr le dosage du carbone total dans les terres arables.

Liebigs Annalen der Chemie 260, 3. Lellmann und Grofs, Ueber die Affinitätsgröfsen der Basen I. — Allen und Tollens, Ueber Holzzucker (Xylose) und Holzgummi (Xylan); Ueber die Xylonsäure. — Seubert und Kobbé, Ueber das Atomgewicht des Rhodiums. — Rathke, Ueber krystallisiertes Ferromangan; Versuche über den Kohlenstoff des Spiegeleisens. — Boettinger, Zur Oxydation der Gallussäure.

Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft Nr. 18. Greshoff, Mitteilungen aus dem chemisch-pharmakologischen Laboratorium des botanischen Gartens zu Buitenzorg (Java). — Heumann und Paganini, Ueber die Einwirkung des Phosphorpentachlorids auf Oxyazobenzol. — Poleck, Ueber deutsches und türkisches Rosenöl. — Ladenburg, Ueber β-Picolin. — Semmler, Ueber indisches Geraniumöl (Forts.). — Kehrmann und Messinger, Ueber das Dioxim des Thymochinons. — v. Lippmann, Gummiartige Ausschwitzungen an Zuckerrüben. — Hempel, Ueber einen principiellen Fehler, welchen die gebräuchlichen Exsiccatoren haben. — Schulz, Ein Apparat zur fractionierten Destillation im Vacuum. — Farnsteiner, Ueber die Einwirkung einiger anorganischen Salze auf das optische Drehungsvermögen des Rohrzuckers. — Scholl, Ueber die Einwirkung von Hydroxylamin auf Isonitrosoketone. — Traube, Ueber die Associationshypothese in ihrer Beziehung zu den Theorien von Clausius und van't Hoff. — Dittrich, Ueber einige Aether

der Benziloxime. — Demuth und Dittrich, Ueber Oxime halogenierter Benzophenone. — Krause, Ueber die isomeren Formen des Hydrazons der Orthonitrophenylglyoxylsäure. — Auwers und Gardner, Zur Kenntnis der Tetramethylbernsteinsäure. — Zehra, Ueber einige Derivate der m-p-Diamidobenzoesäure. — Witt, Nölting und Grandmougin, Ueber Abkömmlinge des Indazols. — Wartanian, Condensation von m-Nitrobenzaldehyd mit Chinaldin. — Nölting und Trautmann, Ueber einige Derivate der Toluchinoline und des Metaxylochinolins. — Fischer, Reduction des Fruchtzuckers; Synthese einer neuen Glucobiose. — Aschan, Ueber einige Derivate der Homopiperidinsäure. — Reifsert und Kayser, Ueber die Einwirkung von Phenylhydrazin auf α-Oxysäuren und deren Ester II. — Hirsch, Ueber eine neue Synthese mittels Diazoverbindungen. — v. Hofmann, Zur Geschichte der Aethylenbasen. — Majert und Schmidt, Ueber das Piperazin. — v. Hofmann, Ueber die Einwirkung der Wärme auf die Chlorhydrate der Aethylenbasen. — Feist, Ueber Dehydrobenzoylessigsäure; Ueber Diphenylpyrondicarbonsäureester. — Graebe, Ueber Bildung von Chinalizarin aus Alizarin. — Ladenburg, Ueber das Diäthylendiimin (Piperazin). — Hollemann, Die Structurformel der Knallsäure. — Harnack, Studien über das sogenannte aschefreie Eieralbumin. — Pawlewski, Ueber Einfluss des Druckes auf Dissociation. — Emery, Ueber den β-Acettricarballylsäureester; Ueber eine neue Synthese der Tricarballylsäure, sowie einiger anderer Säureester; Ueber die Einwirkung von Ammoniak, Isobutylamin und Anilin auf den Acetondicarbonsäureester. — Zincke, Ueber die Einwirkung von Chlor auf Phenole. — Bladin, Ueber die Oxydation der Phenylmethyltriazolcarbonsäure II. — Richards, Ueber Cupriammoniumbromide. — Stone, Zur Kenntnis der Pentaglukosen. — Fischer und Sieder, Ueber das Orthoamido-p-ditolylamin. — Eicker, Zur Kenntnis der Phenanzine. — Palmaer, Ueber die Iridiumammoniakverbindungen I. — Pinner, Notizen über Imidoäther und deren Derivate. — Fischer und Piloty, Ueber kohlenstoffreichere Zuckerarten aus Rhamnose (Berichtigung).

Repertorium der Physik XXVII 1. Chwolson, Ueber die Abhängigkeit der Wärmeleitungsfähigkeit von der Temperatur. — Jäger, Ueber die Wärmeleitungsfähigkeit der Salzlösungen. — Kurz, Zur Capillarität II.

Mathematische Wissenschaften.

Journal für die reine und angewante Mathematik H. 3/4. Schottky, Das Interpolationsproblem für elliptische Functionen. — Schwering, Multiplication der lemniskatischen Function sin am u. — Hensel, Zur Theorie der linearen Formen. — Pochhammer, Ueber ein vielfaches, auf Eulersche Integrale reducierbares Integral. — Kronecker, Anwendung der Modulsysteme auf Fragen der Determinantentheorie. — Cayley, On some problems of orthomorphosis. — Minkowski, Ueber die positiven quadratischen Formen und über kettenbruchähnliche Algorithmen. — Günther, Ueber die Bestimmung der Fundamentalgleichungen in der Theorie der linearen Differentialgleichungen. — Stäckel, Ueber die Differentialgleichungen der Dynamik und den Begriff der analytischen Aequivalenz dynamischer Probleme. — Kronecker, Ueber eine Stelle in Jacobis Aufsatz »Observatiunculae ad theoriam aequationum pertinentes«.

Zeitschrift für Mathematik und Physik XXXVI 1. Vivanti, Zur Aufstellung arithmetischer Identitäten. — R. Müller, Ueber die Gestaltung der Koppelcurven für besondere Fälle des Kurbelgetriebes. — Grünfeld, Ueber die Darstellung der Lösungen eines Systems linearer Differentialgleichungen erster Ordnung in der Umgebung eines singulären Punktes. — Weihrauch, Ueber eine algebraische Determinante mit eigentümlichem Bildungsgesetz der Elemente.

Bulletin astronomique Décembre. Tisserand, Hypothèses de Lagrange sur l'origine des comètes et des aérolithes. — Coniel, Coordonnées héliocentriques de Jupiter (suite).

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 6. 7. Die anatolischen Eisenbahnen. — Die St. Katharinenkirche zu Hamburg (Schl.). — Zu der Frage über Anwendung gusseiserner Fenster. — Gleisvermehrung bei Eisenbahntunneln. — Ueber polychrome Plastik. — Reisemitteilungen aus England.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 3a. 4. Harmonie in der Baukunst (Schl.). — Breitfufsschiene oder Stuhlschiene? (Schl.). — Baron Haufsmann †. — Regenverhältnisse vom 22.—24. November 1890 in Mittel- und Westdeutschland. — Reiseskizzen aus Kaschau in Oberungarn vom Jahre 1887. — Neuer Entwurf J. C. Raschdorffs für den Dom in Berlin. — W. Schillings Schraubenschlüssel mit Selbsteinstellung. — Oberbaurat Heinrich in Karlsruhe †.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Monatshefte zur Statistik des deutschen Reichs November. Die deutsche Seeschiffahrt im Jahre 1889, bezw. am 1. Januar 1890. — Bierbrauerei und Bierbesteuerung während des Etatsjahres 1889/90. — Production von Stärkezucker im Betriebsjahr 1. August 1889 bis 31. Juli 1890. — Production und Besteuerung, Ein- und Ausfuhr von Zucker im Betriebsjahr 1889/90. — Betriebsergebnisse der Rübenzuckerfabriken. November 1890. — Ergebnisse der Rübenzuckerfabriken in der Campagne 1890/91. — Ueberseeische Auswanderung von Anfang Januar bis Ende November 1890. — Durchschnittspreise wichtiger Waren im Grofshandel. November 1890. — Warenverkehr. November 1890 bezw. 1. Januar bis Ende November 1890. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im November 1890. — Zuckermengen, welche im November 1890 mit dem Anspruch auf Steuervergütung abgefertigt sind.

Statistische Monatschrift H. 11. 12. Winckler, Realitätenverkehr und Realitätenbelastung in den Jahren 1885—1889. — Schmid, Ueber Statistik und Verwaltungsrecht der Stiftungen.

Zeitschrift des königl. preufsischen statistischen Bureaus III. Brämer, Die Lebens- und die Feuerversicherung in Preufsen während der Jahre 1887 und 1888 sowie die Ergebnisse der deutschen Versicherungsanstalten im Jahre 1888 mit Rückblicken auf frühere Jahre. — Die Geburten, Eheschliefsungen und Sterbefälle im preufsischen State während des Jahres 1888. — Evert, Kritische Bemerkungen zu einigen neueren lohnstatistischen Vorschlägen.

Der Arbeiterfreund XXVIII 3. Böhmert, Die Mäfsigkeits- und Sittlichkeitsbestrebungen als Grundlage der Socialreform. — Möller-Brackwede, Der Gesetzentwurf des deutschen Bundesrats über die Arbeiterschutzgesetze. — Thoma, Erfahrungen städtischer Behörden in der Wohnungsfrage. — Entwickelung und Erfahrungen des Gemeinnützigen Bauvereins in Remscheid.

Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen Januar. Danckelmann, Ueber die Berechtigung einer deutschen Einheitszeit für das bürgerliche Leben unter Bezugnahme auf die Verhältnisse der Land- und Forstwirtschaft. — Schwappach, Denkschrift betreffend die Ergebnisse der in den Jahren 1881-1890 in den preufsischen Statsforsten ausgeführten Anbauversuche mit fremdländischen Holzarten. — Altum, Zur Lebensweise und Vertilgung der Chrysomela vulgatissima L. und tremula Fabr. — Urich, Die Bodenreinertragslehre und das Kraftsche Forsteinrichtungsverfahren. — Guse, Botanische und waldbauliche Beschreibung der Espe, mit Bemerkungen über ihre Benutzung. — Fricke, Das »Reisigwachstumsgesetz« des Herrn Oberforstmeisters Borggreve. — May, Eine neue Art von Nummerplatten zur Jagenbezeichnung.

Zeitschrift für angewante Chemie H. 2. Lunge, Ueber die Salpetrigsäurespannung der nitrosen Schwefelsäure. — Gussefeld, Schüttelmaschine für die Analyse der Superphosphate. — Vogel, Beiträge zur Analyse des Zuckers und Tannins im Wein. — de Koninck, Ueber die Löslichkeit des Quecksilbersulfids in den Sulfiden der Alkalimetalle und der alkalischen Erden und die Erzeugung von krystallisiertem Zinnober. — Friedrichs, Extractionsapparat.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 4. Edelmann, Neue Modification der Spiegelablesung. — Mooser, Das Inductionselektrodynamometer. — Feufsner, Die Construction der elektrischen Normalwiderstände der physikalisch-technischen Reichsanstalt (Schl.). — Das Beleuchtungsmittel der Zukunft.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 5.-6. Das neue Exercierreglement und die Schulreform. — Generallieutenant im russischen Generalstabe Kasimir Wassiljewitsch Lewitzky †. — Das Magazingewehr in England. — Krankenbericht des französischen Heeres über das Jahr 1888. — Ein russisches Soldatentheater. — Der Geländekasten. — Zum 100jährigen Geburtstage des 4. grofsherzogl. hessischen Infanterieregiments (Prinz Carl) Nr. 118. — Panzerschiefsen in Russland.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 1—5. Zum Neujahr 1891. — Die Offiziere als Schriftsteller. — Der Tod des Prinzen Louis Napoleon im Zululand am 1. Juli 1879. — Die Veränderungen im deutschen Reichsheere im Jahre 1890. — v. Strombeck, Anweisung für den Reitunterricht, insbesondere an Offiziere der Truppen zu Fufs. — Die königl. sächsische Armee. — Der letzte Band der Lebenserinnerungen des Generalfeldmarschalls v. Boyen. — Wagner, Die Befestigungsfrage von Helgoland. — Die 100jährige Jubiläumsfeier des 4. grofsherzogl. hessischen Infanterieregiments (Prinz Carl) Nr. 118 I. — Lossignolo, Militärische Schriftstellerei.

Organ der militärwissenschaftlichen Vereine H. 5. 6. Polak Edler v. Mürzsprung, Ueber Märsche im Gebirge. — Milenković, Das Ueberschiefsen der Infanterie durch die eigene Artillerie. — Lang, Die Belagerung von Lemberg im Jahre 1648 durch den Kosakenhetmann Bogdan Chmielnicki. — Die Manöver des 6. und 7. Corps bei Székelyhid 1890.

Le Spectateur militaire 1. Janvier. Savinhac, La guerre au Dahomey II. — Choppin, La gendarmerie. — Brun, Petits côtés des grandes manœuvres. — Boissonnet, Les Annuaires de l'armée française (1819—1890) X.

Allgemeines.

Centralblatt für Bibliothekswesen Januar - Februar. Burdach, Zur Kenntnis altdeutscher Handschriften und zur Geschichte altdeutscher Litteratur und Kunst I. II. — Omont, Supplément au Catalogue des manuscrits grecs des Bibliothèques de Suisse. — Ehrhard, Eine neue Handschrift der apostolischen Constitutionen. — Busch, Verzeichnis der Kölner Incunabeln in der grofsherzogl. Hofbibliothek zu Darmstadt IV.

Die Gegenwart Nr. 3. D., Kaiserworte? — Stofs, Zum 300jährigen Jubiläum der Erfindung des Fernrohrs. — Löwe, Wider die Jesuiten. — Lorm, Tolstoi als Moralist. — Reyher, Octave Feuillet. — »Die Verbannten« von M. Haushofer. Besprochen von O. Ernst — Paulsen, Die Tochter des Grofshändlers. Autorisierte Uebersetzung von Brausewetter.

Die Grenzboten Nr. 3. Der Zusammenschluss aller Ordnungsparteien. — Das eherne Lohngesetz. — Die Bauernbefreiung in Preufsen. — Pröhle, Zur Ehrenrettung Ernst Theod. Wilh. Hoffmanns. — Die Rembrandtausstellung im Berliner Kupferstichcabinet III. — Die Stichwahl in Bochum. — Die Wehrkraft der ländlichen und städtischen Bevölkerung.

Westermanns illustrierte deutsche Monatshefte Januar. Schubin, Heil dir im Siegerkranz! Erzählung (Schl.). — Gumprecht, Auge und Ohr, Blindheit und Taubheit. — Salomon, Pompeji (Schl.). — Elcho, Die schwarze Ruth. Novelle aus dem amerikanischen Bürgerkriege I. — v. Goerne, Die Beleuchtung der Meeresküsten. — Peters, Aus meinem afrikanischen Tagebuche. — Kleinschmidt, Adolf Thiers. — Michalitschke, Aus dem Leben der Zahlen.

Nord und Süd Januar. Nordau, Die Kunst zu altern. Novellette. — Koppel, Wilhelm Raabe. — Katscher, Mesmerismus, Spiritismus und Hypnotismus. — E. Schmidt, Goeze vor Lessings Anti-Goezen. — Mehring, Zwei Gedichte. — Kalischer, Grillparzer und Beethoven. — Villinger, Die Galgenbäuerin. Novelle. — Simon, Siena.

Deutsche Revue Januar. Aus dem Leben des Grafen Albrecht v. Roon XX. — Winckel, Nervöse Frauen. — F. Cohn, Ein Brief über Koch. — Gottstein, Der Kampf gegen die Feinde der Menschheit I. — Brehna-Firdusy, Zu spät! Novelle. — Moldenhauer, Begegnungen mit David Fr. Strauss. — Förster, Die Ausbreitung der astronomischen Tätigkeit auf der Erde. — Die französische Revolution und ihre Bedeutung für den modernen Stat IV. — Semmola, Professor Koch und die Behandlung der Lungenschwindsucht.

Deutsche Rundschau Januar. Fontane, Unwiderbringlich. Roman I—VI. — v. Liebig, Eigenhändige biographische Aufzeichnungen. — John Henry Newman. In Memoriam I. — F. Curtius, Ueber Shakespeares »Mafs für Mafs«. — Nachtigal, Die Verkehrs- und Handelsverhältnisse Nordafrikas I. — Die Entwickelung der modernen Medicin und die Heilbarkeit der Tuberculose. — Lessing, Der Welfenschatz. — Frenzel, Das Berliner Theater.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin I. II. Schrader, Die Datierung der babylonischen sogenannten Arsacideninschriften (Nachtrag). — Kronecker, Algebraische Reduction der Scharen quadratischer Formen (Forts.).

The Athenæum Nr. 3298. M. Taine on Napoleon. — Miss Schreiner's New Book. — Mr. Baring-Gould's Tour in France. — The Century Dictionary. — Mountaineering in Colorado. — Photography at the Bodleian Library. — Platonic Teaching in Ancient India. — Chaucer's Prioress's »Greatest Oath«. — Cosway's Engraved Works. — The Date of »Summer's Last Will and Testament«.

The Academy Nr. 975. Johnson, Matthew Arnold's Poems. — Marzials, Austin Dobson's Four Frenchwomen. — Lewin, Dr. Holmes's Over the Teacups. — Brown, Mrs. St. Maur's Impressions of a Tenderfoot. — Owen, F. W. Newman's Miscellanies. — Original Verse: »Oceanus Hyemalis«, by Bennett. — Gollancz, Ralf Strode. — Defries, Browning and Dante. — M. Müller and McClure, Why was the Horse driven before it was ridden? — Lang, Odysseus and the Cyclops. — Jacobs, »Widishins«. — Buchheim, »A Midsummer Night's Dream«. — Bain, Eliot's Finnish Grammar. — Morris, Buddaghosha's Description of Old Hindu Ascetics. — Glaser, The Early Civilization of Arabia. — Phillips, Old Masters at the Royal Academy. — The Preservation of the Monuments of Ancient Egypt.

The Nineteenth Century January. Duke of Argyl, Prof. Huxley on the Warpath. — Jervois, Home Rule for the Navy. — Stairs, Shut up in the African Forest. — Kennedy, Velasquez and his King. — Earl of Meath, Labour Colonies in Germany. — Maitland, The New »Orfeo«: an Appreciation. — Schloss, The Jew as a Workman. — Lymington, Vert and Venery. — Jessopp, Random Roaming. — Kingsbury, Hypnotism, Crime, and the Doctors. — Pearson, Animal Immortality. — Dicey, The Rival Coalitions.

The Westminster Review January. Stanton, Patriotism and Chastity. — A Privileged Profession. — Eugenius, The Decline of Marriage. — Long, The Continuity of Parties in English History. — Dolman, Hereditary Peers and Practical Politics. — The Social and Political Life of the Empire in the IV and V Century.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences Tom. CXII, No. 1. Berthelot, Sur l'onde explosive, sur les données caractéristiques de la détonation et sa vitesse de propagation dans les corps solides et liquides, et spécialement dans le nitrate de méthyle. — Brioschi, Sur une classe d'équations modulaires. — Appell, Sur des équations différentielles linéaires transformables en elles-mêmes par un changement de fonction et de variable. — Moureaux, Sur la valeur absolue des éléments magnétiques au 1er janvier 1891. — Rigollot, Sur les spectres d'absorption des solutions d'iode. — Le Chatellier, Influence de la trempe sur la résistance électrique de l'acier. — Vieille, Influence du covolume des gaz sur la vitesse de propagation des phénomènes explosifs. — Berthelot, Sur les conductibilités des acides organiques isomères et de leurs sels. — Renard, Sur le trithiényle. — Minguin, Action du benzylate de soude sur le camphre cyané. — Mohler, Sur une méthode générale d'analyse des eaux-de-vie et alcools du commerce. — Letellier, La fonction urinaire s'exerce chez les Mollusques acéphales par l'organe de Bojanus et par les glandes de Keber et de Grobben. — Joubin, Sur le développement des chromatophores des Céphalopodes octopodes. — Moniez, Sur l'Atlantonema rigida v. Siebold, parasite de différents Coléoptères coprophages. — Grossouvre, Sur la position de la craie de Touraine. — Kilian, Contribution à la connaissance géologique des chaînes alpines entre Moutiers (Savoie) et Barcelonnette (Basses-Alpes). Terrains antérieurs au jurassique. — Delebecque, Sondages du lac Léman.

Comptes rendus de l'Académie des Inscriptions et belles-lettres Septembre - Octobre. Batiffol, Note sur les sources de la chronique arabe dite de Cambridge. — Menant, Découverte de nouvelles inscriptions hétéennes.

Revue critique No. 1. Egger, La littérature grecque. — Christ, Histoire de la littérature grecque. — Espérandieu, Inscriptions de la cité des Lémovices. — Juvencus, p. p. Huemer. — Lactance, p. p. Brandt. — Hoskier, Un manuscrit grec du Nouveau Testament. — Macray, Annales de la Bodléienne. — Joanne, Dictionnaire de la France. — Lévy-Brühl, L'Allemagne depuis Leibniz. — Van Duerm, Le pouvoir temporel des papes. — A. Gazier, L'orthographe de nos pères. — Oltramare, Simplification de l'orthographe. — Du Camp, Théophile Gautier. — Amélie de Vitrolles. — Brémond d'Ars, La vertu du christianisme.

Revue des Deux Mondes 15 Janvier. de Broglie, Fin de la guerre de la succession d'Autriche II. — Chabot, L'institutrice III. — Chevrillon, Dans l'Inde II. — Cherbuliez, La morgue de Paris. — Langlois, Le procès des Templiers, d'après des documents nouveaux. — Bardoux, La jeunesse de La Fayette I.

La Nouvelle Revue 15 Janvier. Vasili, L'Abîme III. — Funck-Brentano, Les Charpentiers de Paris. — G. G., La Défense de la France (fin). — DeLys, Detta: Mœurs corses. — Pascaud, Erreurs judiciaires (fin). — Limousin, La Navigation intérieure. — Dussouchet, Sourds-Muets. — Vitta, Pèlerinage (poésie). — Adam, Les Disparus: Amiral Aube. — Loliée, Octave Feuillet. — De Wailly, A travers l'Afrique allemande. — Tondini de Quarenghi, L'Heure universelle. — M., Lettre de l'Annam. — Fuster, Berlin et sa Colonie française.

Séances et travaux de l'Académie des Sciences morales et politiques Janvier. Sorel, Notice sur les travaux de M. Fustel de Coulanges. — Desjardins, De l'origine des capitulations dans l'Empire Ottoman. — Franck, L'avenir de la métaphysique fondée sur l'expérience.

Nuova Antologia 1 Gennaio. Gregorovius, Le grandi monarchie ossia gl' imperi universali nella storia. — Occioni,

Quinto Orazio Flacco. — Boito, La prima esposizione italiana di architettura. — De Amicis, Un dramma nella scuola. Racconta. — Giacosa, Un poco di storia a proposito di una recente scoperta scientifica.

Reale Istituto Lombardo di Scienze e Lettere. Rendiconti Fasc. XIX. Lattes, Iscrizione metrologica di un' anfora proveniente dalle demolizioni all' angolo di via Ratti e via Ore fici. — Taramelli, Alcune osservazioni sui resultati analisi meccaniche e chimiche del terreno coltivabile nel circondaria di Pavia. — Sayno, Il coefficiente di dilatazione termica lineare medio, fra due limiti di temperatura o^0 e t^0, di un corpo solido omogeneo ed isotropo, è inversamente proporzionale alla differenza che esiste fra la temperatura di fusione T e la temperatura t. — De Marchi, Sulla dinamica dei temporali. — Loria, Sulla classificazione delle trasformazioni razionali dello spazio, inparticolare sulle trasformazioni di genere zero. — Sansoni, Nota sulle calciti di alcune località del Granducato di Baden. — Padova, Sopra un teorema di geometria differenziale.

Anzeigen.

Neuer Verlag von W. Spemann in Berlin

Publikation der Königl. Museen zu Berlin

Altmexikanische Studien

von

Dr. Ed. Seler

1. Ein Kapitel aus dem Geschichtswerk des P. Sahagun
2. Die sogenannten sacralen Gefässe der Zapoteken

Sonderabzug der Veröffentlichungen aus dem Königl. Museum für Völkerkunde I 4, Seite 117—188.

Mit vielen Abbildungen. gr. 4°. geh.
Preis 6 Mark.

(Besprechung in No. 5 d. Jahrg.)

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Verlag der „Union" Deutsche Verlagsgesellschaft in Stuttgart.

Deutsche National-Litteratur

Historisch kritische Ausgabe

herausgegeben von

Joseph Kürschner.

Alle 14 Tage erscheint 1 Band im Umfang von 20—36 Bogen 8°.

Der Preis des Bandes ist geh. M. 2.50 (Fl. 1.50, Fr. 3.50), gebd. M. 3.50.

Das Werk befriedigt die strengsten wissenschaftlichen Ansprüche und ist in Format, Ausstattung und Preis die beste aller Klassikerausgaben.

— Bis jetzt erschienen 156 Bände. —

Der neueste Band 156 (Deutsche National-Litteratur Band 92 II) enthält:

Goethes Werke

Elfter Teil
Zweite Abteilung

Dramen

Sechster Band

Herausgegeben
von

Prof. Dr. K. J. Schröer

Seite 289—564.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Verlag von W. Spemann in Berlin

Keilschrifttexte

zum

Gebrauch bei Vorlesungen

herausgegeben
von

Ludwig Abel und **Hugo Winckler**

Texte — Wörterverzeichnis — Schrifttafel

IV und 100 Seiten gr. 4°. 1890
Preis geh. 15 M.
(Besprechung in No. 3 d. Jahrg.)

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

PIERERS

Konversations-Lexikon

7. vollständig umgearbeitete Auflage.

„Der alte Pierer", das seit Jahrzehnten durch treue Beraterdienste sich auszeichnende Nachschlagebuch, erscheint in einer vollständig neuen, der 7. Aufl. Von allen ähnlichen Erscheinungen ist das „Piererſche Konversations-Lexikon" das **weitaus billigste, artikelreichste und neueste.** Als Konversations-Lexikon an sich schon ein umfassendes Handbuch menschlichen Wissens, wird der „Pierer" durch ein damit organisch verbundenes

Universal-Sprachen-Lexikon

nach Joseph Kürschners System

in 12 Sprachen (böhmisch, dänisch, englisch, französisch, griechisch, holländisch, italienisch, lateinisch, russisch, schwedisch, spanisch, ungarisch), welches durch das Abonnement gratis miterworben wird, zu einem Werke erweitert, **welches in der Litteratur des In- und Auslandes einzig dasteht,** in welchem das im Konversations-Lexikon verkörperte Prinzip des Universalbuches in seinen letzten Konsequenzen durchgeführt ist. So erscheint der „Pierer" als ein **Haus- und Familienschatz allerersten Ranges** zu einem so billigen Preise, wie er für ähnliche Unternehmungen bisher unerhört war. Er kann bezogen werden:

in 230 Lieferungen à 35 Pfennig,
in 24 geehefteten Halbbänden à M. 3.25,
in 12 elegant gebundenen Halbfranzbänden à M. 8.50.

Umtausch anderer, alter Konversations-Lexika. Bequeme Anschaffung in monatlichen Teilzahlungen. Prospekte gratis. Abonnements und Probebände durch jede Buchhandlung.

Union Deutsche Verlagsgesellschaft in Stuttgart.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 7. Berlin, 14. Februar 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

McGiffert: Eusebius, The church history. — Richardson: Eusebius, The life of Constantine.
International Journal of Ethics I 1. 2.
Lasson, Sint ut sunt.
Walter, Bildung, nicht Gelehrsamkeit!
Conradt, Dilettantentum, Lehrerschaft und Verwaltung in unserm höheren Schulwesen.
de Lagarde, Güssfeldts Reorganisation der Gymnasien.
Baenitz, Neues Gymnasium und neues Realgymnasium.
Zeller, Gymnasium und Universität.
zu Dohna-Wundlacken, Der Feind im eignen Lager.
Ohlert, Deutsche Schule und klassisches Altertum.
Kenyon, Aristoteles' *ΑΘΗΝΑΙΩΝ ΠΟΛΙΤΕΙΑ.*
Kelle, Die St. Galler deutschen Schriften und Notker Labeo.
Escher und Schweizer, Züricher Urkundenbuch I.
Mémoires du Duc des Cars.
Meyer, Ostafrikanische Gletscherfahrten.
Bernatzik, Juristische Persönlichkeit der Behörden.
Löhlein, Gynäkologische Tagesfragen 1.
Erlenmeyer, Organische Chemie 9.
Heyd, Grofse Ravensburger Gesellschaft.
Hanausek, Weidingers Warenlexikon der chemischen Industrie und der Pharmacie 1—4.
Foucart, Campagne de Prusse (1806).
Wilbrandt, Der Wille zum Leben. Untrennbar.
Ders., Adams Söhne.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Eusebius, The church history. Translated with Prolegomena and notes by A. C. McGiffert. — Eusebius, The life of Constantine, together with The oration of Constantine to the assembly of the saints, and The oration of Eusebius in praise of Constantine. A revised translation, with prolegomena and notes by E. C. Richardson. (A select library of Nicene and Post-nicene Fathers of the christian church. Second Series. Translated into English with prolegomena and explanatory notes under the editorial supervision of Philip Schaff and Henry Wace. Vol. I.) New York, Christian Literature Comp. (Oxford, Parker and Comp.), 1890. X u. 632 S. gr. 8°.

Nachdem auf Grund einer früheren englischen auch eine amerikanische Uebersetzung der vornicänischen Väter erschienen war, wurde 1886 in Fortsetzung des Unternehmens auch die Herausgabe einer Uebersetzung der nicänischen und nachnicänischen Väter begonnen, und zwar zunächst, in den vierzehn Bänden der ersten Serie, der Werke des Augustin und Chrysostomus. Jetzt tritt die zweite Serie dieses Uebersetzungswerkes hervor, welche die Hauptschriften der Väter von Eusebius bis Johannes Damascenus und von Ambrosius bis auf Gregor den Grofsen enthalten soll. Leiter des Unternehmens sind der in eigener kirchenhistorischer Arbeit wie in Förderung des kirchenhistorischen Studiums gleich unermüdliche Ph. Schaff und H. Wace, mit Smith der Herausgeber des Dictionary of Christian Biography. Diese zweite Serie wird in ganz ausgezeichneter Weise eingeleitet durch die Uebersetzung der kirchenhistorischen Schriften (aufser der Chronik) des Eusebius. Naturgemäfs beansprucht unter denselben weitaus das gröste Interesse die Uebersetzung der Kirchengeschichte des Eusebius. Sie ist von A. C. McGiffert, zum Teil unter Mitbeteiligung seines Vaters, Rev. J. N. McGiffert, angefertigt, und zwar, wie ich, auch ohne mir ein Urteil über sie anzumafsen, hervorheben darf, offenbar mit gröster Sorgfalt. McG. gibt aber nicht blofs eine Uebersetzung, sondern er hat tatsächlich in vorzüglicher Weise erreicht, was Schaff in dem einleitenden Vorwort als Ziel ins Auge gefasst, nemlich an der Hand des Eusebianischen Werkes durch reiche Noten eine vollständige Kirchengeschichte der drei ersten Jahrhunderte zu geben. Die Erfüllung dieser Aufgabe war um so schwerer, da dabei zugleich Rücksicht auf die Bestimmung des ganzen Uebersetzungswerkes für weitere Kreise genommen werden muste. Die Noten haben aber nicht nur die bisherige kirchenhistorische Forschung in umfassender Weise verwertet, sondern haben sie auch selbständig weitergeführt, vor allem sind sie für das Verständnis des Eusebius wertvoll. Zu bedauern habe ich nur den wol nicht zu vermeidenden allzufeinen Druck der Noten. Schade, dass wir nicht auch im Deutschen eine solche Ausgabe der Kirchengeschichte des Eusebius besitzen. Mag man auch namentlich der deutschen Uebersetzung von Clofs die Anerkennung nicht versagen, so wird doch erst dann von den angehenden Theologen Eusebius mit rechtem Gewinn gelesen werden, wenn solche Noten sie in das Verständnis einführen. Hierfür leistet noch immer Valesius Vortreffliches, wie McG. mit Recht hervorhebt. — Die Uebersetzung der speciell Constantin gewidmeten Schriften des Eusebius, sowie der Rede Constantins »Zu der Versammlung der Heiligen« hat E. C. Richardson unter Zugrundlegung der Bagsterschen Uebersetzung gegeben. Hat McG. in den Prolegomenen über Eusebius und dessen schriftstellerisches Wirken gehandelt, so ist von R. die Persönlichkeit Constantins, speciell dessen Charakter, ins Auge gefasst. R. beurteilt denselben überaus, ja allzu günstig. »The editor's brief judgment is that Constantine, for his time, made an astonishingly temperate, wise, and, on the whole, benevolent use of absolute power, and in morality, kindly qualities, and, at last, in real Christian character, greatly surpassed most nineteenth century politicians — standing to modern statesmen as Athanasius to modern theologians.« Wie bei dem Herausgeber der so vorzüg-

lichen »Bibliographical synopsis« zu den vornicänischen Vätern es nicht anders zu erwarten stand, ist die Constantin betreffende Litteratur hier mit gröster Vollständigkeit geboten.

Dorpat. N. Bonwetsch.

Philosophie.

International Journal of Ethics. Devoted to the Advancement of Ethical Knowledge and Practice. Vol. I, Nr. 1. October 1890. London, Fisher Unwin. 128 S. gr. 8°. 2 sh. 6 d.

Es ist schon widerholt hervorgehoben worden, welchen erfreulichen Aufschwung die historische und die systematische Behandlung der Ethik in den achtziger Jahren genommen habe: ein Symptom dieser selben Erscheinung ist auch die hier vorliegende erste Nummer einer internationalen ethischen Zeitschrift. Dieselbe erscheint in London in englischer Sprache und wird von einem Comité herausgegeben, das neben drei Engländern und zwei Amerikanern die beiden dem deutschen Sprachgebiet angehörigen Gelehrten v. Gizycki in Berlin und Fr. Jodl in Prag zu Mitgliedern hat. Bestimmt ist die Zeitschrift »to the Advancement of Ethical Knowledge and Practice«, und dieser doppelte Charakter einer streng wissenschaftlichen und einer zugleich praktischen Richtung tritt auch in den Beiträgen der ersten Nummer deutlich zu Tage. Darin liegt ja mehr noch als in dem internationalen Charakter eine gewisse Gefahr für das Unternehmen, namentlich scheint mir die Beziehung zu den ethischen Gesellschaften in Amerika, wie sie in einzelnen Beiträgen sichtbar wird, nicht ohne Bedenken. Allein wenn, wie das tatsächlich in dem vorliegenden Hefte der Fall ist, die praktischen Fragen immer so sachlich vornehm und die wissenschaftlichen bei allem Werte ihres Gehalts immer so allgemein verständlich behandelt werden, so werden sich etwaige Klippen auch fernerhin vermeiden lassen, und wird sich das Unternehmen gewis bald zahlreiche Freunde erwerben.

Die einzelnen Beiträge hier zu besprechen, würde natürlich zu weit führen. Ich möchte daher nur auf den ersten Aufsatz von Henry Sidgwick »The Morality of Strife« aufmerksam machen, worin derselbe die Hoffnungen der Friedensfreunde dämpft, indem er sich von den Versuchen, die Kriege durch Schiedsgerichte aus der Welt zu schaffen, nicht allzu viel verspricht und daher neben diese äufsere Methode, zum Frieden zu kommen, die schwierigere und langsamer wirkende innere, ethische setzt, für die er höchst beachtenswerte Gesichtspunkte aufstellt. Und fürs zweite weise ich auf die ganz hervorragende Arbeit von Harald Höffding »The Law of Relativity in Ethics« hin, worin dieser feine Psychologe mit allem Nachdruck den individuellen Factor im Sittlichen betont und von diesem Standpunkt aus gegen gewisse Aufstellungen der italienischen Schule von Lombroso und Garofalo mit durchaus beachtenswerten Gründen polemisiert, dabei aber doch vielleicht die Erscheinungen der innate moral insensibility zu sehr moralisch, zu wenig pathologisch wertet und auffasst. Endlich gibt eine Besprechung von Dr. Abbots »Way out of Agnosticism« aus der Feder von Josiah Royce noch zu einer Bemerkung Anlass. In dem vorangestellten Programm wird als Aufgabe der Zeitschrift u. a. auch genannt »to provide a medium for the criticism of Art, Literature, and Politics, from the point of view of their effect upon national and individual character«. Diesem Zweck dient in der Tat der von R. gelieferte Nachweis, dass Dr. Abbots »American Theory of Universals« gar nicht amerikanischen Ursprungs sei, durchaus; ob aber diese Arbeit in den Rahmen einer Zeitschrift »of Ethics« passt, wird sich doch fragen lassen; nur richtet sich dann das Bedenken gegen das zu weit gefasste Programm selbst und nicht gegen die einzelne ihm durchaus entsprechende tüchtige Arbeit. Selbstverständlich bleibt nun abzuwarten, wie sich das Unternehmen im weiteren entwickelt; die gute Meinung, zu welcher uns diese erste Nummer berechtigt, lässt jedenfalls das Beste dafür wünschen und hoffen.

Dasselbe. Vol. I, Nr. 2. January 1891. S. 129–260. 2 sh. 6 d.

Im Augenblick, da die vorstehende Anzeige gedruckt werden soll, kommt mir das zweite Heft zu und bestätigt, soweit eine flüchtige Durchsicht ein Urteil gestattet, die gute Meinung, welche das erste Heft erweckt hat. Ein Artikel über das Verhältnis von Moral Theory and Practice von Prof. Dewey scheint mir angesichts des doppelten Zwecks der neuen Vierteljahrsschrift ganz besonders zeitgemäfs und nützlich. Als hervorragende Arbeit tritt uns Fr. Jodls Essay »Morals in History« entgegen, die ebenso von des Verfs. weitem und grofsem Blick für historische Entwicklungen wie von seiner freudigen und verständnisvollen Teilnahme an der Arbeit zu dem so notwendigen ethischen Neubau Zeugnis ablegt. Prof. Giddings' Aufsatz »The Ethics of Socialism« entteuscht insofern, als derselbe das actuelle Thema nicht selbständig behandelt, sondern wesentlich nur in einem Resumé der betreffenden Abschnitte aus den Werken von Steinthal und Paulsen für englische Leser besteht. Unter den Bücherbesprechungen befindet sich eine von Davidson über die »Ethik der alten Griechen« von Leop. Schmidt (1882). Ueber den Fortgang des Unternehmens können wir den Lesern der DLZ. vielleicht später Bericht erstatten.

Strafsburg i. E. Theobald Ziegler.

Erziehung und Bildungswesen.

Adolf Lasson, Sint ut sunt. Für das alte Gymnasium wider die Neuerer. Fünf Thesen. Berlin, Walther u. Apolant, 1890. 81 S. 8°. M. 1,50.

Hermann Walter, Bildung, nicht Gelehrsamkeit! Ein Beitrag zur Schulreform. Gotha, Behrend, 1890. 64 S. gr. 8°. M. 1.

C. Conradt, Dilettantentum, Lehrerschaft und Verwaltung in unserm höheren Schulwesen. Wiesbaden, Kunze, 1890. 47 S. gr. 8°. M. 0,50.

Paul de Lagarde, Ueber die von Herrn Paul Güssfeldt vorgeschlagene Reorganisation unserer Gymnasien. (Aus den Götting. gel. Anzeigen besonders abgedruckt.) Göttingen, Dieterichsche Verlagsh., 1890. 34 S. gr. 8°. M. 0,60.

M. Baenitz, Das neue Gymnasium und das neue Realgymnasium. Ein Wort an alle Freunde höherer Bildung. Berlin, Wilhelmi, 1890. IV u. 35 S. gr. 8°. M. 1.

Eduard Zeller, Gymnasium und Universität. Ein Beitrag zur Frage der Schulreform. Berlin, Herm. Paetel, 1890. IV u. 63 S. 8°. M. 1,50.

G. Graf zu Dohna-Wundlacken, Der Feind im eignen Lager. Ein Beitrag zur Schulfrage. Königsberg, Koch, 1890. 16 S. 8°. M. 0,50.

Arnold Ohlert, Die deutsche Schule und das klassische Altertum. Eine Untersuchung der Grundlagen des gymnasialen Unterrichts. Hannover, Meyer, 1891. 188 S. 8°. M. 2,40.

Professor Lasson ist der Ansicht, dass das Gymnasium in seiner gegenwärtigen Gestalt seine Aufgabe, für den »leitenden Stand« vorzubilden, in der denkbar besten Weise erfülle. Diese Vorbildung ist wesentlich formaler Art und kann nicht besser geleistet werden als durch den Unterricht in der lateinischen Sprache. Daraus ergibt sich, dass das Deutsche nicht der Mittelpunkt des Gymnasialunterrichts sein kann, dass das Griechische für höhere Bildung nicht durchaus nötig ist, dass dem Lateinunterricht nur die Mathematik nahe tritt und dass neuere Fremdsprachen und Naturwissenschaft nur untergeordnete Fächer im Gymnasiallehrplane sind. Es ist zu bedauern, dass manche schroffe Urteile, wie das über die »pädagogischen Schnurrpfeifereien« der Herbartischen Schule, der Schrift den Zugang in gewissen Schulkreisen erschweren werden: sie ist sehr geistreich, und der Verf. ist nicht so reactionär wie der Titel seiner Schrift. — Einen rechten Gegensatz zu Ls. Ausführungen bietet die Schrift H. Walters. Um »angenehm zu leben«, was ja doch die Bestimmung des Menschen sei, bedürfe es nicht der Gedächtnisarbeit, welche unsere Schulen verlangen, und noch weniger der sogenannten formalen Bildung. In einer Bürgerschule, welche bis zum 15. Lebensjahr reichen soll, will der Verf. praktisches Rechnen, Geschichte, Naturgeschichte, Ethik und Nationalökonomie, Psychologie und Pädagogik lehren, gröstenteils nur durch vieles Lesen, und daneben viel singen lassen. Auf diese Bürgerschule folgen Berufsschulen in »weitester Differenzierung«, in deren Oberstufen auch die Wissenschaften einen »woligen Platz« erhalten. Ein eigentümlicher Widerspruch besteht zwischen der Behauptung des Verfs., dass historisches Verstehen unserer Bildungsverhältnisse zur Bildung nicht notwendig sei (S. 4), und der Forderung, dass der Geschichtsunterricht seiner Bürgerschule zum Bewustsein bringe, »wie alles, was besteht und bestand, das Glied einer unabsehbaren Entwicklungsreihe ist« (S. 42), und dass selbst die Entwicklung der frühesten Kunstperioden gezeigt werde. — Professor und Gymnasialdirector Conradt verwart sich und die Gymnasien, die ihm im ganzen untadelig scheinen, gegen dilettantisches Bekritteln, wie es Güssfeldt geübt. Auch die Gymnasiallehrer, glaubt der Verf., verdienen den Tadel nicht, den sie heute erfahren: von der Methode zumal »mache man zu viel Wesen«. Zu bessern wäre hier vor allem die äufsere Stellung der Lehrer, die überall den Juristen nachstehen müsten und selbst bei besten Leistungen zeitlebens kaum über die Nahrungssorgen hinauskämen. Die Schrift enthält viel Beachtenswertes und trägt es mit gewinnender Frische vor. — Auch de Lagarde urteilt ungünstig über Güssfeldt. Güssfeldt wolle »Regenten« erziehen und wisse nicht, dass das Gymnasium keine abschliefsende »Bildung«, sondern nur die Vorbildung für höhere Studien zu leisten habe. Seine Erziehungsziele seien unlogische Phrasen, seine Forderung, dass der Religionsunterricht wegfalle, höcht unbedacht, sein ganzes Buch überhaupt nur ein Zeichen des gegenwärtigen Bildungsverfalles. Den nemlichen Mangel an Nachdenken verrate, was er über den Geschichtsunterricht und die sprachlichen Studien sage; Geschichte und Litteratur könne eigentlich nur auf der Universität gelehrt werden. Schliefslich fordert der Verf. ein fünf- bis séchsjähriges Studium auf der Universität, welche übrigens der Reform ebenso bedürfe wie die Gymnasien. — Baenitz will »unserer Jugendbildung ihren alten gelehrt-forschenden und tiefgehenden Charakter bewaren«, dabei aber für Leibespflege mehr tun und eine allgemeine Entlastung eintreten lassen: das Gymnasium muss seinen mathematischen Lehrplan einschränken, das Realgymnasium mit einer modernen Fremdsprache, in der Regel Französisch, sich begnügen. Aufserdem muss mit Rücksicht auf die nach Untersecunda abgehenden Schüler eine gewisse Abrundung der Lehrpläne mit dieser Klasse eintreten: zu diesem Behufe sind die Gymnasien in Städten, die nicht zugleich ein Realgymnasium haben, mit Parallelabteilungen für die Tertia und Untersecunda auszustatten, in welchen der Lehrplan des Realgymnasiums gilt, damit die bezeichneten Schüler nicht genötigt sind, noch das Griechische anzufangen, das für sie doch keinen Wert hat. — Professor Zeller untersucht die Bestimmung des humanistischen Gymnasiums und findet sie in der Vorbereitung zum Universitätsstudium: es sei »eine falsche Anwendung des Grundsatzes der freien Concurrenz, wenn gesagt wird: man solle es jedem überlassen, wie er sich auf das Universitätsstudium vorbereiten wolle«. Diese Vorbereitung geschehe am besten auf dem humanistischen Gymnasium; der Unterricht im Lateinischen vor allem sei ein unübertreffliches Mittel zu diesem Zwecke. Welchen Wert die altklassische Bildung für die einzelnen Universitätswissenschaften habe, legt der Verf. in kurzen, aber treffenden Zügen dar; die Zulassung von Realgymnasiasten zum Studium der neueren Sprachen sei ein Misgriff, und die Mischung der Zuhörer aus Gymnasiasten und Realgymnasiasten schädige die Einheit und Wirksamkeit des akademischen Unterrichts. Die Einheitsschule lehnt der Verf. ab. — Graf Dohna führt die Klagen gegen das Gymnasium auf Ueberbürdung mit einseitig wissenschaftlichem Studium zurück. Er möchte das Gymnasium in drei Stufen gliedern: die erste, mit Obertertia abschliefsende führte zum Freiwilligenzeugnis, die zweite, die Secunda umfassende begänne erst das Griechische und bildete »für alle Zweige des praktischen Lebens der höheren Stände«, auch für den Offiziersstand vor, die dritte (Prima) befähigte zum Universitätsstudium. Das Schlussexamen nach der ersten und zweiten Stufe kann »die Ausschliefsung vom weiteren Schulbesuch« entscheiden. — Sehr gründlich bespricht Ohlert die Ziele der gegenwärtigen höheren deutschen Schule, indem er zuerst die Bildungsziele des Humanismus, dann Richtung und Gehalt der wesentlich modernen Bildung eingehend darstellt. Der erstere entspreche der Ohnmacht des nationalen Lebens seiner Zeit; die letztere falle mit einem allgemeinen Aufschwunge desselben zusammen. Trotz der umfassenden Grundlagen, auf welchen der Verf. diese Darlegungen aufbaut, hat er sich einer ziemlich weitgehenden Subjectivität gerade in diesem Teile seines Buches nicht entschlagen, wie u. a. die Behauptungen beweisen, dass Plato die Wissenschaft um mehr als ein Jahrtausend verzögert habe (S. 78), und dass Lessings Prosaschriften sowie die Werke von Klopstock und Wieland »kaum mehr über den Bereich der Schule und der litteraturhistorischen Kreise hinausgehen« (S. 83). Sehr gut ist der Abschnitt über »die

Sprachen als Gegenstand des Schulunterrichts«. Der Verf. nimmt die Möglichkeit allgemeiner formaler Bildung an, will nur den klassischen Sprachunterricht als vorzügliches Mittel derselben nicht anerkennen. Dagegen schädige derselbe die muttersprachliche Bildung und veranlasse damit eine Lücke in der Schulbildung, welche durch kein anderes Schulfach mehr ausgefüllt werden könne. Ueber die Aufgaben des deutschen Unterrichts spricht der Verf. recht gut S. 145. Wenn man demnach die klassischen Sprachen nur nach dem Mafsstabe ihres noch wirksamen Anteils an unserer heutigen Bildung und daher wesentlich nach sachlichen Gesichtspunkten betreibe, die abstracte Grammatik, das Uebersetzen aus dem Deutschen und das zusammenhangslose Vocabellernen zurückdränge, so lasse sich eine höhere Einheitsschule einrichten, in welcher das Griechische nicht fehlen dürfe, das Lateinische aber ganz zu beseitigen sei.

Karlsruhe i. B. E. von Sallwürk.

Philologie und Altertumskunde.

ΑΘΗΝΑΙΩΝ ΠΟΛΙΤΕΙΑ. **Aristotle** on the Constitution of Athens edited by F. G. Kenyon, M. A. Printed by order of the trustees of the British Museum, sold at the Museum, London 1891. LII u. 190 S. gr. 8°. M. 7,50.

Was vor wenig Wochen wie ein Märchen aus England herüberdrang, dass die schmerzlich vermisste *Ἀθηναίων πολιτεία* des Aristoteles aufgefunden sei, das ist jetzt schneller und bedeutender, als man erwarten durfte, in Erfüllung gegangen. Nicht in elenden, schlecht geschriebenen und noch schlechter erhaltenen handgrofsen Fetzen wie unsere Berliner Fragmente, sondern in zusammenhängenden und meist wolerhaltenen (etwa 100 n. Chr. geschriebenen) Rollen liegt das berühmte Buch des Stagiriten in unzweifelhaft authentischer Gestalt vor uns. Am Anfang fehlen ein par Columnen, am Schluss (Col. 31—37) ist der Text verstümmelt, aber das Uebrige (30 Columnen = 62 Kapitel) liest sich ohne Mühe, da die kleineren Lücken hier von dem Herausg., Mr. Kenyon, Assistenten an der Handschriftenabteilung des British Museum, mit Geschick und Glück ergänzt worden sind. Diese Leistung, die mit erstaunlicher Schnelligkeit vollbracht worden ist, verdient um so mehr unsere volle Anerkennung, als Gelehrte, die solcher Arbeit ferner stehen, das in der editio princeps glücklich Geleistete als selbstverständlich hinzunehmen und auf das minder Gelungene den Finger zu legen pflegen.

Aristoteles behandelt in der ersten, verfassungsgeschichtlichen Hälfte zwölf Verfassungen (Ion, Theseus, Drakon, Solon, Peisistratos, Kleisthenes, Statsstreich des Areopags, Sturz desselben, Oligarchie, Restauration, dreifsig Tyrannen, Restauration d. J. 403), in der zweiten Hälfte das System der Verfassung im 4. Jh., die einzelnen Beamten und deren Befugnisse, wobei noch ein Gesetz des J. 329 berücksichtigt wird. Die Schrift ist also in der letzten Zeit des Aristoteles abgefasst oder wenigstens redigiert.

Ein solches Buch schon jetzt richtig nach allen Seiten hin würdigen zu wollen, wäre Vermessenheit. Ref. bekennt, dass seine Erwartungen nach verschiedenen Richtungen hin übertroffen worden sind. Dass Aristoteles klar und elegant in seinen populären Büchern schreiben konnte, durfte man vermuten. Aber dass er so schön abgerundet, so wol disponiert, so vornehm schlicht in einer hypomnematischen Schrift geschrieben hat, ist eine woltuende Ueberraschung. Dass er ferner seinen Stoff aus den besten Quellen gesammelt, chronologisch festgestellt, mitunter durch charakteristische Anekdoten und Gedichtproben anmutig ausgestattet hatte, durfte man annehmen. Aber dass er mit solcher archivalischen Genauigkeit gerade die dunkleren Partien aufgehellt hat, die bei Herodot und Thukydides, den Klassikern (denn das waren sie damals bereits), lückenhaft dargestellt waren, dass er seine Darstellung mit soviel erlesenem Urkundenmaterial ausgestattet und den ganzen bunten Stoff in eine so überaus elegante, statsmännische Form gekleidet hat, setzt uns in freudiges Erstaunen. Man hat sich vor noch nicht langer Zeit Aristoteles, den Metöken von Athen, vorgestellt wie einen schüchternen Professor, der gebückten Hauptes mit leisen Schritten durch die Strafsen eilte, um ja keinem Volksvertreter auf den Fufs zu treten, der den Mund nicht aufzutun wagte, wenn es sich um athenische Verhältnisse handelte. Wie anders erscheint doch jetzt der Aristoteles der Politeia. Aufrechten Hauptes steht er da, jeder Zoll ein Aristokrat, der den Theramenes eifrig in Schutz nimmt und seiner antidemokratischen Gesinnung kein Hehl hat. Aber indem er, den Blick auf die *ἀρίστη πολιτεία* gerichtet, mit edlem Freimut auf die Schäden der Demokratie hinweist und auf seine Zeit, die er aus der geschichtlichen Betrachtung des ersten Teiles ausschliefst, ironische Schlaglichter fallen lässt, bewart er sich doch ein warmes Herz für alles, was der athenische Demos Edles vollbracht hat. So zollt er der Gesinnung der 403 hergestellten Verfassung seinen Beifall: (Kap. 40) *ἅμα δοκοῦσιν κάλλιστα δὴ καὶ πολιτικώτατα ἁπάντων καὶ ἰδίᾳ καὶ κοινῇ χρήσασθαι ταῖς προγεγενημέναις συμφοραῖς.*

Die Fülle des Lichtes, das sich auf einmal über die athenische Geschichte ergiefst, blendet zunächst noch so, dass es schwer fällt, herauszuheben, was besonders neu und wichtig erscheint, und zu sondern, was sich etwa unter dem Neuen als unhaltbar erweisen möchte. Drakons und Solons Zeit erscheint trotz der langen Excerpte, die Plutarch aus der *Πολιτεία* gegeben hat, in völlig neuem und überraschendem Bilde, von dem das Berliner Fragment nur einen kleinen Streifen enthüllt hatte. Ferner der Statsstreich des Areopags nach der Schlacht bei Salamis und diese ganze dunkelste Periode der Pentekontaetie zeigt ein neues, seltsam verändertes Antlitz. Selbst im Oligarchenjahr 411, wo wir durch Thukydides so trefflich unterrichtet zu sein glaubten, gelingt es Aristoteles wichtige Daten und Namen ergänzend und berichtigend nachzutragen. Wir glaubten die Archontenliste dieser Zeit vollständig zu haben. Nun lernen wir den zweimonatlichen Archonten der Vierhundert, Mnesilochos, kennen, und ein wundersamer Zufall fügt es, dass gerade jetzt eine Inschrift zu Tage tritt aus dem ersten Monate des Jahres, die den Namen jenes ephemeren Beamten verstümmelt trägt und ohne Aristoteles ein ewiges Rätsel geblieben sein würde.

Wo solche Sonne aufgeht, da zerstieben die tausend historischen Hypothesen wie die Fledermäuse. Es bewahrheitet sich auch hier, was Aristoteles selbst einmal sagt, dass das Wahrscheinliche nicht immer das

Wahre ist. Die Arbeit der Historiker und Philologen auf diesem Felde wird von neuem beginnen und auf Jahrzehnte mit dem Einheimsen der Ernte zu tun haben. Namentlich der zweite, lückenhaftere Teil, der die Competenzen der Beamten mit erstaunlichem Detail abgrenzt, wird noch viel Mühe erfordern. Was die Förderung der Textkritik angeht, zu der der Herausg. auffordert, und wozu das Britische Museum eine Facsimileausgabe vorbereitet, so verzichte ich darauf, hier zu notieren, was Vielen beim ersten Lesen von selbst eingefallen sein wird (z. B. die Besserung der Interpunction S. 15 Kap. 6, 2 und S. 16, 4. 5, wo Z. 4 nach S. 15/16 zu ergänzen ist. Ferner sind unschwer zu emendieren S. 42, 11. 43, 2. 12. 44, 9. 23. 45, 1. 7. 10. 50, 13. 64, 9. 65, 10. 80, 14. 84, 8 und 87, 5. 101, 15. 107, 9. 116, 5. 125, 1. 143, 9 u. s. w.). Den Hiat hat Aristoteles, wie ich früher vermutete, in der *Πολιτεία* gemieden, natürlich ohne Pedanterie und mit gewissen leichtverständlichen Licenzen (Jahreszahlen, Archontennamen u. dergl.). Danach sind S. 39, 1. 74, 9, wo auch der Sinn gewinnt, zu bessern. Vermutlich wird die zweite Auflage, die, wie wir hören, bald bevorsteht, selbst bereits diese notwendigen Besserungen bringen. Vielleicht wird dann auch in einigen Aeufserlichkeiten (wie Zeilenzählung und Accenten) der philologischen Akribie mehr Rechnung getragen werden können.

In philologischer Beziehung interessieren aufser Aristoteles selbst, der auch als Vorbild der peripatetischen und alexandrinischen Prosalitteratur in Betracht kommt, namentlich die neuen Fragmente Solons, die den Dichterstatsmann zwar von keiner ganz neuen Seite zeigen, aber doch für Litteraturgeschichte, Metrik, Dialektologie von grofsem Interesse sind. Das grofse Fragment über die Seisachthie liegt jetzt in 27 zusammenhängenden Jamben vor. Der Text steht jetzt ziemlich fest. Der Unsinn *χρησμὸν λέγοντας* verschwindet. Statt dessen erscheint *χρεους φυγοντας*, was vermutlich das von mir früher vermutete *χρέος* (*χρεῖος*) *φυγόντας* bedeuten soll (vergl. Plut. Sol. 13 *φεύγειν διὰ τὴν χαλεπότητα τῶν δανειστῶν*). Die bei Aristides so interpolierten Verse: *εἰ γὰρ ἤθελον ἃ τοῖς ἐναντίοισιν ἥνδανεν τότε, αὖθις δ' ἃ τοῖσιν ἑτέροις* (!) *δρᾶσαι διὰ πολλῶν ἂν ἀνδρῶν ἦδ' ἐχειρώθη πόλις* erscheinen nun (abgesehen von *αυτοις* und *αυτοισιν* statt *ἃ τοῖς*, *ἃ τοῖσιν*) in richtiger Gestalt: *εἰ γὰρ . . . τότε, αὖθις δ' ἃ τοῖσιν οὑτέρῳ φρασαίατο, πολλῶν ἂν ἀνδρῶν ἦδ' ἐχηρώθη πόλις. οὑτέρῳ = οἱ ἑτέρῳ* mit harter, aber richtiger Krasis (auch *ἑτέρῳ*, was der Recension des Aristides zu Grunde liegt, wäre richtig; s. Blass-Kühner, Griech. Gramm. I 223 A. 2). Die archaische Herbheit dieser Verse, die auch im Gebrauche von *ἤθελον* (= *ἤθελον δρᾶσαι*) hervortritt, zeigt sich auch in andren dieser neuen Fragmente in auffallender Weise. Es wird nicht an solchen fehlen, die die Rauhheiten abbürsten wollen. In dem S. 29 citierten Gedichte (Gnomen, S. 12 *διὰ γνωμῶν ποῦ?*) ist mir Einiges nicht verständlich. V. 3 vielleicht *καί με κωτίλλοντι λείως τραχὺν οὐ φανεῖν νόον*, V. 7 wird *ἄλλα δ' οὐ*, V. 8 *ἀλλὰ* (mit dem Herausg.) einzusetzen sein.

Die Schätze des British Museum sind noch nicht erschöpft. Nach S. VIII warten noch neben interessanten Stücken des Hypereides, Demosthenes, Homer Jamben des Herodas der fröhlichen Auferstehung. Möge die Museumsverwaltung fortfahren, in so energischer und trefflicher Weise wie bisher ihre Schätze der gelehrten Welt nutzbar zu machen. *Μεγάλη χάρις αὐτῇ.*

Berlin. H. Diels.

Johann Kelle, Die St. Galler deutschen Schriften und Notker Labeo. Mit 6 Taf. (Aus den Abhandlungen der königl. baier. Akademie der Wiss. I Kl. XVIII Bd., 1. Abt.) München, Franz in Comm., 1888. 76 S. 4°. M. 3.

In einer Reihe von Monographien hat Kelle die Bildung der Wortformen in jeder der althochdeutschen Uebersetzungen aus St. Gallen festgestellt; die vorliegende Schrift beschäftigt sich — wie schon die in der DLZ. 1888 Sp. 696 angezeigte über die philosophischen Kunstausdrücke Notkers — mit der Frage, ob sich in diesen Arbeiten die Tätigkeit mehrerer Uebersetzer unterscheiden lasse. Die für Bejahung dieser Frage namentlich von W. Wackernagel angeführten Gründe erweisen sich nicht als stichhaltig; dass Ekkehard IV in seinem liber benedictionum nur die Bearbeitungen biblischer Schriften als Werke Notkers erwähnt, ist kein Grund, ihm die anderen abzusprechen, die er in dem Briefe an Bischof Hugo von Sitten sich selbst ausdrücklich beilegt; *duo libri* in diesem Briefe bedeutet nicht die beiden ersten Bücher von *de consolatione philosophiae*, sondern zwei verschiedene Schriften des Boethius. Wirklich beweisende sprachliche Differenzen zwischen den verschiedenen Uebersetzungen sind nicht nachzuweisen; die von Graff (Sprachschatz I 721) erwähnte Unterscheidung von *wîh* und *heilag* spricht gerade für eine feste einheitliche Uebung, da jenes stets für lat. *sacer*, dieses stets für *sanctus* gebraucht wird. Der Bestand der Wortformen und des Wortschatzes ist in allen Uebersetzungen sehr gleichartig; manche Ausdrücke kommen in jeder von ihnen, aber in keiner anderen althochdeutschen Quelle vor; widerholt zeigt bei Bearbeitung der einen Schrift der Schriftsteller Kenntnis der anderen, und gleiche Neigungen von ganz individuellem Gepräge — starke Vorliebe für Etymologisieren, eigentümliche Verdeutschungen namentlich klassisch-mythologischer Namen, eingelegte mathematische und naturwissenschaftliche Bemerkungen — sind allen diesen Schriften gemeinsam. Durch solche, das Gewicht jenes äufseren Zeugnisses noch verstärkende Nachweise hat K. die in jüngster Zeit noch mehrfach verfochtene Annahme einer Notkerischen Uebersetzerschule wol endgültig beseitigt und dafür neue Züge zu einem lebendigen Bilde der bedeutenden schriftstellerischen Persönlichkeit Notkers gewonnen, von dessen Werken uns der gröste Teil erhalten und zwar — abgesehen von einigen wenig umfangreichen Interpolationen und einzelnen Willkürlichkeiten späterer Schreiber — gut erhalten ist.

An diesen Kern der Kschen Schrift schliefst sich noch eine Reihe höchst sorgfältiger Untersuchungen über Geschichte und Beschaffenheit der Notkerhss., zu deren Illustration 6 Facsimiletafeln dienen. Als Autograph Notkers werden nur zwei (von Ekkehard IV ausdrücklich als solches bezeugte) Zeilen in der auf Tafel VI widergegebenen Probe zu gelten haben. Für weitere Mitteilungen aus Ks. inhaltreicher Schrift gebricht hier der Raum; doch gebe ich noch dem lebhaften Wunsche Ausdruck, dass K. seine langjährigen Notkerstudien durch eine in Textkritik und Erleuterung das wissenschaftliche Bedürfnis voll befriedigende Ausgabe

Notkers (der auch ein sachlicher Index nicht fehlen dürfte!) abschliefsen möge.

Kiel. O. Erdmann.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Urkundenbuch der Stadt und Landschaft Zürich. Herausg. von einer Commission der antiquarischen Gesellschaft in Zürich, bearbeitet von J. Escher und P. Schweizer. I Bd. Zürich, Höhr, 1890. 412 S. Fol.

Selten wird ein Urkundenbuch ans Licht treten, dessen Veröffentlichung durch so umfassende und eingehende Vorarbeiten vorbereitet ist, wie diese Publication. Als zeitlicher Termin derselben ist zunächst das Jahr 1336 in Aussicht genommen, und bis dahin ist bereits das gesammte in Betracht kommende urkundliche Material registriert worden, sodass wir jetzt schon wissen, dass uns das Werk über 5000 Urkunden bringen wird, von denen etwa 2000 bereits ediert, 3000 dagegen unbekannt sind. Der vorliegende erste Band führt bis zum Jahre 1234 und enthält 497 Urkunden und Regesten, von denen etwa 60 Stücke Inedita sind. Die Grenzen für die Aufnahme eines Stücks sind sehr weit gezogen, manchmal, wie mir scheinen will, zu weit, wenn man bedenkt, dass das Werk infolge dessen auf etwa zehn Bände anschwellen wird. Der Forscher findet hier nicht blofs die Urkunden der Züricher Klöster, vor allem der beiden grofsen städtischen Stifter, der Probstei Grofsmünster und der Abtei Fraumünster, sondern auch der Klöster Allerheiligen, Einsiedeln, Engelberg, St. Gallen, Rheinau u. s. w. Es ist als Grundsatz für die Aufnahme festgestellt, dass einmal alle Urkunden zu berücksichtigen sind, welche einen innerhalb der heutigen Grenzen des Cantons Zürich gelegenen Ort oder eine darin bestehende Herschaft, Corporation, Person u. s. w. betreffen, ferner alle diejenigen Stücke, welche von weltlichen oder geistlichen Obrigkeiten, Personen u. s. w. ausgestellt sind, die ihren Sitz innerhalb jener Grenzen haben, auch wenn die Urkunden auswärtige Orte, Personen u. s. w. betreffen. So hoch man auch die aufserordentlich aufopfernde Arbeit der Herausg. schätzen muss, so darf man doch fragen, ob nicht z. B. in der Aufnahme von Regesten anderswo gut gedruckter Stücke wie der St. Galler Urkunden namentlich durch die ausführliche Bezeichnung der Ueberlieferung, der Drucke u. s. w. des Guten zuviel getan ist, ob ferner wirklich die Notizen chronistischen Charakters über Altar- und Kirchenweihen wie Nr. 245. 250/51. 262. 290. 320 in den Rahmen dieser Publication gehören. Nur im Interesse der letztern und ihrer raschen Förderung äufsere ich diese Bedenken, der grofsen Verdienstlichkeit und der Vortrefflichkeit des Unternehmens sollen sie nicht den mindesten Eintrag tun.

In der gleichen sorgfältigen Weise, wie das Material vorbereitet wurde, ist der Redactionsplan entworfen, festgestellt und, wie nun der Augenschein lehrt, auch durchgeführt worden. Nahezu allen Bestimmungen desselben vermag ich rückhaltslos beizupflichten, nur zwei Punkte begreife ich nicht: einmal, weshalb die Anfangsbuchstaben der Monatsnamen in der Majuskel gedruckt sind, und ferner, warum *uu* überall durch *w* widergegeben wird. Das Erstere mag man als Eigentümlichkeit gelten lassen, das Zweite aber steht im offenen Widerspruch zu dem jetzt überall festgehaltenen Grundsatz, an der Schreibweise der Eigennamen nichts zu ändern. Im übrigen darf die Bearbeitung als ein Muster sorgfältiger und umsichtiger Edition bezeichnet werden, bei der alle geschichtlichen Hilfswissenschaften zu ihrem Rechte kommen. In den diplomatischen Fragen ist hin und wider die Vorsicht der Entscheidung auf die Spitze getrieben, wie bei jenem Diplom Ottos II für Einsiedeln von 979 Januar 15 (Nr. 220), das hier als Fälschung charakterisiert wird gemäfs einer ältern Anschauung Sickels, während dieser in der Diplomataausgabe der Monumente an der Echtheit nicht mehr zweifelt und es nur als aufserhalb der Kanzlei verfasst und geschrieben, aber von ihr durch das kaiserliche Siegel beglaubigt bezeichnet. Warum hier wie sonst der elsässische Ort *Erstein* consequent *Ehrenstein* genannt wird, ist mir unerfindlich. Ferner wird man bei den Traditionsurkunden Nr. 130. 141 und 194 aus dem Grunde, dass die Unterschriften der Zeugen alle von der gleichen Hand sind und teilweise das Kreuzzeichen nicht haben, Bedenken gegen die Originalität der Stücke nicht herleiten dürfen, da ja auf deutschem Boden die Signumsformel zumeist nur eine Fiction war, eigenhändige Zeugenunterschriften und eigenhändige Kreuzzeichen fast gar nicht vorkommen. Dagegen wird man bei Nr. 145, wo sich nicht blofs dieselben Erscheinungen widerholen, sondern die ganze Handschrift und die Subscriptionszeichen nicht dem genannten Schreiber anzugehören scheinen, diese Bedenken wol gelten lassen dürfen. Unklar und ungenügend dagegen ist die Bezeichnung der Cardinalsunterschriften in den päbstlichen Privilegien als »eigenhändig« und »von verschiedenen Händen« (vergl. Nr. 313. 334. 349. 371 und 444 gegen Nr. 315 und 346), während sich vielmehr die Untersuchung darauf zu richten hat, ob die einzelne Cardinalsunterschrift von einer Hand herrührt, oder gewisse Teile von ihr wie das Kreuz, Anfangsbuchstaben u. s. w. einer zweiten Hand angehören. Zur völligen Klärung dieser Frage der päbstlichen Diplomatik sind grade solche Feststellungen unerlässlich. Aus der Fülle des sachlich Merkwürdigen Einzelnes eingehend hervorzuheben ist hier nicht der Platz, nur auf die ersten Züricher Ratsurkunden des Jahres 1225 mit der rasch gänzlich wechselnden Ratsbesetzung und den zwei verschiedenen Siegeltypen (Nr. 426/27. 429. 431/32), auf das früh, 1219, erscheinende königliche Recht der ersten Bitte (Nr. 389), das allerdings in diesem Falle nicht ganz zweifellos feststeht, auf das ebenfalls früh, schon 1210, erwähnte geistliche Gericht der Erzdiöcese Mainz (Nr. 368/69) möchte ich kurz hinweisen, um wenigstens Einiges zu nennen. Das Orts- und Personenregister ist übersichtlich, ohne Spitzfindigkeit geordnet und, soweit ich es nachprüfen konnte, zuverlässig gearbeitet.

Zum Schluss will ich nicht unerwähnt lassen, dass auch die äufsere Ausstattung des Werkes seiner Bedeutung durchaus entspricht, und auf die dankenswerte Zugabe aufmerksam machen, welche sechs Schrifttafeln bieten, die uns die Entwicklung der Schrift in Zürich vom 9. bis 13. Jh. anschaulich vor die Augen führen.

Strafsburg i. E. W. Wiegand.

Mémoires du Duc des Cars, Colonel du régiment de Dragons-Artois, Brigadier de cavalerie, Premier Maître d'Hôtel du Roi. Publiés par son neveu le Duc des Cars. Avec une introduction et des notes par le Comte Henri de l'Épinois. Ouvrage accompagné de 2 portraits. 2 vols. Paris, Plon, Nourrit et Cie., 1890. XXVI u. 391, 433 S. gr. 8°. Fr. 15.

Dies Buch gehört der grofsen Zahl von Veröffentlichungen aus den Reihen der Emigration an, welche neben denjenigen aus den Reihen der Revolutionsmänner herlaufen. Ohne wichtige historische Aufklärungen zu liefern, bietet es ein gutes Stimmungsbild der hohen Gesellschaftskreise des ancien régime unmittelbar vor und nach seinem Sturze und enthält viele charakteristische kleine Züge. Wertvoll ist die Beschreibung der Belagerung von Gibraltar. Auch einzelne Porträts, wie von Maurepas, St. Germain, Crillon, des Prinzen von Nassau-Siegen, Calonne u. A. m. sind nicht zu verachten. Uebrigens wird man es begreifen, wenn manches Urteil des leidenschaftlichen Legitimisten über Dinge und Menschen schief ausgefallen ist. Dies erscheint um so verzeihlicher, da auch der so viele Jahrzehnte später schreibende Verfasser der Einleitung vorurteilsvolle Auffassungen, z. B. S. XII von der Tätigkeit der Freimaurerei, nicht abwehrt.

Für deutsche Leser gewinnen die Aufzeichnungen des 1747 geborenen Memoirenschreibers dadurch besonders Interesse, dass er sich mehrmals längere Zeit in Deutschland aufhielt und von seinen hier empfangenen Reiseeindrücken Rechenschaft gibt. Vor der Revolution wurde er, wie so viele seiner Landsleute gegen Ende der Regierung Friedrichs des Grofsen, durch den Wunsch, die preufsischen Militäreinrichtungen kennen zu lernen, in dessen Nähe geführt. Seine Schilderungen des Königs, des Prinzen Heinrich, Zietens u. A. m. sind lebhaft gefärbt. Nach dem Ausbruch der Revolution verweilte er als Emigrant und mit politischen Missionen betraut in Köln, Mainz, Stuttgart, München, Regensburg, Wien. Was er hier an den kleinen deutschen Höfen, am Sitze des verendenden Reichstages, in der Kaiserstadt an der Donau erlebte, wie sich Joseph II, Leopold, Kaunitz, Lascy u. A. im persönlichen Verkehre gaben, wird, oft mit gutem Humor, dem Leser vor Augen geführt. Daran schliefst sich die Beschreibung eines Aufenthaltes in Schweden, wo der Verf. Zeuge der Ermordung König Gustavs III war. Sein Werk bricht hier ab. Von seinem weiteren Aufenthalt in Berlin, wo er Jahre lang lebte, von seinem zurückgezogenen Dasein in Frankreich während des Kaiserreiches, von seinem Hofdienste unter der Restauration ist keine Rede mehr. Leider sind die deutschen Eigen- und Ortsnamen häufig (z. B. I 358. 359. 380) entweder im Originalmanuscript oder bei der Herausgabe fehlerhaft widergegeben.

Zürich. Alfred Stern.

Geographie und Völkerkunde.

Hans Meyer, Ostafrikanische Gletscherfahrten. Forschungsreisen im Kilimandscharogebiet. Mit 3 Karten, 20 Taf. in Heliograv. u. Lichtdr. u. 19 Textbildern. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. XIV u. 376 S. gr. 8°. M. 20.

Hans Meyers Gletscherfahrten nehmen in der ostafrikanischen Litteratur eine hervorragende Stelle ein. Der Titel haftet nur an der auffälligsten Leistung, an der Erklimmung der höchsten Spitze des Kibo, der mit 6010 m die höchste Vulcankuppe des Kilimandscharogebirges bildet; aber der Inhalt des Werkes führt uns vom Hafen Mombas aus durch die Steppe zu dem Hochgebirge hin und wider zurück und behandelt diese menschenarmen Landstriche mit gleicher Sorgfalt wie die Fruchtterrassen des hohen Vulcanes. Der Aufenthalt in der Gletscher- und Schneeregion dauerte nicht drei Wochen, die ganze Reise auf afrikanischem Boden drei Monate. Was nun vorliegendes Werk auszeichnet, ist zunächst die sorgfältige wissenschaftliche Festlegung der Reiselinie durch astronomische und geodätische Beobachtungen, nach denen Bruno Hassenstein mit gewohnter Meisterschaft die begleitenden Karten hat entwerfen können. Dann ist es aber auch die beneidenswerte Gabe vielseitiger Beobachtung in der ganzen den Reisenden umgebenden organischen und unorganischen Natur und endlich die anziehende Kunst der Darstellung und das besonnene Urteil über Dinge und Menschen. Man fühlt dem Reisenden die Lust und Freude am Schaffen und Forschen nach und vertieft sich mit ihm ebenso in die allgemeine Charakteristik grofser Landschaftsformen, seien es die heifsen tropischen Steppenflächen, oder die öden mit Basaltgeröllen überschütteten Hochflächen unter dem Schneedome des »Geisterberges«, wie man andererseits mit ihm einzelne Vegetationsbilder, einzelne Pflanzengattungen, das Leben und Treiben einzelner Tiere oder die Firn- und Gletscherverhältnisse oder das Formen- und Farbenspiel der Wolken beobachtet. Die Darstellung bleibt immer lebendig, anregend und verschmäht mit Recht bei grofsen Wirkungen der umgebenden grofsen Natur auch das Gewand der poetischen Sprache nicht. Kurz, man hat bis zum Schluss, wo der Verf. sein Urteil über den Wert unseres ostafrikanischen Gebiets unumwunden kundgibt, seine ungetrübte Freude an der Forschungsreise und ihrem litterarischen Ausdruck. Dazu ist die Ausstattung prächtig; und wir können die Abwechslung von Photographien und Comptonschen Aquarellen nur loben. Compton ist in alpinen Kreisen längst als Meister bekannt. Und wer nur etwas von seiner Kunst versteht, der weifs auch, dass unter Umständen eine Tuschzeichnung uns mehr sagt als eine Photographie. Mit einem Worte, das Werk ist eine Zierde unserer afrikanischen Litteratur. Im wissenschaftlichen Anhange hat Tenne die Gesteine des Kilimandscharogebietes, Stein die Flechten, Karl Müller die Laubmose, Stephani die Lebermose, Engler die siphonogamen Pflanzen, Fromholz die Schmetterlinge, Kolbe die Käfer beschrieben; von E. Wagner rühren ferner die Höhenberechnungen, Hassenstein beleuchtet das kartographische Material; und den Beschluss bildet auf den letzten 13 Seiten eine vollständige Litteratur über das Kilimandscharogebiet.

Dresden. Ruge.

Jurisprudenz.

Edmund Bernatzik, Die juristische Persönlichkeit der Behörden. Zugleich ein Beitrag zur Theorie der juristischen Personen. (Aus dem Archiv für öffentl. Recht V 2.) Freiburg i. B., Mohr, 1890. 150 S. gr. 8°. M. 2,80.

Verf. gehört zu denjenigen »Juristen«, die mittels der juristischen Methode die sonst unrettbar verlorene Statsrechtswissenschaft retten wollen. ». . es soll, meint

Verf., voller Tag werden in einer Wissenschaft« (S. 150), in deren Bereich seiner Ansicht nach vollständige Finsternis herscht. Zu diesem Zwecke will er zunächst zu Nutz und Frommen des Statsrechts »das schwierige und grundlegende Problem« der »juristischen Persönlichkeit der Behörden« lösen. Es wundert ihn nicht wenig, dass »Publicisten sich meist einer Erörterung über dasselbe enthalten« (S. 6). Ref. kann dem Verf. dies Rätsel lösen. Es hat bisher noch kein Publicist behauptet, eine Behörde oder ein Amt sei eine juristische Persönlichkeit; eine solche Behauptung wäre ein Widersinn. Daher ist es auch bisher keinem Publicisten eingefallen, eine nicht aufgestellte Behauptung zu widerlegen. Im Statsrecht existiert dieses Problem gar nicht und hat für dasselbe gar keine Bedeutung. Wenn Publicisten hin und wider die Behörden »Organe« nennen, so ist dieser Sprachgebrauch allgemein verständlich und hängt keineswegs mit der weiland »organischen« Theorie zusammen, nach der heute kein Hahn kräht, und deren Widerlegung sich der Verf. füglich hätte ersparen können. Doch scheint er neben dem Kampf gegen Windmühlen auch mit Vorliebe das Einrennen offener Türen zu betreiben. Ebensowenig wie die juristische Persönlichkeit der Behörden ist im Statsrecht je ein eigenes subjectives Recht der Behörden behauptet worden: Bierling, gegen den Verf. ankämpft, ist kein Publicist, sondern ganz so ein juristischer Harspalter wie der Verf. Das mögen lauter civilistische Probleme sein, aber dass aus solchen Harspaltereien erst der »volle Tag« anbrechen werde für die in Finsternis versunkene Statsrechtswissenschaft, möchte Ref. denn doch bezweifeln.

Verf. gehört zu denjenigen »Juristen«, deren Blick über den Bannkreis ihres jus nicht hinausreicht, die immer nur von einem »Verband« und einem »Verbandrecht« sprechen und mit diesem Ausdruck alles, was da »vereint« kreucht und fleucht, bezeichnen, darunter auch den Stat. Es gibt leider auch auf geistigem Gebiete Farbenblindheit: solche Juristen sind einfach statblind. Sie glauben, der Stat sei ein Erzeugnis des Rechts so wie eine Obligation, eine Commanditgesellschaft u. dergl.: während das Umgekehrte der Fall ist. Das Recht ist ein Erzeugnis des States. Man kann vom statlichen Standpunkt das Recht betrachten: der Rechtsstandpunkt allein ist zu eng und zu begrenzt, um von ihm aus den Stat zu begreifen. Die Versuche solcher Juristen von der civilistischen Casuistik aus vermeintliche statsrechtliche Probleme zu lösen, erinnert an das Sprüchlein: er stieg auf einen Birnenbaum, wollt' gelbe Rüben graben. Aber nur ihre Statblindheit allein kann den selbstbewusten Ton und die mafslose Einbildung, die aus jeder Zeile ihrer Schriften spricht, psychologisch erklären.

Graz. Gumplowicz.

Medicin.

H. Löhlein, Gynäkologische Tagesfragen. Nach Beobachtungen in der Giefsener Universitätsfrauenklinik besprochen. 1. Heft. Mit Abbild. Wiesbaden, Bergmann, 1890. 78 S. gr. 8°. M. 2.

Mit vorliegendem ersten Heft und den nachfolgenden wendet Verf. sich wesentlich an die Aerzte, um praktisch wichtige Fragen, zu deren Lösung er an der Hand seiner Erfahrungen etwas beitragen kann, ihnen aufzuklären. Insbesondere in der ersten Mitteilung über den Kaiserschnitt stellt er dar, wie er unter Verhältnissen, die denen der Praxis ähnlich waren, vorgieng, und wie er trotz der scheinbaren Ungunst der Umgebung zu einem guten Erfolg gelangte. Indem er principiell Saengers Verdienste um den Kaiserschnitt anerkennt, tritt er doch mancher Einzelheit seiner Vorschläge entgegen. Die Asepsis bei der Operation sieht er als die Hauptsache an, erst in zweiter Linie steht ihm die Naht, deren Methode an sich ihm gleichgiltig scheint; er selbst nähte einmal in Etagen, einmal mit tiefen und oberflächlichen Nähten. Im Anschluss an den zweiten Fall bespricht Verf. die Frage der Begrenzung von Kaiserschnitt, künstlicher Frühgeburt und Perforation; in seiner mafsvollen klaren Weise hält er bei der Indicationsstellung ein strenges Individualisieren für geboten, indem er besonders alle Verhältnisse des einzelnen Falles zu berücksichtigen rät. Der dritte Fall gibt dem Verf. Veranlassung, auch die Anzeigen der Porroschen Operation zu erörtern.

Der zweite Abschnitt ist der Stielversorgung bei Laparomyomotomie gewidmet; Verf. erörtert hier ein Kapitel, das in den letzten Jahren vielfach discutiert wurde, ohne dass ein endgültiges Ergebnis erreicht wurde. Wir halten die vorliegende Mitteilung für einen wertvollen Beitrag zur Lösung der einschlägigen Fragen, müssen uns aber versagen, hier auf die Details der Technik einzugehen.

Der dritte Abschnitt gehört dem Dammschutz. Verf. empfiehlt denselben vom Hinterdamm aus vorzunehmen, wie Ritgen und Fehling es vorschlugen. Er hebt besonders hervor, dass auch der Mechanismus des Austrittes der Schultern Beachtung verlangt, und schildert eingehend die Punkte, die ihm wichtig erschienen sind, insbesondere die Verschiedenheit des Durchtritts der letzteren.

Wir haben nach diesem Heft den Eindruck, dass die Absicht, gynäkologische Tagesfragen dem Praktiker vorzuführen, dem Verf. wol gelungen ist, und sehen der Fortsetzung des Unternehmens mit lebhaftem Interesse entgegen.

Berlin. J. Veit.

Naturwissenschaften.

Emil Erlenmeyer, Lehrbuch der organischen Chemie. 9. Lief. (I Tl., III Bd., 1. Lief.). Herausg. von Otto Hecht. Leipzig, Winter, 1890. VI u. 224 S. gr. 8°. M. 6.

Der dritte Band beginnt mit der Chemie der sechs Atome Kohlenstoff enthaltenden Verbindungen. Wie die früheren Lieferungen zeichnet sich auch diese durch gewissenhafte und umsichtige Benutzung der chemischen Litteratur aus. Bis auf die jüngste Zeit sind die einschlägigen Veröffentlichungen berücksichtigt worden. Bei der grofsen Vollständigkeit, die das Werk offenbar anstrebt, vermögen wir nur nicht recht einzusehen, weshalb der Herr Verf. sich bisweilen mit Hinweisen begnügt. Wenn statt der Worte »Ueber die Zersetzungsproducte eines Isohexans u. s. w. siehe Berl. Berichte ....« eine tatsächliche Angabe gemacht oder statt »Bildungswärme des Nitromannits siehe .....« die betreffende Zahl gegeben worden wäre, so würde kaum mehr Raum in Anspruch genommen sein als jetzt. Sehr zu loben sind die Uebersichten über die der Theorie nach

möglichen isomeren Modificationen der Kohlenwasserstoffe, Alkohole u. s. w. und die Discussionen derselben. Hierbei sind nicht nur die gewöhnlichen Bindungsverhältnisse, sondern auch die von der neueren stereochemischen Theorie geforderten sogenannten geometrischen Isomerien berücksichtigt worden. Diese Theorie selbst hat bereits in der vorigen Lieferung, Bd. II, S. 853 f., eine klare, ja man kann sagen beredte Darstellung gefunden. Hoffentlich bildet die grofse Gewissenhaftigkeit, mit der das Erlenmeyersche Lehrbuch bearbeitet wird, kein Hindernis dafür, dass dasselbe in absehbarer Zeit vollendet wird.

Berlin. R. Biedermann.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Wilhelm Heyd, Die grofse Ravensburger Gesellschaft. Beiträge zur Geschichte des deutschen Handels. Stuttgart, Cotta, 1890. 86 S. gr. 8°. M. 3.

Die richtige Erkenntnis, dass man auf dem Wege von Monographien und Zusammenstellungen aus Urkunden und Regesten sowol über den Handel einzelner Städte, als auch über hervorragende Kaufmannshäuser und über grofse kaufmännische Gesellschaften Wesentliches zur Handelsgeschichte beiträgt, hat den Hauptanlass zu der angeführten Schrift gebildet. Sie ist aufserdem die Fortsetzung der Studien des Verfs. über die Handelsbeziehungen Deutschlands zu romanischen Völkern. In der Tat, der Schauplatz der Tätigkeit der »Grofsen Ravensburger Gesellschaft« war hauptsächlich Spanien und Italien. Im letzteren Lande hat sie bedeutende und stabile Beziehungen in erster Linie zu Mailand und Genua unterhalten. Genua diente aufserdem als Hafen im Verkehr der Gesellschaft mit Spanien, wo sie ihre Geschäfte hauptsächlich in Barcelona concentrierte. Es gibt Spuren, dass die Gesellschaft auch Geldhandel getrieben hat; Warenhandel bildete aber den Hauptgegenstand. — Das vom Verf. sorgfältig gesammelte Material (siehe 21 Urkunden im Anhang der Schrift) lässt leider keine nähere Einsicht in die innere Organisation der Gesellschaft zu. Sie war wol nicht ersten Ranges, keineswegs aber unbedeutend; eher das Gegenteil. Gegründet gewis nicht früher als in der zweiten Hälfte des 14. Jhs. (S. 8), nimmt sie allmählich an Macht zu. Mitglieder derselben waren nicht nur Ravensburger, sondern auch Andere, vorzugsweise Konstanzer, Berner, Züricher, Luzerner, wodurch der Verkehr der Gesellschaft eines viel mächtigeren Schutzes teilhaftig wurde, als ihr Ravensburg allein gewären konnte. Das Ende der Gesellschaft setzt der Verf. um das Jahr 1530 (S. 46). Trotz des beschränkten Quellenmaterials weckt die Schrift das Interesse und erfüllt ihren Zweck.

Münster. von Ochenkowski.

G. Weidingers Warenlexikon der chemischen Industrie und der Pharmacie. Mit Berücksichtigung der wichtigsten Nahrungs- und Genussmittel unter Mitwirkung von Joseph Moeller, Hermann Thoms und K. Thümmel herausg. von T. F. Hanausek. 2., gänzlich umgearb. Aufl. Lief. 1–4. Leipzig, Haessel, 1890. 320 S. 8°. Je M. 1.

Von »G. Weidingers Warenlexikon« liegen uns die ersten vier Lieferungen vor, welche die Buchstaben A—H vollständig und den Anfang des Buchstaben I. J. bis Idrisöl) umfassen.

An der neuen Auflage des Lexikons arbeiten bekannte und bewährte Kräfte mit: ein Chemiker und Pharmaceut hat die chemisch-technischen und pharmaceutischen Präparate, ein Pharmakognost das seinem Gebiete Angehörende und ein Vertreter der technischen Rohstoffe die letzteren zur Bearbeitung übernommen. Diese Arbeitsteilung ist ein sehr wesentliches Moment für das Gelingen eines Unternehmens, wie es die Zusammenstellung einer Warenkunde ist, denn bei der Manigfaltigkeit und bei der ungeheuren Masse des zusammenzutragenden Materials würde leicht eine gewisse Einseitigkeit Platz greifen, wenn die Bearbeitung nur in einer einzigen Hand läge. Durch die Teilung der Arbeit unter Fachmänner wird aber diese Gefahr nicht nur vermieden, sondern es kann auch nur so die Möglichkeit geschaffen werden, den Stoff einerseits in einer dem wissenschaftlich ausgebildeten Fachmann zusagenden Form zu bearbeiten, andererseits auch dem Laien, z. B. Kaufmann, Fabrikanten, welcher sich Belehrung einholen will, in gemeinverständlicher Weise die wissenschaftlichen, mitunter schwer verständlichen Ansichten, Theorien, Darstellungen u. s. w. der Präparate klarzulegen.

In der Tat liefern die bereits erschienenen vier Hefte den Beweis, dass sich der Herausg. und seine Mitarbeiter bemüht haben, ihr Versprechen, »ein vollkommen verlässliches, hinlänglich ausführliches Nachschlagebuch« zu liefern, welches auf dem modernen Standpunkte der naturwissenschaftlichen Forschung steht und auch den technischen Fortschritten Rechnung trägt, nach Kräften zu halten. Die einzelnen Artikel berücksichtigen das natürliche Vorkommen, die technische und pharmaceutische Darstellung bezw. Verarbeitung der Präparate, ihre chemischen und physikalischen Eigenschaften, die Beschaffenheit, in der sie im Handel vorzukommen pflegen, ihre Untersuchung auf Identität und Reinheit, die Art ihrer Verwendung in der Technik, den Gewerben und Künsten u. dergl. m. Bei einer grofsen Anzahl von Artikeln — namentlich den von K. Thümmel geschriebenen — befinden sich die bezüglichen, wichtigsten Litteraturangaben. Es erscheint mir dies sehr wesentlich, da dadurch das Nachschlagewerk namentlich für fachwissenschaftliche Kreise sehr an Wert gewinnt. Es wäre doch sehr wünschenswert, wenn auch die anderen Mitarbeiter dem Vorgange Thümmels bei den späteren Lieferungen Folge leisten wollten.

Ein definitives Urteil, ob das Lexikon alles gehalten hat, was es bei seinem Hervortreten versprach, dürfte sich erst fällen lassen, wenn auch die noch fehlenden 6–8 Lieferungen vorliegen werden.

Berlin. Proskauer.

Kriegswissenschaft.

P. Foucart, Campagne de Prusse (1806) d'après les archives de la guerre. Prenzlow–Lubeck. Avec 3 croquis. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie., 1890. XXVI u. 960 S. gr. 8°. M. 11,52.

Der Band bildet den Schluss des »Journal d'état-major de la campagne de Prusse« und enthält im Wortlaut widergegebene Berichte, Correspondenzen und Befehle teils aus dem Cabinet des Kaisers Napoleon und des Chefs seines Stabes (General Berthier), teils aus den Journalen des Marschalls Soult und der Generale

Compans (Generalstabschef des damaligen 4. Corps) und Belliard (Generalstabschef der Kavalleriereserve). Alle diese Schriftstücke sind, ohne Commentar und nur selten mit erleuternden Anmerkungen versehen, lediglich nach dem Datum geordnet. Da sie aber auf Veranlassung des Kaisers und infolge seiner Zuschrift vom 30. November 1811 an den Chef seines Stabes gesammelt sind, so haben sie, namentlich für den Offizier, mehr als ein nur historisches Interesse. Der Verf. hat aus diesen so gewonnenen Einzelheiten des Feldzuges ein Lehrbuch machen wollen, und in der Tat hat er dadurch wenigstens erreicht, dass wir ein sehr deutliches, lehrreiches Bild von der emsigen und umfassenden Arbeit bekommen, deren Mittelpunkt das grofse Hauptquartier des Kaisers bildete, und deren Organisation — zugleich in ihrer Wirkung auf die Tätigkeit seiner Unterführer — als sein unmittelbares Werk zu betrachten ist. — Neben diesem Bilde nimmt sich um so trübseliger die ununterbrochene Aufeinanderfolge von Rückschlägen und die Zerfahrenheit aus, welche für seine Gegner mit Jena ihren Anfang nimmt und in der vollständigen Auflösung jeden Widerstandes gegen den Sieger endigt.

Tübingen. V. S.

Schöne Litteratur.

Adolf Wilbrandt, Der Wille zum Leben. Untrennbar. Novellen. (Engelhorns Allgem. Romanbibliothek II 7.) Stuttgart, Engelhorn, 1885. 160 S. 8°. M. 0,50, geb. M. 0,75.

Ders., Adams Söhne. Roman. Berlin, Hertz, 1890. 456 S. 8°. M. 6.

Adolf Wilbrandt gehört seiner litterarhistorischen Erscheinung nach dicht neben Paul Heyse. Er ergänzt diesen gleichsam von Seiten der Bühnenkunde; er hat von ihm gelernt auf dem Gebiet der Novelle. Gleich Heyse liebt er das Zugespitzte und Feine, das Schmächtige und Blasse, das Nervös-Interessante, das Liebenswürdig-Krankhafte. Aber er ist eine reinere Natur als Heyse. Er ist weniger formalistisch, weniger künstelnd, weniger gefallsüchtig. Er hat einen sinnenden, weiblichen, rätselspähenden Zug in seinem Dichtergemüt, einen Zug, dem zwar die zwingende Gröfse durchaus abgeht, der aber durch eine schüchterne, rührende Ehrlichkeit etwas Gewinnendes an sich hat.

Ws. dramatische Ader verrät sich recht augenscheinlich in der hier vorliegenden ersten Novelle »Der Wille zum Leben« (die stofflich, als seichte Polemik gegen Schopenhauer, zu ernster Berücksichtigung keinen Anlass gibt). Sie gliedert sich gleichsam von selbst in drei Akte, sogar unter Beobachtung der Einheit von Zeit und Ort. Dazu entwickelt sie sich, für eine Novelle etwas befremdlich, unter beständigen Gesprächen. Es wird kunstgerecht und vorsichtig exponiert, die Vergangenheit bedachtsam nach und nach enthüllt, die Peripetie geschickt vorbereitet und dann mit Energie kurz vollzogen. »Untrennbar« dagegen ist seinem ganzen Geiste nach eine echte Novelle, und zwar eine sehr reizvolle. Zwei Geschwister können, obwol bald die Schwester, bald der Bruder in ernsthafte Liebesgeschichten verwickelt werden, von einander nicht lassen und sterben schliefslich einen gemeinschaftlichen Tod. Diese Schlusswendung, obwol sie künstlerisch durchaus zu fordern war, ist leider ungenügend motiviert und wirkt daher wie etwas Erzwungenes. Trotzdem bleibt die Erzählung in ihrer Gesammtheit so wahr und einfach, so schlicht und ergreifend, dass sie eine hervorragende Stellung in unserer gesammten Novellenlitteratur zu beanspruchen hat. Der Fluss der Ereignisse gleitet, unter kurzem Verweilen bei den Hauptentwickelungsstufen, rasch dahin, tönt die Charaktere immer tiefer und durchsättigter gegen einander ab und enthüllt namentlich in der Schwester eine Figur voll stillen Zaubers und bescheidenen Reizes.

Leider bleibt über den langatmigen Roman »Adams Söhne« das wenigst Gute zu sagen übrig. Eine bleiche blonde junge Frau mit grofsen rätselvollen Romanaugen wird von zwei Vätern und zwei Söhnen umworben und geliebt. Der böse Vater und sein misratener Sohn gehen darüber zu Grunde, der brave Vater und der hoffnungsvolle Sohn setzen sich in Güte auseinander, woraufhin, wie schicklich, die Jugend dem Alter den Vorrang lässt. Ort der Schilderung ist bald das Salzburgische, bald die Ostseeküste. Doch ragt die Landschaft in die Schicksale der Menschen kaum je hinein, sondern liegt wie ein gleichgültiges schönes Tier daneben, unbeseelt von jenem Naturgefühl, das den Deutschen seit lange eigen und uns Modernen so vielseitig wertvoll ist. Aber wie die Tiefe des Hintergrundes, so fehlt auch die volle Deutlichkeit des Vordergrundes. Die Menschen sind matt individualisiert, mehr mit ihren Köpfen als mit ihren Herzen contrastiert, schlaff und träge in ihrer Gefühlsäufserung, gleichsam ohne Naturinstincte. Die Handlung arbeitet — sehr überraschend bei Wilbrandt! — gelegentlich mit starken, sensationellen Effecten, verfällt dann plötzlich in lange Stockungen, dehnt sich an gleichgültigen Stellen unversehens in eine unleidliche Breite aus, zwingt nicht zum Glauben und ist nicht sehr originell. Einige socialistische Figuren sind zum Teil gut gezeichnet, im ganzen aber zu locker eingefügt, obwol sie nachträglich mit grobem Kleister festgeleimt werden. Mystische Anwandlungen finden in Reden über Seelenwanderung ihren Ausdruck, eine verstimmende Erinnerung an das Drama »Der Meister von Palmyra«. Der Titel ist willkürlich und unverständlich.

Berlin. Franz Servaes.

Mitteilungen.

Nachrichten über deutsche Altertumsfunde. Mit Unterstützung des königl. preufs. Ministeriums der geistl., Unterrichts- und Medicinalangelegenheiten herausg. von der Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte unter Redaction von R. Virchow und A. Voss. I Jahrg., 1. Heft. Berlin, Asher u. Co., 1890. 16 S. gr. 8°. Der Jahrg. M. 3. Als Ergänzungsblätter zur »Zeitschrift für Ethnologie« hat die Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte im verflossenen Jahre diese »Nachrichten« angefangen, die eine laufende Uebersicht der in Deutschland gemachten archäologischen Funde bringen sollen. Besafsen wir schon bisher in der Zeitschrift für Ethnologie und besonders in den damit verbundenen »Verhandlungen« der erwähnten Berliner Gesellschaft eine reiche Fundgrube zur Kenntnis der in Deutschland gemachten vorgeschichtlichen Funde, so wird durch diese Ergänzungsblätter in dankenswerter Weise jener Zeitschrift als Sammelstelle von Nachrichten über die Altertumsfunde Deutschlands die gröstmögliche Vollständigkeit gegeben. Da für die Rheinlande die Westdeutsche Zeitschrift eine ähnliche Tendenz verfolgt, so wird dieses Gebiet in den »Nachrichten« nur ausnahmsweise Berücksichtigung finden. Vorläufig ist in Aussicht genommen, jährlich sechs Hefte in Stärke von je einem Druckbogen auszugeben.

Mitteilungen des Anthropologischen Vereins in Schleswig-Holstein. 3. Heft. Kiel, Universitätsbuchh., 1890. 32 S. gr. 8°. M. 1. Das letztverflossene Jahr hat ein neues Heft dieser Zeitschrift gebracht, deren wir schon früher ein par Mal Erwähnung getan haben. Besonders hervorzuheben sind diesmal einige Mitteilungen des Fräuleins J. Mestorf über Ausgrabungen, die der verstorbene Professor Pansch vorgenommen hat; ferner enthält das Heft u. a. Pflegschaftsausweise und Anerkennungsdiplome, die der Verein solchen Personen ausgestellt hat, welche sich um seine Zwecke, soweit sie der Erhaltung von Altertümern gelten, besonders verdient gemacht haben, — eine Einrichtung, mit der der Verein ein nachahmungswürdiges Beispiel gibt.

Der ao. Prof. der Theol. an der Univ. Giefsen, G. Krüger, folgt unter Ablehnung eines Rufes nach Strafsburg einer Berufung nach Göttingen.

Der ao. Prof. der Psychiatrie und Dir. der Kreisirrenheilanstalt in Erlangen, A. Bumm, hat einen Ruf an die Univ. Dorpat abgelehnt.

Der gerichtl. Physikus des Stadtkreises Königsberg i. Pr., Privatdoc. C. Seydel, ist zum ao. Prof. ernannt worden.

Prof. Dr. Müller an der pflanzenphysiol. Versuchsstation der Lehranst. f. Obst- und Weinbau zu Geisenheim folgt einem Rufe als Dir. der ostschweizer. Obst- u. Weinbauschule in Wädensweil; als Dir. der Geisenheimer Versuchsstation ist Privatdoc. J. Wortmann in Strafsburg berufen.

Es haben sich habilitiert: An der Univ. Berlin Dr. G. Steindorff f. Aegyptol. und Dr. K. Oldenberg f. Volkswirtsch., in Göttingen Gerichtsassessor Dr. Andre in der jurist. Facult.

Dr. med. Ed. Angerstein, Oberturnwart der Stadt Berlin, ist zum Prof. ernannt worden.

Das Museum f. Völkerkunde in Leipzig hat den Ethnographen und Slavisten Dr. F. S. Krauſs in Wien zum corresp. Mitgl. erwählt.

Dem früheren Director des baier. Nationalmuseums in München, Prof. v. Hefner-Alteneck, ist der Titel Geheimrat, dem o. Prof. der Physik an der Univ. Berlin, W. v. Bezold, der Titel Geh. Reg.-Rat verliehen worden.

Es sind gestorben: Am 26. Jan. in New York Friedrich v. Stein, früher Prof. der neueren Sprachen an der Univ. Yokohama; am 28. Jan. in Hannover der Publicist und Dichter Hermann Harrys; am 29. Jan., 54 J. alt, in Baden-Baden die Schriftstellerin Adelheid v. Rothenburg, geb. v. Zastrow, und zu Hirschberg in Schlesien der Naturdichter C. J. Thierse, 83 J. alt; am 31. Jan. in Dorpat der o. Prof. der physikal. Geogr. u. Meteorol. C. Weihrauch, und in Paris der Maler J. L. E. Meissonier im 80. J.; am 1. Febr., ebenfalls in Paris, der Schriftsteller Élie Berthet, 75 J. alt; — ferner zu Boppard a. Rh. der Breslauer Univ.-Bibliothekar, Prof. H. Oesterley, 56 J. alt; zu München im 55. J. der Prof. der Physik an der Kriegsakad. Philipp Carl, und in Paris, 84 J. alt, der dramat. Dichter und Geschichtschreiber Latour de St. Ybars.

Eingegangene Schriften.

Sächsisches Archiv für bürgerliches Recht und Process. Herausg. von St. Hoffmann und F. Wulfert. I Bd., 1. Heft. Leipzig, Rossberg. Der Jahrg. M. 14.

J. Barth, Die Nominalbildung in den semitischen Sprachen. 2. Hälfte. Leipzig, Hinrichs. M. 10.

W. Beyschlag, Gehören die Jesuiten ins deutsche Reich? 2. Aufl. Berlin, Walther u. Apolant. M. 1.

O. Bie, Kampfgruppe und Kämpfertypen in der Antike. Berlin, Mayer u. Müller. M. 3,60.

Internationales Centralblatt für die Physiologie und Pathologie der Harn- und Sexualorgane. Herausg. von W. Zuelzer. II Bd., 7. Heft. Hamburg, Voss.

C. du Coëtlosquet S. J., Theodor Wibaux, Zuave und Jesuit. Autor. Uebersetzung von Prinzessin F. zu Löwenstein. Wien, Austria (Drescher u. Comp.). M. 7.

K. Dietrich, Die preufsische Gerichtsbarkeit und das Christentum. Offenes Sendschreiben an Se. Majestät den deutschen Kaiser und König von Preufsen. Hamburg, König u. Schulz. M. 0,50.

Ch. Fabre, Traité encyclopédique de photographie. Tome IV, fasc. 19. Paris, Gauthier-Villars et Fils, 1890. Fr. 2.

Handbuch der Physik. 7. Lief. (Encyklopädie der Naturwissenschaften. III Abt., 7. Lief.) Breslau, Trewendt. M. 3.

Handwörterbuch der Chemie. 40./41. Lief. (Encyklopädie der Naturwissenschaften. II Abt., 60./61. Lief.) Breslau, Trewendt. Je M. 3.

A. Haupt, Die Baukunst der Renaissance in Portugal von den Zeiten Emmanuels des Glücklichen bis zu dem Schlusse der spanischen Herschaft. I Bd. Frankfurt a. M., Keller, 1890. M. 18.

S. Hilarii Episcopi Pictaviensis Tractatus super Psalmos. Recensuit A. Zingerle. (Corpus scriptorum ecclesiasticorum latinorum. Vol. XXII.) Leipzig, Freytag. M. 24.

Homeri Ilias. Scholarum in usum edidit P. Cauer. Pars II. Leipzig, Freytag. Editio maior M. 3,50. Ed. minor M. 1,50.

Quinti Horatii Flacci opera omnia. The works of Horace with a commentary by E. C. Wickham. Vol. II. Oxford, Clarendon Press. 12 sh.

C. Kehrmann, Frankreichs innere Kirchenpolitik von der Wahl Clemens' VII und dem Beginn des grofsen Schismas bis zum Pisaner Concil und zur Wahl Alexanders V, 1378–1409. Jena, Pohle, 1890.

G. v. Kleist, Die Offizierpatrouille im Rahmen der strategischen Aufgabe der Kavallerie. 2. Aufl. Berlin, Mittler u. Sohn.

H. J. Kolbe, Einführung in die Kenntnis der Insecten. 5. Lief. Berlin, Dümmlers Verlagsbuchh., 1890. M. 1.

P. Kühnel, Die slavischen Orts- und Flurnamen der Oberlausitz. 1. Heft. Leipzig, Koehlers Antiquarium in Comm. M. 1.

O. v. Lettow-Vorbeck, Der Krieg von 1806 und 1807. I Bd. Jena und Auerstedt. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 10, geb. M. 12.

Medicinisch-pädagogische Monatsschrift für die gesammte Sprachheilkunde mit Einschluss der Hygiene der Lautsprache. Herausg. von A. und H. Gutzmann. 1891 Januar. Berlin, Fischers medicin. Buchh. Der Jahrg. M. 8.

J. Morley, Studies in Literature. London, Macmillan and Co.

J. Neckebēn, Ein Vorblick auf das Jahr 2000 oder ein Tag in einer Strafanstalt des 21. Jahrhunderts. Breslau, Koebner. M. 1.

Ostwalds Klassiker der exacten Wissenschaften. Nr. 17–20. Leipzig, Engelmann, 1890. M. 1. 0,75, 2 und 2,40.

K. v. Perfall, Natürliche Liebe. Eine Erzählung. Düsseldorf, Felix Bagel, o. J. M. 4.

A. L. Perry, Principles of Political Economy. NewYork, Scribner's Sons.

M. Sachs, Stimmen vom Jordan und Euphrat. I Bd. Mit Beiträgen von M. Veit. 3. Aufl. II Bd. Herausg. von M. Lazarus. 2. Aufl. Frankfurt a. M., Kauffmann. In 1 Bd. geb. M. 5.

H. Wölfflin, Die Jugendwerke des Michelangelo. München, Theod. Ackermann. M. 3,60.

Th. Woltersdorf, Zur Geschichte und Verfassung der evangelischen Landeskirche in Preufsen. Greifswald, Bamberg. M. 3.

Zeitschrift des Aachener Geschichtsvereins. Herausg. von R. Pick. XII Bd. Aachen, Cremer, 1890.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Der Beweis des Glaubens Januar. Domansky, Die Lehre von der heiligen Dreieinigkeit. — Mead, Seneca und Paulus. — Hissarlik und kein Ende. — Die Hyksos.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 4. 5. Alt- und Neukatholisches I. II. — Zur Schulreform I. II. — Berliner Brief III. IV. — Zum Verhältnis von Kirche und Schule in Würtemberg II. III. — Reiseerinnerungen aus Italien IV. — Aus St. Petersburg. — Der Kampf wider die Unsittlichkeit I. II. — Die Aufgabe der Kirche gegenüber der socialen Frage. — Statistische Mitteilungen aus der preufsischen Landeskirche für das Jahr 1890. — Der preufsische Volksschulgesetzentwurf II. — Evangelischer Gottesdienst in Curorten. — Die Sperrgeldervorlage. — Lux Mundi VI. — Die Hamburger lutherische Auswanderermission. — Die lutherischen Kirchenschulen in Petersburg und Moskau.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 5. Wo? Wohin? V. — Schule und Kirche. — Entweder — oder?

Evangelische Kirchenzeitung Nr. 3. 4. Holtzheuer, Vorwort (Forts.). — Evangelische Regungen und Strömungen in Russland. — Zur Geschichte des Kirchenrechts. — Zur Gestaltung und homiletischen Behandlung des kirchlichen Perikopensystems. — Aegypten und die Bücher Moses I. — Zum lutherischen Gotteskasten (Jahresrechnung). — In Sachen der russischen Auswanderung nach Amerika. — Zum kirchlichen Leben Grofsbritanniens im Jahre 1890.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 4. Rückblicke und Ausblicke II. — Dreyer, Das Dogma von der Person Christi und

seine religiöse Bedeutung. — Steck, Gedächtnisrede auf Eduard Langhans.

Zeitschrift für Missionskunde und Religionswissenschaft VI 1. Munzinger, Das zukünftige Christentum Japans im Lichte seiner Gegenwart. — Spinner, Die Stellung des States zur Religion und zu den religiösen Gemeinschaften auf dem Boden Japans. — Ritter, Japanisches. — Scipio, Ein feines humanistisches Zeugnis für das Recht und die Notwendigkeit unseres Missionsvereins. — Luther, Stanley und die Mission. — Faber, Authentischer Sittenspiegel der Chinesen.

Zeitschrift für katholische Theologie XV 1. Stentrup, Der Atheismus und die sociale Frage. — Scheller, Widerauflleben der durch eine Todsünde ertöteten Verdienste. — Limbourg, Das affective Moment in Predigt und Katechese. — Fr. Schmid, Definition und Wesen der Quantität. — Michael, Prof. Sdralek über Altmann von Passau und Gregor VII.

La Civiltà cattolica Quad. 974. Del presente e del futuro dell' Italia. Giudizii di un Americano. — Il Pontificato di S. Gregorio Magno nella storia della civiltà cristiana (cont.). — Degli Hittim o Hethei e delle loro migrazioni (cont.). — Sistema fisico di S. Tommaso. — Le diavolerie del secolo passato XXXVI—XXXVIII.

Philosophie.

Archiv für Geschichte der Philosophie IV 2. Zeller, Die Abfassungszeit des Platonischen Theätet. — Seliger, Platons Phaidros. — H. Hoffmann, Der Platonische Philebus und die Ideenlehre. — Dräseke, Zwei Bestreiter des Proklos. — Wolff, Ueber neuere Beiträge zur Geschichte der Poetik. — Dilthey, Thomas Carlyle.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift für Volkskunde H. 4. Veckenstedt, Die mythischen Könige der arischen Volksheldensage und Dichtung (Forts.). — Tille, Der Traum von dem Schatz auf der Brücke. — Veckenstedt, Wendische Sagen der Niederlausitz (Forts.). — Branky, Volksüberlieferungen aus Oesterreich (Forts.). — Vernaleken, Mythische Volksdichtungen (Forts.). — Mitkos-Beni-Suef, Albanesische Lieder. Deutsch von Jarník. — Pistor, Sprichwörter und sprichwörtliche Redensarten aus Wigand Lauzes hessischer Chronik. — Knoop, Polnischer und deutscher Aberglaube und Brauch aus der Provinz Posen.

Rivista di filologia e d'istruzione classica XIX 4-6. Zuretti, Veronese non Modenese. Pel codice A di Teognide. — Giambelli, Gli studi Aristotelici e la dottrina d'Antioco nel »De finibus«. — Mazzoleni, La villa di Quinto Orazio Flacco. — Rossetti, Sofocle (Nota ai versi 380–381 dell' Edipo Coloneo di Sofocle). — Cristofolini, Sofocle (Ad Soph. Trach.). — Levi, Notizie di codici greci nelle biblioteche italiane (L'»Agesilao« secondo il Laurenziano 55, 22).

Vierteljahrschrift für Litteraturgeschichte IV 1. Jellinek, Hoffmannswaldaus Heldenbriefe. — Wilhelm, Briefe an Karl Wilhelm Ramler. — Morsch, Aus der Vorgeschichte von Goethes Iphigenie. — Seuffert, Merope und Elpenor. — P. Hoffmann, Untersuchungen über Goethes Ewigen Juden. — Odinga, Ein Lied von dem Tod und einem jungen Mann. — Werner, Aus einem Stammbuch des 17. Jhs. — Trautmann, Faustaufführungen in Basel und Nürnberg. — Winter, Ein Gedicht der Neuberin auf die Vermählung Friedrichs des Grofsen. — Holthausen, Zu Lessings Faustvorspiel. — Elias, Ein Schreiben Herders an Jean Paul Fr. Richter. — Harnack, Beiträge zur Chronologie der Faustparalipomena. — Düntzer, Zu Schillers Demetrius. — Kossmann, Chamissos Nasengedichte.

Zeitschrift für deutsches Altertum und deutsche Litteratur XXXV 1. Zimmer, Keltische Beiträge III. — Mommsen, Heriman. — Roediger, Nochmals zum Hildebrandsliede.

The Antiquary January. Hope, The Mace of the House of Commons. — Haverfield, Notes on Roman Britain. — Halbherr, A Review of Greek Archæology during 1890. — The Lake Dwellings of Europe. — Smith, Ribchester Parish Church Library. — Hope, Holy Wells: Their Legends and Superstitions (cont.). — Palmer, The King's Confessors (concl.). — Langdon, A Cornish Cross in Sussex. — Kerry, Discovery of the Register and Chartulary of the Mercer's Company, York. — Out in the Forty-Five. — Page, A List of the Inventories of Church Goods Made Temp. Edward VI (cont.).

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Neues Archiv der Gesellschaft für ältere deutsche Geschichtskunde XVI 2. Krusch, Das Leben des Bischofs Gangerich von Cambrai. — Günther, Kritische Beiträge zu den Akten der römischen Synode vom 12. April 732. — Holder-Egger, Ueber die historischen Werke des Johannes Codagnellus von Piacenza. — Sackur, Zu den Streitschriften des Deusdedit und Hugo von Fleury. — Lehmann, Die Libri Feudorum. — Krause, Die Fortsetzung der Capitularienausgabe. — Mommsen, Zu den Annales Vedastini. — Krusch, Zu M. Bonnets Untersuchungen über Gregor von Tours. — Roth, Deutsche Kaiserurkunden.

Neues Lausitzisches Magazin LXVI 2. Paur, Dante über den Adel. — Knothe, Die geistlichen Güter in der Oberlausitz. — Baumgärtel, Beiträge zur Reformationsgeschichte Bautzens. — Kühnel, Die slavischen Orts- und Flurnamen der Oberlausitz I. — v. Mülverstedt, Der oberlausitzische Adel im grofsen preufsischen Bundeskriege 1454–1466 und unter den Rittern des deutschen Ordens in Preufsen.

Archivio storico lombardo XVII 4. Ghinzoni, Il Castello di Carimate. — Cian, Lettere di Andrea Alciato a Pietro Bembo. L'Alciato e Paolo Giovio. — Pedrazzoli, La marchesa Isabella d'Este Gonzaga a diporto sul lago di Garda colla sua Corte. — Bazzi, Da un processo di streghe. — De Castro, I ricordi autobiografici inediti del marchese Benigno Bassi.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 4. Paulitschke, Zu Victor Girauds Zug durch Deutsch-Ostafrika. — Rink, Aus Grönland (Forts.). — Rosset, Minicoy und seine Bewohner (Schl.). — Mestorf, G. de Mortillet über den Ursprung von Jagd, Fischerei und Zähmung der Haustiere (Schl.). — Quedenfeldt, Krankheiten, Volksmedicin und abergläubische Curen in Marokko. — Lange, Aus Matto Grosso.

Globus Nr. 6. Priklonski, Totengebräuche der Jakuten. Nach der russischen Originalhandschrift von Fr. Krauſs. — Haberlandt, Die Litteraturen des Orients. — Kaiserliche Nordfahrten. — Kobelt, Der Monosee in Kalifornien. — Marthe, Buddhistische Heilkunde und ihr Studium in Sibirien. — Polakowsky, Spanische Ansicht über die Zukunft der spanischen Sprache. — Das heutige Tarsus in Cilicien. — Die Kaninchenplage in Victoria (Australien).

Petermanns Mitteilungen aus Perthes' geographischer Anstalt 37, I. Wagner, Hermann Berghaus. — Junker, Vom Albert Nyansa nach dem Victoria Nyansa, 1886. — Zöller, Die deutschen Salomoninseln Buka und Bougainville. — Lange, Aus dem State São Paulo, Brasilien.

Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik H. 5. Neuber, Die Meeresbuchten und ihre Bedeutung. — Heyfelder, Aus Transkaspien. Die Tiere der Steppe und die Civilisation. — Palacky, Die Orographie Spaniens (Schl.). — Jüttner, Die Halbinsel Kola.

Proceedings of the Royal Geographical Society January. Maund, On Matabele and Mashona Land. — Yate, The Tashkent Exhibition, 1890. — Ravenstein, Lands of the Globe Still Available for European Settlement.

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 5. Die Naturseite der Schauspielkunst. — Die Theatercensur. — Uebelstände.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 5. Reimann, Ueber den Vortrag der Orgelcompositionen Joh. Seb. Bachs (Forts.).

Musikalisches Wochenblatt Nr. 4. Pastor, Musikalische Dynamik II. — Musikbrief aus Wien. — Bericht aus Leipzig.

Le Ménestrel No. 3. Heugel, La mort de Léo Delibes. — Solvay, Courrier de Belgique, première représentation de Siegfried, au Théâtre de la Monnaie. — Chevalier, Reprise des Faux Bonshommes, à l'Odéon. — Pougin, Une famille d'artistes: Les Saint-Aubin VI.

Jurisprudenz.

Der Gerichtssal H. 5. v. Buri, Gefahr und Versuch in der zweiten Auflage des ersten Bandes der Normen 1890. — Gruber, Erfahrungen über die bedingte Verurteilung.

Nouvelle Revue historique de droit français et étranger No. 6. Esmein, La propriété foncière dans les poëmes homériques. — Audibert, De deux formes d'aliénation mentale reconnues par le droit romain (furor et dementia). — Rébouis, Les Coutumes de l'Agenais. Coutumes de Nomdieu en Bruilhois (1305–1306). Coutumes de Sauvagnas (1264).

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 4. Gauster, Die Influenzaepidemie 1889/1890 in der Landesirrenanstalt in Wien und ihre Einwirkung auf die Psychopathien. — Neubauer, Ein neuer Apparat zur Erzeugung von Dampfbädern für den ganzen Körper oder einzelne Körperteile. — Guinon, Ueber die Hysterie in ihrem Verhältnisse zur Chirurgie.

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 5. Renvers, Zur Pathologie und Therapie der Perityphlitis. — Sperling und Leopold, Zehn weitere Fälle von Ventrofixatio uteri retroflexi. — Laache, Ueber die Behandlung der Anämie. — Blum, Ueber das Verhalten des Harns nach grofsen Thymoldosen. — Bunge, Fremdkörper im Uterus.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 4. Landerer, Die Behandlung des Plattfufses. — Drews, Amylenhydrat gegen Epilepsie. — Hölscher, Ueber die Complicationen bei 2000 Fällen von letalem Abdominaltyphus (Schl.). — Prior, Das Kochsche Heilverfahren gegen Tuberculose in seiner Einwirkung auf den gesammten Organismus und den Sitz der Erkrankung (Forts.).

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 2—4. Epstein, Ueber die Anwendung Kochscher Injectionen im Säuglings- und ersten Kindesalter (Schl.). — v. Jaksch, Weitere Beobachtungen über die Wirkung des Kochschen Heilmittels gegen Tuberculose (Schl.). — Koch, Fortsetzung der Mitteilungen über ein Heilmittel gegen Tuberculose. — Zaufal, Zur Geschichte der operativen Behandlung der Sinusthrombose infolge von Otitis media. — Ganghofer und Bayer, Mitteilungen über das Kochsche Heilverfahren aus dem Kaiser-Franz-Josef-Kinderspital in Prag. — Münzer, Ueber Jodopyrin (Jodantipyrin) und Jodantifebrin.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 4. Ullmann, Zur Pathogenese und Therapie der Leistendrüsenentzündungen. — Gabrylowicz, Ueber Injectionen mit Kochscher Lymphe. — Manz, Ein Fall von knötchenbildender Hornhautentzündung (Schl.). — Neudörfer, Zur Technik der Gliederabsetzung (Forts.). — Nothnagel, Ueber Icterus catarrhalis nebst allgemeiner Pathologie des hepatogenen Ikterus (Schl.). — Weitere Publicationen über Kochs Heilmethode.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 3. 4. Koch, Fortsetzung der Mitteilungen über ein Heilmittel gegen Tuberculose. — Ludwig, Die neueren Arbeiten über Chemie des Blutes. — Jodoform und Kreosot gegen Tuberculose. — Die Kochsche Entdeckung. — Englisch, Ueber tuberculöse Urethritis und Periurethritis (Forts.). — Guntz, Die blutbildende prophylaktische Eigenschaft der Chromwasserbehandlung bei venerischen Geschwüren. — Neuere Mitteilungen über Kochs Heilverfahren gegen die Tuberculose.

The Lancet Nr. 3516. R. Virchow, On the Action of Koch's Remedy upon Internal Organs in Tuberculosis. — Duncan, On Chronic Disease of the Uterine Appendages, with Short Notes of 30 consecutive Cases treated by Abdominal Section. — Pitts, On the Stenosis of the Trachea and Larynx, which occasionally follows the use of a Tracheotomy Tube. — Lane, A Case of Epilepsy following on a Depressed Fracture produced by Forceps at Birth after an interval of fourteen years, Removal of Depressed Bone with very considerable benefit.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 3. 4. La prophylaxie des maladies transmissibles à Paris. — Anatomie descriptive des circonvolutions cérébrales. — La composition du remède de Koch. — La chirurgie des troncs artériels. — Sur la nouvelle communication de Koch. — Des délires hystéro-hypnotiques provoqués. — Origine et nature microbiennes non spécifiques de l'hépatite suppurée.

Gazette médicale de Paris No. 4. Du sang dans la défense de l'organisme contre les infections (suite). — Le remède de Koch dans le traitement des affections tuberculeuses (suite). — La dernière communication de M. Koch sur la tuberculose. — Documents pour servir à l'histoire de la médecine.

Therapeutische Monatshefte Sonderheft. Lenhartz, Die Behandlung der Addisonschen Krankheit mit dem Kochschen Heilmittel. — Koeniger, Erfahrungen über Tuberculosebehandlung mit dem Kochschen Mittel. — Thorner, Bemerkungen zur Anwendung der Kochschen Injectionsflüssigkeit in der Privatpraxis. — v. Dühring, Zur Kochschen Behandlungsmethode der Tuberculose. — Hansemann, Pathologisch-anatomische und histologische Erfahrungen über die Kochsche Injectionsmethode. — Rosenberg, Die bisherige Behandlung der Tuberculose. — Liebreich, Die Möglichkeit der Tuberculoseinfection durch Tättowierung. — Koch, Fortsetzung der Mitteilungen über ein Heilmittel gegen Tuberculose.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 4. Henoch, Ueber einen Fall von purulenter Peritonitis, geheilt durch Laparotomie. — Hueppe und Scholl, Ueber die Natur der Kochschen Lymphe. — Goldschmidt, Kochsche Reaction mit Heilwirkung bei Lepra tuberosa. — Korczynski und Adamkiewicz, Einige Bemerkungen über die Art und Weise, wie gesunde und der Lungentuberculose verdächtige Individuen auf Kochsche Impfungen reagieren. — Lewin, Zur Behandlung der Tuberculose mit dem Kochschen Verfahren. — Liebmann, Tuberkelbacillen im Blute von Kranken, die mit dem Kochschen Mittel behandelt wurden. — Zuelzer, Ueber ein Alkaloid der Tuberkelbacillen. — Dronke, Ueber die Anwendung des Guajakols bei Lungenschwindsucht.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 4. Hochenegg, Beiträge zur Nierenchirurgie. — Pal, Beitrag zur Kenntnis des Pankreasfunction. — Kronfeld, Ueber die Wirkungsweise des salzsauren Orexins, nebst einer einfachen Methode zum Nachweise der freien Salzsäure im Magensafte (Schl.). — v. M., Bericht über die Behandlung meines Lungenleidens nach der Kochschen Methode. — Lorinser, Ein Höhenluftcurort für Sommer und Winter in Vorarlberg.

Anatomischer Anzeiger Nr. 2. Schwalbe, Ueber Auricularhöcker bei Reptilien, ein Beitrag zur Phylogenie des äufseren Ohres. — Samassa, Ueber eigentümliche Zellen im Gehirn von Leptodora. — Wenckebach, Der Gastrulationsprocess bei Lacerta agilis.

The Journal of Physiology Vol. XI. Suppl.-Nr. Langley and Dickinson, Action of Various Poisons upon nerve-fibres and Peripheral nerve-cells. — Shore, On the effect of Peptone on the Clotting of Blood and Lymph. — Dickinson, Note on »Leech-extract« and its Action on Blood. — Greenwood, On the Action of Nicotin upon certain Invertebrates. — Langley and Grünbaum, On the degeneration resulting from removal of the Cerebral Cortex and Corpora Striata in the Dog.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 5. Liveing und Dewar, Die spectroskopischen Eigenschaften des Staubes. — Retgers, Beiträge zur Kenntnis des Isomorphismus. — Bütschli, Weitere Mitteilungen über die Structur des Protoplasmas. — Pfeffer, Zur Kenntnis der Plasmahaut und der Vacuolen, nebst Bemerkungen über den Aggregatzustand des Protoplasmas und über osmotische Vorgänge.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 5. Waage, Vorkommen und Rolle des Phloroglucins in der Pflanze. — Die Wirkung des Kochschen Mittels gegen Tuberculose. — Ueber die Lebensweise des afrikanischen Krokodils, namentlich über seine Eiablage. — Klimaschwankungen. — G. Barthels selbsttätige Spiritusgebläselampe und Spirituslötlampe, und Sicherheitslötlampe, Patent Dr. Paquelin.

The Annals and Magazine of Natural History January. Wood-Mason and Alcock, Natural History Notes from H. M. Indian Marine Survey Steamer »Investigator«. XXI Note on the Results of the last Season's Deepsea Dredging. — Gahan, Notes on Longicorn Coleoptera of the Group Cerambycinae, with Descriptions of new Genera and Species. — Bather, British Fossil Crinoids IV. — Butler, List of Lepidoptera in a Collection made by Emin Pasha in Central Africa. — Pocock, Notes on the Synonymy of some Species of Scolopendridae, with Descriptions of new Genera and Species of the Group. — Salvadori, Description of Two new Species of Parrots of the Genus Cyanorhamphus in the British Museum. — Pickard, Descriptive Notes on some obscure British Spiders, with Description of a new Species. — Beddard, Abstract of some Investigations into the Structure of the Oligochaeta. — Cockerell, Notes on Slugs, chiefly in the Collection at the British Museum. — Norman, Notes on the Marine Crustacea Ostracoda of Norway. — Smith, Descriptions of Ten new Species of Butterflies from the Northwest coast of Madagascar, captured by Mr. J. T. Last. — Waterhouse, Descriptions of Two new Scarabaeidae of the Genus Phanaeus. — Sharpe, Descriptions of some new Species of Lepidoptera collected by Mr. H. Ward at Bangala, on the Congo. — Smith, Notes on some Shells recently received by the British Museum. — Druce, Description of Eight new Species of Chalcosiidae. — Ogilvie-Grant, Further Notes on Francolinus Hildebrandti, Cabanis, and Observations on Pternistes Humboldti, Peters. — Butler, A few Remarks on Prof. Packard's Papers entitled »Life-History of Drepana arcuata« and »Hints on the Evolution of the Bristles, Spines, and Tubercles of certain Caterpillars«. — Sharp, Description of a new Genus and Species of Rhynchophorus Coleoptera.

The London, Edinburgh and Dublin Philosophical Magazine, and Journal of Science January. Gladstone, The Refraction and Dispersion of Fluorbenzene and allied Compounds. — Barus, The Chemical Equilibrium of Solids, in its Relation to Pressure and to Temperature. — Ellis, On the Diurnal Variations of Magnetic Elements, as depending on the Method of Tabulation. — Gladstone and Hibbert, Additional Notes on Secundary Batteries. — Boys, Briscoe and Watson, On the Measurement of Electro-

magnetic Radiation. — Smith, The Measurement of the Time of the Fall of Magnetization in a Magnetized Iron Cylinder.

The American Journal of Science January. Nichols, Alternating Electric Arc between a Ball and Point. — Spencer, Deformation of the Algonquin Beach, and Birth of Lake Huron. — Gore, Decimal System of Measures of the XVII Century. — Foerste, Clinton Oolitic Iron Ores. — Wood, Effects of Pressure on Ice. — Upham, Review of the Qarternary Era, with special reference to the Deposits of Flooded Rivers. — Mayer, Illuminating power of Flat Petroleum Flames in various azimuths; Physical Properties of Hard-Rubber, or Vulcanite. — Pirsson, Some remarkably developed Calcite Crystals. — Marsh, Horned Artiodactyle (Protoceras celer) from the Miocene.

Annales des sciences naturelles. Zoologie Sér. VII, X 4–6. Bourguignat, Histoire malacologique du lac Tanganika (Afrique équatoriale). — Gréhant et Quinquaud, Recherches sur la respiration et sur la fermentation de la levure de grains.

Botanisches Centralblatt Nr. 4. Leonhard, Beiträge zur Anatomie der Apocynaceen (Forts.). — Botanischer Verein in München: Harz, Ueber die Flora von Marienbad in Böhmen.

Flora LXXIV 1. Stich, Die Atmung der Pflanzen bei verminderter Sauerstoffspannung. — Weifse, Ueber die Wendung der Blattspirale und die sie bedingenden Druckverhältnisse an den Axillarknospen der Koniferen. — Buchenau, Ueber Knollen- und Zwiebelbildung bei den Juncaceen. — Loew, Ueber die Bestäubungseinrichtung und den anatomischen Bau der Blüte von Oxytropis pilosa DC. — Zukal, Halbflechten. — J. Müller, Lichenologische Beiträge.

Botanische Zeitung Nr. 5. Kienitz-Gerloff, Die Protoplasmaverbindungen zwischen benachbarten Gewebselementen in der Pflanze (Schl.).

Nuovo Giornale botanico italiano XXIII 1. Micheletti, Una vecchia e in parte inedita contribuzione alla flora umbra. — Gelmi, Prospetto delle piante crittogame vascolari del Trentino. — Buscalioni, Sulla struttura dei granuli d'amido del Mais. — Baccarini, Materiali per la Flora irpina. — Massalongo, Acarocecidii nella flora Veronese. — Mueller, Lichenes Miyoshiani in Japonia a cl. Miyoshi lecti et a cl. professore Yatabe communicati.

Annalen der Physik und Chemie Nr. 2. Oberbeck, Ueber das Verhalten dünner Niederschlagsschichten gegen den elektrischen Strom. — Oberbeck und Edler, Ueber die elektromotorischen Kräfte galvanischer Ketten. — Wiedemann, Ueber die Bestimmung des Ohm. — v. Siemens, Ueber das allgemeine Windsystem der Erde. — Stefan, Ueber die Theorie der Eisbildung, insbesondere über die Eisbildung im Polarmeere. — Brückner, Ueber innere Reibung von Salzlösungen. — Kayser, Ueber den Ursprung des Banden- und Linienspectrums. — Czapski, Ueber die Doppelbrechung schnell gekühlter Glasplatten; Zur Frage nach der Richtung der Brennlinien in unendlich dünnen optischen Büscheln. — Appunn, Ueber Combinationstöne und Summationstöne. — Del Lungo, Ueber den Druck und das specifische Volumen der gesättigten Dämpfe. — Margules, Bemerkungen zu Herrn Galitzines Abhandlung: Ueber das Daltonsche Gesetz. — Zahn, Ueber die Widerstandsmessung des Wismuts mit constantem und oscillierendem Strom.

Liebigs Annalen der Chemie 261, 2. Anschütz und Geldermann, Ueber die Einwirkung von Harnstoff und Thioharnstoff auf Dioxyweinsäure, Benzil und Benzoïn. — Anschütz, Ueber das vermeintliche N-Phenyl-α-keto-γ-oxy-β-α_1-dimethyl-β-anilido-α_1-tetrahydropyridincarbonsäurelakton, ein Beitrag zur Kenntnis von β-Anilidobenzweinanil. — Pechmann, Die Acetondicarbonsäure I. — Dünschmann und Pechmann, Ueber alkylsubstituierte Acetoncarbonsäuren II. — Nieme und Pechmann, Die Citracumalsäure, ein Condensationsproduct der Acetondicarbonsäure III. — Zincke, Ueber die Einwirkung von Chlor auf Oxybenzoësäuren. — Schiff, Zur Darstellung von Pyroschleimsäure.

Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft Nr. 1. Deckers und Einhorn, Ueber einige Rechtscocaïne. — Hantzsch, Die Bestimmung der räumlichen Configuration stereoisomerer Oxime; Die Configuration asymmetrischer Oxime ohne Stereoisomerie; Ueber Oxime von Aldehyden und α-Ketonsäuren; Ueber stereoisomere Ketoxime. — Pinner und Wolffenstein, Ueber Nicotin. — Markownikoff, Bemerkungen zur Mitteilung von G. Wagner. — Schulze und Likiernik, Darstellung von Lecithin aus Pflanzensamen. — Angeli und Ciamician, Ueber die Oxidationsproducte gebromter Thiophene. — Semmler, Ueber das in der Asa foetida enthaltene ätherische Oel. — Kwasnick, Ueber Kuromojiöl. — Fittig, Ueber Umlagerungen bei den ungesättigten Säuren. — Errera, Zur Frage nach den Beziehungen zwischen Atomgewicht und Magnetismus. — Winkler, Die Löslichkeit der Gase in Wasser. — Fock, Zur Erklärung der optischen Activität. — Claisen, Ueber eine Synthese der Chelidonsäure. — Claisen und Hori, Ueber eine Synthese der Akonitsäure. — Claisen, Notiz über die Verseifbarkeit organischer Säureäther durch essigsaure Alkalien; Ueber gefärbte Abkömmlinge des Acetonoxaläthers. — Claisen und Stock, Ueber die Einwirkung des Hydroxylamins auf den Benzoylaldehyd $C_6H_5-CO-CH_2-C(OH)$. — Claisen und Hori, Ueber die Einwirkung des Hydroxylamins auf den Acetessigaldehyd $CH_3-CO-CH_2-COH$. — Claisen und Zedel, Ueber Phenylisoxazolon. — Claisen, Notiz über die Darstellung von Furfurakrylsäureäther. — Ebert und Kleiner, Ueber Disulfhydrate und Dirhodanate des Naphthalins. — Stuhl, Neue automatische Quecksilberluftpumpe mit Vorrichtung für selbsttätigen Betrieb mittels Wasserdruck. — Kostanecki, Ueber die Färbeeigenschaften der Nitrosooxychinoline. — Kostanecki und Reicher, Ueber Chinolindioxime. — Autenrieth, Ueber einige Derivate des Acetals und Acetons. — Zur Kenntnis einiger substituierten Sulfonale. — Hutchinson, Ueber die Reduction der aromatischen Amide. — Koenigs, Ueber Condensation ungesättigter Kohlenwasserstoffe mit Phenolen II. — Brühl, Ueber die Bestimmung des specifischen Gewichts zähflüssiger Substanzen. — Likiernik, Ueber das Lupeol; Ueber einige Bestandteile der Samenschalen von Pisum sativum und Phaseolus vulgaris. — Schreiber, Ueber Phenoxäthylamin und p-Kresoxäthylamin. — Täuber, o-Dinitro- und o-Diamidodiphenyl und Synthese des Carbazols aus dem letzteren. — Semmler, Ueber olefinische Bestandtteile ätherischer Oele.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 8. 9. Friedrich Freiherr von Schmidt †. — Neue Deckenconstruction. — Berliner Neubauten. 53. Das Geschäftshaus »Zum Hausvoigt«. — Gleisvermehrung bei Eisenbahntunneln (Schl.). — Nicolaus Ritter von Ybl †.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 5. Gründung der Festungsgrabenbrücke der Königsberg-Labiauer Eisenbahn auf gusseisernen Schraubenpfählen. — Friedrich Schmidt †. — Einrichtung zur Aufbewarung der Quittungskarten für die Invaliditäts- und Altersversicherung. — Reiseskizzen aus Kaschau in Oberungarn vom Jahre 1887 (Schl.). — Neuerung bei der Flusseisendarstellung. — Eiskeller in Monierbauweise. — Verkehr auf den Wasserstrafsen Berlins. — Denkmälerstatistik der Rheinprovinz.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 327. Blessinger, Theorie und Praxis der elektrischen Beleuchtungsanlagen einschliefslich aller zugehörigen Teile. — Verein für Eisenbahnkunde: Bork, Erhöhung der Leistungsfähigkeit der Locomotiven und Ermäfsigung der Zugförderungskosten. — Aussichten der Statsbeamten des Maschinenbaufaches in Preufsen. — Ueber Rohrpostanlagen. — Die Prüfung der Erfindung auf Neuheit. Bemerkungen zur Abänderung des § 1 des Patentgesetzes. — Kemmann, Städteentwässerung in hygienischer Beziehung.

Vierteljahrschrift für Volkswirtschaft, Politik und Culturgeschichte 28. Jahrg. I 1. Braun, Otto Michaelis I; Frankreich, Italien und die Tripleallianz. — Fruwirth, Die allgemeine land- und forstwirtschaftliche Ausstellung in Wien. — Block, Volkswirtschaftliche Correspondenz aus Paris.

Zeitschrift für die gesammte Statswissenschaft 47, 1. Neukamp, Der Entwurf der neuesten Gewerbeordnungsnovelle. — Schäffle, Zur Theorie und Politik des Arbeiterschutzes II. — Ruhland, Der achtstündige Arbeitstag in England, aus der Litteraturbewegung.

Journal des économistes Janvier. de Molinari, 1890. — Raffalovich, Les marchés financiers en 1890. — Gressier, De la nature de l'état. — Ratoin, L'épargne française et les chemins de fer de l'Espagne. — Block, Revue des principales publications économiques de l'étranger. — Bellet, Le régime de la navigation intérieure en France, en Allemagne et en Angleterre. — François, Les banques d'émission au Japon. — Passy, Le chat-huant économiste.

Prometheus Nr. 16–18. Nietzki, Die organische Synthese und ihre Anwendung auf Industrie und Gewerbe. III Die synthetische Darstellung von Arzneimitteln. — Castner, Das Schiefspulver in seinen Beziehungen zur Entwicklung der gezogenen Geschütze (Schl.). — K. Hartmann, Das gröste Wasserrad. — Hess, Der Parasitismus im Tierreich II (Schl.). — Haedicke, Die Talsperre. — van Bebber, Einrichtung einer meteorologischen Station. — Einige Ergebnisse der Naturforschung seit Begründung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. — Dalchow, Häusliche Kochkunst und Wissenschaft. — O. Lehmann, Der Ingwer.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 5. Richter, Elektromagnetische Sicherheitskuppelung der Firma Siemens und Halske. — Boccali, Directe Widerstandsmessungen ausgeführt am Lichtbogen sowie an Accumulatoren während ihrer Ladung und Entladung.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 7. 8. Zum 27. Januar 1891. — Friedrich der Grofse über die Erziehung der militärischen Jugend. — Zum hundertjährigen Jubiläum des 4. grofsherzoglich hessischen Infanterieregiments (Prinz Karl) Nr. 118 (Forts.). — Mitteilungen aus dem Archive des königl. Kriegsministeriums I. — Neue Kriegsschiffe in Argentinien.

Mitteilungen über Gegenstände des Artillerie- und Geniewesens H. 1. v. Wuich, Die Berechnung der Schusstafeln seitens der Gussstahlfabrik Friedr. Krupp. — Bock, Zerbrechversuche mit hölzernen Eisenbahnprovisorien. — Bussjäger, Typus für einen Gürtelstützpunkt. — Schubert, Das Material der deutschen Feldartillerie.

Revue militaire de l'étranger 30 Décembre. Les Sociétés coopératives dans les armées étrangères. — Les forces militaires de la Suède (suite).

Le Spectateur militaire 15 Janvier. Brun, La Réorganisation du service d'état-major. — Desmaysons, Nouveaux tarifs de solde. — Savinhiac, La guerre au Dahomey III. — Choppin, Le combat à pied de la cavalerie. — Duquet, Causerie sur les livres militaires. — Boissonnet, Les annuaires de l'armée française (1819—1890) XI.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 26. 1891 Nr. 1. Meyer, Hann, Die Verteilung des Luftdrucks über Mittel- und Südeuropa. — Minor, Faligan, Histoire de la légende de Faust; Tille, Die deutschen Volkslieder vom Doctor Faust. — Kraus, Der Reliquienschatz des Hauses Braunschweig-Lüneburg. — Kawerau, Krauſs, Lehrbuch der praktischen Theologie I; Achelis, Praktische Theologie. — Wissowa, Neumann, Der römische Stat und die allgemeine Kirche bis auf Diokletian I. — Werner, Aus dem Archiv der deutschen Seewarte.

Die Gegenwart Nr. 4. 5. Reform der Amtsgerichte. — Montanus, Die Stundisten in Russland. — du Prel, Suggestion und Dichtung. — Plümacher, Das Grundproblem der Erkenntnistheorie. — »Die Verbannten« von M. Haushofer. Besprochen von O. Ernst (Schl.). — Linke, Eine Ohrfeige. — Jungck, Der 1½jährige freiwillige Militärdienst. Ein Vorschlag zur Schulconferenz. — Klein, Die Ergebnisse des internationalen Congresses in Antwerpen. — Ein unbekanntes Gedicht von Goethe. Veröffentlicht von Gaedertz. — Bulle, Die Memoiren von Giuseppe Giusti. — v. Sosnosky, Ein verkanntes Genie (Hermann Conradi). — Coppée, Ein Stück Brod. Uebersetzt von Schadewell-Seifert. — Apostata, Ottilie Voss. Ein Essay. — Gurlitt, Das Modell des Berliner Domes. — Eva, Ueber Feminismus.

Die Grenzboten Nr. 4. John Lothrop Motley. — Perle, Die rote Fahne. — E. Zarncke, Sollen wir das Beste vergessen? Ein Nachwort zur Schulconferenz. — Buchwald, Daudet als Humorist und Satiriker. — Zacher, Die Seefischerei von Neufundland. — Die Hetze gegen Bismarck.

Preufsische Jahrbücher Januar. O. Harnack, Tolstoi in Deutschland. — Hessen, Die Berliner Freie Bühne. — Breul, Die Frauencolleges an der Universität Cambridge. — v. Ernsthausen, Die Entwickelung der venetianischen Statsverfassung. — Cauer, Das Ergebnis der Schulconferenz. — M-t-s, Das Verhältnis Deutschlands zu Frankreich.

Westermanns illustrierte deutsche Monatshefte Februar. Elcho, Die schwarze Ruth (Schl.). — Schweinfurth, Erinnerungen von einer Fahrt nach Sokotra I. — Bender, Giordano Bruno, der Märtyrer und Philosoph. — Rosset, Cambodja I. — Soldau, Der berühmte Zweikampf Kaiser Maximilians I zu Worms. — v. Preuschen, Im Friaul. Novellette. — Schober, Erzeugnisse der pflanzlichen Zelle. — Bie, Altattische Kunst I.

Nachrichten von der königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen Nr. 14. Riecke, Das thermische Potential für verdünnte Lösungen; Ueber elektrische Ladung durch gleitende Reibung. — Drude und Nernst, Einfluss der Temperatur und des Aggregatzustandes auf das Verhalten des Wismuts im Magnetfelde. — Drude, Ueber die Gröfse der Wirkungssphäre der Molecularkräfte und die Constitution von Lamellen der Plateauschen Glycerinseifenlösung. — Wieseler, Nachträge zu dem Aufsatz über weibliche Satyrn und Pane in der Kunst der Griechen und Römer.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften in Berlin IV. V. Kötter, Ueber die Bewegung eines festen Körpers in einer Flüssigkeit. — Hamann, Zur Kenntnis des Baues der Nemathelminthen. — Tobler, Vom Gebrauche des Imperfectum Futuri im Romanischen.

The Academy Nr. 976. Gardiner, Presbyterianism and the Long Parliament. — Noble, Saintsbury's Essays in English Literature. — Wallace, Mrs. Oliphant's Royal Edinburgh. — Bishop of Edinburgh, Edward VI and the Book of Common Prayer. — Webster, Two Books about Mexico. — Original Verse: »Sweet Peggie — a South African Ditty«, by J. C. B. — Stokes, Glosses from Rome and Paris. — Howorth, Tunip and the Land of Naharina. — Ridgeway and Ely, Why was the horse driven before it was ridden? — Lloyd, Odysseus and the Cyclops. — Gollancz, »Widershins«. — Sayce, The Origin of the Median Empire. — Kielhorn, Sanskrit Plays preserved as Inscriptions. — Harper and Pinches, The Babylonian Legend of Etana. — Lewis, An Unpublished Greek Inscription in Asia Minor. — Shore, The Silchester Excavation Fund.

The Athenæum Nr. 3299. Two Sets of Reminiscences. — Three Works on the English Reformation. — The Life of Magellan. — Thomson's Illustrations to the »Vicar of Wakefield«. — The Greeks under Roman Sway. — Marylebone and St. Pancras. — The Hon. Lady Tailor. — Autobiographic Plagiarism. — The Quarrels of Authors. — Wire-Stabbing. — A Handbook of Modern Explosives. — Heinrich Schliemann. — Notes from Egypt.

The China Review XIX 1. Parker, The Propagation of the Faith in Corea. — Jamieson, Chinese Views on Civil Service Reform. — Phillip, Early Portuguese Trade in Fuhkien. — Chalmers, China and the Magnetic Compass.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 2. Faye, Sur l'hypothèse du sphéroïde et sur la formation de la croûte terrestre. — Léaute, Note sur les pouliesvolants. — Lecoq de Boisbaudran et Lapparent, Sur une réclamation de priorité en faveur de M. de Chancourtois, relativement aux relations numériques des poids atomiques. — Vicaire, Sur les petites oscillations d'un système soumis à des forces perturbatrices périodiques. — Mathias, Remarques sur le théorème des états correspondants. — Guillaume, Solution pratique du problème de la colonne émergente d'un thermomètre, par l'emploi d'une tige correctrice. — Branly, Variations de conductibilité des substances isolantes. — Joubin, Propriétés physiques et constitution moléculaire des corps simples métalliques. — Mercadier, Sur l'intensité des effets téléphoniques. — Collot fils, Appareil de projection lumineuse, applicable aux balances de précision, à l'effet d'obtenir des pesées rapides. — Minguin, Action du phénol sodé et du naphtol sodé sur le camphre cyané. — Lindet, Sur la production des alcools supérieurs pendant la fermentation alcoolique. — Brullé, Nouvelle méthode pour la recherche des huiles d'olive et de graines, applicable également aux beurres naturels et aux beurres margarinés. — Jourdain, Note sur l'intoxication par les Moules. — Lesage, Contributions à la physiologie de la racine. — Lothelier, Influence de l'éclairement sur la production des piquants des plantes. — Vélain, Sur des sables diamantifères recueillis par M. Rabot dans la Laponie russe (vallée du Pasvig).

Revue critique No. 2. Reinisch, Les noms de nombre. — Brugmann, Grammaire comparée des langues indo-européennes II 2, 1. — Philippi, La philologie. — Jahn, Commentaire de Proclus sur les oracles. — Lemonnier, Les affranchis. — Ém. Legrand, La guerre de Troie, par Hermoniacos. — Vander Linden, La révolution démocratique à Louvain. — Joret, Les Formont. — De Grammont, Correspondance et consuls d'Alger. — Cornereau, Le palais des États de Bourgogne. — Jaeglé, Correspondance de Madame, duchesse d'Orléans. — Romano, Murat. — A. Dupuy, L'État et l'Université. — Baissac, Les grands jours de la sorcellerie.

Nuova Antologia 16 Gennaio. Venturi, La letteratura artistica nel 1890. — Bonghi, Lo scrutinio di lista. — Gnoli, Un giudizio di lesa romanità sotto Leone X. I. — De Amicis, Un drama nella scuola (fine). — Ferraris, Il problema della circolazione cartacea in Italia. — Loewy, Enrico Schliemann. — d'Annunzio, Nuove rime.

Revista de España 30 de Diciembre. Stor, Alianzas francorusas (cont.). — Borrego, Ensayo sobre el duelo por el Conde de Chateauvillard (cont.). — Diaz y Peroz, Historia de la Francmasoneria (cont.). — Silvela, La prensa Española (cont.). — de Baquero, Parlamentos políticos y parlamentos legislativos. — de Labra, La Cuestión social (cont.). — de la Viesca, La Opinión pública. — Conclusiones de la liga de comerciantes, industriales y agricultores de la isla de Cuba.

Anzeigen.

Soeben erschien im Verlage von **Georg Reimer** in Berlin, zu beziehen durch alle Buchhandlungen:

Allgemeine Mechanik

der Punkte und starren Systeme.

Ein Lehrbuch für Hochschulen

von

E. Budde.

Zweiter Band.

Preis: 13 Mk.

Mit diesem Bande ist das Werk, dessen erster Theil im November 1890 erschien, abgeschlossen.

Inhalt des I. Bandes: Mechanik der Punkte und Punktsysteme.

Inhalt des II. Bandes: Mechanische Summen und starre Gebilde. [15

Herder'sche Verlagshandlung, Freiburg im Breisgau.

Soeben ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [14

Wilpert, J., Die Katakombengemälde und ihre alten Copien. Eine ikonographische Studie. Mit 28 Tafeln in Lichtdruck. Folio. (XII u. 81 S. Text.) M. 20.

Früher ist erschienen:

Principienfragen der christlichen Archäologie mit besonderer Berücksichtigung der »Forschungen« von Schultze, Hasenclever und Achelis. Mit zwei Tafeln in Lichtdruck. Lex.-8°. (VIII u. 104 S.) M. 3.

Nochmals Principienfragen der christlichen Archäologie. (Separat-Abdruck aus der »*Römischen Quartalschrift*«. Jahrgang 1890.) Lex.-8°. (19 S.) 50 Pf.

Im Verlage von **W. Spemann** in **Berlin** erscheint nachstehende Publikation der

KÖNIGL. MUSEEN ZU BERLIN:

MITTHEILUNGEN

AUS DEN

ORIENTALISCHEN SAMMLUNGEN

Dieselben erscheinen in zwanglosen Heften in Folio und sollen die wichtigeren ägyptischen und vorderasiatischen Alterthümer der Königl. Sammlungen zur Kenntniss bringen. Jedes Heft soll möglichst einen abgeschlossenen Gegenstand behandeln; der den Tafeln beigegebene Text wird je nach dem Inhalt des Heftes von grösserem oder geringerem Umfange sein.

Bisher wurde ausgegeben:

HEFT I—III:

DER THONTAFELFUND VON EL AMARNA

HERAUSGEGEBEN VON HUGO WINCKLER

NACH DEN ORIGINALEN AUTOGRAPHIRT VON LUDWIG ABEL

Mit Einleitungen von Hugo Winckler und Inhaltsverzeichnissen.

Heft I:	Thontafelfund I:	33	metallographirte	Tafeln.	geh.	Preis	20 M.
„ II:	„	II 1: 60	„	„	„	„	24 M.
„ III:	„	II 2: 75	„	„	„	„	26 M.

Der Thontafelfund ist damit abgeschlossen.

Soeben erschien:

HEFT V UND VI:

DIE MÄRCHEN DES PAPYRUS WESTCAR

HERAUSGEGEBEN VON ADOLF ERMAN

Heft V: Papyrus I: Einleitung und Commentar. VI und 72 Seiten, mit 12 Lichtdrucktafeln. geh. Preis 28 M.
„ VI: „ II: Glossar, Palaeographische Bemerkungen und Feststellung des Textes. VI und 84 Seiten, VII Schrifttafeln, XII Tafeln Hieroglyphische Umschreibung des Textes und IV Tafeln Ergänzter Text der ersten Seiten. geh. Preis 13 M.

Die folgenden Hefte werden enthalten:

Heft IV: **Sassanidische Gemmen.** Herausgeg. von Paul Horn, mit Beiträgen von Georg Steindorff.

Der Merodachbaladanstein der Königl. Museen. Herausgeg. von F. E. Peiser und Hugo Winckler. (Babylon. Inschriftstein mit einem Relief von ungewöhnlicher Vollendung.)

Das Grab des Mentuhotp. Herausgeg. und erläutert von Georg Steindorff. (Bemalte Holzsärge, Statuetten des Toten, Schiffsmodelle u. A. aus einem thebanischen Grabe des mittl. Reichs.)

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 8. Berlin, 21. Februar 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Brandt, Riehms Einleitung in das Alte Testament.
Bilharz, Metaphysik als Lehre vom Vorbewusten I.
Gurti, Sprachschöpfung.
Mueller, Quaestiones vestiariae.
Schoell, Plauti Casina.
Brandstetter, Luzerner Mundart.
Storck, Camoens.
Prášek, Medien und das Haus des Kyaxares.
Desdevises du Dezert, Lettres de Servat Loup.
Berner, Geschichte des preufsischen States I. 2.
Peucker, Zur orometrischen Methodenlehre.
Boeheim, Waffenkunde.
Mayer, Quellen zur Behördengeschichte Baierns.
A. und H. Gutzmann, Medicinisch-pädagogische Monatsschrift für Sprachheilkunde I 1.
Ehlers, Zur Kenntnis der Pedicellineen.
Huygens, Œuvres complètes III.
Mischler, Armenpflege in den österreichischen Städten.
A. A., La cavalerie dans la guerre moderne.
Löwenfeld: Tolstoj, Die Früchte der Bildung.
Nikolajew: Tolstoj, Die Früchte der Aufklärung.
Löwenfeld: Tolstojs Gesammelte Werke 1—4.
Scholz: Dostojewski, Eine heikle Geschichte.
Turner, The modern novelists of Russia.
Mitteilungen, u. a. Archäologische Gesellschaft.

Theologie und Religionswissenschaft.

Eduard Riehm, Einleitung in das Alte Testament. Bearb. u. herausg. von Alexander Brandt. 2 Bde. Halle, Strien, 1889/90. VII u. 480, VIII u. 562 S. gr. 8°. M. 20.

Ein gewis manchem Freunde des verstorbenen Riehm willkommenes Buch ist diese nun vollendet vorliegende Einleitung, welche einer seiner Schüler nach Rs. Heften herausgegeben hat. Auch hier treten uns dieselben Eigentümlichkeiten entgegen, durch die R. auf weitere Kreise Einfluss geübt hat: der Wahrheitssinn und -mut, mit dem er die einmal gewonnene Erkenntnis zur Geltung zu bringen suchte, und die Tapferkeit, mit welcher er den Angriffen von rechts gegenüber das Recht und die Notwendigkeit der Kritik verteidigte; der religiöse Sinn, mit dem er die Eigenart der im Alten Testamente vorliegenden Litteratur zu erfassen suchte; die ängstliche Bedachtsamkeit, mit der er neuen, ihm fremden Gedankenreihen gegenübertrat, und die ihn über allem Erwägen des »Für« und »Wider« zu einer klaren Erkenntnis oft nicht kommen liefs. Nicht minder erkennt man auf Schritt und Tritt den Fleifs, mit dem er die neu auftretenden litterarischen Erscheinungen bis zuletzt verfolgt hat. Dennoch zweifle ich, ob es geraten war, Rs. Vorlesung, die von ihm zum Druck nicht vorbereitet war, zu veröffentlichen. Abgesehen von ganz vereinzelten Fällen hat man mit der Herausgabe von Collegienheften weder dem wissenschaftlichen Publicum noch den verstorbenen Verfassern einen Dienst geleistet. Vorlesungen haben eben eine andre Aufgabe zu erfüllen als gedruckte wissenschaftliche Arbeiten, eine für jene unter Umständen notwendige Ausführlichkeit hat für den Leser etwas Ermüdendes. Das tritt uns sofort hier entgegen, denn es würde sicherlich nicht schwer gewesen sein, denselben Stoff auf dem halben Raum in durchaus befriedigender Weise zu behandeln. Dazu kommt ein Andres. Rs. Stärke lag sicher mehr auf dem Gebiet der Exegese als auf dem der historisch-kritischen Arbeit. Das wird jedem klar, der diese Einleitung liest: nirgend kommt man, und besonders bei den historischen Büchern, zu einem klaren Bild: tausend Einzelheiten werden dem Leser vorgeführt, es wird pro und contra erwogen, aber eine einheitliche Anschauung tritt nirgend klar hervor. Das hängt zum Teil auch damit zusammen, dass R. noch keine feste Stellung den in den letzten Jahrzehnten hervorgetretenen Anschauungen gegenüber gewonnen hatte: so ablehnend er sich auch im ganzen verhält, an Concessionen hat auch er es nicht fehlen lassen, und sie waren noch nicht abgeschlossen. Das Unfertige, wenn ich so sagen soll, tritt schon in der Anlage der Einleitung in den Pentateuch hervor, die Anführung der Paragraphenüberschriften wird genügen: Das Selbstzeugnis des Pentateuchs über seinen Verfasser; Spuren des mosaischen Zeitalters; Spuren der nachmosaischen Abfassung; Zeugnisse für das Vorhandensein verschiedenartiger Bestandteile; Geschichtliche Uebersicht der verschiedenen Ansichten über die Entstehung des Pentateuchs; Die Gesetze des Pentateuchs; Die Geschichtserzählungen; Die litterarischen Zeugnisse über das Vorhandensein des Pentateuchs; Der Pentateuch als Geschichts- und Offenbarungsurkunde und endlich Die heils- und offenbarungsgeschichtliche Bedeutung des Pentateuchs für den neuen Bund. — Nicht viel besser steht es mit den andern historischen Büchern, man lese z. B. die Einleitung zum Richterbuch, und man wird zugeben müssen, dass sie trotz des ziemlich bedeutenden Umfanges durchaus kein klares Bild gibt. Ohne Zweifel befriedigender ist die Einleitung zu den Propheten und Hagiographen, wenngleich die Litteraturbenutzung keine gleichmäfsige ist. Das zeigt sich auch bei der Geschichte der Uebersetzungen, wo zwar die des Onkelos sehr ausführlich behandelt ist, die andern aramäischen dagegen schneller als wünschenswert abgetan werden. Doch genug davon: es konnte sich nur darum handeln, das oben ausgesprochene Urteil zu begründen. Ref. hält es für sehr wahrscheinlich, dass der so überaus bescheidene Riehm seine Zustimmung zum Druck seines Heftes versagt hätte; wie schwer hat er sich bei Lebzeiten zum Druck

entschlossen, und wie ganz anders nehmen sich seine gedruckten Arbeiten neben dieser Einleitung aus!

Strafsburg i. E. W. Nowack.

Philosophie.

Alfons Bilharz, Metaphysik als Lehre vom Vorbewusten. 1. Hälfte. Wiesbaden, Bergmann, 1890. VI u. 153 S. gr. 8°. M. 4.

Der Verfasser des »heliocentrischen Standpunktes« bringt uns in seiner neuesten Schrift widerum eine reiche Gedankenarbeit zur Lösung des Welträtsels; sie bietet eine neueste Antwort auf die »metaphysische Frage nach dem Wesen der Dinge«. Dieses Wesen ist nicht da zu suchen, wo sich Kants Ding an sich befinden soll, es steht nicht im »contradictorischen Gegensatze« zu der Erscheinungswelt, sondern im »conträren«, eben deshalb ist es nach Bilharz irgendwie zu erkennen, ist eine Metaphysik möglich. Zwar liegt in solcher Wissenschaft vom »Vorbewusten« immer die »widerspruchsvolle Aufgabe bezeichnet, einen Inhalt erkennen zu sollen mit Mitteln, die auf solche Erkenntnis gar nicht eingerichtet sind«, indessen, meint der Verf., bildet die Kategorie der Gröfse, die sich ebensowol in der zeit-räumlichen Anschauung wie in dem intensiven reinen Sein zu Hause findet, die Erkenntnisbrücke. Allerdings kann dieses reine Sein, der reine »Inhalt« als solcher niemals gegeben sein, alles Gegebene ist ein in einer »Form« gegebener, in Anschauung gefasster Inhalt. Alles Erkennen ist eine »Synthese aus Inhalt und Form«, es ist die »Umwandlung eines formativen, dem Sein angehörigen Vorbewusten in die begriffliche Form des Zeiträumlichen, die Synthese des Intensiven und Extensiven«; »denke ich das Intensive unter dem Bilde einer Ordinate, das Extensive unter dem Bilde einer Abscisse und besteht das Erkennen in der Synthese beider oder vielmehr in einer Umwandlung der zuerst gegebenen intensiven Gröfse in die extensive Gröfse, so müssen auch die Abmessungen der beiden rechtwinklig aufeinander stehenden Linien gleich gemacht werden, woraus folgt, dass das Quadrat das anschauliche Bild eines jeden Begriffs ist«, dessen einer »Ast« den »Inhalt«, das Metaphysische, der andere die »Form« darstellt.

Soll nun von einer Wissenschaft Metaphysik, d. i. einer »einheitlichen Auffassung des Seienden« die Rede sein, so muss »der menschliche Geist, der notwendige Ausgangspunkt aller Erkenntnis des Seienden, unter die allgemeinen Bedingungen des Seins gestellt werden«. »Sein Wesen ist begrenzter Seinsinhalt, der diesen begrenzende Seinsinhalt, welcher ebenso unabhängig von und vor allem Bewustsein gesetzt werden muss, ist der Inbegriff aller vorbewusten Empfindungsqualitäten, aus welchen durch die Synthese des Denkens die sinnlichen Objecte entstehen.« »Die Seinsgröfse, wie sie in das Bewustsein des Erkennenden hineinragt, das Ich, ist Synthese aus Intensität (Ichpunkt) und Extensität (denke, will).« Im Vorbewusten sind also »drei Stücke enthalten: zwei Seinsinhalte und als Drittes die gemeinschaftliche Grenze zwischen beiden«.

Interessant ist es, wie B. für die Metaphysik und ihr Vorbewustes, den »Seinsinhalt«, zu der Behauptung einer besonderen Logik, er nennt sie Metalogik, kommt. »Das logische Urteil kennt nur Subject und Prädicat d. h. ein Satzsubject, dem ein Prädicat nach dem Satz vom Widerspruch so zugeteilt ist, dass dessen contradictorisches Gegenteil gleichzeitig ausgeschlossen ist. In der Metaphysik, in deren Gegenstand die Aussage sich auf ein untrennbares Doppelsubject, nemlich Inhalt und Form, bezieht, von denen das erstere, weil alle Erkenntnis formaler Natur ist, nur mit einem negativen Kennzeichen begabt werden kann, muss demnach offenbar eine ganz neue Art von Logik gültig sein«; »in dem Bereich der Metalogik ist der Satz vom Widerspruch aufgehoben, weil zwei sich widersprechende Prädicate (begrenzt — unbegrenzt, endlich — unendlich, ausgedehnt — unausgedehnt [punktuell], teilbar — unteilbar, veränderlich — unveränderlich, bedingt — unbedingt, relativ — absolut, determiniert — frei) gleichzeitig dem Satzsubject d. i. der metaphysischen Seinsgröfse zuerteilt werden dürfen«.

Der Verf. weifs sich mit dieser seiner metalogischen Metaphysik verwant einem Schopenhauer und Julius Bahnsen, den zwei geistreichen Vertretern des alogischen Seins.

Ich muss es mir versagen, auf weitere Ausführungen dieses Buches hier einzugehen; es ist ein gedankenschweres Buch, das viel Anregendes enthält. Freilich hat auch B., obwol er sich als »ritterlicher Kämpe« beweist, nicht vermocht, »Dornröschen« »Ding an sich« zu befreien; und warum nicht? Weil Dornröschen gar nicht zu befreien ist, denn es selbst ist nur ein Märchen!

Greifswald. J. Rehmke.

Philologie und Altertumskunde.

Theodor Curti, Die Sprachschöpfung. Versuch einer Embryologie der menschlichen Sprache. Würzburg, Stuber, 1890. 74 S. gr. 8°. M. 1,50.

Die Frage vom Ursprung der Sprache gehört zu denen, auf deren völlige Lösung man ein für alle Mal verzichten kann, ohne darum die Bearbeitung derselben als wertlos oder unnötig erkennen zu müssen. Uebrigens zeigt schon die Fassung des Titels, den der Verf. dieser Schrift (im Unterschied von der früheren: »Die Entstehung der Sprache durch Nachahmung des Schalles«) gegeben hat, dass er die Sprachschöpfung (mit Recht) nicht für einen einmaligen Akt hält, sondern für eine längere Entwicklungsperiode. Richtig ist auch, dass er (S. 14) die Urwörter, deren Entstehung und Beschaffenheit er zu ermitteln sucht, von den sogenannten Wurzeln unterscheidet, welche die vergleichende Sprachforschung aus der spätern Gestalt von Cultursprachen herauszuschälen sucht. Wichtig ist sodann, dass der Verf. (S. 12) unter Onomatopoie als Quelle der Sprache nicht nur die Nachahmung von Naturlauten versteht, sondern auch die Ausprägung menschlicher Empfindungs- und Tätigkeitslaute zu wirklichen Sprachelementen. Bei dieser Fassung wird die sogenannte Interjectionstheorie mit der gewöhnlich sogenannten Onomatopoie im engern Sinn verbunden, und die Einseitigkeit beider überwunden; es fragt sich nur, ob jene Ausbildung von Interjectionen, die zunächst rein aus dem Innern des Menschen entsprungen sind, unter den allgemeinen Begriff »Schallnachahmung« gestellt, den andern Quellen der letztern gleichgesetzt, und so dann freilich Schallnachahmung als einzige mögliche Quelle der Sprachschöpfung zugelassen werden kann.

Der Verf. lässt die Sprache (abermals mit Recht)

bei einer Mehrheit getrennter Familien oder Völker entstehen, behauptet aber, die Art und Weise der Entstehung müsse bei allen wesentlich dieselbe gewesen sein (S. 15). Die Urwörter werden (S. 16) in 6 Klassen geteilt: Empfindungswörter; begleitende Empfindungswörter; Gebärdewörter; Tierschreiwörter; kosmische Wörter (Nachahmung von Schallerscheinungen der ganzen übrigen äufsern Natur); symbolische Urwörter. Die Reihenfolge dieser Aufzählung soll (nach S. 61) wesentlich dem Entwicklungsprocess der Sprache selbst entsprechen. Bei der Behandlung dieser Gruppen im einzelnen entfaltet der Verf. tüchtige Belesenheit in der neuern linguistischen Litteratur. In der Annahme von Uebertragung von Empfindungslauten auf Gegenstände und Tätigkeiten, die mit jenen verbunden sein oder werden konnten, verfährt er allerdings mit grofser Freiheit; und wenn man die zahlreichen, aus den verschiedensten Sprachen beigebrachten Fälle von gleichen oder ähnlichen Lauten für Bezeichnung oft sehr verschiedener Dinge überblickt, so ist die Möglichkeit der angenommenen Vorgänge nicht immer zugleich Wahrscheinlichkeit. Bemerkenswert sind die verschiedenen Bedeutungen der Lautgruppe *papa* (S. 22. 26 f. 29 ff. 33). Aber der Verf. bleibt sich der Unsicherheit der Annahmen im einzelnen stets bewust, und indem er auf den letzten Seiten versucht, die Vervollkommnung der vieldeutigen Urwörter durch fortschreitende Modification von Form und Begriff zu skizzieren, verfällt er nirgends in die Ueberschwänglichkeit, welche vielen ähnlichen Versuchen geschadet hat, und wir müssen schliefslich dem seinigen das Zeugnis geben, dass er als ein verständiger und bemerkenswerter Beitrag zur Lösung der grofsen Frage zu betrachten sei.

Zürich. L. Tobler.

Gualtherus Mueller, Quaestiones vestiariae. Göttingen, Dieterichsche Univ.-Buchh., 1890. 53 S. 8°. M. 1.

Die vorliegende Abhandlung (anscheinend eine Göttinger Doctordissertation, wodurch die Wahl der sonst für den Gegenstand sehr wenig geeigneten lateinischen Sprache entschuldigt wird,) beschäftigt sich vornehmlich mit der Tracht des Homerischen Zeitalters und der athenischen Tracht des 6. und 5. Jhs. Der Verf. stellt sich meist in Gegensatz sowol gegen die landläufigen Auffassungen, als gegen verschiedene der neuerdings von Boehlau, Studniczka, Helbig aufgestellte Hypothesen; doch vermag Ref. ihm weder bei gewaltsamen Deutungen von Schriftstellen (z. B. S. 4 Her. I 155), noch bei Begründungen, wie sie in der realistischen Auffassung des Parthenonfrieses (S. 47) liegen, zu folgen. Dass daneben auch manche richtige Anschauung nicht fehlt, wie z. B. die Erklärung der Kräuselfalten in der archaischen Kunst, S. 20 ff., soll nicht verschwiegen werden; für eine ausführlichere Begründung aber von Widerspruch oder Zustimmung fehlt uns hier der Raum.

Zürich. H. Blümner.

T. Macci Plauti Comoediae. Recensuit instrumento critico et prolegomenis auxit Fridericus Ritschelius sociis operae adsumptis Gustavo Loewe, Georgio Goetz, Friderico Schoell. Tomi IV fasc. I Casinam continens. Leipzig, Teubner, 1890. XL u. 172 S. gr. 8°. M. 5,60.

Jetzt erst liegt eine Ausgabe der Casina vor, welche allen Anforderungen Plautinischer Kritik entspricht. Geppert hatte bereits aus dem Ambrosianus teils auf Grund seiner Vergleichung, teils nach Veröffentlichungen Studemunds im ersten Bande des Hermes und privaten Mitteilungen dieses Gelehrten viele Stellen in verbesserter oder vollständigerer Fassung gegeben, jedoch begnügte er sich für die palatinische Recension mit den Angaben des Pareus; dass aber Ussings Tätigkeit, mag er auch in Kritik und Exegese Text und Verständnis des Dichters im einzelnen gefördert haben, nach keiner Seite hin irgend wie abschliefst, und seine Ausgabe keine zuverlässige Grundlage für wissenschaftliche Studien bietet, darüber herscht in Deutschland wenigstens unter den berufenen Kritikern nur eine Stimme.

Aus der praefatio der von Schöll herausgegebenen Komödie heben wir Folgendes hervor. Der in A erhaltene und lesbare Teil ist ziemlich beträchtlich: 38—188. 535—883. 957 bis zum Schlusse. Sch. selbst hat ihn verglichen, und der Text der Casina mit dem kritischen Apparate war bereits gedruckt, ehe das apographum Studemunds erschien, das nur noch in der appendix benutzt werden konnte. An einzelnen Stellen sind die Abweichungen in den Angaben nicht unbedeutend, was in der sehr schwierigen Lesung seinen Grund hat, und lassen eine möglichst genaue Revision als wünschenswert erscheinen, z. B. 674 nach Sch. *illuc dicere volebam vilicum*, nach Studemund *illud dicere vilicum vol—m*; 702 Sch.: *. ll . c quidem non voleb—*, Studemund: *illud qu . . em dicere volebam*, am auffallendsten wol 766 Sch.: *properate cenam esse cocta . . ride . . . . rtuit*, Studemund: *properate cenam esse coctam oportuit.* Mit Hilfe des Ambrosianus hat der Text an zahlreichen Stellen, zum Teil freilich bereits bei Geppert, eine andere Gestalt angenommen, z. B. 40. 45. 47. 60. 63. 79. 102. 106. 111. 114. 119. 120. 142. 161. 169. 616. 625. 633. 639 f. 641. 644. 648. 654 u. s. w.

Von der palatinischen Recension ist B und E von Löwe und dann nochmals von Schöll verglichen worden, dazu kommt nunmehr ein cod. Vossianus (V) aus dem 12. Jh., der, mit E verwant, die Aulularia von V. 190 an, dann Capt. Curc. Cas. Cist. und Epid. bis 244 enthält; es werden von S. XXI—XXXIX als erwünschte Ergänzung des kritischen Apparates die Varianten für Aul. Capt. Curc. Epid. mitgeteilt; dadurch verliert der höchst unzuverlässige und stark interpolierte cod. J den letzten Rest seiner Bedeutung, und es durfte sich in der Tat Sch. damit begnügen, die Varianten aus J nur nach unzuverlässiger Vergleichung, da ihm keine andere zu Gebote stand, mitzuteilen; er sagt mit Recht S. XIX: »at operae pretium visum non est accuratius iterum hunc librum inspici«. Im Anschluss an seine Erörterungen praef. Rud. S. XV führt Sch. auch für den Text der Casina kleinere Lücken auf Schäden im Archetypus zurück und verwertet diese Beobachtung für die Emendation. Ueberhaupt verdankt manche Stelle Schs. eindringendem Scharfsinn entweder sichere Heilung oder doch einen besseren Text als bisher, z. B. 92 *quasi sim umbra*; 217 m*oribus* st. nit*oribus*; 246 *mades mecastor*; 313 *cara libertate*; 395 *facio lucrum*; 283 hat Sch. richtig gesehen, dass die Antwort des Chalinus ausgefallen sein muss; 382 gibt er die Worte *quod bonum atque fortunatum sit* mit Recht dem Lysidamus u. s. w. Im ganzen will uns bedünken, als

wenn Sch. sich gegen früher einer etwas conservativeren Behandlung der Ueberlieferung hinneigte.

Gegen einzelne Vermutungen Schs. Bedenken zu erheben, unterlasse ich, da eine eingehendere Begründung den Rahmen der einfachen Anzeige weit überschreiten würde; ich schliefse mit dem Ausdruck der Befriedigung, dass wir uns nunmehr in Schs. Casina des Besitzes eines zuverlässigen und in jeder Beziehung sachgemäfs behandelten Textes der genannten Komödie erfreuen.

Münster. P. Langen.

Renward Brandstetter, Prolegomena zu einer urkundlichen Geschichte der Luzerner Mundart. Einsiedeln 1890. 88 S. gr. 8°.

Der Verf. gibt eine vorläufige Uebersicht darüber, wie er sich eine zum grösten Teil nach hslichen Quellen, nemlich Aktenstücken und Briefen gearbeitete Geschichte der Luzerner Mundart denkt. Er begnügt sich nicht mit einer Geschichte der Laute und Flexionen, sondern will auch Aufkommen und Absterben von Wörtern und Wortbedeutungen sowie von syntaktischen Erscheinungen zeitlich feststellen. Er geht dabei mit grofser Vorsicht und Besonnenheit zu Werke und prüft namentlich die Zuverlässigkeit und Ergiebigkeit seiner Quellen aufs genauste. Die Vertrautheit mit ihnen und mit der modernen Mundart macht es ihm möglich, auch aus scheinbar bedeutungslosen Vorkommnissen einleuchtende Ergebnisse zu gewinnen, welche mitunter auf dunkle Zeiten, für die es an Quellen mangelt, ein erhellendes Licht werfen. Seine Transcription ist einfach und leicht behältlich, und es schadet seinen Zwecken kaum, dass sie nicht alle Feinheiten der gesprochenen Mundart widergibt. Es liegen eben seine Ziele höher als die solcher, welche zum Beweis, dass sie sich phonetische und grammatische Kenntnisse angeeignet haben, die Sprache ihres heimatlichen Dörfchens fixieren. Denn der Grammatik könnte nur nützen, wenn wir tausende solcher Arbeiten hätten und aus ihnen wider Lehren für grösere Gebiete zögen, oder wenn derartige Untersuchungen sich an sprachlich oder litterarisch bedeutsame, einflussreiche Einzelorte knüpften.

S. 24 verlangt der Verf. von den Schülern zu viel, wenn sie »bühnengerecht« *viel-leicht* aussprechen sollen: die Aussprache *vie-leicht* ist auch aufserhalb Luzerns sehr gewöhnlich. Hat sich doch sogar in der schwächer betonten Silbe unter Einfluss des Doppel-*l* Kürze eingestellt oder erhalten, wie neben *wōl*, *Wöltat Wöllust* steht. Daraus gieng dann die Corruption *verleicht* hervor, die sich über ein ziemlich grofses Gebiet ausdehnt. Auch *Witwē* (§. 24) ist in Berlin selbst bei Gebildeteren recht verbreitet, weil sie in der zweiten Silbe einen Zusammenhang mit *weh* finden mögen, also aus einem andern Grund als in Luzern. Aber *Löwē* sagt man nicht.

Brandstetters Schriftchen ist methodisch lehrreich und lässt eine gediegene Ausführung seines Planes erhoffen.

Berlin. Max Roediger.

Wilhelm Storck, Luis' de Camoens Leben. Nebst geschichtlicher Einleitung. Paderborn, Schöningh, 1890. XVI u. 702 S. 8°. M. 8.

Ein eigentümlicher Unstern schwebt über den Nachrichten, die wir vom Leben der romanischen Dichterfürsten haben: von Dante wie von Cervantes, von Molière wie von Camoens haben uns die Zeitgenossen so wenig berichtet, den ungewöhnlichen Männern hat spätere Bewunderung so viel Ungewöhnliches zugeschrieben, dass nur die sorgfältigste kritische Forschung Wahrheit und Dichtung auseinanderhalten kann. Diese Aufgabe für Camoens zu unternehmen, war keiner mehr berufen als W. Storck, dessen Uebersetzung der sämmtlichen Werke des portugiesischen Dichters mit zu dem besten gehört, was je in Portugal oder Deutschland dem Lusiadensänger gewidmet worden ist. Neben den spärlichen archivalischen Nachrichten und einigen nicht immer ganz zuverlässigen Berichten aus dem 16. Jh. ist es vorab die grofse Zahl lyrischer Dichtungen, die uns einen Einblick gewären in das äufsere und innere Leben Camoens', Dichtungen, bei denen freilich auch wider Falsches vom Wahren geschieden werden muss, oft undeutliche oder zweifelhafte Beziehungen klarzulegen sind. Die natürliche Folge davon ist, dass man in den meisten Fällen über blofse Möglichkeiten und Wahrscheinlichkeiten nicht hinauskommt, dass die Darstellung mehr als einmal eine sehr subjective Färbung erhält, dass gerade wer sich mit besonderer Liebe dem Gegenstande widmet, Gefahr läuft, aus den einzelnen Stellen mehr herauszulesen, als sie nach des Dichters eigner Absicht wol besagen sollten. Um diesen Eindruck zu vermeiden, gibt uns der Verf. nun aber nicht blofs Resultate, sondern lässt uns die Wege, auf denen er sie erreicht hat, mit ihm gehen, seinen Gedankengang, seine Erwägungen verfolgen und gibt so jedem die Mittel in die Hand, nach eigenem Ermessen anzunehmen oder abzuweisen. Wie Vieles besser, sicherer herausgefunden ist als auch von den letzten Biographen Camoens', wie manche Widersprüche aufgedeckt, wie manche Legende beseitigt, vom Geburtsort und den Eltern bis zur Todesart des Dichters, das im einzelnen anzuführen, ist hier nicht der Ort, es genüge die Bemerkung, dass Sts. Arbeit einen ganz bedeutenden Fortschritt und in vielen Punkten einen Abschluss bezeichnet. Besonders dankenswert ist es dann aber noch, dass mit der Lebensgeschichte eine Darstellung der ganzen gesellschaftlichen Verhältnisse verbunden ist, deren Kenntnis zum Verständnis Camoensscher Dichtung notwendige Voraussetzung ist. Nach einer Uebersicht über die Quellen folgt eine Einleitung, die einen knappen Abriss der portugiesischen Geschichte bis 1580 enthält, mit specieller Rücksicht auf die Darstellung der Lusiaden; das Leben und der Charakter der Personen die auf den Dichter Einfluss gehabt haben oder gehabt haben können; die Universitätsverhältnisse in Coimbra und Lissabon; der landschaftliche Charakter der Gegenden, in denen der Knabe, der Jüngling geweilt; die administrativen Verhältnisse des überseeischen Portugal, kurz alles, was irgendwie zur allseitigen Würdigung, zu einem wirklichen Verstehen des Dichters beitragen kann, wird eingehend nach den besten Quellen geschildert. So bildet der Schlussband der Stschen Camoensübersetzung zugleich die beste Einführung in das Studium der Dichtungen selber, und wird hoffentlich dem herlichen Sänger noch viele neue Freunde erwerben.

Steglitz. W. Meyer-Lübke (Wien).

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

J. V. Prášek, Medien und das Haus des Kyaxares. (Berliner Studien für klass. Philol. und Archäol. XI Bd., 3. Heft.) Berlin, Calvary u. Co., 1890. 110 S. gr. 8°. M. 3,50.

Der Verf. will die Mederfrage nach Delattre neu untersuchen, um dabei Berossus zu seinem Rechte zu verhelfen und die Ueberschätzung später biblischer Quellen, namentlich des Buches Judith, durch Delattre gut zu machen. Letzteres m. E. ein nicht nötiges Unternehmen, da wol von vornherein jeder Delattres Anschauungen über den Wert der apokryphen Bücher auf die Dogmen der katholischen Kirche zurückführte.

Prášek geht bei seinen Untersuchungen von den Nachrichten der Klassiker aus, erkennt dabei aber den Wert der monumentalen Angaben ohne Rückhalt an und bemüht sich angelegentlichst dieselben gebürend zu verwerten. Freilich, wie mir scheinen will, nicht immer mit dem Glück, wie die erstern. Ich möchte ihm daraus nicht gern einen Vorwurf machen, denn es ist schwer für jemand, der nicht unmittelbar in der assyriologischen Forschung steht, deren schnellen Fortschritten zu folgen, zumal man erst in letzter Zeit bemüht gewesen ist, auf diesem Gebiete übersichtlicher zu arbeiten. Ich weise ungern P. gegenüber, der sich bemüht hat, einem solchen Vorwurfe zu entgehen, darauf hin — muss es aber im Interesse der Sache und, um nicht ungerecht gegen P. zu erscheinen, tun —, dass diejenigen, welche von der klassischen Altertumswissenschaft aus an die Erforschung des alten Orients treten, sich immer noch zu sehr in den Fesseln der alten Anschauungen bewegen. Immer und immer wider Versuche, aus Herodot und Ktesias ein Körnchen zu retten, statt darauf bedacht zu sein die Schätze da zu finden, wo sie liegen. Selten, dass sich einmal jemand zu der Anschauung aufschwingt, dass die Klassiker darum keine bessern Quellen sind, weil — die klassische Philologie und Archäologie seit Jahrhunderten gegenüber andern *beata possidens* ist.

Hervorheben möchte ich die Scheidung der beiden Berichte bei Herodot über Kyros (S. 10 ff.). Sonst hätte ich in recht vielen Dingen mich mit dem Verf. auseinanderzusetzen, kann das aber hier wegen Raummangels nicht. Meinen Aufsatz über die Meder (Untersuchungen zur altorient. Gesch.) hat er wol erst beim Drucke seines Buches kennen gelernt und daher nur gelegentlich Rücksicht darauf genommen. Ich kann in keiner Weise von meinen dort niedergelegten Anschauungen, die auch bereits mehrfach Beistimmung gefunden haben, abgehen. Namentlich gilt das in Bezug auf Astyages, in dem ich so lange einen Manda, also etwa »Skythen«, sehen werde, bis man mir nachweist, entweder dass die Manda für die Assyrer nicht die Nordvölker sind, oder dass Herodots Gewärsmänner besser über medische Verhältnisse Bescheid wusten, als Nabunid, Astyages' Gegner.

Es gereicht mir zur Genugtuung zu bemerken, dass P. meine Ansichten über die Ermordung Sanheribs (Zeitschr. f. Assyriologie II S. 307. 392—396. Untersuchungen S. 11 Anm. 1) angenommen hat (S. 34). Er hat wol nur aus Versehen die Quellenangabe beizufügen vergessen. Zur Richtigstellung sei nur bemerkt, dass nicht, wie P. (S. 34 Anm. 10) sagt, »auch Abydenus nur einen Mörder [Sanheribs] kennt«, sondern dass dies nur dann der Fall ist, wenn man Gutschmids und meine a. a. O. vorgeschlagene Textumstellung annimmt.

Berlin. Hugo Winckler.

Lettres de Servat Loup, Abbé de Ferrières. Texte, notes et introduction par G. Desdevises du Dezert. (Bibliothèque de l'École des Hautes Etudes. 77. fasc.) Paris, Bouillon, 1888. VIII u. 236 S. gr. 8°.

Die in dem einzigen Codex der Pariser Nationalbibliothek des 10. Jhs. erhaltenen Briefe des Lupus — nur mit diesem Namen bezeichnet er sich selbst in seinen Briefen —, des Abtes von Ferrières, sind insbesondere zur Beleuchtung des klösterlichen Lebens im westfränkischen Reiche für das 9. Jh. von bedeutendem Werte, mag auch der Verf., verglichen mit anderen Vertretern der Zeit König Karls des Kahlen nur in zweiter Linie stehen. Dieselben sind hier, die erste Ausgabe seit derjenigen des Jahres 1664 durch Baluze, zum vierten Male ediert. Während aber Baluze der Reihenfolge der Briefe in der Hs. für seine Veröffentlichung genau sich anschloss, sind hier die 130 Stücke in anderer Weise angeordnet. Obschon nemlich der neue Herausg., S. 9, selbst einräumt, dass für manche Briefe, sei es wegen ihres allgemeinen Inhalts, oder wegen der Beschaffenheit der Adresse, oder aus weiteren Ursachen, welche die Sache unbestimmt fassen, eine chronologische Feststellung ausgeschlossen sei, hat derselbe doch die ganze Serie, nach den vorhandenen Indicien, dann aber nach Hypothesen, welche auch ganz der individuelleren Ausprägung entbehrende Briefe mit mehr oder weniger zu fixierenden Nummern in Verbindung setzen, neugestaltet, immerhin so, dass einige der Nummern, z. B. gleich die fünf ersten des Baluzischen Druckes, an ihrer alten Stelle blieben. Die nach dem Abdrucke folgende Table chronologique des lettres, S. 215 ff., bringt einen Conspectus der alten und der neuen Anordnung, sammt den schon früher — durch Baluze, Bouquet u. A., besonders Teulet für Briefe an und von Einhard — da und dort gegebenen Daten und den durch den jetzigen Herausg. neu gewählten Ansetzungen; eine letzte Rubrik enthält eine kurze Andeutung des Inhaltes, welche zugleich die Rechtfertigung des Ansatzes in sich enthalten soll. Allein es ist sehr die Frage, ob es sich nicht mehr empfohlen hätte, die Briefe wider in der früheren Reihenfolge, der Hs. und der Publication Baluzes, zu bringen, mit einer Hinweisung auf die mutmafsliche Datierung eines jeden Stückes in Parenthesen, in etwas eingehenderer Weise, als das jetzt hier beim Abdrucke geschah.

Immerhin ist die Sorgfalt und der Scharfsinn sehr anzuerkennen, welche der Herausg. auf die Durchführung der von ihm gewählten Aufgabe verwante. Zu dem Essai de classement chronologique, wie er seine Einleitung überhaupt benennt, bietet er eine Uebersicht der hslichen Grundlage, ferner die Würdigung der früheren Ausgaben, die Charakteristik und Lebensgeschichte des Lupus, um in diese letztere dann die Briefe so einzuordnen, wie sie in dem darauf folgenden Abdrucke der Texte sich folgen. Von 830 bis 862, nach Annahme des Herausgs., welcher — S. 42 — den Tod des Briefschreibers nicht lange nach der Reichsversammlung zu Pîtres, Juni 862, ansetzt, erstrecken

sich die Briefe. Die einzelnen Stücke sind mit teilweise sehr eingehenden Noten begleitet, welche nur mitunter in der Anführung von Einzelheiten, besonders biographischen Inhaltes, zu weit greifen. Ein alphabetisches Namenregister ist beigegeben.

Zürich. G. Meyer von Knonau.

Ernst Berner, Geschichte des preufsischen States. Reich illustriert mit Taf., Beilagen u. Textbild. 1. u. 2. Abt. München, Verlagsanstalt für Kunst u. Wissenschaft, 1890. 192 S. gr. 8°. Je M. 2.

Schon vor einiger Zeit unternahm H. Brosien im »Wissen der Gegenwart« (Bd. 61) eine in streng wissenschaftlicher Weise durch Quellenillustrationen, die nicht nur der leeren Augenweide dienen sollten, erleuterte preufsische Geschichte für einen gebildeten Leserkreis zu veröffentlichen, doch wurde sein Werk, soweit dem Ref. bekannt, nicht über den ersten der fünf in Aussicht genommenen Bände hinausgeführt, welcher die Geschichte der Mark im Mittelalter eingehend schilderte. Eine ähnliche, von berufenster Seite unternommene Arbeit liegt in der »Geschichte des preufsischen States« aus der Feder des königl. preufsischen Hausarchivars Berner vor, dessen Buch in klarer, dem Laien verständlicher und ihn fesselnder Sprache die gesicherten Ergebnisse geschichtlicher Quellenforschung unter Beihilfe eines reichen Bilderschmuckes vermitteln soll. Während Brosien seiner Darstellung eine Uebersicht der einschlägigen Litteratur sowie einleitende Abschnitte über die prähistorische und wendische Zeit und ihre Culturen (36 Seiten) voranstellt, welche auch dem Fachmann manche dankenswerte Belehrung bieten, führt B. den Leser auf den ersten 35 Seiten schon bis zu den Taten der hohenzollernschen Kurfürsten in Brandenburg, indem er, wol mit Recht, die eigentliche Provincialgeschichte mit ihren verwirrenden Einzelheiten als »Vorgeschichte« für seine Zwecke nicht allzu eingehend behandelt, denn erst mit dem kraftvollen Eintreten Friedrich I (1411) beginnt die zielbewuste Entwicklung eines eigenartigen preufsischen Statswesens. Im Gegensatz zu den schlichten Abbildungen in Brosiens Buch, denen die Darstellungen bei Bekmann, Adler, Bergau u. A. zu Grunde liegen, zeigt das neue Unternehmen einen glänzenden Bilderschmuck, der auch schon äufserlich zum Lesen einzuladen scheint. Eine stattliche Zahl von Facsimilereproductionen wichtiger Urkunden, meist unedierter Unica, die in schwer zugänglichen Archiven und Bibliotheken aufbewart werden, Abbildungen von Siegeln, Münzen, Handschriften, Werken der Baukunst und Sculptur sowie Porträts sind in reicher Fülle dem Texte eingefügt. Einige in Farbenpracht strahlende Blätter, wie die Titel der Hauptabteilungen, Nachbildungen mittelalterlicher Miniaturen, müssen geradezu als Kunstwerke von hoher Bedeutung bezeichnet werden. Auch die zweite Lieferung, welche den Leser vom Reformationszeitalter bis zu den ruhmreichen Kriegstaten Friedrich Wilhelms, des Grofsen Kurfürsten, geleitet (1674), ist mit Abbildungen und Facsimiles reich geziert, und unter den letzteren mag hier der Bericht des Kurfürsten über die Schlacht bei Warschau und der Brief des Landgrafen Friedrich von Hessen-Homburg an seine »Allerlibste Dicke« über die Einnahme von Rathenow genannt werden. Sehr anziehend sind ferner die Reproductionen ältester Berliner Drucke (1540) und Zeitungsblätter. Für die Gediegenheit des Textes bürgt der Name des durch seine Untersuchungen auf dem Gebiete der brandenburgisch-preufsischen Geschichte als Forscher wolbekannten Verfassers.

Berlin. Ernst Fischer.

Geographie und Völkerkunde.

Karl Peucker, Beiträge zur orometrischen Methodenlehre. Breslauer Inaug.-Dissert. 1890. VIII u. 57 S. 8°.

Eine sehr dankenswerte, kritische Zusammenstellung und Prüfung der grofsen Schar orometrischer Formeln, denen der Verf. eigene neue Vorschläge anfügt, welche meist die beste Empfehlung durch ihre Einfachheit in sich tragen. Aber, so muss man fragen, was helfen die »rationellsten« Methoden, solange nicht an einem und demselben gröfseren, complicierteren orographischen Objecte eine vergleichende rechnerische Prüfung der verschiedenen Formeln erfolgt ist. Der Streit um die blofse Methode droht schier ins Unendliche anzuwachsen.

Kiel. Krümmel.

Kunst und Kunstgeschichte.

Wendelin Boeheim, Waffenkunde. Handbuch des Waffenwesens in seiner historischen Entwickelung vom Beginn des Mittelalters bis zum Ende des 18. Jahrhunderts. Mit Abbild. nach Zeichnungen von Anton Kaiser. Leipzig, E. A. Seemann, 1890. VIII u. 694 S. gr. 8°. M. 13,20, geb. M. 15.

Boeheim, der Custos der Waffensammlung des österreichischen Kaiserhauses, hat sich durch eine Anzahl vorsichtiger, aber auf umfassender Sachkenntnis und einem glücklichen Spürsinn beruhender Specialarbeiten über verschiedene Hauptvertreter der Waffenschmiedekunst schon seit lange in den ziemlich engen Kreis der wissenschaftlich in diesem Gebiete Arbeitenden eingeführt und nimmt unter ihnen unangefochten heute eine der ersten Stellen ein. Sein Handbuch entspricht durchaus den Erwartungen, welche schon seit längerer Zeit auf sein Erscheinen gerichtet waren. Es ist übersichtlich, klar und schlicht in der Sachbehandlung, bietet eine geschickte Auswahl aus dem überreich dem Verf. zur Verfügung stehenden Material und hält sich mit Glück von dem Ballast veralteter, durch romantische Neigungen aufgebauschter Nachrichten über das Ritterwesen fern. Für den Historiker, der das mittelalterliche Kriegswesen näher kennen zu lernen wünscht, für den Künstler, dem die mit fester sachkundiger Hand gezeichneten Skizzen Kaisers ebenso wie der Text manchen Irrtum im Geschichtsbild fern halten werden, für den Sammler und Waffenfreund, der eigenen oder öffentlichen Besitz einer Prüfung unterziehen will, wird sich das Buch bald unentbehrlich machen.

Von besonderer Wichtigkeit ist die sorgfältige Behandlung der Terminologie. Man kann ja einzelne Bezeichnungen anfechten, da der Dialekt im Mittelalter manchmal sonderbare Blüten zeitigte, man kann z. B. die Etymologie des Wortes *Armrust* von Arm und Rüstung und die deshalb beliebte Ausstofsung des *b* zwischen den beiden Silben anfechten und *Armbrust* für eine unmittelbare Verstümmlung des lateinischen *arcubalista* halten, ja man kann fürchten, dass aufser in Fachkreisen das Wort *Armrust* einfach nicht ver-

standen werde, — aber im allgemeinen wird man gut tun, Bs. Terminologie möglichst allgemein anzunehmen, da diese sich auf die alten Inventarien des kaiserlichen Hofes stützt, mithin auf eine besonders autoritative Quelle. Zu beklagen ist dagegen, dass B. nicht den Raum fand, erstens einen umfassenden Litteraturnachweis zu liefern, und zweitens den Abschnitt über die Beschau- und Meisterzeichen, sowie über die Namen und Marken der Waffenschmiede bis zu jenem Grade von Vollständigkeit fortzusetzen, der heute überhaupt erreichbar ist. Denn zu einem endgiltigen Ergebnisse in diesem Gebiete kommen wir sobald sicher nicht, und gerade um dies zu erreichen, bedarf es eines grundlegenden Werkes, an welches die neuen Funde angeschlossen werden können. Hoffentlich beschert uns B. bald mit einem derartigen Nachtrage. — Das Buch ist, wie bei Seemannschen Veröffentlichungen nicht anders zu erwarten, vortrefflich ausgestattet.

Charlottenburg. Cornelius Gurlitt.

Jurisprudenz.

Manfred Mayer, Quellen zur Behördengeschichte Baierns. Die Neuorganisationen Herzog Albrechts V. Bamberg, Buchner, 1890. VIII u. 464 S. gr. 8°. M. 10.

Das Buch, welches in erster Linie als Quellenpublication zu gelten hat, enthält eine Reihe von Instructionen für bairische Centralbehörden des 16. und 17. Jhs., und zwar in drei Abschnitten Ordnungen des geistlichen Ratscollegiums, des Hofrates und der Hofkammer. Man darf zweifeln, ob eine gewis höchst wünschenswerte Geschichte der bairischen Behörden dieser umständlichen Voraussetzung bedarf, und ob es einem wissenschaftlichen Bedürfnis entspricht, die ausgedehnten herzoglichen Erlasse mit ihren oft ganz unwesentlichen Bestimmungen durch den Druck weiten Kreisen zugänglich zu machen. Wird aber einmal eine Sammlung dieser Art veranstaltet, dann wäre m. E. die Aufnahme der schon anderwärts veröffentlichten Ordnungen — mindestens derer des 16. Jhs. — angezeigt gewesen. — Die Herausgabe selbst lässt Manches zu wünschen übrig. Eine von Rosenthal, Geschichte der Verwaltungsorganisation Baierns I 449, erwähnte Ratsordnung des Jahres 1536 blieb dem Verf. unbekannt. Dagegen sind die Ausführungen über eine Ordnung von 1576 (S. 30 und 158) zu streichen, weil damals zweifellos eine solche Mafsregel überhaupt nicht getroffen wurde. Eine für den Registrator bestimmte Instruction (S. 139 ff.) wird irrig »Kanzleiordnung für den Hofrat« betitelt. Ferner darf der Herausg. den Stoff nicht unverarbeitet mitteilen, er muss vielmehr das Abhängigkeitsverhältnis der verschiedenen Ordnungen durch besondere Schriftzeichen ersichtlich machen oder wenigstens bemerken, er muss sich auch z. B. über die Beschaffenheit und die Bedeutung der Noten S. 275 ff. äufsern. Gerne vermissten wir dagegen eine genaue Widergabe von vielen Majuskeln der hslichen Vorlagen.

Dem Abdruck der Instructionen schickt Mayer eine historische Darstellung voraus, welche unter dem Titel »Geschichte der Neuorganisationen Albrechts V.« (S. 1—84) Daten über die Entwickelung des geistlichen Rats, des Hofrates und der Hofkammer im 16., 17. und 18. Jh. vorführt. Ein zusammenhängendes Bild der historischen Wandlungen des Behördenwesens nach Organisation und Befugnissen wird nicht gegeben, sondern zumeist werden blofs äufserliche Angaben über die Zeit der Instructionen, über Namen von Beamten u. s. w. geboten. Wol macht M. auch den Versuch, neue Bestimmungen der Ordnungen hervorzuheben, aber nicht immer mit richtigem Verständnis. Wesentliches und Unwesentliches bleibt ungeschieden, Irrtümer sind nicht vermieden. Ganz grofsartig leitet z. B. M. eine Betrachtung der Hofratsordnung von 1750 mit dem Hinweis auf den Aufschwung geistigen Lebens in Baiern ein. Aber es ist höchst wunderbar, wie er die Wirkung der »belebenden Strahlen erneuten wissenschaftlichen Lebens« in den Bestimmungen der Instruction aufsucht und dabei als neuen Inhalt derselben blofs die Verlegung der Amtsstunden auf die Zeit von 9—12 Uhr Vormittags u. dergl. hervorhebt. — Die Darstellung, welche das 16. Jh. betrifft, reicht an die in dem erwähnten Werke Rosenthals nicht entfernt heran. Ms. abweichende Meinungen beruhen zumeist auf mangelhafter Kenntnis oder auf irriger Deutung der Quellen. So die Ansichten, welche M., gegen Rosenthal polemisierend, vertritt, dass die 1550 ins Leben gerufene Hofkammer nicht als Collegialbehörde zu gelten habe, und dass die bairischen Centralbehörden nicht nach österreichischem Vorbilde, sondern ganz originell organisiert worden seien. Letztere Anschauung findet ihre Erklärung allein in der ungenügenden Bekanntschaft Ms. mit der österreichischen Verwaltungsgeschichte — ein Mangel, der leider auch sonst bemerkbar ist.

Alles in allem genommen, hat das besprochene Buch, welches vom Verleger in schönster Weise ausgestattet wurde, selbst die von Rosenthal bisher noch nicht behandelte Periode der bairischen Verwaltungsgeschichte mit wesentlicheren neuen Ergebnissen nicht zu bereichern vermocht.

München. Gerhard Seeliger.

Medicin.

Medicinisch-pädagogische Monatsschrift für die gesammte Sprachheilkunde mit Einschluss der Hygiene der Lautsprache. Herausg. von Albert Gutzmann und Herm. Gutzmann. 1891 Januar. Berlin, Fischers medicin. Buchh. 40 S. gr. 8°. Der Jahrg. M. 8.

Ein neues, recht erfreuliches Unternehmen hat mit Neujahr das Licht der Welt erblickt, ein Organ, das es sich zur Aufgabe gemacht hat, die Pathologie, Therapie und Hygiene der Sprachstörungen wissenschaftlich zu vertreten. Dass dies erfolgreich nur auf exact wissenschaftlicher Grundlage möglich ist, bedarf keiner besonderen Begründung. Es war deshalb unbedingt nötig, auch die Sprachphysiologie in das Programm mit einzubeziehen. So werden denn Aufsätze sprachphysiologischen Inhaltes neben solchen über die Sprachstörungen, namentlich das so weit verbreitete Stottern und Stammeln, über Störungen der Lautsprache bei den Tauben, Ertaubten und Schwerhörigen und über die Behandlung dieser Gebrechen den ersten und grösten Teil jedes Heftes füllen.

Der zweite Teil soll zur Verständigung und Auskunft der einzelnen praktischen Arbeitsstätten auf diesem Gebiete dienen, und soll hier eine umfassende Statistik der Sprachgebrechen angebahnt werden. Der dritte

Teil bringt Bücherbesprechungen, einschlägige Mitteilungen von ärztlichen und pädagogischen Vereinen, kurze Notizen.

Wenn die Herausg. erfüllen, was sie versprechen, und was man nach dem reichen und interessanten Inhalte des ersten vorliegenden Heftes berechtigter Weise erwarten darf, dann haben wir ein Unternehmen zu begrüfsen, das eine wirkliche Lücke ausfüllt, und das daher in wissenschaftlicher und humanitärer Richtung gleich segensreich zu wirken berufen ist. Wir wünschen, dass es auch an der Teilnahme der berufenen Fachkreise nicht fehle!

Innsbruck. Kratter.

Naturwissenschaften.

E. Ehlers, Zur Kenntnis der Pedicellineen. (Aus dem 36. Bande der Abhandlungen der königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen.) Göttingen, Dieterichsche Verlagsbuchh., 1890. 199 S. 4°. M. 18.

Verf. beschreibt eine von ihm im Hafen von Cartagena gefundene Pedicellinee, welche er Ascopodaria macropus nennt, und knüpft an diese Beschreibung eingehende Betrachtungen über die Stellung der Pedicellineen im System und insbesondere zu den übrigen Bryozoën. Die Bryozoën oder Mostierchen, colonieweise im Süfs- oder Meerwasser lebend und »mosartig« fremde Gegenstände überziehend, sehen einzeln betrachtet aus wie kleine gestielte Polypen, nähern sich aber in ihrem Bau den Würmern. Ehlers stellt die Pedicellineen als Brachyscolecida cirrata den Brachyscolecida tentaculata, den übrigen Bryozoën gegenüber und will durch den Namen Brachyscolecida die Beziehung zu den Würmern ausdrücken. Des näheren findet er diese Beziehung in der Verwantschaft zu den Gephyreen. Die sorgfältig durchgeführten Beweise müssen vom Fachmann in der Schrift selbst verfolgt werden.

Tübingen. Eimer.

Christiaan Huygens, Œuvres complètes. Publiées par la Société hollandaise des Sciences. Tome III. Correspondance 1660–1661. Haag, Nijhoff, 1890. 591 S. 4°.

Der dritte Band von Huygens' Werken schliefst sich seinen Vorgängern würdig an. In den 269 mitgeteilten Briefen und Aktenstücken, von denen nur 25 bereits anderweitig veröffentlicht waren, werden neben verschiedenen anderen, namentlich mathematischen Gegenständen am häufigsten das System des Saturn und andere astronomische Fragen, sodann die Erfindung der Pendeluhr, die Verfertigung von Fernröhren und die Versuche mit der Luftpumpe behandelt. Die Zeit bis zum 12. October des Jahres 1660 verbrachte Huygens im Haag. Sie ist vorwiegend der Correspondenz mit Boulliau und dem Prinzen Leopold über die Pendeluhr und die Fernröhre gewidmet. Am 12. October reiste er nach Paris und von da Ende März nach London, von wo er am 27. Mai in den Haag zurückkehrte. Dem entsprechend treten zu den fremden Correspondenten die Brüder Constantyn und Lodewyk hinzu, von denen der Letztere, der nach Christiaans Rückkehr in den Haag in Paris weilte, ihm seine dortigen wissenschaftlichen Geschäfte, damals die Versuche mit der Luftpumpe, besorgte, während die Correspondenz mit Boulliau eingeschlafen ist. Zugleich beginnt der Briefwechsel mit Moray, Oldenburg und Thevenot, während der mit Hevel, den holländischen Freunden u. A. ruhigen Fortgang nimmt. Besonders dankenswert ist auch die Beigabe der Aktenstücke über die Erfindung der Pendeluhr, darunter der berühmte Bericht Vivianis an Leopoldo von Medici, die beiden Briefe Galileis an Reaal und die Generalstaten. Die ebenfalls angehängten Briefe hätten füglich ihren Platz an der ihnen zukommenden Stelle finden können. Doch wollen wir um so weniger darüber mit der Commission rechten, als sie durch Herbeischaffung eines in den Noten mitgeteilten beispiellos reichhaltigen Materials, das das Verständnis der Briefe vielfach allein ermöglicht, bewiesen hat, wie sie keine Mühe scheut, die schwierige Aufgabe zu lösen. Hinsichtlich desselben wäre verbesserungsbedürftig auf Seite 29 in Note 6 *Maeslinus* in *Mästlinus* und in Note 8 S. 440 der Titel der Experimenta nova in den der Mechanica hydraulico-pneumatica Gaspari Schotti, in den in Note 9 S. 440 gegebenen biographischen Mitteilungen über O. von Guericke wären die erwähnten Reisen als Feldzüge oder diplomatische Sendungen zur Warung der Rechte seiner Vaterstadt zu erklären. Die graphischen Beigaben, die bis auf die Verschiedenheit der Dinte und der Dintenklexe genau sind, stellen die von Italien aus gesanten Uhrentwürfe, einen von Hevel beobachteten Halo, den Saturn und ein sehr langes Fernrohr vor. Die Facsimiles geben Briefe von van Schooten und Pascal wider.

Claustal. E. Gerland.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Ernst Mischler, Die Armenpflege in den österreichischen Städten und ihre Reform. (Separatabdruck aus der »Statist. Monatschrift«.) Wien, Deuticke in Comm., 1890. 96 S. gr. 8°. M. 2.

Für den vom Verf. redigierten zweiten Jahrgang des Oesterreichischen Städtebuches (Wien 1888) war im ausgesanten Fragebogen ein Abschnitt über das Armenwesen aufgenommen worden. Auf Grund der hierauf eingelaufenen Mitteilungen, fernerer Erkundigungen und einer spärlichen localen Litteratur stellt das vorliegende Buch die Armenpflege in den österreichischen Städten dar. Es bezieht sich auf 47 Städte mit mehr als 15 000 Einwohnern und stellt sich Böhmerts Armenwesen in 77 deutschen Städten und einigen Landarmenverbänden (Dresden 1886) zur Seite.

Von hervorragender Wichtigkeit für die Entwickelung des österreichischen Armenwesens ist die Reform Josephs II gewesen, welcher die zum Teil noch heute bestehenden Pfarrarmeninstitute schuf, d. h. die Armenpflege auf Grund der Pfarreinteilung und der Leitung durch die Geistlichen organisierte. Doch sind die Pfarrarmeninstitute nicht überall eingeführt worden und haben nicht überall die gleiche Bedeutung erlangt. Gegenwärtig bildet das Reichsgesetz von 1863 über die Heimatrechtsverhältnisse die allgemeine Grundlage für das Armenwesen. Im übrigen ist dessen Regelung der Gesetzgebung der einzelnen Länder und der Verwaltung der nunmehr unterstützungspflichtigen bürgerlichen Gemeinden überlassen. Diese wie jene haben sie in sehr verschiedenem Mafse und sehr verschiedener Weise vorgenommen.

Insbesondere sind zu unterscheiden: die Städte des deutschen Westens, in welchen die Einrichtung der Pfarrarmeninstitute maſsgebend gewesen ist, und die weitere Entwickelung mit derjenigen in den Städten des deutschen Reiches Aehnlichkeit hat, ferner die italienischen Städte mit ihren Körperschaften religiösen Charakters, die polnischen Städte Galiziens mit einem zusammenhangslosen Nebeneinanderwirken kirchlicher, halbkirchlicher und weltlicher Elemente unter strenger Scheidung der christlichen und jüdischen Bevölkerung, endlich die orientalischen Städte der Bukowina, welche ganz dürftige Verhältnisse zeigen.

An der Ausübung der communalen Armenpflege sind die Gemeindebehörden und die ehrenamtlichen Armencommissionen und Armenpfleger beteiligt. Erstere haben vielfach eine zu weit gehende, Letztere eine zu geringe Befugnis. Die Selbstverwaltung muss hier noch weiter entwickelt werden. Auch ist die Individualisierung in der Pflegetätigkeit nicht hinlänglich durchgeführt. Der Verf. vermisst im städtischen Armenwesen den Gedanken, dass nicht nur eine Linderung der Not, sondern nach Möglichkeit auch die Widerschaffung wirtschaftlicher Selbständigkeit zu erstreben sei, — einen Gedanken, den er in der Armenpflege der jüdischen Cultusgemeinden verwirklicht findet. Dieselben geben reiche Unterstützungen, während in der städtischen offenen Armenpflege die dauernde Unterstützung im Durchschnitt auf täglich 10—12 Kreuzer bemessen ist. An Stelle der Geldspenden sollten in weiterem Umfang Naturalleistungen treten. Wenig Vorsicht und Umsicht zeigt sich in der Verteilung aufserordentlicher Unterstützungen. Für die Beschaffung angemessener Arbeit für Beschäftigungslose ist mangelhaft gesorgt.

Wenn auch das religiöse Moment in der Armenpflege mehr und mehr zurückgedrängt wird, so ist doch die Geistlichkeit noch stark an ihr beteiligt. Wenigstens gilt dies von der römisch-katholischen, während die griechisch-katholische und -unierte sowie die jüdische in dieser Hinsicht bedeutungslos ist. Auch die protestantische ist weniger eifrig, wobei allerdings die gröfsere Wolhabenheit ihrer Gemeinden zu beachten ist.

Von gleicher Bedeutung wie die öffentliche Armenpflege ist die private, welche sich in Vereinen betätigt. Im Interesse eines gedeihlichen Zusammenwirkens ist dringend erforderlich, dass sie sich in den Dienst der Gemeinde stelle.

Im ganzen befindet sich die Armenpflege in den österreichischen Städten in einem unvollkommenen und unfertigen Zustand. Wenn der Verf. in dem Zwiespalt zwischen ihm und den Anforderungen der modernen Armenpflege Anlass und Rechtfertigung für seine verdienstliche Arbeit gefunden hat, so ist derselben in den angedeuteten Beziehungen die von ihm gehoffte praktische Einwirkung in vollem Mafse zu wünschen.

Münster. H. Soetbeer.

Kriegswissenschaft.

La cavalerie dans la guerre moderne. Par A. A. (Extrait de la »Revue des Deux-Mondes«.) Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie., 1890. 146 S. 8°. M. 2,40.

Die vorliegende Schrift ist ein Abdruck eines im Jahre 1889 in der Revue des Deux-Mondes anonym erschienenen Aufsatzes, welcher zuerst wenig Beachtung fand, späterhin aber — besonders als sich das Gerücht verbreitet hatte, dass dem französischen Reitergeneral Gallifet die Autorschaft zustehe, — ein Gegenstand der lebhaftesten Besprechungen wurde, um so mehr, als bald nach dem Erscheinen der Schrift in der französischen Kavallerie Stimmen für eine Reorganisation derselben laut wurden. Diesen Bestrebungen lagen Aenderungen in der deutschen Kavallerie zu Grunde, welche durch die allgemeine Einführung der Lanze zu Tage traten, mit der in Frankreich nur die Dragonerregimenter bewaffnet waren. Es bildeten sich sehr bald zwei Lager; in dem einen begrüfste man das Widererscheinen dieser Waffe, von der bereits Montecucculi sagte, dass sie die Königin der blanken Waffen sei, als den Anbruch einer »neuen Aera«, in dem andern dagegen verdammte man ihre Einführung und betrachtete dieselbe als ein untrügliches Zeichen eines »unfruchtbaren Rückschrittes«.

Der ungenannte Verf., als welchen wir den General Thoumas widerzuerkennen glauben, hat sich in seiner Schrift die Aufgabe gestellt, das Für und Wider dieser beiden Parteien zu beleuchten. Er gliedert seinen an Interesse reichen Aufsatz, den wol jeder Kavallerieoffizier lesen müste, in drei Hauptabschnitte. Im ersten Abschnitt legt er das, was die Kavallerie soll, und wie sich ihre Aufgabe im Kriege, speciell mit Deutschland, gestalten dürfte, klar. Im zweiten beleuchtet er die Befehlsführung des Oberführers, die Führung der Truppe, Remontierung, Bewaffnung der französischen Kavallerie im Vergleich mit der der deutschen, während der dritte Abschnitt den Beweis führen soll, dass schon im Frieden die Aufstellung grofser Kavallerieverbände nach Muster der Kriegsmassenverbände und ihre Einübung dringend geboten sei. — Als Belege finden sich in allen Abschnitten — besonders im letzten — vortrefflich gewählte und höchst lehrreiche Beispiele, an deren Hand der Verf. zu dem Schluss gelangt, dass der Krieg der Massen auch Massenverwendung der Kavallerie erfordern muss, dass man dieser Waffe daher nicht erst im Kriege die Erziehung für den Krieg geben darf, sondern sie nach allen Seiten und für alle Anforderungen ausgearbeitet in denselben führen soll, den zu eröffnen sie bestimmt sein wird. »Le commandement est la clé de voûte. Il constitue le centre de toutes les impulsions. ..... en un mot, c'est l'âme.«

Erwähnt sei noch, dass der Verf., wenngleich er auf Seite 87 ff. der Einführung der Lanze als »Angriffswaffe« das Wort redet, sich doch auch (S. 81—87) als ein leidenschaftlicher Verehrer des Kürasses entpuppt.

Die Schrift ist elegant und fasslich geschrieben, zeugt von grofser Belesenheit auch in der ausländischen Litteratur, und gibt dem aufmerksamen Leser reichlich Stoff zum Nachdenken.

G. L.

Schöne Litteratur.

Leo N. Tolstoj, Die Früchte der Bildung. Lustspiel in vier Aufzügen. Vom Verfasser genehmigte deutsche Uebersetzung von Raphael Löwenfeld. Berlin, Wilhelmi, 1891. 130 S. 8°. M. 1.

Ders., Die Früchte der Aufklärung. Lustspiel in vier Akten. Deutsch von J. Nikolajew. Berlin, S. Fischer, 1891. 114 S. 8°. M. 1.

Ders., Gesammelte Werke. Vom Verfasser genehmigte Ausgabe von Raphael Löwenfeld. 1.–4. Lief. Berlin, Wilhelmi, 1891. VI u. 256 S. 8°. Je M. 0,60.

Fedor Dostojewski, Eine heikle Geschichte. Deutsch von August Scholz. (Ecksteins Reisebibliothek Nr. 83.) Berlin, Eckstein Nachf., o. J. 111 S. 8°. M. 1.

Charles Edward Turner, The modern novelists of Russia. London, Trübner and Co., 1890. IV u. 209 S. 8°.

Nach seinem neuesten Werke zu urteilen, wäre Graf Tolstoj ganz im niederen Volke aufgegangen, denn fast nur, was Bauernauge erschauen und Bedientenkopf erklären kann, füllt das Werk aus, das von gebildeter Gesellschaft handelt, aber in Vorzimmer und Gesindeküche spielt. Natürlich, dass dabei meist äufsere Schäden beleuchtet werden: das Ueberschreiten alter Sitte in Kleidung und Haltung, die sündhafte Pflege und abergläubische Sorge für die Wolfahrt des Leibes, die Genusssucht, der Müfsiggang, die Reizbarkeit, die Härte gegen den Nächsten und das Mitgefühl für den Hund. Innere Schäden nehmen wir wenig war, ödeste Gedankenlosigkeit etwa der gebildeten Menschheit, die so vollkommen zu ihren Hunde- und Vogelnamen passt, zu den Fifi, Koko und Wowo, und zum modernen Aberglauben, dem Spiritismus, auf dessen Leim die grofsen Kinder gehen, der dann das Hauptthema wird, sodass folgerichtig das Stück »Die Spiritisten« heifsen müste. Es spielt im Moskau von 1890, doch weht über ihm, wenigstens für das Gefühl eines Abendländers, etwas von dem Hauch der Leibeigenschaft, der guten alten Zeit, da es ja auch Tischrücken gab.

Dies der geistige Gehalt der fast harmlosen Komödie, deren Titel — ein Gegenstück zur »Macht der Finsternis« — jedenfalls Anderes, Höheres in Aussicht zu stellen schien. Wie viel mehr giltst du uns, Werk des Gribojedow, du Spiegel derselben guten Gesellschaft vor 70 Jahren! In Tolstojs Komödie fehlt der Conflict und die Spannung, Charaktere und Situationen lassen uns fast gleichgiltig; der Realismus von Zeichnung und Ton allein, die trefflich widergegebene kalte und rohe Luft und Helle des Vorzimmers allein werden tieferes Interesse heute nicht mehr errregen. Bedingungen irgend welchen scenischen Erfolges im Auslande scheinen durchaus zu fehlen; dass das Stück in Russland gefallen haben soll, entscheidet noch nicht, der Russe belacht und verspottet sich selbst allzu gern.

Eine Bemerkung betreffs der Uebersetzungen. Die von R. Löwenfeld ist eine gewissenhafte, aber stellenweise unfrei, fast undeutsch, dafür gibt sie die Redaction genau wider, welche allein der Dichter anerkennt. Die andere trägt den Namen eines Russen, und doch hat der Uebersetzer eine schlechte Redaction stellenweise schlecht verstanden.

Wenn man bedenkt, dass in Deutschland z. B. über die »Anna Karenina« geurteilt wird auf Grund einer Uebersetzung, welche grade die Kapitel, die am meisten Tolstoj sind, einfach fortlässt, so wird man eine deutsche Gesammtausgabe von Ts. Werken willkommen nennen, welche hoffentlich der rohen Willkür unbefugter Uebersetzer ein Ende machen und den Moskauer Tolstoj, nicht den Tolstoj deutscher Leihbibliotheken widergeben wird; doch wollen wir auf das Unternehmen erst zurückkommen, wenn dasselbe weiter gediehen ist.

Die Novelle von Dostojevskij stammt aus dem Anfange der sechziger Jahre; sie schildert aus jener bewegten Zeit einen liberalen General, der angeheitert die Hochzeit seines Untergebenen mit seiner Gegenwart beglückt, und wie es ihm dabei ergieng: vom Angesäuseltsein bis . . . nun bis zum allerletzten Ende eines schweren Rausches, kein Stadium erspart uns die zwerchfellerschütternde Erzählung, ein Zerrbild moderner, billiger Popularitätshascherei.

Turners sechs Vorträge sind Gonczarow, Turgeniew, Dostojevskij, Tolstoj, Garszin und Korolenko gewidmet; von einer erschöpfenden Zusammenfassung kann keine Rede sein, Manches vermissen wir ungern, Anderes möchten wir nicht wie der Verf. deuten, Einiges widerholt er, und noch Einiges hätte er ruhig fortlassen können. Doch wollen wir nicht über diese Einzelnheiten rechten; der Verf. betätigt auf jeder Seite Liebe für den Gegenstand und bringt manche treffende Bemerkung — zu viel Neues dürfen wir von derlei Auslassungen vor einem fremden Publicum, das manchen Namen zum ersten Mal hört, nicht fordern. Der Vortrag über Tolstoj bespricht nur die letzten Wandlungen des »Denkers«, nicht das Werk des Dichters, dem T. ein Jahr zuvor eine besondere Darstellung gewidmet hatte (vergl. DLZ. 1889 Sp. 1554).

Berlin. A. Brückner.

Mitteilungen.

Archäologische Gesellschaft zu Berlin.

Sitzung vom 3. Februar.

Der Vorsitzende, Herr Curtius, legt die Schrift von Helbig, *Sopra la cosi detta Medusa Ludovisi* (aus den Rendiconti della R. Accademia dei Lincei) und den ersten von dem Olympiawerk erschienenen Band vor, welcher die Bronzefunde enthält, ein Urkundenbuch von culturgeschichtlicher Bedeutung. Herr Conze legt den Schluss der Veröffentlichungen über das Heroon von Gjölbaschi und zwei auf Heinrich Schliemann bezügliche Schriften von G. Hirschfeld und E. Löwy vor. Auf die Bedeutung eines Aufsatzes von Benndorf »Ueber das Alter des Troiaspieles« macht Herr Koepp aufmerksam; dieser Aufsatz ist in einer Abhandlung von Max Büdinger »Die römischen Spiele und der Patriciat« erschienen (Sitzungsberichte der Wiener Akademie). — Darauf bespricht Herr Diels die soeben erschienene *Ἀθηναίων πολιτεία* des Aristoteles, herausgegeben von F. G. Kenyon. Das Buch würde voraussichtlich für die nächste Zeit im Mittelpunkte der Studien stehen, aufserdem wäre es durch seine gute Erhaltung und seinen einfachen Stil so lesbar, dass es sich vorzüglich zur Lektüre für Obersecunda eigne. Es besteht aus zwei Abschnitten, einem historischen und einem systematischen, von denen der erste eine Darstellung der zwölf Verfassungen gibt, die seit Ion in Athen bestanden haben, mit Ausführlichkeit und in behaglicher Breite; das Ganze trägt überhaupt einen hypomnematischen Charakter. Die Anekdote ist nicht ausgeschlossen. Oft findet sich eine versteckte Berichtigung von Herodot und Thukydides. Von dem vielen Neuen und Ueberraschenden des Inhaltes hebt der Vortragende Einiges heraus, so trete Drakon in ungeahnter Weise politisch hervor, Solon wird mit ganz besonderer Vorliebe behandelt und von Aristoteles gegen den Vorwurf des Eigennutzes in Schutz genommen. Ganz neu ist die ausführliche Behandlung der Zeit nach Solon mit dem Auftreten eines Tyrannen Damasias und dem Einsetzen von zehn Archonten nach seinem Sturze, auch Peisistratos erscheint in ganz neuem Lichte. Sehr wichtig ist ferner die Schilderung des Themistokles in seiner Beziehung zum Areopag, welcher nach der Schlacht bei Salamis sich eine Verfassungsänderung angemafst hatte. Für die durch Thukydides beschriebene Zeit kommt dem Aristoteles namentlich in Betreff der Urkunden, die er zum Teil wörtlich mitteilt, eine selbständige Bedeutung zu. Aristoteles hat das Buch in seinem Alter redigiert, denn die gesetzlichen Bestimmungen, welche er erwähnt, reichen bis 329. Von anderen Einzelheiten ist die Bestimmung interessant, dass die *βουλὴ* die Entwürfe (*παραδείγματα*) für den Peplos zu prüfen hatte, ein Amt, das später einer selbständigen Commission übertragen wurde. Die polizeilichen Functionen der Astynomoi werden sehr genau erörtert; über das Geld, welches einer Flöten-

spielerin zukam, über die κοπροδόγοι, über das richtige Aufschlagen der Türen hatten sie zu wachen. Für die Jugenderziehung wird bestätigt, dass 18 Jahre das Alter der Epheben war. Im allgemeinen hat der Vortragende den Eindruck, als ob hier zwar, wie meist in solchen Fällen, auch neue Rätsel auftauchten, aber für die meisten Dinge ein Abschluss gebracht würde. — Herr Immerwahr behandelte einige mythologische Fragen, welche sich auf die Verdrängung des Zeus und Poseidon durch Apollon beziehen, wie sie in einer gewissen Periode der Entwickelung sich in einigen Culten nachweisen lasse. Dabei handelt es sich wesentlich um die Lapithen in der Peloponnes, in der Pheneatis und deren Beziehungen zu Thessalien, wie sie sich durch Namensgleichheit und genealogische Verknüpfungen erkennen lassen. Der Vortragende geht dann auch auf die Götter, welche in den Denkmälern der localen Kunst in Phigalia und Olympia erscheinen, ein, das Eindringen des Apollon ist analog in Delphi, Phigalia und Olympia. Ein gleicher Vorgang sei auch für Apollon, den Gatten der Kyrene, anzunehmen, auch hier müsse ursprünglich Zeus seine Stelle innegehabt haben. Ursprünglichkeit des Apolloncultus wurde hier nirgends ermittelt. — Herr Puchstein zeigt den Gypsabguss eines kleinen Holzreliefs aus Aegypten, welches sich im hiesigen Museum befindet. Das Relief ist durch Bäume in vier Felder geteilt, in diesen sind vier Tiere dargestellt, welche etwa als Greif, Löwe, Gemse und Steinbock zu deuten sind. Dieses wichtige Stück ist bisher nur von Furtwängler in seinem Artikel über den Greifen in Roschers Mythologischem Lexikon erwähnt worden. Furtwängler habe vermutet, es sei eine Arbeit aus dem Delta, und damit auch den fremden Eindruck anerkannt, den es unter ägyptischen Dingen mache. Denselben hätten auch die Herren Erman und Steindorff bestätigt. Der Fundort ist aber nicht bekannt. Es bedarf jedoch, seitdem wir die Goldbecher von Vafio kennen, nur eines Blickes, um zu erkennen, dass auch dieses Relief eine mykenische Arbeit ist. — Darauf wendet sich der Vortragende zu einigen Bemerkungen über das ägyptische Haus des alten Reiches. Mit Unrecht werde nemlich auf Grund des Sarkophages des Mykerinos, in dem man die Nachbildung eines Hauses sieht, angenommen, das ägyptische Haus sei ein Holzbau gewesen. Ein sehr ähnlicher Holzsarkophag aus der XII Dynastie, welcher sich in Berlin befindet, ist nicht einmal, wie man dann erwarten dürfte, gezimmert, sondern nur bemalt. Die Decoration ist etwas reicher ausgebildet, aber es ist deutlich erkennbar, dass sie nicht Nachahmung eines hölzernen Hauses, sondern eines Steinbaus ist. Das bestätigt ein Granitsarkophag aus der V Dynastie, welcher bei Lepsius abgebildet ist; an diesem befinden sich nur vorne zwei Türen, welche deutlich als Nachbildungen steinerner Türen zu erkennen sind. Diese Türen hatten am Sarkophag eine symbolische Bedeutung, das Schema derselben ist ornamental weitergebildet und hat so jenen Schein des Holzgefüges angenommen. — Zum Schluss geht der Vortragende noch auf das Homerische Haus ein, um die Frage nach der Lage der Frauenwohnung zu behandeln. Auf Grund der Einrichtung des Tirynther Palastes hatte Dörpfeld auch für Homer einen zweiten Hof mit der Frauenwohnung vorausgesetzt. Gegen ihn hat sich Jebb gewant. In der Tat wird bei Homer im Erdgeschoss nur ein Megaron erwähnt, daneben wie in Tiryns kleinere Räume, aber keine Frauenwohnung. Es wäre auch ohne einen zweiten Hofe in solcher gröfserer Raum nicht denkbar, da man ja das Licht durch die Tür erhalten muste. Ein Junggeselle hat überhaupt nur ein Megaron, der Ehemann hat dahinter noch einen Thalamos. Das Megaron ist aber der Wohnraum, in demselben am Herd ist der Platz der Frau, also auch der Penelope. Dass diese nun später im Hyperoon wohnt, und daselbst auch ihren Webstuhl hat, ist eine Ausnahme, zu deren Erklärung die Gegenwart der Freier im Hause nicht ausreicht. Vielmehr hält der Vortragende das Aufkommen des Hyperoon für eine spätere Sitte, die allmählich auch in die Gedichte eindrang, als man auch im Leben ein besonderes Frauengemach, die γυναικωνῖτις, hatte. Ursprünglich war das Haus ohne zweites Megaron und ohne Hyperoon. Zwei Stellen der Ilias, in denen Götter heimlich bei Erdentöchtern im Hyperoon schlafen, und welche allgemein für spät gelten, bestätigen das. Auch der Hof als solcher hat sich allmählich entwickelt: wir finden ihn später von allen Seiten mit Zimmern umgeben, früher nicht. Die Iliasstelle, in welcher die θάλαμοι der Priamiden als ἔνδοθεν αὐλῆς gelegen bezeichnet werden, gelten für spät. Der älteste Hof war zimmerlos wie in Tiryns. Auch das Haus des Odysseus haben wir uns als einen einfachen Hof mit Prothyron zu denken, daran lag das Megaron, neben diesem kleinere Gemächer.

Mit Lieferung 4 und 5, der 154. und 155. des ganzen Werkes — Schlez bis Karl Schmidt — ist der XXXI Band der Allgemeinen deutschen Biographie zu Ende geführt. Wir erwähnen folgende Artikel: Joh. Ferd. Schlez, Jugend- und Volksschriftsteller † 1839, von Binder; Schlichtegroll, biographischer Schriftsteller und Archäolog † 1822, von Hoche; Franz Schlick, österreichischer General † 1862, von Sch.; Heinrich Schlik, österreichischer General † 1650, von C. Duncker; Kaspar Schlick, Statsmann, Vertrauter Sigismunds und Albrechts II † 1449, von v. Krones; W. E. A. v. Schlieben, Statistiker † 1839, von Böhmert; Theodor Schliephake, Philosoph und Historiker † 1871, von Ausfeld; Karl Fr. v. Schlippenbach, preufsischer General † 1723, von Poten; Ulrich v. Schlippenbach, Schriftsteller und Dichter der baltischen Provinzen † 1826, von Diederichs; Karl Arnold Schlönbach, Dichter † 1866, von A. Beck; J. E. Schlossberger, Chemiker † 1860, von Lepsius; Friedrich Christoph Schlosser, der berühmte Geschichtschreiber † 1861, von Wegele (S. 533–541); Joh. Georg Schlosser, Prosaist, Jugendfreund und Schwager Goethes † 1799, von R. Jung; Joh. Ludw. Schlosser, Prediger und Komödiendichter, von Goeze befeindet † 1815, von Beneke; Giselher v. Schlotheim, deutscher Mystiker des 14. Jhs., von Philipp Strauch, der Artikel Hermann v. Fritzlar im 8. Bande wird durch diesen berichtigt und ergänzt; Josef Schlotthauer, Historienmaler † 1869, von H. Holland; Constantin Schlottmann, Theolog † 1887, von Siegfried; August Ludwig v. Schlözer, der Geschichtsforscher und politische Schriftsteller † 1809, von F. Frensdorff (S. 567–600); Christian v. Schlözer, dessen Sohn, Prof. der politischen Wissenschaften † 1831, von Hugelmann; Christoph Bernhard Schlüter, Philosoph, Dichter, Freund der Dichterin Annette v. Droste † 1884, von Hermann Hüffer; Fr. Schmalz, hervorragender Landwirt † 1847, von L. Stieda; Th. Ant. Heinr. Schmalz, Jurist, Cameralist, der »Demagogenriecher« † 1831, von Landsberg; H. L. Schmelka, berühmter Komiker † 1837 in Berlin, von R. Löwenfeld; Wolfgang Schmeltzl, Dramatiker des 16. Jhs., von F. Spengler; Anton Schmid, Musikforscher † 1857, von Heinrich Welti; Christoph v. Schmid, Jugendschriftsteller † 1854, von Binder; Christian Heinrich Schmid, der Begründer des deutschen Musenalmanachs, »der Giefsener Schmid« † 1800, von H. Pröhle; Hermann v. Schmid, Dichter † 1880, von H. Holland; Joh. Christoph v. Schmid, Prälat in Ulm, Verf. des Schwäbischen Idiotikons, Freund Nicolais † 1827, von Heyd; Karl Adolf Schmid, Pädagog, Verf. der Encyklopädie des Erziehungs- und Unterrichtswesens † 1887, von Th. Schott; Adolf Schmidt, Historiker † 1887, von S. Löwenfeld; Alexis Schmidt, Shakespeareforscher † 1887, von L. Fränkel; Klamer Schmidt, Dichter, Freund Klopstocks und Gleims † 1824, von H. Pröhle; Ferdinand Schmidt, Jugendschriftsteller † 1890 in Berlin, von Pröhle; Friedr. Ludw. Schmidt, Schauspieler, Theaterdirector und Schriftsteller † 1841, von Paul Schlenther; Georg Friedrich Schmidt, berühmter Kupferstecher † 1775 in Berlin, von Wessely; Julian Schmidt, Litterarhistoriker † 1886, von Constantin Rössler (S. 751–768).

Unter den Nachträgen zu Band 30 verdient besondere Erwähnung der Artikel Johann Andreas Schmeller, Germanist † 1852, von Edward Schröder (S. 786–792). Die fehlenden Artikel folgen im Nachtrag.

Ostwalds Klassiker der exacten Wissenschaften. Nr. 17–20. Leipzig, Engelmann, 1890. 50, 44, 118 u. 115 S. 8°. geb. M. 1, 0,75, 2 u. 2,40. Heft 17 enthält die zwei kürzeren Abhandlungen A. Bravais' über symmetrische Polyeder aus dem Jahre 1849, welche von P. Groth und C. und E. Blasius herausgegeben worden sind. Heft 18 bringt drei Abhandlungen von Ludwig, Becher und Rahn über den Speichel aus 1851, herausgegeben von M. v. Frey. Der reichhaltige Inhalt des von A. Wangerin herausgegebenen Heftes 19 behandelt die Anziehung homogener Ellipsoide in Abhandlungen von Laplace, Ivory, Gaufs, Chasles und Dirichlet aus den Jahren 1782–1839. Das 20. Heft endlich, dessen Herausgabe E. Lommel besorgt hat, gibt in der Uebersetzung von Mewes Huygens' berühmte Abhandlung über das Licht. So dankbar man für diese Gabe sein muss, da hier zum ersten Mal diese Arbeit in deutscher Sprache erscheint, so sehr wäre es Pflicht des Herausgs. gewesen, sich einer richtigen Schreibweise zu bedienen. Hätte er die jetzt erscheinenden Briefe von Huygens in den Œuvres complètes nur einmal eingesehen, so hätte er sich überzeugen müssen, dass gerade die von ihm beliebten Schreibweisen *Huygens* und *Zuilichem* dort nie vorkommen, also völlig unhaltbar sind. Auch

hat Huygens nicht zu *Anjou* (!?), sondern zu *Angers* promoviert, und seine Verdienste um die Verbesserung der Luftpumpe, um die Lehre vom Stofs und der Centrifugalkraft hätten wol Erwähnung verdient.

Preisausschreiben.

Der Vorstand des Tierschutzvereins in Gera hat zwei Preise im Betrage von 60 und 40 Mark für das Verlagsrecht der zwei besten Arbeiten über die Frage: »Was ist von den Besitzern, den Tierschutzvereinen und den Behörden zum Schutze der Ketten- und Zughunde zu tun?« ausgesetzt. Je nach Umfang kommen entweder die zwei besten oder nur die beste der eingesanten Arbeiten zur Veröffentlichung und Verbreitung. Die Arbeiten sind, mit einem Motto versehen, unter Beifügung eines Couverts mit gleichem Motto, das die Adresse des Verfassers enthält, bis zum 1. Juli d. J. an den Vorsitzenden Emil Fischer in Gera (Reufs) einzusenden.

Prof. Deutsch in Berlin hat den Ruf nach Breslau abgelehnt.

Zum Nachfolger v. Nussbaums als o. Prof. der Chirurgie u. Leiter der chirurg. Klinik an der Univ. München ist der o. Prof. an derselben Hochsch. O. Angerer ernannt worden.

Der o. Prof. der roman. Philol. an der Univ. Heidelberg, F. Neumann, hat einen Ruf an die Univ. Giefsen abgelehnt.

Die Privatdoc. der Medicin F. Hermann in Erlangen und J. Hoffmann in Heidelberg sind zu ao. Prof. ernannt worden.

In Budapest ist dem Privatdoc. u. Correpetitor am Polytechn., L. Bodola, Titel u. Charakter eines ö. ao. Prof., den Privatdoc. an der Univ., J. Csarada und J. Pikler, der Titel eines ao. Prof. verliehen worden.

Der Doc. der systemat. Botanik an der Univ. Wien, O. Stapf, hat einen Ruf an die Royal Gardens bei London angenommen.

Am Dresdener Polytechn. ist der ao. Prof. F. Rentsch zum o. Prof. f. Ornamententwerfen ernannnt worden.

Der Custos an der Univ.-Bibl. zu Göttingen, Dr. C. Molitor, ist zum Bibliothekar der Paulin. Bibl. in Münster ernannt worden.

An Stelle des verstorbenen Directors Gallenkamp ist Dr. Ulbrich, bisjetzt Rector der zweiten höheren Bürgerschule, zum Dir. der Friedrich-Werderschen Realschule in Berlin gewählt worden.

Privatdoc. E. Kummer an der Univ. Genf ist von der Société de Chirurgie in Paris zum corresp. Mitgl. gewählt worden.

Dem o. Prof. der Physiol. an der Univ. Leipzig, Geh. Hofrat Ludwig, ist der Titel u. Rang als königl. sächs. Geh. Rat in der 2. Kl. der Hofrangordnung verliehen worden.

Hofrat Prof. C. Beyer in Stuttgart hat die baier. Ludwigsmedaille, Abt. f. Kunst u. Wissensch., erhalten.

Es sind gestorben: Am 6. Febr. in Wien der Volks- und Jugendschriftsteller Regierungsrat Dr. Fr. Isid. Proschko, im 75. J.; am 8. Febr. in Gnesen Gymn.-Dir. Dr. Jul. Methner und in Mons der Bergwerksingenieur B. A. Devillez, Verf. zahlreicher Abhandl. über den Bergwerksbetrieb, 78 J. alt; am 9. Febr. zu Potsdam der Optiker Prof. Dr. Hartnack, 64 J. alt, und in München die Schriftstellerin Freifrau Emilie v. Binzer, geb. Freiin v. Gerschau, 89 J. alt; am 10. Febr. in Mainz der Prof. am bischöfl. Seminar Generalvicar Dr. J. Bapt. Heinrich, Hausprälat des Pabstes, 73 J. alt, in Prag der Prof. der Geologie an der tschech. techn. Hochsch., O. Feistmantel, im 42. J., und in Stockholm Frau Sonja Kovalewski, Prof. der Mathem. an der dort. Hochsch., im 38. J.; am 12. Febr. in Wien Hofrat J. Stummer Ritter v. Traunfels, früher Prof. f. Technik des Land- u. Wasserbaues am Polytechn. daselbst, im 80. J.; ferner hat sich in Halle Dr. R. Herzog, Privatdoc. in der jurist. Facult., das Leben genommen.

Buchhändlerische Kataloge.

K. F. Koehlers Antiquarium in Berlin. Nr. 15: Sprachen u. Litteraturen der europäischen Völker (u. a. Bibliothek von Werner Hahn).

Georg Lissa in Berlin. Nr. 4: Schöne Künste.

R. L. Prager in Berlin. Nr. 119: Deutschlands Recht und Stat, Geschichte und Cultur.

Emil Soeding in Wien I. Nr. 38: Phanerogamen; Floren; Vermischte Schriften; Praktische Botanik.

Eingegangene Schriften.

P. Albrecht, Leszings Plagiate. I Bd., 1. Heft, 2. Hälfte u. 2. Heft. II Bd., 1./2. Heft. Hamburg, Albrechts Selbstverlag, 1890/91. Je M. 2.

L. Bräutigam, Der Marschendichter Hermann Allmers. Sein Leben und seine Schriften. Oldenburg, Schulze. M. 0,75.

E. Budde, Allgemeine Mechanik der Punkte und starren Systeme. II Bd. Berlin, G. Reimer. M. 13.

Bulletin de l'Institut international de Statistique. Tome IV, 2e et dernière livr.: Année 1889. Rom 1890.

Χρησμοὶ Σιβυλλιακοί. Oracula Sibyllina recensuit A. Rzach. Leipzig, Freytag. M. 12.

M. T. Ciceronis Paradoxa ad M. Brutum. Erklärt von M. Schneider. Leipzig, Tauchnitz. M. 1.

Cypriani Galli Poetae Heptateuchos ex recensione R. Peiper. (Corpus scriptorum ecclesiasticorum latinorum. Vol. XXIII.) Leipzig, Freytag. M. 10.

O. Dambach, Fünfzig Gutachten über Nachdruck und Nachbildung erstattet vom königl. preufsischen litterarischen Sachverständigenverein in den Jahren 1874–1889. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. M. 6.

W. Dieckerhoff, Geschichte der Rinderpest und ihrer Litteratur. Berlin, Th. Chr. Fr. Enslin, 1890. M. 12, geb. M. 13,50.

Th. v. Dydyński, Beiträge zur handschriftlichen Ueberlieferung der Justinianischen Rechtsquellen. I Institutionen. 1. Heft. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. M. 2,40.

O. Effertz, Arbeit und Boden. Grundlinien einer Ponophysiokratie. II Bd. 2. Aufl. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. M. 7.

E. Elkan, Das Frankfurter Gewerberecht von 1617–1631. Tübingen, Laupp, 1890. M. 3,60.

E. Flössel, Volksbildung und Jugenderziehung mit Rücksicht auf die Zuchtlosigkeit unter der Jugend. 1./2. Lief. Leipzig, R. Werther. Je M. 0,60.

F. Flügel, Allgemeines englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch. 2. Heft. Braunschweig, Westermann. M. 3.

J. Friedrich, Der Glaube Goethes und Schillers. Halle a. S., Kaemmerer u. Co. M. 2.

G. Goerres, Studien zur griechischen Mythologie. II Folge. (Berliner Studien für klass. Philol. u. Archäol. XII 1.) Berlin, Calvary u. Co. M. 9.

V. U. Hammershaimb, Færøsk Anthologi med litterarhistorisk og grammatisk indledning samt glossar. 5. hæfte. Kopenhagen, Gyldendal in Comm., 1890. Kr. 3.

A. Hartmann, Hans Hesellohers Lieder. Erlangen, Junge, 1890. M. 1,80.

E. Havet, La Modernité des Prophètes. Paris, Calmann Lévy. Fr. 5.

H. Hetzel, Die Humanisierung des Krieges in den letzten hundert Jahren, von der französischen Revolution bis zur Gegenwart, 1789–1889. Frankfurt a. O. (Hofbuchdruckerei Trowitzsch u. Sohn). M. 12.

Q. Horatius Flaccus. Recensuit I. G. Orellius. Editio IV maior. Vol. II. Post I. G. Baiterum curavit W. Mewes. Fasc. IV. Berlin, Calvary u. Co. M. 3.

Jahrbuch der Grillparzergesellschaft. I Jahrg. 1890. Wien, Konegen. M. 10.

F. Koldewey, Mein Urteil über die braunschweigische Kirchengeschichte des Herrn Superintendenten Joh. Beste zu Schöppenstedt. Braunschweig, Schwetschke u. Sohn, 1890. M. 0,60.

W. Krais, Kirchliche Simultanverhältnisse, insbesondere nach baierischem Rechte. Würzburg, Stuber, 1890. M. 2.

Länderkunde von Europa. Herausg. unter fachmännischer Mitwirkung von A. Kirchhoff. 91./92. Lief. Leipzig, Freytag. Je M. 0,90.

Laxdœla Saga. Udgiven ved Kr. Kålund. 2. hæfte. Kopenhagen, Gyldendal in Comm., 1890. Kr. 3.

E. Lucius, Die Zukunft der Heidenmission. Ein Vortrag. Strafsburg, Schmidt.

Matrikenvorschriften. Sammlung der auf die Führung der Geburts-, Trauungs- und Sterberegister bezüglichen Normen. Wien, Manz. M. 1,20.

Östnordiska och latinska Medeltidsordspråk. I Texter utgivna av A. Kock och C. af Petersens. 2. hæfte. Kopenhagen, Gyldendal in Comm., 1890. Kr. 4.

L. Medicus, Kurze Anleitung zur technisch-chemischen Analyse. Tübingen, Laupp. M. 2,40.

B. Mercator, In eines grofsen Königs Armen. 2. Aufl. Gotha, F. A. Perthes, 1890. geb. M. 4.

G. Meyer, Ueber den Unterschied zwischen Naturgesetz und Sittengesetz. Strafsburg, Heitz. M. 0,60.

Mitteilungen des Anthropologischen Vereins in Schleswig-Holstein. 4. Heft. Kiel, Universitätsbuchh. M. 1.

J. Müller, Immergrün. Ein Gedichtcyklus. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 2.

R. Otto, Altlothringische geistliche Lieder. Abdruck nach einer Münchener Hs. Erlangen, Junge, 1890. M. 1,20.

G. Paladino, Gl'infinitamente piccoli o i trionfi della dottrina cellulare. Neapel 1890.

J. Petersen, Faust und Brand. Hamlet. Zwei Vorträge. Gotha, F. A. Perthes, 1890. M. 1,20.

E. Pollack, Hippodromica. Leipziger Inaug.-Dissert. 1890. Leipzig, Ruhl.) M. 2,50.

A. H. Post, Ueber die Aufgaben einer allgemeinen Rechtswissenschaft. Oldenburg, Schulze. M. 3.

50. Programm zum Winckelmannsfeste der Archäologischen Gesellschaft zu Berlin. Berlin, G. Reimer, 1890. M. 11.

H. Pudor, Das Heroentum in der deutschen Musik. Dresden-N., Damm. M. 0,80.

A. Rabe, Die Redaction der Aeschineischen Rede gegen Ktesiphon. Berlin, Mayer u. Müller. M. 1.

K. Rieker, Die rechtliche Natur des evangelischen Pfarramts. Leipzig, Hinrichs. M. 1,20.

V. Rintelen, Der Civilprocess. 9./10. Lief. Berlin, Liebmann. M. 4.

Schweizerische Rundschau. Herausg. von Orell Füssli und F. Vetter. 1891 Nr. 1. Zürich u. Bern, Art. Institut Orell Füssli. Halbjährl. M. 8.

K. Schmidt, Die Confession der Kinder nach den Landesrechten im deutschen Reiche. Freiburg i. B., Herder, 1890. M. 8.

L. Schmitz, Das preufsische Stats- und Communalsteuerrecht, insbesondere die preufsische Grund- und Gebäudesteuergesetzgebung. 2. Aufl. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. M. 1,60.

A. Schopenhauers sämmtliche Werke in sechs Bänden. Herausg. von E. Grisebach. I Bd. Die Welt als Wille und Vorstellung. I Bd. (Universalbibliothek 2761–2765.) Leipzig, Reclam jun. M. 1, geb. M. 1,50.

P. Schwarz, Reste des Wodancultus in der Gegenwart. Leipzig, Neumann. M. 1.

Småstykker 15. Udgivne af Samfund til udgivelse af gammel nordisk litteratur samt årsberetning for 1890. Kopenhagen, Gyldendal in Comm., 1890. Kr. 1,25.

Historische Studien aus dem pharmakologischen Institute der kaiserl. Universität Dorpat. Herausg. von R. Kobert. II. Halle a. S., Tausch u. Grosse, 1890. M. 7.

H. Thode, Die Malerschule von Nürnberg im 14. und 15. Jahrhundert in ihrer Entwicklung bis auf Dürer. Frankfurt a. M., Keller. M. 12.

Die Tragödien des Aeschylos. Verdeutscht von B. Todt. Leipzig, Freytag. M. 8.

E. Traumann, Sudermanns »Ehre« — Kunstwerk oder Mache? Heidelberg, Weifs. M. 0,75.

P. Tschackert, Urkundenbuch zur Reformationsgeschichte des Herzogtums Preufsen. III Bd. (Publicationen aus den königl. preufs. Statsarchiven. 45. Bd.) Leipzig, Hirzel, 1890. M. 9.

Urkunden und Aktenstücke zur Geschichte des Kurfürsten Friedrich Wilhelm von Brandenburg. XIII Bd. Politische Verhandlungen IX. Herausg. von R. Brode. Berlin, G. Reimer, 1890. M. 20.

A. de Vigny, La Canne de Jonc ou la vie et la mort du capitaine Renauld. With notes and grammatical appendices by V. J. T. Spiers. Boston, Heath and Co., 1890.

K. Vollmöller, Spanische Funde I–III. Erlangen, Junge, 1890. M. 1,50.

J. H. Wehle, Das Buch. Technik und Praxis der Schriftstellerei. 2. Aufl. Wien, Hartleben, 1890. M. 3, geb. M. 4.

L. Weifs, Beiträge zur Anatomie der Orbita III. Tübingen, Laupp, 1890. M. 10.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 6. Das Strafamt der Geistlichen in der Predigt und in andern amtlichen Reden. — Berliner Brief V. — Lux Mundi VII. — Der Kampf wider die Unsittlichkeit III. — Die Aufhebung der Stolgebüren. — Ein Vorschlag an die Amtsbrüder auf dem Lande. — Zur Socialreform. — Zur Stolgebürenfrage.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 6. Wo? Wohin? VI. — Ueber Ortsschulinspection. — Besetzung erledigter Pfarrstellen.

The Bibliotheca sacra January. Smith, Are Miracles to be Expected? — Simon, The doctrine of the »Testimonium spiritus sancti«: a Contribution to its History in the Lutheran Church during the XVI and XVII Centuries. — Noble, Natural Religion Prophetic of Revelation. — Fairfield, Resurrection and Final Judgment. — Foster, The Benevolence Theory at the Atonement. — Kinsley, Science and Prayer. — Hayman, Cardinal Newman: a Tribute from the Anglican Standpoint.

The Presbyterian and Reformed Review January. Böhl, Recent Dogmatic Thought in Austria-Hungary. — Demarest, The Theological School, a Practical Institution. — Gloag, The Logos of Philo and St. John. — McCurdy, The Sumerian Question. — Schaff, Laurentius Valla. — Alexander, Christianity and its Counterfeits. — Davis, The Chronology of the Divided Kingdom.

Revue de l'Histoire des Religions XXII 3. Jean Réville, Études sur les origines de l'épiscopat. La valeur du témoignage d'Ignace d'Antioche (fin). — Halévy, De l'introduction du christianisme chez les tribus turques de la Haute-Asie. — Regnaud, Études védiques. L'hymne III 1 du Rig-Véda. — Coquerel, L'Utah. Un essai de théocratie au XIXe siècle. — Albert Réville, Une nouvelle Vie de Jésus.

Erziehung und Bildungswesen.

Pädagogisches Archiv Nr. 2. Die Conferenz zur Beratung von Fragen, das höhere Schulwesen betreffend (Decemberconferenz). — Erklärung von Professoren der technischen Hochschulen Preufsens, die Vorbildung für diese Anstalten durch das Gymnasium betreffend. — Kirchner, Azimutbestimmung I. II.

Blätter für höheres Schulwesen Nr. 2. Lämmerhirt, Die Stundenzahl des französischen Gymnasialunterrichts. — Denicke, Einige Erwägungen bei Lektüre der Kaiserrede. — Boehmer, Zur Abwehr.

Gymnasium Nr. 3. Niemer, Ueber den französischen Unterricht in den unteren Klassen des Gymnasiums im Anschluss an Plattners Elementarbuch I.

Philologie und Altertumskunde.

Neue Jahrbücher für Philologie und Pädagogik H. 11. Weck, *Θεῶν ἐν γ'οὔνασι κεῖται.* — Scotland, Zur Odyssee (*α* 26–43). — Harder, e und ex vor Consonanten in den Fragmenten der älteren römischen Poesie. — P. Meyer und C. P. Schmidt, ne — quidem. — van Hoffs und Plüss, Zu Horatius (epod. 3 und ca. II 20). — Mertens, Zu Ausonius. — Volkmann, Zu Iulius Valerius. — Goebel, Zu Verg. Aen. I 95. — Masius, Die pädagogischen Ansichten Montaignes. — Grosser, Ueber den didaktischen Wert des griechischen Uebungsbuches von O. Kohl. — Kothe, Nochmals *ἐπιούσιος.* — Rieder, Ein kurzes Wort über Repetitionen der Schüler vor dem Abiturientenexamen und über Memorierübungen auf der Schule.

The American Journal of Philology XI 3. Hewlett, On the Articular Infinitive in Polybius. — Buck, The Accusative Plural of Ī-, Ŭ-, and R-Stems in Sanskrit and Avestan. — Conway, The Value of the Mediae (b, d, g) in Old Latin and Italic. — Gudeman, The Codex Matritensis of Plutarch and Plut. Cic. 29. — Bloomfield, Contributions to the Interpretation of the Veda II.

Studj di filologia romanza Fasc. 14. Gauchat e Kehrli, Il Canzoniere provenzale H.

The American Journal of Archæology VI 3. Germano, The House of the Martyrs John and Paul Recently Discovered on the Cœlian Hill at Rome. — Ward, Notes on Oriental Antiquities IX. X. — Forthingham, Introduction of Gothic Architecture into Italy by the French Cistercian Monks II; Notes on Roman Artists of the Middle Ages II. — Paton, Comment on Tarbell's »Study of the Attic Phratry«; Mr. Tarbell's Reply to Mr. Paton's Comment.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Geschichtsblätter für Stadt und Land Magdeburg XXV 2. Modde, Das St. Alexiushospital bei Unser lieben Frauen. — Zahn, Zur Geschichte der Kipper und Wipper im Erzstift Magdeburg; Die Burg in Aken. — Neumann, Eingegangene Dörfer des Erzstifts Magdeburg in der Umgegend der Stadt Plaue a. d. H. — Dittmar, Samuel Walthers Historia literaria Excidii Magdeburgici.

Westdeutsche Zeitschrift für Geschichte und Kunst IX 4. v. Rössler, Die Bäder der Grenzcastelle. Im Anschluss an »Das Römerbad in Rückingen bei Hanau, ein Reconstructionsversuch« (Schl.). — Patsch, Zur Geschichte der Legionen XIII–XX. — Riese, Die Sueben. Eine Entgegnung. — Keufsen, Die Stadt Köln als Patronin ihrer Hochschule von deren Gründung bis zum Ausgange des Mittelalters.

The English Historical Review January. Macaulay,

The Capture of a General Council, 1241. — Bateson, Archbishop Warham's Visitation of Monasteries, 1511.. — Pollen, Dr. Nicholas Sander. — Weyman, Oliver Cromwell's Kinsfolk. — Dunlop, The Plantation of Leix and Offaly. — Parnell, Dean Swift and the Memoirs of Captain Carleton.

Annales de la Société d'émulation pour l'étude de l'histoire et des antiquités de la Flandre Sér. V, Tom. II 1–2. Feys, Les députés de la Flandre à Madrid. — Witteryck, Contes populaires, Superstitions, Coutumes religieuses (suite); Verzamelinge van Westvlaamsche Volkspreuken. — Feys, Pourquoi l'église de Sainte-Walburge à Furnes ne fut pas démolie pendant la révolution.

Archivio storico italiano Ser. V, Tom. VI 6. Novati, Donato degli Albanzani alla Corte estense. Nuove ricerche. — Claretta, L'imperatore Giuseppe II a Torino nel giugno del 1769. — Ridolfi, Giovanna Tornabuoni e Ginevra de' Benci nel Coro di S. Maria Novella in Firenze.

Rivista storica italiana VII 4. Cipolla, L'Istituto storico italiano e le sue pubblicazioni. — Ferrai, Enrico VII di Lussemburgo e la Repubblica Veneta.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 5. Seler, Religion und Cultus der alten Mexikaner (Forts.). — Post, Ueber Gottesurteil und Eid. — Rink, Aus Grönland (Schl.). — Assmann, Zur Frage der Verwendung von Luftballons bei Polarexpeditionen. — Achelis, Zur Entwickelungsgeschichte des Teufelsglaubens. — Quedenfeldt, Krankheiten, Volksmedicin und abergläubische Curen in Marokko (Forts.). — Hahn, Künstliche Inseln in den Seen des armenischen Hochlands.

Mitteilungen der anthropologischen Gesellschaft in Wien XX 3. 4. Woldfich, Prähistorische Fundstätten bei Kromau in Mähren. — Jelinek, Die Funde zu Slup bei Prag. — Heger, Der VIII russische Archäologencongress in Moskau 1890. — Szombathy, Urgeschichtliche Forschungen in der Umgegend von Wies in Mittelsteiermark (Schl.).

Mitteilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien Nr. 11. 12. Umlauft, Das eiserne Tor und seine Regulierung. — Reischek, Meine Reisen auf Neuseeland. — 5. internationaler geographischer Congress in Bern.

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 6. Thermidor. — Eine Chronik der Theaterbrände des Jahres 1890. — Salvini und Coquelin.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 5. Pudor, Die Schulreform und die musikalische Erziehung. — Musikbriefe aus Karlsruhe und Wien (Forts.). — Berichte aus Leipzig.

Le Menestrel No. 4. H. M., Les Obsèques de Léo Delibes. — Moreno, Le nouveau cahier des charges de l'Opéra. — Chevalier, Reprise de l'Hôtel Godelot, à la Renaissance; Premières représentations de les Cenci, au Théâtre d'Art, et de Paris-Folies, aux Folies Dramatiques.

Jurisprudenz.

Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft im deutschen Reich XV 1. Schmoller, Die geschichtliche Entwicklung der Unternehmung VI. VII. — Fuchs, Der Warenterminhandel, seine Technik und volkswirtschaftliche Bedeutung. — Hoeniger, Die Volkszahl deutscher Städte im Mittelalter. — v. Paygert, Die österreichische Gewerbeverfassung in Galizien. — Kral, Streiflichter auf den Haushalt der öffentlichen Volksschule in Oesterreich. — Holtz, Zur Landgemeindeordnung in Preußen. — Oldenberg, Die Generalversammlung des Vereins für Socialpolitik in Frankfurt a. M. am 26. und 27. September 1890. — Grofsmann, Ueber industrielle Kartelle. — Schmoller, Neuere Litteratur über unsere handelspolitische Zukunft.

The Law quarterly Review January. Chalmers, Trial by Jury in Civil Cases. — Barclay, The Definition of General Average. — Millidge, Statutes of Limitations and Mortgagees. — Murray, Bankruptcy of Partners. — Maitland, A Conveyancer in the Thirteenth Century. — Grueber, The Decline of Roman Jurisprudence. — Matthews, Ought Bills of Sale to be Abolished? — Shadwell, The Naturalization Act, 1870, s. 7.

Revue critique de législation et de jurisprudence Janvier. Gardeil, Jurisprudence criminelle. — Testoud, Le contrôle de la puissance paternelle par les tribunaux et la loi du 24 juillet 1889. — Audinet, Du changement de nationalité des mineurs.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 5. Lumniczer, Ueber Versuche mit dem Kochschen Mittel. — Gauster, Die Influenzaepidemie 1889/1890 in der Landesirrenanstalt in Wien und ihre Einwirkung auf die Psychopathien (Schl.). — Guinon, Ueber die Hysterie in ihrem Verhältnisse zur Chirurgie (Forts.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 6. Winter, Zur Behandlung der Steifslagen. — Sachs, Die Magnetnadel als diagnostisches Hilfsmittel in der Chirurgie. — Schech, Diagnose und Therapie der Krankheiten der Nebenhöhlen der Nase. — Bride, Ueber Diagnose und Behandlung der Krankheiten der accessorischen Höhlen der Nase. — Roth, Ueber einen Fall von Sarkom, verbunden mit hämorrhagischer Diathese. — Rindfleisch, Die histologischen Vorgänge bei der Heilung tuberculöser Schleimhautgeschwüre unter der Kochschen Behandlung. — Sonnenburg, Weitere Mitteilungen über die chirurgische Behandlung der Lungencavernen. — Schimmelbusch, Mikroskopische Befunde bei Tuberculose der Haut und der sichtbaren Schleimhäute nach Anwendung des Kochschen Mittels. — Neumann und Schwerin, Zur Kenntnis der Beeinflussung der Körpertemperatur innerlich Tuberculöser durch das Kochsche Mittel. — Auerbach, Ueber einige regelwidrige Erscheinungen nach den Kochschen Injectionen und die diagnostische Bedeutung des Mittels. — Irsai, Erfahrungen über das Kochsche Mittel bei Lungen- und Kehlkopftuberculose. — Guttmann und Ehrlich, Entgegnung auf die Mitteilung über Tuberkelbacillen im Blut nach Kochschen Injectionen.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 5. v. Herff, Ein Beitrag zur Theorie der Eklampsie. — Waibel, Aetiologische Beobachtungen über acuten Gelenkrheumatismus (Polyarthritis rheumatica). — Prior, Das Kochsche Heilverfahren gegen Tuberculosis in seiner Einwirkung auf den gesammten Organismus und den Sitz der Erkrankung.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 5. Fischel, Zwei Fälle von Hyperemesis gravidarum. Gleichzeitiges Auftreten in einem neugebauten Hause; Zwei Fälle von Unterbrechung der Schwangerschaft aus seltener Ursache: a) wegen Retinitis brightica, b) wegen pyämischen Fiebers. — Münzer, Ueber Jodopyrin (Jodantipyrin) und Jodantifebrin (Schl.). — Cartellieri, Beitrag zur forensischen Casuistik.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 5. Freund und Rie, Cerebrale Kinderlähmung und Poliomyelitis infantilis. — Borgherini, Die ersten Resultate der Kochschen Behandlungsmethode bei tuberculösen Erkrankungen innerer Organe. — Gabrylowicz, Zur Aetiologie und Therapie der chronischen Lungenschwindsucht. — Ullmann, Zur Pathogenese und Therapie der Leistendrüsenentzündungen (Forts.). — Neudörfer, Zur Technik der Gliederabsetzung (Schl.). — Weitere Publicationen über Kochs Heilmethode.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 5. Braun, Welche Behandlungsmethode der sogenannten varicösen Unterschenkelgeschwüre ist die einfachste und beste? — Finger, Die Pathologie und Therapie der acuten Urethritis posterior (Forts.). — Güntz, Die blutbildende und prophylaktische Eigenschaft der Chromwasserbehandlung bei venerischen Geschwüren (Forts.).

The Lancet Nr. 3517. Duncan, On Chronic Disease of the Uterine Appendages, with Short Notes of 30 consecutive Cases treated by Abdominal Section (concl.). — Smith, Fracture of Scapula and first three Ribs, with Rupture of Subclavian Artery and Vein. — Little, On the Causes of Rotation of the Vertebrae in Scoliosis. — Steel, Remarks on Vaccination, with three cases of Accidental Vaccination.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 5. Vaccination obligatoire et prophylaxie de la variole. — Parotidite à pneumocoques. — Influence de la fièvre sur le bacillus coli communis. — Origine et nature microbiennes non spécifiques de l'hépatite suppurée (suite).

Gazette médicale de Paris No. 5. Du sang dans la défense de l'organisme contre les infections (suite). — Pathologie, symptomes et traitement de l'anémie. — Variations produites dans l'exhalation pulmonaire de l'acide carbonique par l'état de repos ou de contraction d'un certain groupe de muscles. — Le remède de Koch dans le traitement des affections tuberculeuses (suite).

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 5. v. Preuschen, Die schwedische Heilmethode in der Gynäkologie. — Kollmar, Zur Differentialdiagnose zwischen Magengeschwür und Magenkrebs. — Hausemann, Pathologisch-anatomische und histologische Erfahrungen nach der Kochschen Behandlungsmethode. — Rütimeyer, Ein Fall von acuter Meningitis tuberculosa nach Kochscher Behandlung einer Phthisis pulmonum. — Hess, Ueber Suspensionsbehandlung bei Tabes und anderen Nervenkrankheiten.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 5. Chrobak, Ueber Indicationen zur Laparotomie. — v. Korczyński, Ueber temporäre Veränderungen, welche unter dem Einflusse der Kochschen Vaccine in den Lungen nicht tuberculöser Individuen entstehen können. — Gleich, Ueber Sterilisierung von Verbandstoffen. — Schlichter, Ueber Lues hereditaria (Schl.).

Archiv für mikroskopische Anatomie XXXVII 1. Blumenau, Zur Entwicklungsgeschichte und feineren Anatomie des Hirnbalkens. — Cox, Imprägnation des centralen Nervensystems mit Quecksilbersalzen. — Griesbach, Beiträge zur Histologie des Blutes. — Wolters, Die Conjugation und Sporenbildung bei Gregarinen. — Ribbert, Ueber die Regeneration der Mammilla nebst Bemerkungen über ihre Entwicklung.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 6. R. Koch, Fortsetzung der Mitteilungen über ein Heilmittel gegen Tuberculose. — Stefan, Ueber elektrische Schwingungen in geraden Leitern. — Daubrée, Versuche über die mechanischen Wirkungen von Gasen unter sehr starkem Druck und bei schneller Bewegung auf die Gesteine. — Rawitz, Der Mantelrand der Acephalen. — Poulton, Mimicry. — Oliver, Ueber Sarcodes sanguinea Torr.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 6. Mann, Das Dulongsche Gesetz im Lichte der mechanischen Wärmelehre. — Die Wirkung des Kochschen Mittels gegen Tuberculose (Forts.). — Assimilation von Stickstoff aus der Luft durch Robinia Pseudacacia. — Ueber Pflanzenblutkohle. — Die deutsche Interessensphäre in Südwestafrika.

Botanische Zeitung Nr. 6. Woronin, Ueber das »Taumelgetreide« in Südussurien.

Mathematische Wissenschaften.

American Journal of Mathematics XIII 2. Bolza, On the Theory of Substitution-Groups and its Applications to Algebraic Equations (cont.). — d'Ocagne, Quelques propriétés des nombres K_m^p. — Appell, Sur les fois de forces centrales faisant décrire à leur point d'application une conique quelles que soient les conditions initiales. — Taber, On Certain Identities in the Theory of Matrices. — Gorton, Systems of Rays Normal to a Surface. — Morley, On the Epicycloid. — Manning, Reduction of $\frac{dx}{\sqrt{A\,(1+mx^2)\,(1+nx^2)}}$ to $\frac{Mdy}{\sqrt{(1-y^2)\,(1-k^2y^2)}}$ by the Substitution $x^2 = \frac{a+by^2}{a'+b'y^2}$. — Fields, A Simple Statement of Proof of Reciprocal-Theorem; Related Expressions for Bernoulli's and Euler's Numbers.

Annali di matematica pura ed applicata Fasc. 4. Somigliana, Sulla trasformazione delle equazioni lineari, omogenee, a derivate parziali, con coefficienti costanti. — Bianchi, Sopra alcune nuove classi di superficie e di sistemi tripli ortogonali.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 10. 11. Neuerung am eisernen Querschwellenoberbau (D. R. P. Nr. 54571). — Der preisgekrönte Entwurf zu einem Geschäfts- und Wohnhause auf der Eckbaustelle des ehemaligen Victoriahôtels (sogenanntes Victoriahaus) in Dresden. — Bauordnungen und Verbreitung ansteckender Krankheiten in den Städten.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 6. Lutherkirche auf dem Dennewitzplatz in Berlin. — Ein neuer Feind der Seebauten in Holland. — Flächenermittelung mit dem Zeichenschieber. — Ein neuer Weichenverschluss. — Umbau der Universitätsbibliothek in Bonn. — Friedrichscollegium in Königsberg i. Pr. — Modelle des Raschdorffschen Domentwurfs im Berliner Kunstgewerbemuseum. — Zur Wasserbaugeschichte der Oder. — Ordner für Quittungskarten der Invaliditäts- und Altersversicherung. — Vorrichtung zur Darstellung des Wasserstandes und der Dichtigkeit des Meereswassers.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Monatshefte zur Statistik des deutschen Reichs December. Entweichungen von Seeleuten der deutschen Handelsmarine im Jahre 1890. — Eheschliefsungen, Geburten und Sterbefälle im Jahre 1890. — Ueberseeische Auswanderung von Anfang Januar bis Ende December 1890. — Grofshandelspreise wichtiger Waren an deutschen Plätzen 1890 bezw. 1879/90. — Betriebsergebnisse der Rübenzuckerfabriken December 1890. — Warenverkehr December 1890 bezw. 1. Januar bis Ende December 1890. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im December 1890. — Zuckermengen, welche im December 1890 mit dem Anspruch auf Steuervergütung abgefertigt sind.

Die chemische Industrie Nr. 2. 3. Dittmar, Die chemische Industrie Englands während des Jahres 1890. — Rössler, Bericht über Metalle und Metallsalze im Jahre 1890. — Gehe & Co., Mitteilungen über einige wichtige Drogen und Chemikalien.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 6. Denzler, Bericht über die von der Maschinenfabrik Oerlikon vorgenommenen Versuche mit hochgespannten Strömen. — Steinmetz, Einige Bemerkungen über Hysteresis. — Behrend, Zur Berechnung der Dynamomaschinen. — Edelmann, Das Rosenthalsche Mikrogalvanometer neuester Construction. — Conz, Elektrischer Nachtsignalapparat D. R. P. 44338. — Ayrton, Lamb und Smith, Ueber die chemischen Vorgänge in Accumulatoren.

Kriegswissenschaft.

Archiv für die Artillerie- und Ingenieur-Offiziere des deutschen Reichsheeres Januar. Schiefsversuche und Vorführungen des Grusonwerks in der Fabrik und auf den Schiefsplätzen bei Buckau und Tangermünde vom 22.–27. September 1890.

Militär-Wochenblatt Nr. 9–11. Militärische Nachrichten aus Holland. — Bestimmungen über die Aufnahme in die École militaire de l'artillerie et du génie zu Versailles. — Mitteilungen aus dem Archive des königl. Kriegsministeriums I (Schl.). — Remontierung der russischen Armee. — Strategische Streiflichter auf die Festungsfragen. — Das Militärbudget Frankreichs für 1891. — Die Bewaffnung der Kavallerie. — Noch ein letztes Wort über das »Wolframgeschoss«.

Dasselbe Beiheft 1–3. Kunz, Die Schlacht vor dem Mont Valérien am 19. Januar 1871. — Scheibert, Strategische Streiflichter auf die Festungsfragen. — v. Roessler, Die Angriffspläne Friedrichs des Grofsen in den beiden ersten schlesischen Kriegen; Die Verteidigungspläne Friedrichs des Grofsen in den beiden ersten schlesischen Kriegen.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 6. 7. Die 100jährige Jubiläumsfeier des 4. grofsherzogl. hessischen Infanterieregiments (Prinz Karl) Nr. 118 (Forts.). — Schiefsversuche der Kruppschen Fabrik mit einer 12-Centimeterfeldhaubitze in den Jahren 1886–1888. — Denkwürdigkeiten des Herzogs von Cars.

Revue d'artillerie Janvier. Thouvenin, Note sur le transport d'un tir reglé. — Ducros, Les constructions mécaniques et les machines-outils à l'Exposition universelle de 1889. — Les fusées à double effet expérimentées par l'artillerie autrichienne en 1888 et 1889. — Canon de côte de 24c de 36 calibres construit pour le Gouvernement chinois par MM. Schneider et Cie. aux usines du Creusot. — Vaucheret, Régime des bouches à feu.

Allgemeines.

Die Grenzboten Nr. 5. Der gegenwärtige Stand der Arbeiterbewegung. — Die Kirchenpolitik des Grofsen Kurfürsten. — Ein topographischer Atlas von Leipzig. — Neue Lyrik. — Aus Wilhelm Tauberts Jugendzeit. — Ein neuer Nathan. — Vom Fremdwörtertisch.

Deutsche Rundschau Februar. Fontane, Unwiderbringlich VII–XII. — John Henry Newman. In Memoriam (Schl.). — Knille, Neue Grübeleien eines Malers. — Schwenke, Aus Wilhelm v. Humboldts Studienjahren. Mit ungedruckten Briefen. — Nachtigal, Die Verkehrs- und Handelsverhältnisse Nordafrikas (Schl.). — Richter, Ueber Klimaschwankungen. — Welti, Berliner Musikleben.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin VI. Mommsen, Festrede. — Berichte über die fortlaufenden gröfseren wissenschaftlichen Unternehmungen der Akademie und die mit derselben verbundenen Stiftungen und Institute.

Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Math.-naturw. Kl. Abt. IIa Bd. XCIX 7. Mandl, Ueber eine allgemeine Linsengleichung. — Miesler, Quantitativ-photographische Untersuchungen über elektrische Oscillationen. — Exner, Beobachtungen über atmosphärische Elektricität in den Tropen II. — Holetschek, Ueber den scheinbaren Zusammenhang der heliocentrischen Perihellänge mit der Perihelzeit der Kometen. — Jäger, Zur Theorie der Dampfspannung. — Kohn, Ueber eine neue Erzeugungsart der Flächen 3. Ordnung. — Lippich, Zur Theorie der Halbschattenpolarimeter. — Klemenčić, Ueber die Untersuchung elektrischer Schwingungen mit Thermoelementen. — Arrhenius, Ueber das elektrische Leitungsvermögen von Salzdämpfen in der Bunsenflamme. — Cantor, Zur Chemie des Accumulators. — Exner, Ueber polarisierende Wirkung der Lichtbeugung I.

The Academy Nr. 977. Symons, Le Gallienne's Essays on George Meredith. — Dawkins, The Adventure of Count George Albert. — Waddington, The Life of Philip Henry Gosse. — Leather, Havell's Translation of Longinus on the Sublime. — Keene, Seton-Karr's Lord Cornwallis. — Cotterell, Marcus Rickards's Sonnets and Reveries. — Original Verse: »Cambridge in Sunset«. — MacCarthy, Lives of Saints from the Book of Lismore. — Bradley, »In Taphnis«. — Cheyne and Maclagan, Tunip and the Land of Naharina. — Ridgeway, Was the horse driven before it was ridden? — Hales, Cock's Eggs. — Toynbee, »Arerage« in the New English Dictionary. — Sanday, The Greek MSS. in the Vatican. — Morris, »Shambala«. — Philips, Old Masters at the Royal Academy II. — Petrie, Excavation in Egypt. — Taylor, Discoveries at Thebes. — Wedmore, »The Dancing Girl«. — Nicholson, »The Cenci« in Paris.

The Athenæum Nr. 3300. Cardinal Newman's Life. — The Glaciers of East Africa. — A History of Hendon. — A New Biography of Gustavus Adolphus. — The Grave of Schliemann. — Notes from Cambridge. — Walpole's Hints for discovering Junius. — Wire-Stabbing. — A Source of the Book of Tobit. — The »Dictionary of Antiquities«. — The Quarrels of Authors. — The Guelph Exhibition. — English Miracle Plays.

Proceedings of the Royal Society of London Nr. 295. Jones, On the Determination of the Specific Resistance of Mercury in Absolute Measure. — Liveing and Dewar, The Spectroscopic Properties of Dust. — Joly, On the Specific Heats of Gases at Constant Volume I. — Hopkinson, Magnetism and Recalescence. — Beddard, On the Homology between Genital Ducts and Nephridia in the Oligochaeta. — Galton, The Patterns in Thumb and Finger Marks: on their Arrangement into naturally distinct Classes, the Permanence of the Papillary Ridges that make them, and the Resemblance of their Classes to ordinary Genera. — Heape, Preliminary Note on the Transplantation and Growth of Mammalian Ova within a Uterine Foster-Mother. — Veley, The Conditions of Chemical Change between Nitric Acid and certain Metals. — Burch and Veley, The Variations of Electromotive Force of Cells consisting of certain Metals, Platinum and Nitric Acid. — Rücker, On the Relation between the Magnetic Permeability of Rocks and Regional Magnetic Disturbances.

The Edinburgh Review Nr. 353. Mr. Lecky's History of England. — American Fiction. — Sanitary Progress. — Fraser's Memoir of John Locke. — Care and Education of the Blind. — The French Occupation of Egypt. — Letters and Journals of Lady Mary Coke. — The Paintings of Pompeii. — Modern Economics. — The Fiscal System of the United States.

The North American Review January. Miles, The Future of the Indian Question. — Lecky, Ireland in the Light of History. — Lodge, The Restriction of Immigration. — Adam, The Dowries of Women in France. — Rolfe, A Witness for William Shakespare. — Luce, How Shall We Man Our Ships? — Billings, Vital Statistics of the Jews. — O'Rell, Reminiscences of American Hotels. — Wiman, Can We Coerce Canada? — Clews, The Late Financial Crisis.

The Quarterly Review Nr. 343. The Grattan Parliament: Mr. Lecky's Last Volumes. — Döllinger and the Papacy. — Ethics of the Day. — Sedgwick's Life and Letters. — Russia: its People and Government. — Lord Houghton. — The New Code and Free Education. — The Golden Bough. — Greek at the Universities. — The Elevation of the Working Class. — The Prospects of Conservatism in England.

Revue critique No. 3. 4. Naville et Griffith, Tell-el-Yahoudijeh. — Sack, La religion juive. — Rapin, La Bible. — Girard, Mommsen, Le droit public romain VII; Textes de droit romain. — Flores historiarum, p. p. Luard. — Rossignol, Histoire de l'arrondissement de Gaillac pendant la Révolution. — Basset, Loqmân berbère. — Allard, La persécution de Dioclétien. — Loisy, Histoire du canon de l'Ancien Testament. — Messio, Le poème des Psaumes. — Brutails, La chambre des comptes de Navarre. — Pélissier, Noris. — Lea, L'Inquisition espagnole. — Fournel, L'événement de Varennes. — Sorel, Mme de Staël.

Revue des Deux Mondes 1. Février. Le prince Henri d'Orléans, De Paris au Tonkin par terre, notes de voyage. — de Broglie, Études diplomatiques. Fin de la guerre de la succession d'Autriche III. — Chabot, L'institutrice (fin). — Paléologue, La naissance d'une légende. La reine Louise de Prusse. — Chevrillon, Dans l'Inde III. — Brunetière, Octave Feuillet. — Valbert, William Booth, général de l'armée du salut, et son livre sur l'extinction du paupérisme.

La Nouvelle Revue 1. Février. de Constantin, Une Expédition religieuse en Abyssinie: L'archimandrite Païsi et l'ataman Achinoff. — Vasili, L'Abîme IV. — Lombroso, La Stéatopygie des Hottentotes. — de Castellane, Le Quatrième État français II. — de Bovet, Un Écrivain cosmopolite: Henry James. — Fergus, La propriété féodale. — Dick-May, Vieux Mariage. — d'Ocagne, Sport: Les Coaches en France. — Loliée, Les Disparus. — Z., L'Amiral Aube.

Revue de Belgique Janvier. Prins, La représentation des intérêts. — Delbœuf, Les fêtes de Montpellier. — Pradez, La Griotte. — Rahlenbeck, Les derniers rhétoriciens de Tournai. — Foulon, Marcus (poésie). — Frédéricq, Au cap Nord.

Revue internationale Janvier. X., L'ère Bismarckienne (fin). — Rod, Le bilan de la littérature française contemporaine. — Buet, Maman Desroseaux (fin). — Tissot, Étude de la littérature russe: Nikolaï Alekseïevitch Nekrassov. — Garnett, La Cité des Philosophes. Conte philosophique. Traduit de l'anglais par Sarrazin. — Wuarin, Les différentes écoles de coopérateurs (fin). — Séché, Un roman janséniste.

Anzeigen.

Neuer Verlag der August Neumannschen Verlagshandlung (Fr. Lucas) in Leipzig. 1890. [16

Kurtz, Professor, Dr. theol. Joh. H. Lehrbuch der Kirchengeschichte für Studierende. 4 Teile in 2 Bdn. Elfte Aufl. in durchgängig erneuter Bearbeitung. 8°. XXXV. 1455 S. 16 M. 60 Pf.

Mischner, J., Pfarrer. Durch Sturm zur Stille! Gedichte eines Kriegers von 1870/71. Mit einer Abbildung. 12°. VIII. 86 S. Geheftet 1 M. 20 Pf. Elegant gebunden 2 M.

Mollmann, Friedr. Rätsel des Daseins. 8°. 92 S. 1 M. 50 Pf.

Peters, Dr. J. B. Englische Schulgrammatik in tabellarischer Darstellung. 8°. VI. 62 S. Geheftet 1 M. 30 Pf. Gebunden 1 M. 70 Pf.

——— Französische Schulgrammatik in tabellarischer Darstellung. Zweite verb. Aufl. 8°. X. 87 S. Geheftet 1 M. 50 Pf. Gebunden 1 M. 90 Pf.

Raeder, R., Propst. Das Lied in der Kirche Gottes. 8°. VIII. 34 S. 60 Pf.

Schwarz, Dr. P. Reste des Wodankultus in der Gegenwart. 8°. IV. 50 S. 1 M.

Die russischen **Sektierer** mit besonderer Berücksichtigung der neueren evangelischen Strömungen in der orthodoxen Kirche. 8°. IV. 53 S. 1 M. 20 Pf.

Ulrich, Rector Dr. W. Uebungsstücke zum Uebersetzen aus dem Deutschen ins Französische behufs Einübung der unregelmäfsigen Verben. Eine Beigabe zu französischen Schulgrammatiken. 8°. IV. 56 S. 1 M.

Verlag von W. Spemann in Berlin

KÖNIGLICHE MUSEEN ZU BERLIN

DIE GIPSABGÜSSE

ANTIKER BILDWERKE

IN HISTORISCHER FOLGE ERKLÄRT

Bausteine

zur Geschichte der griechisch-römischen Plastik

von

Carl Friederichs

Neu bearbeitet von **Paul Wolters**

X und 850 Seiten. 8°.

Preis: geh. 12 Mark, geb. 13 Mark.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Eine geprüfte Lehrerin, die mit der Schreibmaschine (Remington) umzugehen versteht, sucht als Stenographin (Neustolze 170 Silben) passende Beschäftigung. Adr. unter **K. O. 514** an Rudolf Mosse, Berlin C, Königstr. 56. [M. 18 4/1

Hierzu eine Beilage der **Verlagsbuchhandlung Leopold Voss in Hamburg.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 9. Berlin, 28. Februar 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Sorof, Entstehung der Apostelgeschichte.
Reich, Grillparzers Kunstphilosophie.
Ehrensberger, Bibliotheca liturgica manuscripta.
Salemann, Fachrîi Lexicon Persicum I.
Goodwin, Moods and Tenses of the Greek Verb.
W. Meyer, Abaelardi Planctus.
Kauffmann, Schwäbische Mundart.
Othmer, Verhältnis von Christians von Troyes »Erec et Enide« zu dem Mabinogion.
Meklenburgisches Urkundenbuch XV.
Bernays, Petrus Martyr und sein Opus epistolarum.
Merveilles biographiques et historiques du Cheikh Abd-el-Rahman el Djabarti.
Flegel, Vom Niger-Benûe.
Kretzschmar, Führer durch den Concertsal II 1. 2.
Neitzel, Führer durch die Oper des Theaters der Gegenwart I 1. 2.
v. Dydyński, Zur handschriftlichen Ueberlieferung der Justinianischen Rechtsquellen I 1.
Cohn, Tatbestand der Verbrechen und Gattungsbegriff des Versuches.
C. Virchow, Analytische Methoden zur Nahrungsmitteluntersuchung.
Prahl, Flora von Schleswig-Holstein II.
Knuth, Geschichte der Botanik in Schleswig-Holstein I.
Breusing, Steuermannskunst.
W. Naudé, Deutsche städtische Getreidehandelspolitik vom 15.—17. Jh.
Kriegsgeschichtliche Einzelschriften 13.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Martin Sorof, Die Entstehung der Apostelgeschichte. Eine kritische Studie. Berlin, Nicolai, 1890. 104 S. gr. 8°. M. 1,60.

Das Thema dieser Arbeit ist durchaus zeitgemäfs. Nähere Untersuchungen über die Entstehung, besonders die Quellen, der Apostelgeschichte, als sie bisher angestellt worden sind, gehören gegenwärtig zu den dringendsten Aufgaben der neutestamentlichen Kritik. Dass diese Schrift des Neuen Testaments nicht einfach aus einem Gusse ist, sondern ihre Bestandteile von verschiedenen Händen oder doch wenigstens aus verschiedenen Zeiten herrühren, ist eine gegenwärtig von den Vertretern sehr auseinandergehender Standpunkte geteilte Ueberzeugung. Am meisten umstritten sind bekanntlich die sogenannten Wirstücke der Apostelgeschichte, und mit deren Untersuchung beginnt denn auch Sorof ganz sachgemäfs seine Arbeit, wobei er auf eine neue Lösung des Problems hinführen will. Einerseits sollen diese »Wirstücke« nicht demselben Verfasser zugeschrieben werden können wie die übrigen Teile der Apostelgeschichte. Dafür wird geltend gemacht 1. das plötzliche unvermittelte Eintreten und Aufhören derselben, 2. ihr mangelhafter Zusammenhang mit der übrigen Darstellung, 3. das Fehlen der Beziehung in Kap. 21, 10 auf 11, 28 und 4. die 28, 22 hervortretende Unbekanntschaft mit der 28, 15 vorausgesetzten Existenz einer römischen Christengemeinde. Andererseits werden aber auch die Schwierigkeiten richtig aufgedeckt, welche der Annahme entgegenstehen, dass die Wirberichte eine besondere von dem Verfasser der Apostelgeschichte benutzte Quellenschrift seien. So gelangt S. zu der Vermutung, dass die »Wirstücke« erst von einem späteren Ueberarbeiter einer ursprünglichen, der Apostelgeschichte zu Grunde liegenden Schrift in dieselbe eingefügt seien, um einzelne Abschnitte der letzteren durch seine eigenen Berichte zu ersetzen. Und zwar soll der Verfasser der Urschrift Lukas, der Ueberarbeiter dagegen Timotheus sein, welcher die ungenaueren Mitteilungen des Ersteren als Augenzeuge von vielen Abschnitten der Wirksamkeit des Paulus zu verbessern im Stande gewesen sei. Indem sich dann S. im zweiten Teil seiner Schrift (S. 41 ff.) zur Untersuchung der ersten Hälfte der Apostelgeschichte wendet, findet er auch in dieser vielfache Spuren eines späteren Ueberarbeiters, der in die ursprüngliche bereits sehr frei mit dem Stoffe verfahrende und viel Sagenhaftes enthaltende Lukasschrift noch erheblich weniger geschichtliche und mehr in judenchristlichem Sinne gehaltene Stücke eingefügt habe. Und auch diese Ueberarbeitung wird den Ergebnissen des ersten Teils der Arbeit entsprechend auf Timotheus zurückgeführt.

Diese neue Hypothese ist wenig wahrscheinlich. Die Bearbeitung der Urschrift wäre in den beiden Teilen der Apostelgeschichte zu ungleichartig, um auf denselben Timotheus zurückgeführt zu werden. Und wenn man in der Apostelgeschichte so viel Sagenhaftes und Ungeschichtliches findet, wie dies S. tut, kann man doch nicht dieselbe lediglich von zwei den apostolischen Kreisen angehörigen Männern ableiten. Die Schwierigkeit, welche sich aus Apostelgesch. 20, 5 gegen eine Abfassung der Wirberichte durch Timotheus ergibt, wird sehr künstlich beseitigt (S. 35 ff.). Auch im einzelnen Nachweise der die Bearbeitung verratenden Spuren ist viel Subjectives. Aber Vieles auch ist der Beachtung wol wert. Und die sorgfältige, methodische Untersuchung, die offenbar mit voller Kenntnis der wichtigsten bisherigen einschlägigen Litteratur geführt ist, wenn auch dieselbe nur sehr wenig genannt wird, kann für die weitere Entwicklung des betreffenden Problems anregend und förderlich wirken.

Bonn. Sieffert.

Philosophie.

Emil Reich, Grillparzers Kunstphilosophie. Wien, Manz, 1890. VI u. 146 S. gr. 8°. M. 2,40.

Der Verf. der vorliegenden Studie ist, wie seine Schriften »Schopenhauer als Philosoph der Tragödie« und »Gian Vincenzo Gravina als Aesthetiker« (DLZ. 1889 Sp. 266; 1890 Sp. 1306) zeigen, Aesthetiker von Fach. Das muss hervorgehoben werden, weil wir in seiner Arbeit über Grillparzer aus dem Kreise der zünftigen Aesthetik einen Protest gegen Eduard v. Hartmann erblicken dürfen, der unsere Klassiker, Lessing, Schiller, Goethe, mit Gelehrtendünkel aus der Geschichte der Aesthetik hinauswies. Reich sucht nun zu erweisen, wie viel Richtiges Grillparzer bei seinen einsamen Studien und trotz seiner theoretischen Abneigung gegen die Kunstphilosophie doch auf diesem Gebiet erkannte und ahnte. R. bezeichnet sein Schriftchen als eine systematische Sammlung der zerstreuten Bemerkungen aus Grillparzers Werken und nimmt für seine eigenen Zutaten nur den Wert eines verbindenden Textes in Anspruch. Dies ist nun freilich nicht durchaus der Eindruck, welchen der Leser dieser kurzen Kritiken empfangen wird. R. spricht eigentlich ununterbrochen Lob und gelegentlich Tadel aus und stellt sich unwillkürlich auf einen gewissen Gönnerstandpunkt. Hätte er die ästhetischen Ansichten Grillparzers in ihrem ganzen Umfange darstellen wollen, dann hätte das Falsche wie das Richtige hervorgehoben werden müssen, so aber sollen jene Erkenntnisse Grillparzers heraustreten, welche sich als bleibende Resultate der Aesthetik darbieten. Deshalb werden Grillparzers eingehende Forschungen über das Schicksal ganz fortgelassen, denn R. hält sie für unrichtig; das darf man allerdings zugeben; aber dieser Irrtum gehört eben mit zu Grillparzers Kunstphilosophie und durfte darum in einer solchen Monographie nicht übergangen werden. Ja R. kritisiert Grillparzer auch dort, wo mit einiger Aufmerksamkeit aus seinen flüchtigen Andeutungen das Richtige herausgefunden werden konnte; dies gilt hauptsächlich von Grillparzers Ansicht über das Motivieren im historischen Drama. R. muste sehen, sie sei durchaus nicht ganz verwerflich, denn wer kann zweifeln, dass der Dichter sich die genaue Kenntnis eines historischen Stoffes beim Publicum zu Nutze machen dürfe; wo er von der allgemein bekannten Geschichte sich entfernt, da wird seine Begründung eine überzeugendere sein müssen, als dort, wo er ihr folgt; Grillparzers Meinung ist daher kein völliger Irrtum und konnte zur Lehre von den ästhetischen Hilfen gezogen werden. Unbegreiflich ist aber Rs. Darstellung (S. 86 f.), weil nicht nur der Theoretiker Grillparzer gelegentlich in diesen scheinbaren Irrtum verfiel, sondern Grillparzer als Dichter immer wider nach dieser theoretischen Ansicht vorgieng; sie war also keine Anpassung an »die Bedürfnisse des Augenblicks«, sondern seine Ueberzeugung. R. verkennt auch sonst Manches in auffallender Weise, z. B. S. 66; so deduciert er S. 41 die »natürliche Stufenfolge der Künste, wonach die Musik höher steht als Malerei und Plastik, am höchsten aber die Poesie« als Grillparzers Ueberzeugung daraus, dass dieser »am wenigsten Aufmerksamkeit den sogenannten bildenden Künsten schenkt, weit mehr Raum in seinen Aufzeichnungen der Musik gönnt und am ausführlichsten über die Poesie spricht«. Dies beweist natürlich nichts Anderes, als dass sich Grillparzer mehr für Musik und Poesie, die er beherschte, als für die bildenden Künste interessierte, die ihm fremd waren. Grillparzer schrieb eben kein System der Aesthetik! Auch stammen seine Studien aus einem sehr langen Leben, sodass sie sich jetzt neben einander oft recht wunderlich ausnehmen (vergl. z. B. S. 104 f.). Auch darauf hat unser Verf. nicht achten können, da er nicht Grillparzers Entwickelung in aestheticis, sondern ein Gebäude der Aesthetik auf Grillparzerischem Grunde geben wollte. Sorgfältig hat er aber die Jahreszahlen beigesetzt, sodass kein Zweifel über das Zusammenwürfeln des Materials bleibt.

Jeder, der diese Schrift mit Aufmerksamkeit und Verständnis durcharbeitet, wird sich nicht enthalten können, zahlreiche Fragezeichen an den Rand zu schreiben und sich widerholt über den rasch verurteilenden Verf. zu ärgern. Rs. Erkenntnis ist keineswegs schon so geklärt und gefestigt, dass man ihn gern auf dem hohen Rosse sieht. Wer S. 74 als Zweck des Dramas: »lebendigste Darstellung der menschlichen Natur mit all ihren Vorzügen und Gebrechen« bezeichnet, der sollte sichs überlegen, die Naturalisten (S. 22 u. o.) zu verdammen. Wer eine Sammlung fremder Aussprüche als das Wesentliche hinstellt, sollte doch nicht gar so grofsmäulig von der »nur auf platter Erde wandelnden litterarhistorischen Kunstkritik« sprechen (S. 141 vergl. S. 118 f.). Bei Grillparzer können wir es aus seiner Verbitterung erklären, Herr Reich beweist nur, dass er selbst nicht recht weifs, was er will.

Nicht wundern darf uns, dass er die Prosa nicht als Kunstform gelten lässt, dazu schreibt er eine viel zu schlechte Prosa. Was er aber vom Romane sagt, das ist wol verwunderlich; er weist ihn aus der Kunst und betrachtet ihn als »unklares Grenzgebiet zwischen Dichtung und Wahrheit« (S. 44). Sittengeschichte, Culturgeschichte fremder Völker und Zeiten soll er sein, der eindringlicheren Verbreitung von religiösen und politischen Lehren dienen. Hat R. durch eine solche Behauptung das Recht erwirkt, Scherer wie einen Schuljungen abzukanzeln (S. 52)?

Rs. jugendliche Begeisterung für Grillparzer muss rühmend hervorgehoben werden, sowie das Bestreben, auf eine weniger erkannte Seite in dessen Wesen hinzudeuten. Ein parmal hat R. Schreyvogels Einfluss auf Grillparzer zu erweisen Gelegenheit gefunden, doch ist dieses Thema einer besonderen Ausführung wert; auch Schönbachs Aufsatz über Schreyvogel (Wiener Abendpost 1879 Nr. 52 ff.) liefs es unerledigt.

Hoffentlich wird die neugegründete Grillparzergesellschaft, deren Schriftführer Dr. Reich ist, durch ihr Jahrbuch auf die Forschung günstig einwirken. Zu tun ist ja noch sehr viel, selbst die so verachtete Litteraturgeschichte wird man heranziehen müssen.

Lemberg. R. M. Werner.

Buchwesen.

Hugo Ehrensberger, Bibliotheca liturgica manuscripta. Nach Handschriften der grofsherzogl. badischen Hof- und Landesbibliothek. Mit einem Vorworte von Wilhelm Brambach. Karlsruhe, Groos, 1889. IV u. 84 S. gr. 8°. M. 2,50.

Diese kleine Publication, welche gleich so manchen anderen und gröfseren der Munificenz des badischen Unterrichtsministeriums ihr Dasein verdankt, darf als eine sehr dankenswerte Bereicherung unserer Bibliothekwissenschaft und zugleich der Litteratur der kirchlichen Liturgie bezeichnet werden. Das Vorwort des bewährten Vorstandes der Hof- und Landesbibliothek gibt eine Uebersicht der Bestrebungen auf dem liturgischen Gebiete, an welchen namentlich das Kloster S. Blasien und sein berühmter Abt Martin Gerbert im 18. Jh. einen so hervorragenden Anteil genommen hat. Der Text verzeichnet 47 Psalterien, 18 Antiphonarien, 8 Hymnarien, 18 Lectionarien, bezw. Homiliarien und Passionalien, 32 Breviarien, 21 Diurnalien, 4 Martyrologien, 4 kleinere Officia, 2 Responsoria, 4 Vesperalien, 24 Horae, 3 Sacramentarien, 2 Epistolarien, 5 Evangeliarien, 2 Lectionaria Missae, 15 Gradualia, 13 Missalien, 6 Directorien, 52 Processionalien und Ritualien. Die Hss. stammen zum gröfseren Teil aus den ehemaligen Klöstern zu Ettenheim-Münster, Reichenau, S. Blasien, S. Georgen, S. Peter, Schwarzach u. s. f. Eine grofse Anzahl von Initialen, Zeichnungen und Vollbildern sind gleich Werken der Sculptur ebenfalls angezeigt, sodass auch die Kunstgeschichte hier nicht leer ausgeht. Man kann nur wünschen, dass auch andre Bibliotheken ihre Bestände an liturgischen Hss. in ähnlicher Weise zur Kenntnis bringen.

Freiburg i. Br. F. X. Kraus.

Philologie und Altertumskunde.

Shams i Fachrîi Ispâhanensis Lexicon Persicum, id est libri Mi'jâr i G'amâlî pars IV, quam ad fidem codicis Petropolitani recognitam annotatione critica adhibitis ceterorum lexicographorum testimoniis instructam indicibus locupletissimis auctam addito eiusdem ut videtur auctoris carmine Marghûb al Qulûb inscripto auspiciis Imperialis Litterarum Universitatis Petropolitanae edidit Carolus Salemann. Fasc. I, textum et indices continens. Kasan 1887 (Leipzig, Koehlers Antiquarium). 195 S. 4°. M. 5.

Der erste Teil von de Lagardes gelehrter Abhandlung »Persische Studien« enthält eine bibliographische Zusammenstellung der bis dahin bekannt gewordenen persischen Originalwörterbücher. Es gebürt de Lagarde das Verdienst, dadurch die Anregung gegeben zu haben, der arg vernachlässigten persischen Lexikographie erneute Aufmerksamkeit zuzuwenden. In der Tat hat Salemann, durch jene Abhandlung veranlasst, die einschlägigen Hss. der Petersburger Bibliotheken einer gründlichen Durchsicht unterzogen und dabei eine wertvolle Entdeckung gemacht, nemlich die eines Manuscripts des vierten Buches von Shams-i-Fachrī's Mi'yār-i Dshamālī. Der Text dieses Buches, ein persisches Reimlexikon, liegt uns nun in einer sehr dankenswerten Ausgabe vor. Wenn nun auch ohne Zweifel das letzte Ziel einer wissenschaftlichen persischen Lexikographie die Ausarbeitung eines Wörterbuches mit ausführlichen Stellennachweisen aus der Litteratur sein muss, so lassen sich doch andrerseits die einheimischen lexikographischen Arbeiten nicht entbehren. Ihre Mitteilungen müssen, wie de Lagarde richtig sagt, den Rahmen bilden, in welchen jene Citate einzutragen wären. Eine Publication von Shams-i-Fachrī's Wörterbuch ist aber von besonderer Wichtigkeit, weil dasselbe dem Alter nach das dritte der uns erhaltenen Originallexika ist, und weil es von späteren Lexikographen, wie Surūrī, Rashīd, Shu'ūrī u. A. stark benützt worden ist. Seine Anlage ist übrigens originell. Zuerst kommen, nach dem Endbuchstaben in 21 Kapitel geordnet, die einzelnen Wörter mit ihren Bedeutungen. Nach einer Anzahl von Wörtern folgt dann eine entsprechende Zahl von Versen, sämmtlich einen Lobpreis auf Fachrī's Patron Dshamāl-eddīn Abū Isḥāḳ (um 750 H.) enthaltend, von Fachrī selber verfasst und die Verwendung der betreffenden Wörter illustrierend. So wird, um willkürlich ein Beispiel herauszugreifen, das Wort پخچ erklärt durch چیزی را گویند که بر زمین پهن شده باشد und dann der Vers beigefügt

روز پیکار شیخ انو اسحاق
مغز دشمن بگرز پخچ کند

Die Herausgabe des Fachrī war eine mühsame Arbeit. Bei der Lückenhaftigkeit der Hs. wurde sie nur dadurch überhaupt möglich, dass zahlreiche Verse Fachrī's in jüngeren Wörterbüchern sich angeführt finden. Nachträglich stellte sich heraus, dass auch in Paris und Berlin Manuscripte Fachrī's sich finden. Beigegeben sind der Ausgabe von S. ein mystisches Lehrgedicht مرغوب القلوب, das vermutlich von dem Autor des Wörterbuchs herrührt, drei Ḳaṣīden von 'Unṣurī, Kamāl Ismā'īl und Farruchī, sämmtlich in Europa zum ersten Mal publiciert, und drei ausführliche Indices. Der erste enthält sämmtliche von Fachrī besprochenen Wörter, über 1550 an Zahl, in alphabetischer Reihenfolge, der zweite die selteneren oder ungewöhnlicher gebrauchten Wörter in Fachrī's Werk, der dritte ein Verzeichnis der vom Herausg. verwerteten gedruckten Bücher und hslichen Quellen.

Wird das zweite Heft, das die Varianten des Pariser und des Berliner Manuscripts, sowie den ausführlichen Nachweis der Verwertung Fachrī's durch spätere Lexikographen bringen soll, nicht doch bald erscheinen?

München. Wilh. Geiger.

William Watson Goodwin, Syntax of the Moods and Tenses of the Greek Verb. Rewritten and enlarged. London, Macmillan and Co., 1889. XXXII u. 464 S. 8°.

Aus einem kleinen, 1860 und zum zweiten Mal 1865 erschienenen Handbuch für die amerikanischen Studierenden der Harwarduniversität zu Boston ist in dieser Neubearbeitung ein stattliches Werk geworden, das auch die deutsche Wissenschaft, aus deren eifriger und umsichtiger Verwertung es hervorgieng, dankbar begrüfsen muss. Die Vorrede hebt rühmend hervor, wie viel der Verf. den deutschen Handbüchern verdankt, besonders K. W. Krügers, Kühners und Madvigs, und den neuesten Forschungen, bis auf Delbrück und die von Schanz angeregten statistischen Sammlungen. Selbständig ist diesen vorangegangen oder hat sie geistvoll vertieft des Verfs. Landsmann Gildersleeve in Baltimore; auch ihm ist Goodwin für einige der wichtigsten Lehren zu besonderem Dank verpflichtet. Eine Inhaltsübersicht von dankenswerter

Ausführlichkeit (S. XI—XXXII) gibt einen Begriff von der erschöpfenden Vollständigkeit, mit der dies wichtige Kapitel der griechischen Syntax behandelt ist. Nicht minder sorgfältige Register (der Beispiele, der griechischen Wörter, der englischen Termini, S. 413—464) erleichtern die Benutzung. Lichtvolle Anordnung (kurze Lehrsätze, 926 an Zahl, mit reicher Beispielsammlung) ohne Erörterung der Streitfragen geben dem Werk den Charakter des Lehr- und Nachschlagebuchs. Aber die vorsichtige Formulierung der Lehrsätze, die historische Anordnung der Beispiele, ein Anhang von fünf besonderen Abhandlungen über schwierige Fragen (über den Optativ, οὐ μή u. Ae.) zeigen den gewiegten Forscher. G. sucht die ältere Methode der Schulgrammatik, logische Begründung, abstracte Betrachtung, mit der neueren vergleichenden Richtung und ihrer psychologischen Anschauungsweise nicht ohne Glück zu verbinden. Wie weit ihm dies in jedem einzelnen Fall gelungen, lässt sich hier nicht erörtern. Die kommenden Philologengeschlechter werden vielleicht weit radicalere Aenderungen verlangen). Die hergebrachte Verbindung der echten Modi mit den ganz verschiedenen Formen des Zeitworts (Infinitiv und Participien) ist ja eine äufserliche und zufällige; daher z. B. die absoluten Genetive und Accusative der Participialsätze in der Lehre vom Verbum nicht erschöpfend zu erklären sind. Unter dem üblichen Schema der Tempora wird Verschiedenartiges verbunden (Perfect- und Aoristformen ungleichen Ursprungs und getrennter Bedeutung) und Gleichartiges getrennt (Imperfecta und zweite Aoriste). Gegen die Ausdehnung allgemeiner Gesetze wird fortschreitende Erkenntnis des besonderen Gebrauchs einzelner Stilgattungen und Schriftsteller engere Schranken ziehen. Nur für den Homerischen Gebrauch und den der ältesten Dichter ist seit Thiersch und bis auf Delbrück die Scheidung streng durchgeführt. Für die ältere und jüngere attische und die atticistische Prosa fehlt sie noch vielfach. Noch erbt sich eine ziemliche Anzahl auf ihren Zusammenhang nicht näher untersuchter Beispiele fort, die strengerer Prüfung werden weichen müssen.

Aber das sind die einer grammatischen Arbeit zusammenfassender Art durch die Natur der Aufgabe gezogenen Schranken. Noch manches Geschlecht junger Philologen, hoffentlich nicht blofs alt- und neuenglischer, wird aus Gs. Buch eine klare Anschauung der vorhandenen Erscheinungen und reiche Anregung zu nachdenklicher Prüfung der alten und immer neuen Probleme finden, welche der feinste, manigfachste, beweglichste und doch so überraschend natürliche, mit einem Wort der griechische Sprachorganismus bietet.

Berlin. E. Hübner.

Petri Abaelardi Planctus I. II. III. IV. V. VI. Herausg. von Wilhelm Meyer aus Speyer. Erlangen, Junge, 1890. 19 S. gr. 8°. M. 1.

Bekanntlich sind von Abälards Dichtungen in einer Brüsseler Hs. 93 Hymnen und im Cod. Vatic. Reg. 288 sechs Planctus, bestehend aus Stoffen aus den Büchern der Genesis, der Richter und der Könige, erhalten, die zuerst von Greith (Spic. Vat.) 1838 herausgegeben wurden. Den grösten und kunstreichsten Gesang hat W. Meyer schon 1885 in Verbindung mit W. Brambach von neuem ediert (P. Abaelardi Planctus virginum Israel super filia Ieptae Galaditae, München; vergl. diese Zeitschr. 1886, Sp. 630); dem gröfseren Gedichte folgen nun die 5 kleineren. Erst diese neue Ausgabe, die neben dem kritisch gesichteten und gesicherten Texte auch die in der Hs. glücklicherweise erhaltenen musikalischen Noten widergibt, gewärt uns einen Einblick in die kunstreiche Strophenbildung Abälards, die M. der Kunst der früheren Meister, der alten Griechen des 7.—4. Jhs. vor Christi an die Seite stellt. Die Zeilen und Strophen beschreibt M. in der ihm eigenen Weise, daher auch die von ihm beim Tonfall (S. 9) aufgestellte Regel nicht befremden wird: Bei steigendem Schlusse ist die Betonung der 4, bei sinkendem die der 3 letzten Silben gebunden, die Betonung der vorangehenden Silben ist frei gegeben.

Das Schriftchen ist für Freunde der mittellateinischen Litteratur wie für Kenner der älteren Musikgeschichte gleich interessant.

Wien. J. Huemer.

Friedrich Kauffmann, Geschichte der schwäbischen Mundart im Mittelalter und in der Neuzeit. Mit Textproben und einer Geschichte der Schriftsprache in Schwaben. Strafsburg, Trübner, 1890. XXVIII u. 355 S. gr. 8°. M. 8.

Als Frucht mehrjähriger eindringender Arbeit, von welcher frühere Publicationen (eine Habilitationsschrift und Aufsätze in den Beiträgen) Kunde gaben, ist dieses ausgezeichnete, reichhaltige Werk erschienen. Was in den bisherigen Darstellungen deutscher Dialekte mehr isoliert betätigt worden war: genaue Zeichnung des sprachphysiologischen Habitus, Abgrenzung der mundartlichen Charakteristika, Sonderung der lautlich entwickelten von den analogisch gebildeten Gruppen, erschöpfendes Eingehen auf jedes lautlich merkwürdige Wortgebilde, Zuziehung älterer Sprachquellen, chronologische Fixierung der Sprachvorgänge, — alles dies fasst Kauffmann zusammen: die Durcharbeitung ausgedehntesten gedruckten und hslichen Materiales hat er sich ebensowenig verdriefsen lassen wie das Experimentieren mit karminbelegter Zunge und mit der Wassersäule. Ks. Buch ist die erste umfassende Lautgeschichte, die mit psychophysischen Werten rechnet und keine andern Schranken kennt als die der schweigenden Ueberlieferung. »Geschichte« der Mundart darf sich das Werk nennen, obwol die umfänglichsten Teile, als Lautstatistik, uns nicht das Werdende, sondern das Gewordene vorführen. Es wäre in der Tat schwer möglich, alle erklärungsbedürftigen Einzelheiten in den Fluss historisch vorschreitender Darstellung zu zwingen. Ueber die Hauptereignisse der Sprachgeschichte handeln besondre Abschnitte; in diesen, besonders in dem über die Lautverschiebung, tritt das nicht Ueberzeugende, zum Widerspruch Auffordernde stärker hervor.

Weshalb die Excerpte aus alten Denkmälern in solcher Masse abgedruckt werden musten, ist dem Ref. nicht klar geworden. Doch sind wir dem Verf. dankbar, dass über der Fülle des zusammengetragenen Stoffes uns doch der freie Ueberblick bleibt: K. verliert sich nicht auf dem Felde einzelner Curiosa, sondern fragt jede Form nach ihrem Zusammenhange mit dem ganzen Idiom; die Einzelheit wird ihm zum »Symbol des Gesammtlebens« (S. VIII). Den Zusammenhang der psychischen Anlage eines Volksstammes mit der

Lautform seiner Sprache in concreto nachzuweisen, — dieser Forderung der Theorie kann nur das geübteste Ohr, das besonnenste Urteil genügen; Wertvolles hierüber gibt der Verf. in da und dort eingestreuten Bemerkungen.

Mehr, als es bisher unternommen wurde, berücksichtigt K. den musikalischen Sprachton: dass die Angaben darüber noch etwas allgemein, tastend gehalten sind, kann nicht befremden. Gewisse Lautprocesse, meint der Verf., seien nur unter Heranziehen der tonischen Bewegung zu erklären (S. 153. 171). Mir ist das nicht glaublich geworden. Bei der Vocaldehnung speciell halte ich den dynamischen Accent für die einzige treibende Kraft. Wenn z. B. die »überlange«, zweigipflige Silbe steigenden Ton hat, so ist dies doch nur ein begleitender Umstand, die unmittelbare Folge der exspiratorischen Zweigipfligkeit, nicht etwa eine Mitursache der Dehnung.

Ueberhaupt lässt der Abschnitt »Quantität« manche Fragen übrig. Statt der Unterscheidung eines halben Dutzends Vocallängen (§ 36) hätten wir lieber ein Wort über Dehnbarkeit und Undehnbarkeit der Silben. Ist *tsogə* eine Kürze im Sinne der hochalemannischen? Was soll man sich unter einer »Silbe ohne Sonanten« (S. 154) vorstellen? u. s. w. Die Hauptregel über die Dehnung wäre richtiger gefasst worden, wenn nicht (S. 158) das Alemannische schlechthin, sondern speciell das Niederalemannische verglichen worden wäre: dass in diesem nur die einsilbigen Wortformen spontan die Vocale gelängt hätten, daran ist nicht zu denken.

Eine zusammenfassende Charakteristik der schwäbischen Lautform, zumal des Consonantismus, in Vergleichung mit der alemannischen würde dem Verständnis nachgeholfen haben. Ich glaube nicht, dass z. B. das etymologische Verhältnis von Verschlusslenis und -fortis und die sonderbaren Aspiraten im Auslaut einem Nichtschwaben durch Ks. Darstellung nahe gerückt worden sind.

Ein Anhang schildert aus voller Sachkenntnis heraus und in plastischer, belebter Darstellung das Eindringen der Gemeinsprache in Schwaben. Ks. Stil ist einer gewissen urwüchsigen Kraft und prägnanten Anschaulichkeit fähig; aber hemmende Blöcke werden immer wider mit Eigensinn dem Flusse entgegengeworfen, und das Vorwort sieht aus, als wollte es gegen den deutschen Sprachverein Propaganda machen.

Das Buch verlangt nicht Lektüre, sondern sorgfältiges Studium. Aber es wird jede Bemühung lohnen. Wie wenig Dialektforschung und historische Grammatik zu trennen sind; wie eng die beiden sich verbinden müssen, damit eine echte Sprachgeschichte erwachse, davon ist Ks. Buch das hervorragendste Zeugnis.

Berlin. Andreas Heusler.

Karl Othmer, Das Verhältnis von Christians von Troyes »Erec et Enide« zu dem Mabinogion (sic! unrichtig für Mabinogi) des roten Buches von Hergest »Geraint ab Erbin«. Bonner Inaug.-Dissert. Köln 1889. 70 S. gr. 8°.

In Betreff des Verwantschaftsverhältnisses der Mabinogion und der Artusdichtungen Christians hat sich bekanntlich W. Foerster mit grofser Entschiedenheit dahin ausgesprochen, dass die erstern direct aus den etztern geflossen seien. Die Sache ist ja von grofser Bedeutung für die in jüngster Zeit namentlich durch das Eingreifen eines Keltisten von Fach besonders interessant gewordene Frage nach der Herkunft der Artusstoffe. In Beziehung auf »Erec und Enide« will nun der Verf. der vorliegenden Abhandlung den Nachweis der Richtigkeit der Behauptung seines Lehrers erbringen, nachdem ihm Letzterer betreffs des Yvain schon vorangegangen ist. Die Untersuchung Othmers, der allerdings nicht die keltische Urschrift, sondern nur die Uebersetzung der Lady Guest hat benutzen können, ist — das fühlt man auch ohne Nachprüfung im einzelnen heraus — eine durchaus sorgfältige. Seine Beweisgründe sind freilich von sehr verschiedenem Werte; einzelne derselben könnte man mit einigem Geschick vielleicht sogar gegen ihn verwenden. Gleichwol glaube ich, dass der Beweis im ganzen als gelungen anzusehen ist. — Wenn G. Paris dem Verf. zum Vorwurfe macht, dass er die bekannte Hypothese von einer gemeinsamen Quelle Christians und der Mabinogion nicht berücksichtigt habe, so muss dem gegenüber bemerkt werden, dass man doch zunächst von den Vertretern dieser Hypothese, d. h. in erster Linie von G. Paris selbst, die bisjetzt noch fehlende Begründung derselben erwarten muss.

Erlangen. Hermann Varnhagen.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Meklenburgisches Urkundenbuch. Herausg. von dem Verein für meklenburgische Geschichte und Altertumskunde. XV Bd. 1360–1365. Schwerin, Stiller in Comm., 1890. 582 S. kl. 4°. M. 15.

Die Herausgabe des meklenburgischen Urkundenbuches ist nach dem Tode des hochverdienten Geh. Archivrates Friedrich Wigger in die tüchtige und bewährte Hand des Archivrates Grotefend übergegangen: der vorliegende 15. Band ist der erste unter der neuen Leitung. Freilich war der Stoff schon von Wigger vollständig gesammelt und bis auf die letzte redactionelle Schlussrevision zum Drucke fertig gestellt, auch hatte Archivrat Schildt, als G. sein Amt antrat, schon 33 Bogen, also bis S. 264, drucken lassen. Gs. Arbeit an diesem Bande hat also noch keine eingreifende und bestimmende sein können. Für diese Art der Herausgabe ist die Zahl der notwendig gewordenen Berichtigungen auf S. 583 eine verschwindend kleine.

Von gröfserer Wichtigkeit in den hier behandelten Jahren ist das Verhältnis zu Dänemark und Schweden; es fallen die ersten Kriege gegen Waldemar IV hinein, die freilich mehr die hansische Politik, Wismar und Rostock, berühren als die meklenburgischen Fürsten, deren Streben damals daran hieng, die Heirat des jüngeren Albrecht mit Waldemars Tochter Ingeborg (1362) zu Stande zu bringen. Auch die Thronbesteigung des ältern Albrecht in Schweden (1363) fällt in diese Jahre, und ein Teil der Urkunden berührt Schweden ebensoviel als Meklenburg. Wehrmann (Lübecker Urkundenbuch), Koppmann (Hanserecesse I) und Erslev hatten die hier einschlagenden Verhältnisse schon im Zusammenhange bekannt gegeben, dennoch sind die Urkunden nach Wiggers Grundsatze, soweit sie Meklenburg, Rostock oder Wismar betreffen, hier im

Texte widerholt: es sollte im meklenburgischen Urkundenbuche alles Meklenburg Angehende ohne weiteres Nachschlagen zu finden sein. Zur Urkunde Nr. 9117 sind einige Besserungen zu Hanserec. I 267 angegeben. Der sagenumrankte Verlust der Burg Borgholm und der Insel Oeland, welche der Rostocker Ratsherr Friedrich Suderland dem Könige Hakwin von Norwegen überantwortet hatte, scheint durch einen Versuch des Herzogs Erich von Sachsen (Lauenburg), sich zum Herrn der Insel zu machen, veranlasst zu sein. Rostock suchte sich, anscheinend vergeblich, durch die Hinrichtung Suderlands der Schadensforderung der Hansen zu entziehen.

Ueber die Wichtigkeit des Werkes ist kein Wort zu verlieren, die Tüchtigkeit und Sauberkeit der Arbeit ist dieselbe geblieben, hoffentlich erhält der Band bald Nachfolge. Auch die Rechtsaltertümer sind nicht leer ausgegangen: eine Mühle wird verpachtet unter Gewär des Pächters »pro omne *slitetowe* dicti molendini, sicut est jus molendinorum (S. 217)«; ein Gehölz wird zugesprochen (S. 515): »lingna prout in suis metis sunt sita secundum altitudinem, longitudinem, latitudinem et profunditatem arboris, proprie *bomeshoch* et *bomesdep*.« Auch volkswirtschaftliche Bestimmungen sind interessant: so wird einmal das Fischen von Plötzen bis 14 Tage nach dem Laichen (*sua germina omittere*) untersagt.

Rostock. K. E. H. Krause.

J. Bernays, Petrus Martyr Anglerius und sein Opus epistolarum. Strafsburg, Trübner, 1891. XVI u. 247 S. gr. 8°. M. 6.

Der Verf. hatte die Absicht, das Opus epistolarum neu herauszugeben, kam aber bei eingehender Beschäftigung mit demselben davon zurück. Dass diese Beschäftigung sehr nützlich gewesen ist, zeigt das vorliegende Buch. Mit gründlichem Fleifs und glücklichem Scharfsinn hat Bernays überzeugend nachgewiesen, worin die Mängel Martyrs, die Ranke zuerst hervorhob, ihren Ursprung haben. Er gelangt S. 47 zu dem Ergebnis, dass Martyr nicht die Originale, sondern nur die Entwürfe seiner Briefe benutzte, dass er selbst die Unordnungen durch nachträgliche Ueberarbeitung veranlasste (S. 85). Er wollte Annalen in Briefform verfassen und stellte sie aus bisweilen datierten, meistenteils aber undatierten Briefen her (S. 130). Auch gab er nur eine Auswahl aus seinem Briefwechsel, einzelne fingierte er. Ueberdies war das Werk, als er starb, noch nicht bis zu einer Reinschrift vollendet. Zahlreiche Randbemerkungen, die er zu verwerten gedachte, hat der Herausgeber ungeschickt eingefügt und hierdurch nicht wenige Widersprüche und Irrtümer verursacht (S. 134). Bei der Redaction des Opus epistolarum war Alonso de Valdês beteiligt. Im allgemeinen sind Martyrs Berichte zuverlässig, aber neben den jetzt zugänglichen ursprünglicheren und reicheren Quellen haben sie nur in vergleichungsweise wenigen Abschnitten eine erhebliche Bedeutung bewart (S. 191). Im ersten Anhang, S. 194—200, werden bisher ungedruckte Briefe mitgeteilt, die sich auf Petrus Martyr beziehen. Anhang II, S. 201—232, handelt kurz von Martyrs Legatio babylonica und den Decades de orbe novo. — Den oft vielfach verschlungenen Untersuchungen folgt der Leser mit Interesse.

Berlin. Wilhelm Bernhardi.

Merveilles biographiques et historiques ou Chroniques du Cheikh Abd-el-Rahman el Djabarti. Traduites de l'Arabe par Chefik Mansour Bey, Abdulaziz Kahil Bey, Gabriel Nicolas Kahil Bey et Iskender Ammoun Effendi. Ouvrage publié sous les auspices du Ministère de l'Instruction publique. Tome II/III. Kairo 1889. Leipzig, Brockhaus. 309 u. 276 S. gr. 8°.

Die ägyptische Chronik des Gabarti, deren arabisches Original 1297 A. H. zu Bulak gedruckt ist (4 Bände), umfasst das 12. und einen erheblichen Teil des 13. Jhs. der muslimischen Aera. Ueber seine Herkunft gibt der Verf. Nachricht unter dem Jahre 1188, dem Todesjahre seines Vaters. Sein Urahn kam zu Anfang des 10. Jhs. von der abessinischen Landschaft Gabart über Mekka und Medina nach Kairo, schloss sich dort dem Ravâq al-Gabart in der Azharmoschee an, und wurde nach einiger Zeit Schaich desselben. Seine Nachkommen folgten ihm in dieser Stellung durch mehrere Generationen, bis auf unseren Chronisten, Abdalrahman b. Hassan, der 1167 A. H. (1754 A. D.) geboren und 1237 (1822) ermordet wurde. Die Gelehrtenfamilie wurde mit der Zeit auch wolhabend und angesehen; namentlich der Vater unseres Gabarti und er selber konnten durch ihre gesellschaftliche Stellung wol einen intimeren Einblick in das politische Getriebe bekommen. Das angeerbte Interesse für die Zunft verläugnet sich jedoch bei Gabarti nirgends, die Gelehrtengeschichte nimmt einen sehr breiten Raum in seinem Werke ein und sticht sonderbar ab gegen den übrigen Mord und Totschlag.

Das annalistische Princip in der Anordnung des historischen Stoffes wird einigermafsen unterbrochen durch das biographische. Die Lebensbeschreibungen werden zwar auch annalistisch eingetragen; aber unter dem Todesjahr des Betreffenden, nach welchem er eingereiht wird, wird dann doch bis auf seine Geburt zurückgegangen. Was die Quellen des Gabarti betrifft, so stützt er seine Darstellung vom Jahre 1190 an auf ein seit dieser Zeit regelmäfsig von ihm geführtes Tagebuch. Diese letzte Partie seines Werkes, wo er am besten unterrichtet ist, umfasst glücklicherweise die historisch wichtigste Periode der neueren Geschichte Aegyptens, in welche der Feldzug der Franzosen, der Sturz der Mamluken und der Beginn der durch Muhammed Ali inaugurierten neuen Aera fallen. Für die frühere Zeit ist es dem Gabarti nicht leicht geworden sich zu informieren. Er beklagt sich bitter über die Vernichtung der Bücherschätze in Kairo, durch die heimliche Plünderung der Einheimischen und die offene der Franzosen. Er habe, um die Ereignisse von 1100—1170 zusammenzubringen, an mündliche Erzählungen alter Leute, an Verwaltungsregister, und an Grabinschriften sich halten müssen; bis zum Jahre 1170 reichen seine eigenen Erinnerungen, die er allerdings mit einiger Anstrengung habe auffrischen müssen. Ganz streng beim Wort darf man ihn wol nicht nehmen; die von Anfang des Werkes an zahlreich eingestreuten Poesien hat er sicher schriftlichen Quellen entlehnt, und die Erinnerungen von 1170 sind schwerlich seine eigenen, da er damals kaum drei Jahre alt war. Aber das wird man annehmen dürfen, dass Gabarti mühsame und selbständige Nachforschungen angestellt, und dass er sich dadurch nicht weniger als durch seine Memoiren das Verdienst erworben hat, die Kunde von einer

dunklen Zeit der Geschichte seines Vaterlandes dem Andenken der Nachwelt zu erhalten.

Der Druck des Buches ist lange Zeit verboten gewesen und erst unter der Regierung des gegenwärtigen Khediv gestattet worden. Unter den Auspicien dieser Regierung erscheint nun auch die vorliegende französische Uebersetzung, welche den Inhalt von Gabartis Chronik in zuverlässiger Weise denen zugänglich macht, die des Arabischen nicht kundig sind.

Marburg a. L. Wellhausen.

Geographie und Völkerkunde.

Eduard Flegel, Vom Niger-Benûe. Briefe aus Afrika. Herausg. von Karl Flegel. Leipzig, Friedrich, 1890. 125 S. 8°. M. 3.

Diese Briefe »eines der eifrigsten und selbstlosesten Vorkämpfer deutscher Colonialpolitik«, wie Ed. Flegel in dem ihm von der Afrikanischen Gesellschaft in Deutschland gewidmeten Nachrufe genannt wird, erschienen zuerst ohne die wertvollen Beilagen in der »Deutschen Revue« und liegen uns nun in Buchform vor. Es sind vertrauliche Briefe an seinen Bruder, die das Bild des Forschers ergänzen und uns die ideal angelegte Natur dieses afrikanischen Märtyrers, der am 11. September 1886 zu Brass an der Nigermündung starb, gemütvoll näher bringen. In einem Briefe vom 7. Januar 1880 hat er sich gewissermafsen seine eigne Grabschrift mit den Worten gesetzt: »Afrika hat zu vielen braven Männern das Leben gekostet; noch bevor sie wirken konnten, das Opfer wertvoll zu machen, starben die meisten dahin.« Und wenn er auch klar die nächsten Aufgaben seiner Zeit erkannte und am 7. December 1881 schrieb: »Wir leben meinem Gefühle nach wider in einer Zeitperiode, wo die Nationen Europas einen Erdteil unter sich zu teilen vorhaben«, so war es ihm doch nicht vergönnt, das Gebiet am Niger-Benue, dessen grofse Wichtigkeit er erkannt hatte, für Deutschland zu gewinnen. Er starb mit dem schmerzlichen Gefühle, das Ziel seiner Lebensaufgabe nicht erreicht zu haben.

Dresden. Ruge.

Kunst und Kunstgeschichte.

Hermann Kretzschmar, Führer durch den Concertsal. II Abt., 1. und 2. Tl. Leipzig, Liebeskind, 1888 u. 90. IV u. 380, 379 S. gr. 8°. M. 8.

Seinem mit Recht gerühmten und vielverbreiteten Führer durch die Litteratur der Instrumentalmusik, der dem Musikliebhaber ein tieferes Verständnis der Symphonie und Suite und ihrer Entwickelung erschliefsen sollte, lässt Kretzschmar hier eine grofse, umfassende Uebersicht der bedeutendsten Chorwerke geistlichen und weltlichen Charakters mit ästhetischen Analysen der wichtigsten und beliebtesten Schöpfungen dieser Musikgattung folgen. Der erste Band dieser zweiten Abteilung des »Concertführers« behandelt die kirchlichen Werke: Passionen, Messen, Hymnen, Psalmen, Motetten, Cantaten, der zweite Band die Oratorien und weltlichen Chorwerke. Die Vorzüge der ersten Abteilung: Klarheit und Sachlichkeit der Darlegungen und jene Kürze und Lebendigkeit des Vortrags, die aus der künstlerischen Beschäftigung des Verfs. mit seinem Vorwurf, seiner Tätigkeit als Musikdirector erwächst, werden auch in diesen Bänden bewährt. Dabei ist auf die Darstellung der geschichtlichen Entwickelung erhöhte Sorgfalt verwendet und auch solchen Werken eine breitere Besprechung vergönnt, die mehr durch ihre historische Bedeutung als durch ihre Concertfähigkeit hervorragen. Infolge dessen bietet Ks. Arbeit sehr viel mehr, als ihr Titel verspricht; wir erhalten da beachtenswerte Skizzen zur Geschichte des Oratoriums und der geistlichen Chorwerkformen. Das Buch verdient einen Platz auf dem Arbeitstisch des Musikforschers, es wird als Nachschlagewerk oft gute Dienste leisten. Dass über diesen historischen Ausführungen K. seinen nach formaler Belehrung strebenden Concertbesucher nicht vergessen hat, mag schon die Tatsache beweisen, dass Händel und seinen Oratorien allein über 150 Seiten gewidmet sind. Befremdend dagegen ist es, dass ein so bedeutendes Werk wie die »damnation de Faust« von Hector Berlioz nicht einmal erwähnt wird. Bliebe für eine neue Auflage ein Wunsch zu äufsern übrig, so wär es der, dass solche Lücken ausgefüllt, und dass, namentlich auch bei den neuern Compositionen, überall das Datum der ersten Aufführung bei der Analyse der Werke angemerkt würde.

Otto Neitzel, Der Führer durch die Oper des Theaters der Gegenwart, Text, Musik und Scene erleuternd. I Bd., Deutsche Opern. 1./2. Abt. Leipzig, Liebeskind, 1890. VI u. 286, VI u. 260 S. gr. 8°. M. 8.

Der grofse Erfolg des Kretzschmarschen Concertführers gab wol die erste Anregung zu diesem in der Anlage ganz ähnlichen, ebenfalls mit zahlreichen Notenbeispielen versehenen Buche. Auch Neitzels Arbeit soll in erster Linie eine Anleitung zum Genusse sein; sie erfüllt aber erfreulicher Weise viel mehr als diese recht zweifelhafte Aufgabe. Das Buch ist eine Dramaturgie der Oper geworden und kann als solche dem Kapellmeister und namentlich dem Regisseur von grofsem Nutzen sein. Mancherlei Irrtümer und Lücken — so hat z. B. Lortzings »Wildschütz« viel eher Anspruch auf Beachtung als Schumanns »Genoveva« — können diesen Wert nicht mindern. Unkünstlerisch ist der Vorschlag, an einem Abend Glucks Orpheus und Armida zugleich aufzuführen; das heifst denn doch Bedeutung und Charakter dieser Schöpfungen völlig misverstehn. Im übrigen bezeugen die Analysen der beiden Teile, welche sich ausschliefslich mit deutschen Opern (Gluck, Mozart, Beethoven, Romantiker, Kreutzer, Lortzing, Nicolai, Flotow) beschäftigen, ein eindringendes und feines Verständnis.

Berlin. Heinrich Welti.

Jurisprudenz.

Theodor v. Dydyński, Beiträge zur handschriftlichen Ueberlieferung der Justinianischen Rechtsquellen. I Institutionen. 1. Heft. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht, 1891. 112 S. gr. 8°. M. 2,40.

Der Verf. stellt sich die Aufgabe, das hsliche Material der Institutionen zusammenzustellen. Er gibt demnach ein Verzeichnis von nicht weniger als 298 Hss. Die Hss. sind nach den Ländern, in welchen sie aufbewart werden, geordnet, kurz beschrieben und von litterarischen Notizen begleitet.

Der Plan des Verfs. ist gewis lobenswert, da seit dem letzten Unternehmen dieser Art, Schraders Prodromus, fast siebenzig Jahre verstrichen sind. Die Aus-

beute ist umfassend, indem zu den Schraderschen nicht weniger als 117 neue Hss. getreten sind. Sie ist auch das Ergebnis nicht geringer Bemühungen, da das neue Material aus aller Herren Ländern zusammengetragen ist. Es finden sich unter demselben einzelne Manuscripte, auf welche, soweit ich sehe, der Verf. zuerst die Aufmerksamkeit juristischer Kreise lenkt. Dieselben sind jüngere Hss., bis auf Fragmente der Gothaer Bibliothek (S. 20) und eine ehedem Hänelsche Hs. (S. 31), welche letzteren dem 12. Jh. angehören sollen. Mit dem bei Schrader unbenutzt gebliebenen Material glaubt der Verf. die Textkritik des Rechtsbuchs fördern zu können. Die Beschreibung der Hss. ist ungleichmäfsig, was freilich nicht verwundern kann, da der Verf. nicht alle Hss. eingesehen hat. Die Litteraturangaben mögen doch nicht vollständig sein. Durch die Veröffentlichung der Schrift in deutscher Sprache hat sich der Verf. den deutschen Leser verpflichtet. Es darf freilich nicht verschwiegen werden, dass sprachliche Correctheit nicht erreicht ist.

Wir wollen abwarten, ob der Verf. sein Wort einlöst, mit Hilfe des neuen Materials den Text zu reinigen. Vielleicht beschenkt er oder ein Anderer uns noch vorher mit einer Vervollständigung des Institutionentexts durch das Justinianische Stemma cognationum: ich habe guten Grund zu der Annahme, dass uns dasselbe in dem Stemma der Pariser Handschrift der Lex Romana canonice compta fol. 113r erhalten ist (zu I 3, 6, 9 [fol. 112r] heifst es, mit Bezug auf das Stemma, unmittelbar hinter diesem Text: »Hec crux hic fieri debuit«).

Amsterdam. Max Conrat (Cohn).

Ludwig Cohn, Die Grundsätze über den Tatbestand der Verbrechen und der heutige Gattungsbegriff des Versuches. Breslau, Koebner, 1889. 90 S. gr. 8°. M. 2.

Die vorliegende Schrift bezweckt, laut Angabe des Verfs., eine Rechtfertigung und Verteidigung von Ansichten, welche derselbe in seinem Werke »Zur Lehre vom versuchten und unvollendeten Verbrechen. I Bd. Begriff und Umfang«, Breslau 1880, aufgestellt hat; und sie ist insbesondere gegen Ausführungen von Lammasch, v. Liszt und Baumgarten gerichtet. Insoweit die Schreibweise eine verständliche ist, bietet die Schrift keinen Anlass zur Annahme, dass die beabsichtigte Rechtfertigung geglückt sei. Die Art der Verteidigung ist eine solche, dass es den Anschein gewinnt, als ob es dem Verf. vornehmlich auf Vorbringung geistvoll sein sollender Scherze angekommen sei.

Berlin. E. T. Rubo.

Medicin.

C. Virchow, Analytische Methoden zur Nahrungsmitteluntersuchung, nebst einem Anhang, enthaltend die Untersuchung einiger landwirtschaftlicher und technischer Producte und Fabrikate, sowie die Harnanalyse. Für Apotheker, Chemiker, Medicinalbeamte u. s. w. Berlin, Karger, 1891. XII u. 172 S. gr. 8°. geb. M. 4,50.

Der Verf. hat im vorliegenden Buche — wie er in der Einleitung hervorhebt — nur die chemischen Untersuchungsmethoden, welche für die Beurteilung der oben bezeichneten Gegenstände in Betracht kommen, in gedrängtester Kürze zusammengestellt und bezüglich der das Gebiet des analytischen Chemikers oft berührenden Hilfswissenschaften, z. B. Mikroskopie und Bakteriologie, auf Specialwerke verwiesen. Dadurch war es ihm möglich, das reichhaltige Material auf 172 Seiten unterzubringen und in der Tat ein »rein chemisches« kurzes und übersichtliches »Laboratoriums-, Hilfs- und Nachschlagebuch« zu schaffen, dessen Besitz jedoch bei der gewählten Form der Darlegungen besonders für die »Anfänger und die dem Fache etwas ferner Stehenden« die Beschaffung ausführlicherer Werke nicht etwa überflüssig, sondern im Gegenteil ein solches oder eine anderweitige Anleitung noch erforderlich macht.

Der Anführung der Methoden schliefsen sich Angaben über die chemische Zusammensetzung, bezw. über die in Betracht kommenden physikalischen Eigenschaften der behandelten Gegenstände an, sowie auch Anhaltspunkte für die Beurteilung der letzteren auf Grund der analytischen Ergebnisse.

Der Verf. fühlt es selbst heraus, dass sein — sonst sehr geschickt angelegtes — Unternehmen noch einiger Abänderungen und Vervollständigungen bedarf. Und solche wären in der Tat bei Herausgabe einer zweiten Auflage wol angebracht. Das Werk würde dadurch nur gewinnen und sich weite Kreise erschliefsen. Die Vervollständigungen müsten sich nicht allein auf die Methoden, sondern auch noch auf andere Punkte beziehen. Um einige Beispiele hierfür herauszugreifen, sei zunächst das Kapitel »Luft« erwähnt, in dem nur die Pettenkofersche Kohlensäurebestimmung ausgeführt ist. Hier würde eine ganz kurze Kritik der sogenannten »abgekürzten Verfahren« zur Bestimmung des Kohlensäuregehaltes der Luft, welche letzteren besonders von Bau- und Medicinalbeamten mit Vorliebe der genaueren Pettenkoferschen Methode vorgezogen werden, am Platze sein. Auch dürfte hier der Nachweis von Kohlenoxyd in der Luft nicht fehlen! — Beim »Wein« wäre ein Hinweis auf die seiner Zeit vom Reichskanzler publicierten Ergebnisse der Commissionsberatungen, welche im Reichsgesundheitsamte stattgefunden hatten und die Einheitlichkeit der Weinuntersuchung betrafen, oder auf andere Vereinbarungen betreffs der Methoden und Beurteilung wünschenswert. — Einzelne, besonders häufig benutzte Methoden — z. B. die aräometrische Milchfettbestimmungsmethode nach Soxhlet — sollten nicht nur dem Namen nach und unter Angabe der zu ihrer Ausführung notwendigen Reagentien erwähnt, sondern es sollte auch das Princip, auf dem das Verfahren beruht, ganz kurz, in der vom Verf. sonst gewählten Form, auseinandergesetzt werden. Schliefslich würden sich noch Litteraturnachweise — besonders für die Hilfswissenschaften — empfehlen.

Sehr zweckmäfsig ist der »Allgemeine Teil«. Derselbe beschreibt die die Untersuchung »vorbereitenden Operationen«, wie die Probeentnahme, Zerkleinerung, das Wägen, Messen, die Handgriffe und Ausführungsbestimmungen von allgemeiner Bedeutung, sowie die Grundsätze der Beurteilung und Begutachtung zur Untersuchung gelangender Objecte. Hier muss erwähnt werden, dass die Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes und die Veraschung nicht bei den »physikalischen Methoden«, sondern bei den »chemischen Methoden« hätte untergebracht werden müssen.

Was sonst den Inhalt anbetrifft, so erstreckt sich

derselbe aufser auf Nahrungs- und Genussmittel, sowie Gebrauchsgegenstände (Geschirre, Farben u. s. w.), auch noch auf Wasser, Abwasser, Luft, forensische Untersuchungen, Düngemittel, Hefe, Gerbmaterialien, Seife, Wachs, Dégras, Soda, Chlorkalk, Braunstein und die Harnanalyse. Den Schluss bildet die Darstellung und Anwendungsweise einiger Indicatoren und specieller Reagentien, sowie die Widergabe einiger Tabellen.

Berlin. Proskauer.

Naturwissenschaften.

P. Prahl, Kritische Flora der Provinz Schleswig-Holstein, des angrenzenden Gebiets der Hansestädte Hamburg und Lübeck und des Fürstentums Lübeck. Unter Mitwirkung von R. v. Fischer-Benzon und E. H. L. Krause herausg. II Teil: 1. Geschichte der floristischen Erforschung des Gebiets; 2. Kritische Aufzählung und Besprechung der im Gebiete beobachteten oder aus demselben angegebenen Gefäfspflanzen und ihrer Formen. Kiel, Universitätsbuchh., 1889/90. IX, 64 u. 345 S. gr. 8°. M. 7.

Das vorliegende Werk schliefst die neue, in sehr knapper Form inhaltsreich vom Standpunkt des kritischen Floristen dargestellte erste gute und die wirklich beobachteten Fundorte der Blütenpflanzen genau sammelnde Flora der Elbherzogtümer befriedigend ab, über deren ersten Teil (Schulflora) in dieser Zeitung, Jahrg. 1888 Sp. 1301, berichtet wurde. Die vordere, historische Abteilung des zweiten Teiles ist alphabetisch nach den um die Landesflora verdienten Autoren und ihren Werken zusammengestellt; die zweite widerholt das System des ersten Teils, um sowol wissenschaftliche Citate, als besonders die Schilderung der Verbreitung jeder einzelnen Art nach Standorten nachzuholen. Kritische Systembemerkungen sind durchgeflochten; bei den Brombeeren befindet sich eine ausführliche diagnostische Abhandlung aus der Feder von Krause. Wertvoll ist Alles auch als Beiträge zur deutschen Landesflora im weiteren Sinne, vergl. z. B. die Einwanderungsgeschichte von Elodea (S. 202).

Dresden. Drude.

Paul Knuth, Geschichte der Botanik in Schleswig-Holstein. I Tl. Die Zeit vor Linné. Kiel, Lipsius u. Tischer, 1890. 52 S. gr. 8°. M. 1,60.

Die kleine Abhandlung liefert einen Beitrag zur allgemeinen Geschichte der Botanik, so wie sie sich besonders bei den in Kiel, Rostock und Kopenhagen tätig gewesenen Gelehrten abgespielt hat; sie handelt eingehend von Simon Paulli (1603—1680) unter Nachbildung einiger seiner Pflanzenbilder und Schilderung der Beschreibungsmethoden. Sehr viele wörtliche Anführungen, zumal über neu eingeführte Arznei- und Gartenpflanzen (Aloë = Agave) führen den Leser mitten in die alte Zeit hinein, geben auch die alt-systematischen Einteilungen (oft in zu grofser Breite) wider. Die Geschichte der botanischen Wissenschaft kehrt ja in allen wissenschaftlich-zusammenhängenden Ländern gleichartig nach Epochen wider.

Dresden. Drude.

Mathematische Wissenschaften.

A. Breusing, Steuermannskunst. 5. Aufl. Bremen, Heinsius, 1890. IV u. 400 S. gr. 8°. M. 10, geb. M. 12.

Die fünfte Auflage spricht genugsam für dieses aus gediegener und langjähriger Lehrerfahrung hervorgegangene Werk. Es wendet sich zwar an wirkliche Praktiker, an Schüler einer Seemannsschule, die gar kein theoretisches Wissen mitbringen, aber die Art der Darstellung sichert ihm seinen Wert auch in anderen Kreisen. Einen ziemlichen Raum nehmen die Anfangsgründe der reinen Mathematik in Anspruch, die natürlich den praktischen Gesichtspunkt nicht verläugnen, unter welchem überhaupt deren Aufnahme nur erfolgen konnte; daran reihen sich die geographische, die astronomische und die ausübende Steuermannskunde.

Von den mancherlei Besonderheiten, durch welche sich Breusings Schrift vor anderen Darstellungen verwanten Charakters auszeichnet, können wir hier nur einige hervorheben. Sehr gut gefallen hat uns u. a. die Einführung des Mercatorschen Principes der Vergröfserung der Parallelenabstände bei den Seekarten, indem hier der Verf. ohne Integralrechnung, also natürlich nur mit einem Näherungsverfahren, zurechtkommt und die Punkte, auf welche es wesentlich ankommt, in einer auch für den minder Kundigen sehr einleuchtenden Weise aufzuklären versteht. Mit grofser Gründlichkeit ist ferner die Lehre von der Deviation abgehandelt, welcher die Compassnadel an Bord eisenhaltiger Schiffe, und andere gibt es nicht, ausgesetzt ist; der Verf. meint zwar, er könne keine eigentliche Theorie dieser einflussreichen Fehlerquelle geben (S. 151), indessen kann die ausführliche Erörterung des »Schwaiens« doch wol für eine solche gelten. Auch das in neuerer Zeit wider mehr in Aufnahme gekommene orthodromische Segeln findet seine Erledigung, und es wäre hier nur u. E. auch auf den Gebrauch der gnomonischen Karten hinzuweisen gewesen. Bei den astronomischen Berechnungen, welche durchweg durch vollständig ausgerechnete Beispiele erleutert wurden, hat namentlich auch das graphische Verfahren Sumners Berücksichtigung gefunden, welches der Verf. zu einem älteren, auf Rechnung beruhenden von Lalande in Parallele stellt. — Alles in allem möchten wir dieses Lehrbuch weiten Kreisen anempfehlen, vielleicht auch einigen Gelehrten, welche die Qualification des Verfs. deshalb in Frage stellen zu müssen glaubten, weil er in seinen Ansichten über das Schiffswesen der Alten von dem, was gewöhnlich angenommen wird, sich abzuweichen erlaubte.

München. S. Günther.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Wilhelm Naudé, Deutsche städtische Getreidehandelspolitik vom 15.—17. Jahrhundert mit besonderer Berücksichtigung Stettins und Hamburgs. (Stats- u. socialwissenschaftl. Forschungen. Herausg. von Gustav Schmoller. VIII Bd., 5. Heft.) Leipzig, Duncker u. Humblot, 1889. VIII u. 154 S. gr. 8°. M. 3,60.

Vorliegende Arbeit zerfällt, abgesehen von der kurzen Einleitung und einem Excurs, in drei Teile. S. 110—143 druckt der Verf. zehn Kornhandelordnungen aus Stettiner und Hamburger Archiven ganz oder bruchstückweise ab. Wie weit die Abschriften vom Verf. oder von Herrn Prof. Schmoller, der nach dem Vorwort dem Verf. Hamburg-Stettiner Archivalien mitteilte, herrühren, ist nicht ersichtlich; man weifs also nicht, wer die Ver-

antwortung für die Texte trägt. Ueber diese zu einem abschliefsenden Urteile zu gelangen, ist nicht leicht. Die Notizen über die hsliche Ueberlieferung sind ungenügend. Ein Versuch, das erste Stück (Stettiner Ordnung der Kaufmannschaft aus dem 16. Jahrhundert) zeitlich näher zu bestimmen, ist nicht gemacht worden. Immerhin verdient diese Materialmitteilung Dank. — Ein erstes Kapitel (S. 6—23) legt im wesentlichen dar, dass die städtische Getreidehandelspolitik zunächst darauf gerichtet war, dem Bürger das nötige Brotkorn wolfeilen Kaufes zu sichern, dann einzelne Städte (sie waren viel zahlreicher, als Verf. annimmt), anfiengen, auch Getreide auszuführen, Kornlieferanten zu werden, und dass damit den städtischen Magistraten die Aufgabe erwuchs, die unabweisbaren Anforderungen des Kornbedarfs mit den Interessen der Kornhandel treibenden Kaufmannschaft auszusöhnen. Dass diese Sätze etwas Neues enthielten, wird wol niemand ernstlich behaupten wollen. So concentriert sich das Interesse auf die mittlere Partie des Buches (S. 24—109), in der Stettins und Hamburgs Getreidehandelspolitik besonders besprochen wird. Von ihr beschäftigt sich die zweite Hälfte (S. 61 — 109) mit der Organisation des Getreidehandels in genannten Städten; sie stützt sich im wesentlichen auf die zum Schluss mitgeteilten Archivalien, ist in der Hauptsache gleichsam eine lesbare Umschreibung dieser. Der eigentliche Kern der Arbeit steckt in den Seiten 24—60, die eine Geschichte des Stettiner und des Hamburger Kornhandels versuchen. Gerade gegen diesen Teil aber erheben sich die schwersten Bedenken. Stettiner und Hamburger Handel in der fraglichen Zeit ist doch ein Stück norddeutschen, hansischen Handels. Was versteht nun jemand vom Handel des norddeutschen Mittelalters, der (S. 37) einen Satz niederschreiben kann wie den folgenden: »Es war eben die Zeit vom 13.—15. Jh. die Zeit des starken Hansebundes und des Oderhandels, die Zeit, wo der Elbcurs dem Odercurs ganz nachstand«? Ref. möchte statt der Antwort, die unhöflich ausfallen müste, den Satz entgegenstellen: »In der Zeit des starken Hansebundes stand keine gröfsere deutsche Flussmündung so sehr im Hintergrunde wie die der Oder!« Verf. erweckt durch seine Darlegungen die Vorstellung, als habe Stettin, wie ein Berichterstatter in Schmollers Jahrbuch 14, 313 es ausdrückt, »im 14. und 15. Jh. die führende Rolle im deutschen Getreideausfuhrhandel gehabt«. Man kann kaum etwas Falscheres behaupten! Aber das sind die Folgen, wenn man bei solchen Arbeiten die zahlreichen Bände hansegeschichtlicher Quellenpublicationen und die mancherlei tüchtigen darstellenden und untersuchenden Arbeiten, die sich schon an sie anschliefsen, einfach ignoriert. Verf. citiert (Ref. glaubt nicht, im Augenblicke etwas zu übersehen) die Hanserecesse nie, das hansische Urkundenbuch einmal, und da mit grobem Misverständnis. Hätte er nur wenigstens im Glossar des hansischen Urkundenbuchs die Artikel Getreide und Korn nachschlagen wollen, so wäre ihm mehr als ein Bedenken gegen seine Darstellung aufgestofsen. Er hätte dann auch gesehen, dass entschieden Einspruch erhoben worden ist gegen Schmollers Darlegungen über Elbhandelspolitik (Jahrbuch 8, 1021 ff.), denen sich der Verf. so sehr anschliefst, dass ganze Seiten seines Buches nichts weiter sind als ein Auszug aus Schmollers Aufsatz. Mit einem Widerspruch, der von so competenter Seite wie vom Herausgeber des hansischen Urkundenbuchs erhoben wird, sich abzufinden, ist doch wissenschaftliche Pflicht! Hätte der Verf. dieser genügt, so würde er gefunden haben, dass Schmollers Darlegungen über Elbhandelspolitik vielfach und in wesentlichen Punkten unhaltbar sind. An ein systematisches Forschen denkt der Verf. nicht; er baut seine Darlegungen auf ein willkürlich zusammengerafftes Material auf, dessen Lücken ihm völlig entgehen. Um die allgemeine Geschichte der Zeit, über die er schreibt, bekümmert er sich so gut wie gar nicht. Wie kann jemand, der über Stettiner Handel des 16. Jhs. arbeitet, von König Friedrich II von Dänemark (1559—1588) sagen: »Ueberhaupt ein erbitterter Feind der Hansen«. Wenn er gesagt hätte: »Unter allen dänischen Königen hat es schwerlich einen gegeben, mit dem die Hanse sich besser stellen konnte«, würde er so ziemlich das Richtige getroffen haben. Denn das ist derselbe Friedrich II, an dessen Seite Lübeck mit ungeheueren Opfern den nordischen siebenjährigen Krieg gegen Schweden durchkämpfte, zum letzten Male mit seinem Blute die alte Handelsstellung zu decken suchte. Die kleinen Reibereien des Königs mit Hamburg verschwinden daneben. Im Citieren verfährt der Verf. völlig willkürlich. Dass es ein pommersches Urkundenbuch gibt, bleibt dem Leser dieser Schrift über Stettiner Handel verborgen. Dazu die directen geschichtlichen Schnitzer! Es gibt Seiten im Buche, auf denen kaum ein Satz historisch einwandsfrei ist. Auch sonst finden sich mancherlei Flüchtigkeiten. Von dem komischen *kenterten* für *enterten* (S. 48) wollen wir annehmen, dass es ein boshafter Druckfehler sei. — Wunderbar ist, dass der Verf. in seinen breiten Darlegungen über Stettiner und Hamburger Stapelansprüche den Kern der Frage kaum berührt. Er erwähnt S. 40 Vitalienbrüder, allerdings für eine Zeit, in die sie nicht mehr hineingehören; hätte er im Anschluss daran nicht die Frage aufwerfen sollen: »Was wäre denn aus dem ganzen flandrisch-niederländischen Kornhandel der Elblande geworden, wenn Hamburg nicht gewesen wäre«? Nur wenn man sich vergegenwärtigt, dass den Ansprüchen meistens auch Leistungen gegenüberstehen, kann man diese Hergänge geschichtlich verstehen. Und nur wenn man sich klar zu machen versucht, ob Ansprüche und Leistungen im richtigen Verhältnis zu einander standen, kann man zu historischen Urteilen gelangen, die dann unter Umständen auch in der Entscheidung gegenwärtig vorliegender Fragen fördern können. Mit Ausdrücken wie brutalisieren u. dergl. ist nichts gesagt. Ein Satz wie: »Die kleinen Raubstaten, vor allem Meklenburg und Sachsen-Lauenburg . . . .« gehört in eine wissenschaftliche Untersuchung überhaupt nicht hinein. Auch sachlich ist dieser Ausfall für das 17. Jh. unzutreffend.

Der erwähnte Berichterstatter in Schmollers Jahrbuch jubelt, dass »die mittelalterliche Getreidehandelspolitik zu denjenigen Gebieten der modernen wirtschaftshistorischen Forschung gehöre, auf denen diese ihre glänzendsten Erfolge errungen habe, dass die Grundzüge städtischer und dann territorialer Kornhandelspolitik [Araskhaniantz, Faber, Naudé] klargelegt und vor jeder Anfechtung, ja selbst vor jedem Zweifel an ihrer Richtigkeit sichergestellt seien«. Beneidens-

werter Recensent, der unbeschwert vom Wissen so leicht die Palme reichen kann! Man wird an die Zeit erinnert, sie liegt noch kein Jahrhundert zurück, wo man auf 8—10 Bogen eine Geschichte Venedigs schreiben und dafür nicht nur eine Geschichtsprofessur, sondern auch das Lob, die Geschichte dieses interessanten Gemeinwesens nun klargelegt zu haben, einernten konnte! Solchen Auslassungen sei hier die Behauptung entgegengestellt, dass die Geschichte der mittelalterlichen städtischen Getreidehandelspolitik noch erst geschrieben werden soll, dass Naudés »Forschungen« sie nicht wesentlich über bekannte Allgemeinheiten hinausgebracht haben, dass sein Verdienst sich auf das Herbeitragen einiger brauchbarer Bausteine beschränkt, dass selbst seine Besprechung des Stettiner Kornhandels ein falsches Gesammtbild gibt, dass der Hamburger Getreidehandel einer neuen und viel tiefer greifenden Untersuchung bedarf. Ref. will auch nicht zurückhalten mit seiner Ansicht über die Ursachen eines solchen Miserfolgs bei immerhin fleifsiger Arbeit. Sie liegen vor allem in mangelhafter historischer Schulung, in ungenügenden historischen Vorkenntnissen und in falscher Aufgabenstellung. Eine Geschichte der städtischen Getreidehandelspolitik durch Jahrhunderte ist keine Aufgabe, die als erweitertes Seminarthema zu lösen ist. Sie setzt jahrelanges Arbeiten und Vertrautsein mit den Quellen und mit der allgemeinen Geschichte der Zeit voraus. Wer das übersieht, verkennt die Bedingungen historischen Forschens. Anfangsarbeiten haben sich bescheidenere Ziele zu stecken, wenn sie hinauskommen sollen über wertlose Gemeinplätze. Und vor allem hat sich auch die junge Wirtschaftsgeschichte, wie es die älteren Schwestern Rechts- und Kirchengeschichte längst getan haben, den Grundbedingungen historischen Wissens anzupassen. Ref. zweifelt nicht, dass diese Einsicht in nicht allzu ferner Zeit siegreich durchdringen wird.

Tübingen. Dietrich Schäfer.

Kriegswissenschaft.

Kriegsgeschichtliche Einzelschriften. Herausg. vom Grofsen Generalstabe, Abteilung für Kriegsgeschichte. Heft 13: Ueber Strategie. — Der Anteil des schlesischen Heeres an der Schlacht von Paris am 30. März 1814 und an den ihr vorausgehenden Bewegungen seit der Schlacht von Laon. Mit 1 Uebersichtskarte, 1 Plan und 1 Textskizze. Berlin, Mittler u. Sohn, 1890. VI u. 98 S. gr. 8°. M. 2,40.

Das vorliegende Heft gewinnt an Interesse durch den in ihm zur Feier des 90. Geburtstages des Grafen Moltke enthaltenen Aufsatz: »Ueber Strategie«. Derselbe ist vom Feldmarschall nach dem Kriege 1870/71 in Berlin niedergeschrieben und hat bereits teilweise im 1. Heft des Generalstabswerkes über den deutsch-französischen Krieg Verwendung gefunden. Die geistvolle Abhandlung, das Ergebnis des Studiums und der Praxis des Krieges, gipfelt in der folgenden Erklärung des Begriffes Strategie: »Die Strategie ist ein System der Aushilfen. Sie ist mehr als Wissenschaft, ist die Uebertragung des Wissens auf das praktische Leben, die Fortbildung des ursprünglich leitenden Gedankens entsprechend den stets sich ändernden Verhältnissen, ist die Kunst des Handelns unter dem Drucke der schwierigsten Bedingungen.«

Der oben an zweiter Stelle genannte Aufsatz ist eine Fortsetzung der in Heft 12 enthaltenen Schilderung der Ereignisse bei Soissons und Laon.

C.

Mitteilungen.

Max Dessoir, Erster Nachtrag zur Bibliographie des modernen Hypnotismus. Berlin, Carl Duncker, 1890. 44 S. gr. 8°. M. 1. Dieser Nachtrag gibt einerseits Ergänzungen zu der bereits veröffentlichten Bibliographie (vergl. DLZ. 27. Octob. 1888) und berichtet andrerseits des weiteren über die einschlägige Litteratur vom Mai 1888 bis Mai 1890. — In den »Vorbemerkungen« widerholt der Verf. die Bitte, dass ihm die Autoren über ihre Arbeiten kurzen Bericht erstatten möchten, und zeigt aufserdem an, dass sein früher angekündigtes Werk über den »Hypnotismus« nicht erscheinen wird, weil Dr. Albert Molls desbezügliches Buch (Berlin, Fischers medicin. Buchhandlung, 1890. 2. Aufl.) das bereits ausgeführt habe, was er zu versuchen Willens gewesen sei.

Braunschweig. Alex. Wernicke.

An die Fachgenossen.

Von Seiten der Herren Fachgenossen mehrfach an uns gerichtete Anfragen veranlassen uns, hier mitzuteilen, dass der in Vorbereitung befindliche Kritische Jahresbericht über die Fortschritte der romanischen Philologie, dessen Bestand sowol durch die Verlagsbuchhandlung von R. Oldenbourg wie durch die Bereitwilligkeit, mit welcher die bisjetzt zur Mitwirkung eingeladenen Gelehrten ihre Zusage ergehen liefsen, gesichert ist, den bestehenden kritischen Anzeigeblättern keineswegs an die Seite treten soll, und dass er noch weniger einer romanistischen Bibliographie gleichen wird. Vielmehr soll er eine in jedem Teile von fachkundigster Feder verfasste fortlaufende Darstellung des auf allen Gebieten der romanischen Philologie im weiteren Sinne im Laufe jedes Jahres Erforschten und Gearbeiteten enthalten, weshalb auch die Mitwirkung möglichst aller berufenen Forscher erwünscht ist. Nur dann kann der Jahresbericht sein Ideal ganz erreichen, d. h. eine durchaus vollendete kritische Widergabe des Geschaffenen bieten und ein sicherer Führer für die weitere Forschung werden, wenn möglichst alle berufenen Gelehrten nach Kräften mitwirken und uns mit ihrem Rate dienen. Wir bitten darum auch diejenigen Gelehrten des In- und Auslandes, an welche wir uns noch nicht direct wenden konnten, uns zunächst durch Mitteilung ihrer Adresse an die Hand zu gehen.

Göttingen und München.

Karl Vollmöller. Richard Otto.

Geh. Rat Prof. Dr. L. Brentano in Leipzig hat einen Ruf an die Univ. München erhalten.

Prof. D. Behrens in Jena folgt einem Ruf als o. Prof. der neueren Sprachen nach Giefsen.

Pastor Kersten an der Jesuskirche in St. Petersburg ist zum Prof. der Dogmatik an der Univ. Dorpat ernannt worden.

In Stockholm hat Prof. G. Retzius sein Lehramt der Anatomie niedergelegt; zu seinem Nachfolger ist Prof. Lindstroem ernannt worden.

Der o. Prof. an der Rechtsakad. zu Raab, Dr. A. Timon, ist zum o. Prof. f. ungar. Verfassungs- u. Rechtsgesch. an der Univ. Budapest ernannt, der ao. Prof. der Psychiatrie C. Laufenauer in Budapest zum o. Prof. befördert worden.

Dr. Jos. Hansen, seit 1889 in Diensten des deutschen Histor. Institutes in Rom, übernimmt als Nachfolger Höhlbaums die Leitung des Kölner Stadtarchivs. Bei dem römischen Institut tritt als Hilfsarbeiter Dr. Heidenhain ein.

Dr. Heinzerling aus Frankfurt a. M. hat sich an der techn. Hochsch. in Darmstadt f. techn. Chemie habilitiert.

Der Gothaer Superintendent D. Dreyer hat einen Ruf als Oberkirchenrat nach Meiningen angenommen.

Die phys.-math. Kl. der preufs. Akad. der Wissensch. hat an Beiträgen zur Ausführung wissenschaftlicher Unternehmungen bewilligt: M. 2500 zur Fortsetzung der Gesammtausg. der Werke Jacobis; M. 1000 als Beihilfe zur Herausgabe des »Jahrb. 1888 üb. die Fortschr. der Math.«; M. 4000 dem Physiologen Prof. G. Fritsch in Berlin zu einer Reise nach Aegypten behufs weiterer Untersuchg. der im Nil vorkommenden elektr. Fische; M. 1000 für Dr. O. Bürger in Giefsen zu einer Untersuchg. üb. Nemertinen

auf der zool. Station in Neapel; endlich M. 800 für Prof. C. Wernicke in Breslau zur potogr. Darstellung von Schnittserien des grofsen Gehirns. — Das Stipendium der Boppstiftung ist von der Akad. für dieses Jahr an Dr. R. Schmidt in Halle u. Dr. G. Huth in Berlin verliehen worden, Ersterem als Beihilfe zu einer Reise nach England behufs Collationierung dortiger Handschriften der »Çukasaptati«, Letzterem zur Förderung seiner tibet.-sanskrit. Studien.

Prof. H. v. Helmholtz in Berlin ist von der französ. Republik das Grofsoffizierkreuz der Ehrenlegion verliehen worden.

Der o. Prof. der Pharmakol. an der Univ. Berlin, O. Liebreich, ist zum Geh. Medicinalrat ernannt worden.

Es sind gestorben: Am 10. Febr. der o. Prof. in der jurist. Facult. der Univ. Lemberg, A. Ogonowski; am 15. Febr. in Wien der Herausgeber der »Pädagog. Rundschau«, Lehrer Alois v. Näckler, und zu London der Dichter von Westmoreland, Close, 75 J. alt; am 17. Febr. in Wien Oberbaurat Theophil Freih. v. Hansen, 78 J. alt; am 18. Febr. in Berlin der Bildhauer u. Prof. an der Techn. Hochsch., Ed. Lürssen; — ferner zu Hamburg der Culturhistoriker, Archivar Dr. O. Beneke im 79. J.

Buchhändlerische Kataloge.

Wilhelm Koebner in Breslau. Nr. 209: Katholische Theologie.

Bernhard Liebisch in Leipzig. Nr. 56: Medicin; Vergleichende Anatomie, Physiologie und Entwicklungsgeschichte; Anthropologie u. Kranioskopie; Pharmacie. — Nr. 58: Griechische u. lateinische Schriftsteller.

Eingegangene Schriften.

Bechholds Handlexikon der Naturwisssenschaften und Medicin. Bearb. von A. Velde, W. Schauf, V. Loewenthal und J. Bechhold. 2. Lief. Frankfurt a. M., Bechhold. M. 0,80.

M. Berner, Der Grundsatz des ne bis in idem im Strafprocess. Leipzig, Tauchnitz. M. 4.

A. Bielschowsky, Geschichte der deutschen Dorfpoesie im 13. Jahrhundert. I Leben und Dichten Neidharts von Reuenthal. Berlin, Mayer u. Müller. M. 9,50.

M. Bloomfield, Contributions to the Interpretation of the Veda. II Series. Baltimore 1890.

W. Bötcker, Neuester Rätselschatz. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 4.

Im Buchwald. Herausg. u. redigiert von O. J. Nussbaum. II Jahrg., Nr. 1/2. Festblatt zum 100. Geburtstage des grösten vaterländischen Dichters Franz Grillparzer. Czernowitz, Pardini. Vierteljährl. fl. 1,50.

H. Hohenfeld, Elisabeth von Ungarn. Trauerspiel in 5 Aufzügen. Leipzig, Mutze, o. J.

F. Kaulen, Assyrien und Babylonien nach den neuesten Entdeckungen. 4. Aufl. Freiburg i. B., Herder. M. 4, geb. M. 6.

A. Key, Die Pubertätsentwickelung und das Verhältnis derselben zu den Krankheitserscheinungen der Schuljugend. (Sonderdr.) Berlin, Hirschwald, 1890.

F. v. Krones, Aus dem Tagebuche Erzherzog Johanns von Oesterreich 1810–1815. Innsbruck, Wagner.

W. Kühn, Goethes Leben und sein Faust. Berlin, Mayer u. Müller.

I. Kurz, Gedichte. 2. Aufl. Stuttgart, Göschen. geb. M. 4.

Langendijk's Wederzyds Huwelyks Bedrog. Uitgegeven door J. te Winkel. (Zwolsche Herdrukken V.) Zwolle, Tjeenk Willink, o. J. f. 0,35.

E. Lavisse, La Jeunesse du Grand Frédéric. Paris, Hachette et Cie. Fr. 7,50.

Die Matrikel der Universität Rostock II 1. Mich. 1499 bis Ost. 1563. Herausg. von A. Hofmeister. Rostock, Stiller in Comm., 1890. M. 10.

J. Cl. Maxwell, Scientific Papers. Edited by W. D. Niven. 2 vols. Cambridge, University Press, 1890.

A. Meyer, Wissenschaftliche Drogenkunde. I Tl. Berlin, Gaertner. M. 12.

R. Mielke, Die Revolution in der bildenden Kunst. Berlin, Bohne. M. 1.

E. Mörike, Gedichte. 9. Aufl. Stuttgart, Göschen, 1890. geb. M. 5.

Die österreichisch-ungarische Monarchie in Wort und Bild. 124./125. Lief. (Ungarn. II Bd., 19. Heft. — Kärnten und Krain. 16. Heft). Wien, Hölder. Je M. 0,60.

B. J. Stokvis, Ueber vergleichende Rassenpathologie und die Widerstandsfähigkeit des Europäers in den Tropen. (Sonderdr.) Berlin, Hirschwald, 1890.

P. Stötzner, Beiträge zur Würdigung von Johann Balthasar Schupps lehrreichen Schriften. Leipzig, Rich. Richter. M. 1,80.

F. H. Stratmann, A Middle-English Dictionary, containing words used by english writers from the 12th to the 15th century. A new edition by H. Bradley. Oxford, Clarendon Press.

Strucksberg, Pseudo-Isidorus redivivus oder eine litterarische Urkundenfälschung des 19. Jhs. im Interesse der römischen Kirche. Offenes Sendschreiben an den Prälaten, designierten Cardinalarchivar Johannes Janssen in Frankfurt a. M. Giefsen, v. Münchow. M. 0,40.

G. Thies, Ezelin. Drama in 5 Aufzügen. Kassel, Brunnemann. M. 2.

R. Tieffenbach, Ueber die Oertlichkeit der Varusschlacht. Berlin, Gaertner. M. 0,80.

M. Vernes, Essais bibliques. Paris, Leroux.

Vierteljahrschrift für Litteraturgeschichte. Unter Mitwirkung von E. Schmidt und B. Suphan herausg. von B. Seuffert. II/III Bd. Weimar, Böhlau, 1889/90. Je M. 12.

Th. Weber, Metaphysik. Eine wissenschaftliche Begründung der Ontologie des positiven Christentums. II Bd. Gotha, F. A. Perthes. M. 11.

L. Weiland, Beiträge zur Kenntnis der litterarischen Tätigkeit des Mathias von Neuenburg. Göttingen, Dieterichsche Verlagsbuchh. M. 1,80.

R. Wolkan, Böhmens Anteil an der deutschen Litteratur des 16. Jahrhunderts. II Tl. Ausgewählte Texte. Prag, Haase. M. 5,20.

Zeitschrift des Vereins für Volkskunde. Herausg. von K. Weinhold. I Jahrg., 1. Heft. Berlin, Asher u. Co.

M. de Zmigrodzki, La question de la femme c'est la question de la mère. Paris, Sauvaitre, 1890. Fr. 1.

J. Zupitza, Einführung in das Studium des Mittelhochdeutschen. 4. Aufl. Oppeln, Franck.

Zur See. Herausg. von v. Henk und C. Niethe. Volksausg. Lief. 5/6. Hamburg, Verlagsanstalt. Je M. 0,60.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsch-evangelische Blätter H. 2. Raydt, Die deutsche Kaisersage. — Pellegrina, Das Gesetz über die Opere pie in Italien. — Pahncke, Ernst v. Wildenbruch als Dramatiker. — Krone, Leichenraub. — Beyschlag, Mein Barmer Antijesuitenvortrag und die »Gladbacher Volkszeitung«.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 7. Aufforderung zum gemeinsamen Gebet für die Kirche. — Die neue Mission der Brüdergemeinde in Ostafrika. — Die baierische Generalsynode des Jahres 1889. — Berliner Brief VI. — Die hallische Missionsconferenz. — Statistisches aus Ungarn.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 7. Die gegenwärtige Lage. — Die Jesuiten. — Missionsconferenz in der Provinz Sachsen. — Beschleunigtes Tempo! — Formular 6 und Formular G.

Evangelische Kirchenzeitung Nr. 5–7. Holtzheuer, Vorwort IV. — Versammlung des Centralvorstandes der lutherischen Vereine. — Aegypten und die Bücher Moses II. III. — Ein römischer Antrag auf Heiligsprechung. — Antijesuitica I. II. — Pfeiffer, Zum kirchlichen Leben Grofsbritanniens im Jahre 1890 (Schl.). — Vom Vorstande des Pastoralhilfsvereins für die lutherischen Gemeinden Nordamerikas. — Zöckler, Dr. Fr. Haupt und die bischöfliche Verfassung der evangelisch-lutherischen Kirche. — Die lutherisch-landeskirchliche Verwarung. — Ueber die Ursachen der Ausbreitung des Irvingismus. — Kindertaufpraxis in Nordamerika. — Neue Religionsbücher für Gymnasien.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 5. Pfleiderer, Die Aufgabe der wissenschaftlichen Theologie für die Kirche der Gegenwart. — Sulze, »Ernste Gedanken« von M. v. Egidy.

Proceedings of the Society of Biblical Archæology XIII 3. Griffith, The Proverbs of Ptah-Hotep. The Tomb of Rekhmara at Thebes. The Qnbt. — Evetts, Note on E-anna-du.

Revue chrétienne Février. Monod, Alexandre Vinet. — Girardet, Simone. — Kruger, La civilisation phénicienne. — E. d. P., Le Noël de 1890. — Lacheret, La situation ecclésiastique, le régime actuel de l'Église réformée en Hollande. — Ruffet. Lettre de Suisse, le jubilé de M. E. Naville.

Philosophie.

Rivista di filosofia scientifica Dicembre. Hanau, Un equivoco nella questione del libro arbitrio. — Marchesini, L'egoismo e l'edonismo nella Morale positiva.

Erziehung und Bildungswesen.

Zeitschrift für das Realschulwesen H. 2. Fleischner, Das Studium der fremden Sprachen in Frankreich. — Czógler, Ueber Definitionen und Beziehungen physikalischer Begriffe. — Kirchberger, Das Zeichnen der Ellipse aus freier Hand. — Schuster, Bemerkung zu Lindenthals Aufsatz: »Zur wissenschaftlichen Behandlung der Mathematik«; Lindenthal, Entgegnung auf diese Bemerkung.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift für vergleichende Sprachforschung H. 3. Kretschmer, Indogermanische Accent- und Lautstudien. — Solmsen, Das Pronomen enos, onos in den indogermanischen Sprachen. — Wiedemann, Der Dativus singularis der germanischen Sprachen.

Journal asiatique XVI 3. Guieysse, Notes d'épigraphie indienne. — Halévy, La correspondance d'Aménophis III et d'Aménophis IV (suite). — Chavannes, Le calendrier des Yn. — Oppert, Un annuaire astronomique babylonien. — Scheil, Les pronoms démonstratifs assyriens šû et šâšu.

Hermes XXVI 1. Niese, Die ältere Geschichte Messeniens. — Geffcken, Zwei Dramen des Lykophron. — Köhler, Zur Geschichte des amphilochischen Krieges. — Wernicke, Die Polizeiwache auf der Burg von Athen. — Höck, Das Odrysenreich in Thrakien im 5. und 4. Jh. v. Chr. — Kretzschmer, Epigraphische Bemerkungen. — Br. Keil, De Avium Aristophaneae folio rescripto. — Wissowa, Der Tempel des Quirinus in Rom. — Mommsen, Zu dem Senatsbeschluss von Tabae. — Köhler, Inschriften aus Ambrakia und Larisa. — Hirschfeld, Die flamines perpetui in Afrika. — Rubensohn, Gegen die Wassertrinker. — Stengel, *Θνήεις—Θύελλα—Θνόεις*. — G. H. Müller, Zur Etymologie der Partikel *ἄν*.

Archivio per lo studio delle tradizioni popolari IX 4. Nardo-Cibele, La filata o la coltivazione del canape nel Bellunese. — Krauss, Le afflizioni di Trojano. Conto dei Guslar della Bosnia. — Rua, Dal Novelliere di Celio Malespini, a proposito di costumi e di trattenimenti antichi. — Sébillot, Contes de Marins recueillis en Haute Bretagne (suite). — Lumbroso, Spigolature di Usi, Credenze, Leggende V. VI. — Corsi, Sena vetus: Superstizioni, Canti, Indovinelli e Giuchi. — Crimi-Lo Giudice, Fra Proprietari e coloni: costumanze nasitane. — Pitrè, Folklore giuridico dei fanciulli in Sicilia. — Mazzucchi, Proverbi popolari del Polesine. — Musoni, Pepelhùar. Novella popolare slovena. — Menghini, Canti popolari romani. — Sanesi, Il Vespro siciliano secondo la storia e la tradizione. — Ostermann, Due Giuochi fanciulleschi in Friuli.

Archaeologia Cambrensis January. Davies-Cooke, Ewloe Castle. — Owen, Holy Wells, or Water Veneration. — Shrubsole, The Castreton of Atis-Cross Hundred in Domesday, identified with the Town of Flint. — Owen, Garreglwyd Stone, Aberhafesp. — Westwood, Roman Stones of the Tyrant Piavonius Victorinus. — Rhys, Notice of a Newly Discovered Inscribed Stone on Winsford Hill, Exmoor. — Earwaker, The Recent Discovery of Urns at Penmænmawr.

Revue archéologique Novembre-Décembre. S. Reinach, Tête en bronze de dieu cornu, découverte à Lezoux (Puy-de-Dôme), et appartenant au Musée de Saint-Germain. — Le Pontois, Exploration du tumulus de Cruguel (commune de Guidel, Morbihan). — Engel, Les barques votives d'Alcolée. — Dumesnil, Note sur la forme des chiffres usuels. — Maignan, Notes archéologiques. — Deloche, Études sur quelques cachets et anneaux de l'époque merovingienne (suite). — Schweisthal, Notes archéologiques sur le mont Sipyle. — S. Reinach, Henri Schliemann.

Annales de l'Académie d'archéologie de Belgique Livr. 4. Henne, Louis Gallait. — Bergmans, Variétés musicologiques. — Destrée, Les heures du duc d'Alençon enluminées par Hans Bol. — Siret, Les coutumes funéraires des populations préhistoriques du midi de l'Espagne.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Deutsche Zeitschrift für Geschichtswissenschaft IV 2. Prutz, Louvois und die Verwüstung der Pfalz, 1688—89. — Busson, Die Schlacht bei Alba zwischen Konradin und Karl von Anjou 1268. — Bernheim, Das Verhältnis der Karolinger zu den Pabstwahlen; Zur Sage von der Päbstin Johanna. Nachtrag. — Hartwig, Il libro di Montaperti. — Finke, Waldenserprocess in Regensburg, 1395. — Schellhass, Das Vicecancellariat Kaspar Schlicks. — Pastor, Die Originalhandschrift von Platinas Geschichte der Päbste. — Frey, Pulia Lucchese, der angebliche Geburtsort Nicolas Pisano. — Chroust, Nachtrag zu den Konstanzer Concordaten.

Archivio storico per le province Napoletane XV 4. Barone, Notizie storiche raccolte dai registri Curiae della Cancelleria Aragonese (fine). — Croce, I teatri di Napoli del sec. XV-XVIII (cont.). — del Giudice, Riccardo Filangieri al tempo di Frederico II, di Corrado e di Manfredi (cont.). — Savini, Sul domino vescovile in Teramo e sulla condizione municipale sotto il medesimo. — Ceci, Le chiese e le cappelle abbattute o da abbattersi nel risanamento edilizio di Napoli (cont.). — de Petra, Aggiunta alla scoverta d'iscrizioni latine in Napoli.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 6. Post, Ueber Gottesurteil und Eid (Schl.). — Hartert, Ueber die Bevölkerung an der Coriscobai. — Ornstein, Das Erdbeben auf Lesbos. Nach der griechisch-kleinasiatischen Erdbebenchronik des Jahres 1888. — Seler, Religion und Cultus der alten Mexikaner (Schl.). — Paulitschke, Wilhelm Junckers Reisewerk, Bd. II. — Die Kianganen (Luzon). Aus dem Missionsberichte des Dominicaners P. Villaverde auszugsweise übersetzt von Prof. Blumentritt.

Globus Nr. 7. Brinton, Das Heidentum im christlichen Yukatan. — v. Hellwald, Der Tanz im Lichte der Völkerkunde I. — Kropf und Cretinismus im indischen Archipel. — El Morro, ein Inschriftfelsen in Neumexiko. — Steffens, Eine Uebersicht der nordamerikanischen Indianerkriege. — Der Uebergang Birmas vom Barrenverkehr zum Münzwesen. — v. Stenin, Die Tuschiner in Kaukasien. — Der Tschernosem Russlands. — Roth, Pflanzen- und Tierwelt auf der Ostküste Sumatras. — Die Germanisierung der Litauer in Ostpreußen. — v. Seidlitz, Der Selbstmord bei den Tschukthiten.

Kunst und Kunstgeschichte.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 6. 7. Reimann, Ueber den Vortrag der Orgelcompositionen Joh. Seb. Bachs (Forts.). — Zur Geschichte von Rich. Wagners »Liebesmahl der Apostel«.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 6. Musikbrief aus Karlsruhe (Schl.).

The Musical Times February. The »Places of Entertainment« Bill. — More Schumann Letters. — Bennett, The Great Composers XXVIII. — Edwards, Mendelssohn's »Hear My Prayer«. — »Awake up, my glory«. Anthem for Faster. Ps. LVII 9. Comp. by J. Barnby.

Le Ménestrel No. 5. Gallet, Notes d'un librettiste: XXXVI Musique contemporaine. — Moreno, Le centenaire d'Herold. — Chevalier, Premières représentations de Thermidor, à la Comédie-Française, de Jeanne d'Arc, au Châtelet, et des Coulisses de Paris, aux Nouveautés. — Pougin, Une famille d'artistes: Les Saint-Aubin VII.

Jurisprudenz.

Archiv für die civilistische Praxis LXXVII 1. Bechmann, Beiträge zur Lehre vom Vollzug des Kaufvertrages. — Pflüger, Ueber die probatio diabolica. — Sprenger, Ueber die Rechtsverhältnisse an Brunnen, insbesondere an gemeinschaftlichen Brunnen. — Oertmann, Das Pflichtteilsrecht der Enkel. — Ortloff, Zur Methode der Gesetzgebungskritik. — Dunkhase, Die Kenntnis des Gerichtsvollziehers von der Zahlungseinstellung des Schuldners oder von dem Eröffnungsantrage in ihrem Einfluss auf die Anfechtbarkeit nach § 23 der Reichsconcursordnung. Ein Beitrag zur Lehre von der Stellvertretung. — Steidle, Das Verbot der Zwangsvollstreckung in Dienst- und Berufsgegenstände, in das Diensteinkommen u. s. w. der Offiziere, sowie in Orden und Ehrenzeichen.

Meklenburgische Zeitschrift für Rechtspflege und Rechtswissenschaft IX 4. Birkmeyer, Die Judicatur des deutschen Reichsgerichts auf dem Gebiete der Lehre von der Teilnahme im Strafrecht (Schl.).

Medicin.

Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie H. 2. Zahn, Ueber die Entstehungsweise von Pneumothorax durch Continuitätstrennung der Lungenpleura ohne eitrige Entzündung; Ueber einen Fall von ulceröser Entzündung der Trachea und des linken Bronchus infolge eines Aneurysma des Aortenbogens mit Durchbruch in die Trachea. — Munk und Rosenstein, Zur Lehre von der Resorption im Darm, nach Untersuchungen an einer Lymph(chylus-)fistel beim Menschen. — Miura, Beiträge zur Pathologie der Kakke. — Fawizky, Ueber den Nachweis und die quanti-

tative Bestimmung der Salzsäure im Magensaft. — Israel, Die anämische Nekrose der Nierenepithelien. — Lesshafft, Ueber die nach Lösung incarcerierter Hernien auftretenden Lungenerscheinungen. — Hausemann, Ueber pathologische Mitosen. — Hilbert, Ein seltener Fall von Brückenkolobom der Iris. — Ebstein und Nicolaier, Ueber die künstliche Darstellung von harnsauren Salzen in der Form von Sphärolithen. — Favre, Vorläufige Mitteilung über eine bakteriologisch-experimentelle Untersuchung zur Frage der Puerperaleklampsie.

Wiener medicinische Presse Nr. 6. v. Mosetig-Moorhof, Zur Behandlung nicht operabler bösartiger Neubildungen. — Lumniczer, Versuche mit dem Kochschen Heilmittel (Forts.). — Guinon, Ueber die Hysterie in ihrem Verhältnis zur Chirurgie (Forts.).

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 6. Renk, Ueber die Marktmilch in Halle a. S. — Abel und Landau, Ueber das gleichzeitige Vorkommen von Krebs am Gebärmutterhalse und -körper. — Prior, Das Kochsche Heilverfahren gegen Tuberculosis in seiner Einwirkung auf den gesammten Organismus und den Sitz der Erkrankung (Forts.). — Goldschmidt, Ein Fall von Anthrax intestinalis beim Menschen.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 6. Kohn, Ueber locale Behandlung der Dermatosen mit besonderer Berücksichtigung der sogenannten »dermatologischen Pflaster«. — Freud und Rie, Cerebrale Kinderlähmung und Poliomyelitis infantilis (Forts.). — Gabrylowicz, Zur Aetiologie und Therapie der chronischen Lungenschwindsucht (Forts.). — Ullmann, Zur Pathogenese und Therapie der Leistendrüsenentzündungen (Forts.). — Weitere Publicationen über Kochs Heilmethode.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 6. Herzfeld, Ueber die Pflege des Wochenbettes. — Englisch, Ueber tuberculöse Urethritis und Periurethritis (Schl.). — Güntz, Die blutbildende und prophylaktische Eigenschaft der Chromwasserbehandlung bei venerischen Geschwüren (Forts.). — v. Krafft-Ebing, Ambulatorium für Nervenkrankheiten.

The Lancet Nr. 3518. Sainsbury, Hodgkin's Disease. Pyrexia. Sudden Death, with Copious Sanguineous Effusion into the Lung. — Thomas, Hæmorrhoids. Can Operative Interference be avoided by efficient Medical Treatment adopted in time? — Thudichum, Fibromata of the Naso-pharyngeal Space, their Successful Treatment by New Methods. — Fenwick, The Treatment of Acute Lobar Pneumonia. — Lowson, Gastrotomy. Removal from the Stomach of a Skewer which had been Swallowed, and had penetrated the Thoracic Wall.

Archives générales de médecine Février. Dayot fils, Observations de hernies étranglées: Entérectomie et entérorrhaphies. — Durr, Mort subite par rupture spontanée de l'aorte. — Heurtaux, Myélome des graines tendineuses (fin). — Girode, Quelques faits d'ictère infectieux (fin). — Luzet, De l'acromégalie. — De la lymphe curative de Koch en chirurgie.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 6. La réorganisation hospitalière. — Le traitement des déviations de la cloison nasale. — Influence de la fièvre sur le bacillus coli communis. Origine et nature microbiennes non spécifiques de l'hépatite suppurée (suite).

Gazette médicale de Paris No. 6. Du sang dans la défense de l'organisme contre les infections (suite). — Effet thérapeutique des injections de sérum de chien (hémocyne) chez l'homme, dans le cours de la tuberculose. — Recherches expérimentales sur le tetanos.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 6. Bardeleben, Zur Casuistik der Brustschüsse. — Neumann, Klinisches über die Innervation und den Muskelmechanismus des Kehlkopfes. — Rosenthal, Weitere Mitteilungen über die Behandlung des Lupus nach Koch. — Korn, Ein Beitrag zur Behandlung eiternder Wunden mit Pyoktanin. — Kollmar, Zur Differentialdiagnose zwischen Magengeschwür und Magenkrebs (Schl.). — Hess, Ueber Suspensionsbehandlung bei Tabes und anderen Nervenkrankheiten (Schl.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 6. v. Mosetig-Moorhof, Zur Behandlung nicht operabler maligner Neoplasmen. — Kraus und Chvostek, Ueber den respiratorischen Gaswechsel im Fieberanfall nach Injection der Kochschen Flüssigkeit. — Kopfstein, Ueber die Bindehautentzündungen der Säuglinge. — J. v. M., Bericht über die Behandlung meines Lungenleidens nach der Kochschen Methode (Schl.).

Naturwissenschaften.

Natur und Offenbarung XXXVII 1. Wasmann, Zur alten und neuen Weltanschauung. — Schneider, Der Naturmensch und der »affenartige« Urmensch. — Wurm, Das Wassergas, seine Darstellung, Benutzung und Vorzüge. Eine technologisch-thermochemische Studie. — Schupp, Zur Lebensweise einer brasilianischen Töpferwespe (Trypoxylon rostratum Tschbg.). — Homberg, Ist Squalius cephalus ein Raubfisch oder nicht? — Schmitz, Die neueste Behandlung der Tuberculose. — van Muyden, Aus dem Reiche der Technik I.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 7. Sullivan und Thompson, Invertase; ein Beitrag zur Geschichte eines Enzyms oder nicht organisierten Fermentes. — Elfving, Studien über die Einwirkung des Lichtes auf die Pilze. — Rankin, Ueber das Bojanussche Organ der Teichmuschel (Anadonta Cynea Lam.).

Annales des sciences naturelles. Botanique Sér. VII, T. XII 4–6. Garcin, Recherches sur l'histogénèse des péricarpes charnus (fin).

Dasselbe. Zoologie Sér. VII, T. XI 1. Roché, Contribution à l'étude de l'anatomie comparée des réservoirs aériens d'origine pulmonaire chez les oiseaux.

Archives des sciences physiques et naturelles Janvier. Poincaré, Sur le calcul de la période des excitateurs hetziens. — Perrot, Recherches sur la réfraction et la dispersion dans une série isomorphe de cristaux à deux axes (sulfates doubles à 6 H_2O). — Dubois, Récherches sur l'action physiologique des courants et décharges électriques (fin). — de Saussure, Théorie des phénomènes physiques et chimiques.

Botanisches Centralblatt Nr. 5. Leonhard, Beiträge zur Anatomie der Apocynaceen (Schl.). — Botanischer Verein in München: Harz, Ueber die Flora von Marienbad in Böhmen; Solereder, Ueber eine neue Samendrogue.

Botanische Zeitung Nr. 7. Buchenau, Ueber einen Fall der Entstehung der eichenblätterigen Form der Hainbuche (Carpinus Betulus L.).

Meteorologische Zeitschrift Januar. Lang, Bühlers Hagelstatistik und vorläufige Mitteilung einer säcularen Periode der Hagel- und Blitzgefahr. — Assmann, Ein Apparat zur Ventilation des feuchten Thermometers.

Journal de physique théorique et appliquée Janvier. Macé de Lépinay et Fabry, Théorie générale de la visibilité des franges d'interférence. — Janet, Sur l'aimantation transversale des conducteurs magnétiques. — Lermantoff, Sur le grossissement des divers appareils pour la mesure des angles par la réflexion d'un faisceau lumineux sur un miroir mobile. — Leduc, Sur la densité de l'azote et de l'oxygène d'après Regnault, et la composition de l'air d'après Dumas et Boussingault. — Guillaume, La résistance électrique du verre soumis à une déformation mécanique.

Il Nuovo Cimento Novembre e Dicembre. Hertz, Sulle equazioni fondamentali dell' elettrodinamica per i corpi in quiete. — Palmieri, Osservazioni simultanee sul dinamismo del cratere vesuviano e della grande fumarola della solfatara di Pozzuoli, fatte negli anni 1888–90. — Pisati, Ricerche esperimentali sulla propagazione del flusso magnetico. — Battelli, Sull' evaporazione dell' acqua e del terreno umido.

Mathematische Wissenschaften.

The Messenger of Mathematics Nr. 7. Tanner, On the history of Arbogast's rule (cont.). — Johnson, Note on congruencies of lines. — MacMahon, The theory of perfect partitions of numbers and the compositions of multipartite numbers.

Zeitschrift für Instrumentenkunde Februar. Knorre, Untersuchungen über Schraubenmikrometer. — Mayrhofer, Apparat zur Bestimmung der specifischen Leitungsfähigkeit von Metallen in Cylinderform nach der Dampfungsmethode. — Braunschweig, Eine neue Form des Perimeters.

Bau- und Ingenieurwesen.

Allgemeine Bauzeitung LVI 1. Köstlin, Wien im November 1890. — Trželschtik, Die Principien der Baukunst nach Idealität und Theorie einerseits, nach realistischer Praxis andrerseits. — v. Hansen, Die Vallionasche Bibliothek in Athen. — Stryenski, Ikonostasis in der griechisch-unierten Kirche zu St. Norbert in Krakau.

Deutsche Bauzeitung Nr. 12. 13. Berechnung und Bau von hohen Fabrikschornsteinen. — Der gegenwärtige Stand der Frage eines Dombaus für Berlin. — Ueber die geeignetste Holzart zur Dielung in Krankenhäusern. — Statistisches aus dem Brückenbau. — Zur Vertretung der Architektur auf der bevorstehenden internationalen Kunstausstellung zu Berlin. — Zur Verbesserung des Asphaltpflasters.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 6a. 7. Wie kann man unseren Eisenbahnoberbau mit geringen Mitteln bedeutend

verstärken? — Störungen des Eisenbahnbetriebes durch Schnee und die Schutzmittel dagegen. — Fensterschutz durch Schiebeläden. — Neuentdeckte Felsengrüfte in Kertsch. — Fachwerkbauten im Werratal. — Mit Pferden gezogene Schneepflüge zum Räumen von Eisenbahnen. — Erweiterung des preufsischen Statsbahnnetzes und Anlage neuer Eisenbahnen untergeordneter Bedeutung. — Inventarisation der geschichtlichen Kunstdenkmäler. — Eine neue Schienenform.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Journal of the Royal Statistical Society LIII 4. Chisholm, An Examination of the Coal and Iron Production of the Principal Coal and Iron Producing Countries of the World, with reference to the English Coal Question. — Marshall, Some Aspects of Competition.

Annales agronomiques XVII 1. Zacharewicz, Expériences sur la culture du blé à épi carré dans le Vaucluse. — Louise et Huet, Sur un parasite du pommier. — Kostytcheff, Recherches sur la formation et les qualités de l'humus (traduit du russe par Weinberg).

Zeitschrift für angewante Chemie H. 3. Vogel, Beiträge zur Analyse des Zuckers und Tannins im Wein. — Sonne, Mitteilungen der grofsherzogl. hessischen Prüfungs- und Auskunftsstation für Gewerbe in Darmstadt. — Christ, Kesselstein. — de Koninck, Gasanalytische Bestimmung des Sauerstoffs mittels Stickoxyd. — Greiner und Friedrichs, Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure. — Fischer, Emaillierte Wasserbäder mit emaillierten Einsatzringen.

Prometheus Nr. 19. Wislicenus, Die Entwickelung des Seewesens in Deutschland. Ein Rückblick auf die Marineausstellung in Bremen. — Haedicke, Die Talsperre (Schl.). — Lang, Ueber Koprolithe.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 7. Baechtold, Kabelanlage durch den grofsen Gotthardtunnel. — Grawinkel, Ueber die Zweckmäfsigkeit des Betriebes von Telegraphenleitungen mit Dynamomaschinen; Uppenborn, Bemerkungen zu vorstehendem Aufsatz.

Kriegswissenschaft.

Jahrbücher für die deutsche Armee und Marine H. 2. Taktische Rückblicke auf die Schlachten des deutsch-französischen Krieges mit besonderer Berücksichtigung der Artillerie (Forts.). — Die Landwehr vor Strafsburg (Forts.). — Kunz, Ueber die Tätigkeit und Verwendung der Reiterei im Kriege von 1866 (Forts.). — Wille, Geschichte der Preisaufgaben für preufsische Artillerieoffiziere von 1827—1877 (Forts.). — Die Einzelausbildung des französischen Infanteristen für das Gefecht. — H., Betrachtungen zum Marineetat. — Scheibert, Die Armee und der feste Besitz.

Militär-Wochenblatt Nr. 12. 13. Dienstjubiläen 1891. — Das Studium der Kriegsgeschichte bei der Truppe unter besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse bei der Infanterie. — Ein neues Zäumungssystem. — Die Erhöhung der Bestände im österreichisch-ungarischen Heere. — Neue Vorschrift für den Dienst des Generalstabes im französischen Heere. — Ueber die Uebungen der Mannschaften der Opoltschenie (Landsturm).

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 8. 9. Zum 27. Januar 1891. — Die 100jährige Jubiläumsfeier des 4. grofsherzogl. hessischen Infanterieregiments (Prinz Karl) Nr. 118 II (Schl.). — Denkwürdigkeiten des Herzogs von Cars (Schl.). — Ein neues Werk über den Maria-Theresienorden. — Die Infanteriezuteilung an Kavalleriedivisionen. — Die Wandgemälde im Berliner Zeughause.

Mitteilungen über Gegenstände des Artillerie- und Geniewesens H. 2. Bock, Zerbrechversuche mit hölzernen Eisenbahnprovisorien (Schl.). — v. Wuich, Ueber die Bestimmung der Verbrennungstemperatur von Explosivstoffen.

Le Spectateur militaire 1. Février. Desmaysons, L'enseignement du tir au 16e corps d'armée. — Brun, La Réorganisation du service d'état-major (fin). — Savinhiac, La Guerre au Dahomey IV. — Choppin, L'équitation. Les Maîtres. — Boissonnet, Les Annuaires de l'armée française (1819—1890) XI.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 2. Winkelmann, Bindi, Monumenti storici ed artistici degli Abruzzi. — Kuhnert, Escher, Triton und seine Bekämpfung durch Herakles. — Fritz, Meister, Die Hohenstaufen im Elsass. — Kehr, Gottlob, Aus der Camera apostolica des 15. Jhs. — Baumann, Baumann, Einführung in die Pädagogik; Geschichte der Philosophie nach Ideengehalt und Beweisen; Elemente der Philosophie.

Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Krakau December. Januar. Windakiewicz, Sur les manuscrits contenant les poésies de Callimachus. — Miodoński, Incerti auctoris Exhortatio de paenitentia. — Abraham, Die kirchlichen Verhältnisse Polens bis zur Mitte des 12. Jhs. — Mertens, Ueber ganze und symmetrische Functionen. — Godlewski, Die Art und Weise der wachstumretardierenden Lichtwirkung und die Wachstumstheorien. — Cybulski, Microcalorimètre, nouvel appareil pour mesurer de petites quantités de chaleur. — Janczewski, Études comparées sur le genre Anemone. I Fruit. II Germination. — Bibliothèque des écrivains polonais du XVIe siècle 9—11. — Ćwikliński, Ueber das Leben und die Gedichte des polnisch-lateinischen Dichters Clemens Janicius (1516—1543) I. — Rubczyński, Die Schrift von den Stufen des Seins und Erkennens und ihr vermutlicher Verfasser Vitellio. — Milewski, Das Wertverhältnis zwischen Gold und Silber. — Kotula, Ueber die Verbreitung der Gefäfspflanzen in der Tatra. — Olszewski, Ueber das Absorptionsspectrum und über die Farbe des flüssigen Sauerstoffes. — Szajnocha, Die Mineralquellen Galiziens.

Die Gegenwart Nr. 6. Th. U., Die Techniker und die Schulfrage. — Carus Sterne, Ein prähistorischer Vorgänger von Kant und Laplace. — du Prel, Die Suggestion vor Gericht. — Mähly, Der Fluch der Kunst. — Bulle, Die Memoiren des Giuseppe Giusti (Schl.). — Laup, Gedanken eines Hagestolzen. — v. Sommerfeld, Nochmals Hermann Conradi.

Die Grenzboten Nr. 6. Die wirtschaftlichen Grundlagen der russischen Machtstellung. — Das Dunkel der Zukunft. — Volksschule und Volksleben. — Groth, Streifzüge durch die französische Litteratur der Gegenwart. VII Jean Richepin. — Verein zur Abwehr des Antisemitismus. — Der Rückgang der französischen Bevölkerung. — Tolstoi und die moderne Gesellschaft.

Baltische Monatsschrift XXXVIII 1. Hermann, Erinnerungen 1804—1837 I. — v. Oettingen, Die Physik des Wassers. — E. S., Zur Pastorengeschichte Kurlands. — v. Riekhoff, Studien der Litteratur Altlivlands.

Russische Revue XIX 4. Pezold, Uebersicht über Finlands ökonomische Verhältnisse während der Jahre 1881—1885. — Peters, Die moderne Entwicklung des Gefängniswesens und der internationale Congress für Gefängniswesen zu St. Petersburg im Jahre 1890.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften in Berlin VII. Wattenbach, Lateinische Gedichte aus Frankreich im 11. Jh. — Voeltzkow, Ueber die Eiablage und Embryonalentwicklung der Krokodile.

The Academy Nr. 978. Galton, Aubrey Moore's History of the Reformation. — Keeling, Olive Schreiner's Dreams. — Tozer, Bikelas' Essays on Christian Greece. — Monkhouse, R. L. Stevenson's Ballads. — Macdonell, Prof. Cherry's Growth of Ancient Criminal Law. — Sharp, Tolstoi's Work While Ye Have the Light. — Original Verse: »Amoris Integratio«, by M. — Watson, Mr. George Meredith and his Critics. — Tomkins, »Potiphera«, and Similar Names. — Johnston, The Gods of the Slavs and Scythians. — Mac Carthy, »Lives of Saints from the Book of Lismore«. — Benn, Gladstone's Impregnable Rock of Holy Scripture. — Phillips, Old Masters at the Royal Academy III. — The Late Dr. Schliemann. — Wallis, The Ancient Egyptian Monuments.

The Athenæum Nr. 3301. Earl Grey and Madame de Lieven. — The Venetian Printing Press. — Recent Chess Literature. — A Life of Schopenhauer. — The British Museum Papyri. — The Friends of Keats. — A Prefatory Note by Rob. Browning. — Wire-Stabbing. — The Petrie Papyri. — Talleyrand, The Silva of North America.

The Dublin Review January. Lord Arundell of Wardour, Two Englishmen who served with distinction abroad in the cause of Christendom. Sir Edward Wydville and Sir Thomas Arundell. — Peacock, Richard Monckton Milnes, Lord Houghton. — Clerke, The Teaching of Economic Geography. — Wyndham, The Maid of Orleans by the Light of Original Documents. — Scott's Journal. — Lilly, The Jacobin Movement in Ireland. — Devas, English Catholics and the Social Question. — Rivington, The Lincoln Judgment.

The Scottish Review January. Hadden, Literary Materials of the First Scottish Psalter. — Conder, Rude Stone Monuments in Syria. — Rhys, The Peoples of Ancient Scotland. — Marget, The Poetry of Rudolf Baumbach. — Rampini, The Correspondence of an Old Scotch Factor. — Three Finnish Scholars. — Mr. Lecky on Ireland.

Annales scientifiques de l'École normale supérieure Décembre. Dautheville, Sur une transformation de mouvement.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 3. 4. Berthelot et André, Sur le dosage des matières minérales contenues dans la terre végétale et sur leur rôle en

agriculture; Sur la présence et sur le rôle du soufre dans les végétaux. — Daubrée, Expériences sur les actions mécaniques exercées sur les roches par des gaz à hautes températures, doués de très fortes pressions et animés de mouvement très rapides. — Chatin, Contribution à l'histoire botanique de la Truffe. — Naudin, Description et emploi des Eucalyptus. — Haller, Influence des dissolvants sur le pouvoir rotatoire des camphols et des isocamphols. Étude des bornylates de chloral. — Lépine et Barral, Sur la destruction du sucre dans le sang in vitro. — Arnaud, Mémoire sur la constitution des albuminoïdes. — Lescarbault, Observation d'une étoile d'un éclat comparable à celui de Regulus et située dans la même constellation. — Tacchini, Résumé des observations solaires faites à l'Observatoire royal du Collège romain pendant le second semestre de 1890. — Marchand, Observations des taches solaires, faites en 1890 à l'équatorial Brunner (0m, 18) de l'observatoire de Lyon. — Sire, Nouvel appareil gyratoire, le gyroscope alternatif. — Mercadier, Sur la reproduction téléphonique de la parole. — Scheurer-Kestner, Recherches sur l'huile pour rouge. — Stilling, Sur la production expérimentale de l'exophthalmie. — Pouchet et Beauregard, De la variation du bassin chez le Cachalot. — Fischer, Sur les caractères de la faune conchyliologique terrestre et fluviatile récemment éteinte du Sahara. — Pizon, Sur la blastogénèse chez les larves d'Astellium spongiforme. — Thélohan, Sur deux sporozoaires nouveaux, parasites des muscles des Poissons. — Sella, Sur la présence du nickel natif dans les sables du torrent Elvo, près de Biella (Piémont). — Olry, Sur le bassin houiller du Boulonnais. — Phillips, Pendule isochrone; Wolf, Observations relatives à la précédente Note. — Picard, Sur la représentation approchée des fonctions. — Cornu, Sur une expérience récente, déterminant la direction de la vibration dans la lumière polarisée. — Berthelot et André, Faits pour servir à l'histoire des principes azotés renfermés dans la terre végétale. — Berthelot, Nouvelles observations sur les composés azotés volatils émis par la terre végétale. — Schutzenberger, Essai sur la synthèse des matières protéiques. — Milne-Edwards, De l'influence des grands froids de l'hiver sur quelques-uns des animaux de la ménagerie du Muséum d'Histoire naturelle. — Rayet et Picard, Observations des comètes Zona et Brooks (1890 II), faites au grand équatorial de l'Observatoire de Bordeaux. — Gonnessiat, Sur l'équation personnelle dans les observations de passages. — Minkowski, Théorèmes arithmétiques. — Amigues, Démonstration purement algébrique du théorème fondamental de la théorie des équations. — de Saint-Germain, Sur le mouvement d'un double cône qui roule sur deux droites. — Defforges, Sur la résistance opposée par l'air au mouvement d'un pendule. — Potier, Sur le principe d'Huygens. — Guillaume, Théorème relatif au calcul de la résistance d'une dérivation. — Gernez, Recherches sur l'application de la mesure du pouvoir rotatoire à la détermination de combinaisons formées par les solutions aqueuses d'acide malique avec les phosphomolybdates alcalins blancs. — Ostwald, Sur les conductibilités des acides organiques isomères et de leurs sels; Berthelot, Réponse à la Note de M. Ostwald. — Minet, Électrométallurgie de l'aluminium. — Scheurer-Kestner, Emploi de la bombe calorimétrique pour la détermination de la chaleur de combustion de la houille. — Prud'homme, Les mordants en teinture et la théorie de Mendéleieff. — Vaillard et Vincent, Recherches experimentales sur le tétanos. — Arthus et Pagès, Théorie chimique de la coagulation du sang. — Arnaud, Note à propos du diabète. — Roule, Sur le développement des fibres musculaires. — Willem, La vision chez les Gastropodes pulmonés. — Mer, Influence de quelques causes internes sur la présence de l'amidon dans les feuilles. — Dangeard, Contribution à l'étude des Bactériacées vertes. — Lacroix, Conclusions auxquelles conduit l'étude des enclaves des trachytes du Mont-Dore. — André et Raulin, Influence de la nature du terrain sur la température du sol. — Semmola, Sur la pression barométrique à Naples, à des altitudes différentes. — Moureaux, Variation magnétique pendant le tremblement de terre du 15 janvier en Algérie. — Renou, Correction de la tige émergente d'un thermomètre.

Revue critique No. 5. Bezold, Aperçu de la littérature assyro-babylonienne. — Strassmaier, Liste alphabétique des mots assyriens. — Delitzsch, Dictionnaire assyrien. — Brünnow, Liste des signes idéographiques. — Neumann, L'Église et l'État romain. — Lalore, Cartulaire de l'abbaye de Montiéramey. — Milanesi, Del Piombo. — Meschinot, Les lunettes des princes, p. p. Gourcuff. — Henry, François Bosquet. — Lettres de Schleswig, p. p. Weilen. — Moritz, Le Beau, p. p. Auerbach. — Leisewitz, p. p. Werner. — Uz, p. p. Sauer. — Firmery, Goethe. — Tholin, Impressions, études et souvenirs. — Lombroso, L'anthropologie. — Tissié, Les rêves. — Joyau, La grâce et la liberté. — Serguieyeff, Veille et sommeil.

Erwiderung.

Das kritische Verfahren zu beleuchten, welches Herr August Baur in N. 2 des Jahrgangs (Sp. 68 f.) meinem Versuche einer Dogmatik des N. T. gegenüber angewendet, gestattet mir der Gebrauch dieses Blattes nicht. Den Ton seiner Anzeige zu beurtheilen, darf ich den Lesern überlassen. Einen Punkt thatsächlicher Art aber will ich hiemit feststellen: Die Eschatologie fehlt in meiner »Glaubenslehre des N. T.« in der That, aber nur desshalb, weil sie schon kurz vor der Glaubenslehre in derselben Zeitschrift erschienen war wie diese und in besondern Abdrücken von derselben Höhrschen Buchhandlung ausgegeben worden.

Dr. E. v. Muralt.

Antwort des Recensenten.

Die Erwiderung des Herrn Dr. v. Muralt, welche ja die Thatsache zugibt, dass in seiner Schrift die vorne versprochene Eschatologie hinten fehlt, gibt mir auch in anderen Stücken durchaus keine Veranlassung, an meinem Urteil über seine Schrift auch nur das Geringste zu ändern.

August Baur.

Anzeigen.

Wilhelm Engelmann in Leipzig.

Nachstehende, bis auf die Neuzeit ergänzte, **Specialkataloge** meines Verlages stehen Interessenten auf Wunsch **unberechnet** und **postfrei** zur Verfügung:

1) **Anatomie, Physiologie, Medicin.**
2) **Astronomie, Mathematik, Meteorologie, Physik.**
3) **Bergbaukunde, Chemie, Geologie, Krystallographie, Mineralogie.**
4) **Botanik.**
5) **Geschichte, Philosophie, Literatur, Pädagogik, Jurisprudenz, Theologie** und **Kunstwissenschaft.**
6) **Philologie** und **Sprachwissenschaft.**
7) **Technologie.**
8) **Zoologie** und **Entwicklungsgeschichte.**
9) **Verlagsverzeichniss** über die im Jahre 1890 erschienenen Neuigkeiten. [20

Leipzig, Februar 1891. Königsstr. 10.

Wilhelm Engelmann, Verlagsbuchhandlung.

Soeben erschien im Verlage von **Georg Reimer** in Berlin:

Die

Heil- und Pflegeanstalten

für

Psychisch-Kranke

des deutschen Sprachgebietes.

Von **Dr. Heinr. Laehr.**

— Dritte Auflage. —

Mit geographischer Karte.

Gr. 8. — 230 Seiten.

Preis: 4 Mark. [19

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen.

Eine geprüfte Lehrerin, die mit der Schreibmaschine (Remington) umzugehen versteht, sucht als Stenographin (Neustolze 170 Silben) passende Beschäftigung. Adr. unter **K. O. 514** an Rudolf Mosse, Berlin C, Königstr. 56. [M. 18 4/2

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 10. Berlin, 7. März 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Woker, Geschichte der katholischen Kirche und Gemeinde in Hannover und Celle.
Kym, Die menschliche Seele.
Thommen, Universität Basel 1532—1632.
Bloch, Phönicisches Glossar.
Mahaffy, New fragments of the Antiope of Euripides.
Dahl, Latinsk Litteraturhistorie.
Engel, Die beiden Volksschauspiele vom Doctor Johann Faust und Christoph Wagner, Fausts Famulus.
Tille, Doctor Johann Faust. Volksschauspiel vom Plagwitzer Sommertheater.
Krumbholtz, Samaiten und der deutsche Orden bis zum Frieden am Melnosee.
Pribram, Ebendorfers Chronica regum Romanorum.
Souvenirs du Baron de Barante I.
Pfister, La limite de la langue française et de la langue allemande en Alsace-Lorraine.
Preufs, Gemeinde, Stat, Reich als Gebietskörperschaften.
Schnitzler, Klinischer Atlas der Laryngologie und Rhinologie 1.
Jahrbuch der hamburgischen wissenschaftlichen Anstalten VI. VII.
Schriften des deutschen Vereins für Armenpflege 8—10.
Anzengruber, Gesammelte Werke.
Bettelheim, Ludwig Anzengruber.
Rosner, Erinnerungen an Anzengruber.
Mitteilungen, u. a. Vorlesungen zu Leipzig.

Theologie und Religionswissenschaft.

Franz Wilhelm Woker, Geschichte der katholischen Kirche und Gemeinde in Hannover und Celle. Ein weiterer Beitrag zur Kirchengeschichte Norddeutschlands nach der Reformation. Paderborn, Ferd. Schöningh, 1889. IV u. 264 S. gr. 8°. M. 7.

Der Verf., der in seiner »Geschichte der norddeutschen Franziscanermissionen der sächsischen Ordensprovinz vom hl. Kreuz« bereits 1880 einen umfangreichen Beitrag zur Geschichte der katholischen Kirche in Norddeutschland geliefert hat, gibt uns in vorstehender Schrift ein weiteres Zeugnis seiner demselben Gegenstande gewidmeten fleifsigen Studien, indem er uns die Geschichte der katholischen Kirchen in Hannover und Celle in eingehender Weise vorführt. Die Arbeit beruht fast ganz auf ungedruckten Materialien, die zumeist dem Statsarchive und dem Archive der katholischen Pfarrei zu Hannover, dem Liber historiae Collegii S. J. im Archive des Domkapitels zu Hildesheim und andern Orten entnommen sind. Eine Fülle neuer Nachrichten wird uns somit in dem Buche geboten. Darin besteht dessen hauptsächlichster Wert. Denn die Verarbeitung und Darstellung des Stoffes können selbst bescheidenen Ansprüchen nicht genügen. Ob die Mitteilung des Stoffes in erschöpfender Weise erfolgt ist, entzieht sich unserer Controle; doch hat Ref. den Eindruck gewonnen, dass der Verf., der seinen katholischen Standpunkt an verschiedenen Stellen scharf hervorhebt, dabei aber das seiner Sache Ungünstige keineswegs verschweigt, sich nach Möglichkeit der Objectivität befleifsigt hat.

Eine katholische Gemeinde bildete sich in Hannover seit dem Regierungsantritte des Herzogs Johann Friedrich (1665), der zur katholischen Kirche übergetreten war. Wir erhalten ausführliche Nachricht über dieselbe bis in unsere Zeit hinein, über Stand, Nationalität u. s. w. ihrer Mitglieder, ihre inneren Angelegenheiten, ihre Seelsorge, die, bis 1728 unter einem apostolischen Vicar (Maccioni, Steno, Steffani), nach einander von Capucinern (bis 1680), Jesuiten (bis 1711) und Weltgeistlichen versehen wurde, über den Bau der 1718 geweihten Kirche, für die das Geld mühsam zusammengebettelt werden muste, und besonders über die verschiedene Stellung, welche die nach Herzog Joh. Friedrichs Tode wider ganz protestantische Regierung der katholischen Gemeinde gegenüber einnahm. Die Lage der letzteren war zeitweise keine leichte. Die Spannung erreichte ihren höchsten Grad im »hannoverschen Culturkampfe«, der durch die scharfen Bestimmungen des kurfürstlichen Reglements vom 25. April 1713 hervorgerufen wurde. — Die Darstellung der Mission Celle, die 1672 ihren Anfang nahm, tritt gegen die zu Hannover sehr in den Hintergrund; sie beschränkt sich auf nur ein Kapitel (S. 238—263). Der schwächste Teil des Buches ist jedenfalls das erste Kapitel: »Die katholische Kirche im Kurfürstentum Hannover im Mittelalter und der Zeit der sogenannten Reformation«. Hier ist die einschlagende Litteratur keineswegs vollständig zu Rate gezogen; so vermissen wir z. B. die Benutzung von Wrede, »Die Reformation im Lüneburgischen« (Göttingen 1887). Auch ist eine Anzahl grober Irrtümer oder Flüchtigkeiten hier untergelaufen. Herzog Wilhelm (S. 1) ist nicht *1885*, sondern *1884* gestorben, Herzog Magnus (S. 2) nicht *1103*, sondern *1106*; der Gründer des Klosters Oldenstadt bei Uelzen und Pabst Gregor V (S. 3) sind zwei ganz verschiedene Personen; Gregor war nicht Herzog von Sachsen, sondern der Sohn Herzog Ottos von Kärnten; Nörten und Steina (S. 12) kann man unmöglich noch zum Gebiete des Eichsfelds rechnen; nicht Herzog Julius, sondern Heinrich Julius kam wegen dieser Klöster mit Mainz in Streit; Herzog Friedrich Ulrich (S. 12) starb nicht *1636*, sondern *1634*. Nach Schilderung der Anarchie in der Stadt Hannover im Jahre 1533, die mit dem Bauernaufruhre von 1525 verglichen wird, fährt der Verf. (S. 15) fort: »Das war die evangelische Freiheit«, eine Aeufserung, die auch einem eifrigen Katholiken schlecht ansteht.

Wolfenbüttel. P. Zimmermann.

Philosophie.

A. L. Kym, Ueber die menschliche Seele, ihre Selbstrealität und Fortdauer. Eine psychologisch-principielle Untersuchung. Berlin, Brachvogel, 1890. 46 S. 8°. M. 0,80.

Diese Abhandlung ist »ein Abschnitt aus einem gröfseren Werke«. Sie will zeigen, dass die Seele kein blofs materielles Wesen, sondern ein qualitativ Anderes sei als der Körper. Sie nimmt aber den Gegensatz zwischen Körper und Seele von vorneherein unaufgelöst hin und hält »die Materie als solche«, »Atome und schwingende Bewegung« ohne jedwede nähere Bestimmung im Sinne des gemeinen Bewustseins als ein letztes Gegebenes fest, sodass die Betrachtung in einem »Zumal von Seele und Leib«, einem »realen Zusammenhange« dieser beiden qualitativen Gegensätze gipfelt (S. 19). — Aber auch von der Empfindung und dem Begehren, die im vegetativen Leben hervorbrechen, ferner von dem Verhältnis der animalischen Seele zur vernünftigen heifst es S. 30: »Wir müssen alles dies als Tatsache hinnehmen«, »das 'Wie' dieser Vermittelung .... anzugeben, das ist uns versagt« (S. 31); hier liege »für unser Denken ein Grenzbegriff« (S. 33). Dem Metaphysiker Kym nun könnte man darauf erwidern, dass sich die »von innen heraus gestaltende Kraft«, auf welche er sich für die Eigenart der Seele beruft, schon in den elementaren chemischen Actionen finde; dass Einheit ferner auch dem Atome zukomme; dass Selbstheit endlich den Begriff der Substanz überhaupt ausmache, im Unterschiede zu deren wechselnden prädicativen Bestimmungen, die nicht für sich sind, wie das zuletzt z. B. von Lotze und mir eindringlich betont worden ist. Danach wäre an sich kein Seiendes ein »blofs materielles Wesen«, keine einzige (innere) Action (nicht nur die Empfindung!) ein »rein materieller Vorgang«, da eben Materialität zu den Affectionen warnehmender Wesen d. h. lediglich zu den prädicativen Bestimmungen gehört, die wir erfahren und dann in der un-selbständigen Materie, der blofsen Bewegung, ungehörig substantiiert haben. Die Metaphysik also, welche über psychologische Grenzbegriffe hinausgehe, müsse solche falsche Verselbständigung der Erscheinungswelt wider aufheben und dann weiter auch die Vermittelung zwischen den verschiedenen Richtungen und Stufen des Seins herzustellen versuchen — so werde sie aber zur Monadenlehre getrieben! Dem Popularphilosophen indessen, als der K. in dieser Abhandlung zu uns spricht, will ich derartige Unterscheidungen nicht zumuten, sondern ihm gerne zugestehen, dass er durch seine aristotelisierenden Betrachtungen namentlich solche Leser fruchtbar anregen könne, welchen die sehr geschlossene Fassung auch seiner teleologischen Begriffe nicht zu unvermittelt kommt. Hier kann seine ideale Auffassung dem Zeitgeiste gegenüber sicherlich segensreich einwirken. Sobald K. aber später seine Abhandlung zum Buche erweitert, dürften meine Bedenken doch von ihm zu berücksichtigen sein.

Kiel. Gustav Glogau.

Erziehung und Bildungswesen.

Rudolf Thommen, Geschichte der Universität Basel 1532—1632. Basel, Detloff, 1889. VIII u. 383 S. gr. 8°. M. 6,40.

Die Geschichte der Universität Basel von der Gründung 1460 bis zur Reformation 1529 hatte »im Auftrag der akademischen Regenz zur Feier des vierhundertjährigen Jubiläums« Wilhelm Vischer in seiner sorgfältigen und umsichtigen Weise beschrieben (Basel 1860), dessen Gedächtnis ich hier um so lieber erneuere, weil er seinen Freunden und der Wissenschaft allzu früh entrissen wurde. Aber während die Arbeiten von Hagenbach, Maehli, Teichmann, Miescher u. A. die Geschichte einzelner Facultäten oder ihrer Leistungen und Einrichtungen zum Teil in vortrefflicher Weise behandelten oder Material zur Geschichte derselben veröffentlichten, kam es weder zum Druck der Statuten von 1477, von denen Vischer nur ein Stück mitgeteilt hatte, um das Verhältnis derselben zu den Erfurter Statuten zu verdeutlichen, noch zu einer Fortsetzung der Geschichte der Universität. Diese Fortsetzung wurde endlich zum Gegenstand einer Preisarbeit gemacht, R. Thommens einlaufende Arbeit wurde gekrönt und liegt nun im Druck vor. Sie führt die Geschichte um ein Jahrhundert weiter bis 1632, bricht hier aus äufseren Gründen ab, nicht als ob hier eine neue Periode beginne. Weder in der Organisation und dem Leben der gesammten Universität, noch der einzelnen Facultäten bildet das Jahr 1632 oder die Zeit um 1632 eine Epoche, höchstens liefse sich für die theologische Facultät die Erwägung geltend machen, dass 1647 mit der Errichtung der Professur für Dogmatik »der Kreis der neuen Religionswissenschaft« im wesentlichen geschlossen war (S. 140).

Die Darstellung zerfällt in sechs Kapitel, von denen 1 und 2 die Universität im ganzen, ihre Widereröffnung 1532 und ihre Organisation und äufsere Geschichte (S. 1—94) behandeln, die übrigen vier (S. 95—298) einzeln den vier Facultäten gewidmet sind. Daran reihen sich S. 301—383 zwölf Beilagen und das Register. Das letztere könnte vollständiger sein, es enthält zwar Personen, Orte und sachliche Stichwörte, aber unter diesen fehlen z. B. Grade, Ablehnung der Grade u. A., obschon von solcher Ablehnung S. 104. 113. 269/70 zerstreute Beispiele begegnen, die sich gegenseitig erleutern. Das hat der Verf. auch versäumt, und noch weniger hat er diese Erscheinung durch Beispiele an anderen Universitäten und durch die Zeitströmung zu erklären versucht. Dasselbe gilt von der Stellung des Rats zur Universität. Was S. 13 ff. und 24 ff. darüber gesagt wird, würde durch die Vorgänge S. 70. 159 (die Deputaten und der Rat) und S. 249 eine deutlichere und mehr sachliche Darstellung gefunden haben. Uebrigens ist S. 13 die Gründung der Universität 1460 und die Stellung des Rats in der von Vischer geschilderten ersten Periode nicht richtig dargestellt. Die Verleihung eines Stiftungsbriefs und der üblichen Privilegien machte die Universität noch keineswegs zu einer »Schöpfung des Pabstes«, solche Privilegien sind gegeben worden, ohne dass Universitäten entstanden, und sind gegeben worden an Universitäten, die längst bestanden (vergl. meine »Geschichte der deutschen Universitäten« und die Abhandlung »Die Universitätsprivilegien der Kaiser« in der Deutsch. Zeitschr. f. Geschichtswiss. I 118 ff.). Basel ist nicht durch die Bulle, sondern durch den Rat gegründet worden, und die Stellung des Rats zur Universität war in dieser Periode 1460—1529 nicht so verschieden von seiner Stellung in der folgenden Periode, als man nach Th. glauben sollte. Man vergleiche, was Vischer a. a. O. S. 63 Ende u. f. über

die Anstellung der Professoren durch den Rat sagt, lese die Verträge und Briefe (Vischer S. 68 ff.) und das Urteil (ebenda S. 74), und man wird finden, dass der Rat in diesem wichtigsten Punkte auch in der ersten Periode einen Einfluss hatte, der seiner Stellung in der von Th. geschilderten Zeit entspricht. Die Geschichte der einzelnen Facultäten ist bei Th. wesentlich eine Geschichte der Lehrer derselben oder der hauptsächlichsten Lehrer; es ist mir nicht möglich, in jedem einzelnen Fall festzustellen, wann Th. die Forschung über den bisherigen Stand erweitert, da mir einige der früheren Arbeiten hier nicht zugänglich sind, aber man gewinnt den Eindruck, dass überall mit Sorgfalt das Material zusammengebracht worden ist, das sich erhalten hat, mit besonderer Liebe ist dies in der juristischen Facultät bei Basilius Amerbach geschehen. Dazu wird auf Grund der Arbeiten von Fachleuten wie Hagenbach, Hess, Miescher u. s. w. eine Würdigung ihrer und der gesammten Facultät Leistungen gefügt. So dankenswert aber dies alles ist, wenn der Verf. eine lebendige Vorstellung von der gleichzeitigen Entwicklung der übrigen Universitäten gehabt hätte, so würde er noch manche Frage aufgeworfen und manche anders beantwortet oder behandelt haben. Indessen soll uns das die Freude nicht verkümmern an dem reichen Beitrag, den wir hier zur Geschichte der Universität Basel und der Universitäten überhaupt erhalten. Die Beilagen enthalten wichtige Urkunden und Akten, namentlich die Statuten von 1532 und die von 1539, beide in deutscher Sprache abgefasst, wie denn die deutsche Sprache in dem amtlichen Verkehr der Stadt vielfach Verwendung fand.

Münster i. W. G. Kaufmann.

Philologie und Altertumskunde.

A. Bloch, Phönicisches Glossar. Berlin, Mayer u. Müller, 1891. 64 S. 8°. M. 2,50.

Seit dem Erscheinen von M. A. Levys Phönicischem Wörterbuch, 1864, ist das epigraphische phönicische Material so wesentlich bereichert worden, dass eine neue lexikalische Zusammenfassung des Wortschatzes sehr wünschenswert war. Dazu kam, dass durch das Erscheinen des Corpus Inscriptionum Semiticarum Bd. 1, der die phönicischen Inschriften enthält, zum ersten Mal eine Sammlung und fortlaufende Numerierung der Inschriften erfolgt ist, durch welche die früheren Verweisungen, auch natürlich die bei Levy, antiquiert sind. Es ist daher sehr dankenswert, dass der Verf. im Anschluss an das Inschriftenwerk und mit Berücksichtigung der seit dem Erscheinen des Corpus neu erschienenen Inschriften den Wortbestand des Phönicischen vollständig gesammelt und übersichtlich geordnet hat. Auch die Siegel, Gemmen und Münzen sind in die fleifsig gearbeitete Sammlung einbezogen, die neupunischen Inschriften dagegen ausgeschlossen. Aufser bei den gewöhnlichsten Wörtern sind alle Stellen, wo die betreffende Vocabel erscheint, nachgewiesen und die Controle hierdurch erleichtert. So wird sich die Schrift als ein sehr nützliches Hilfsmittel beim Studium der phönicischen Inschriften wie für vergleichende Untersuchungen erweisen. Hinsichtlich der Feststellung der Bedeutungen hat der Verf. unter den bisher vorgeschlagenen die relativ wahrscheinlicheren zu wählen gesucht. Dass er hierin öfter Widerspruch finden wird, liegt in der Natur der Sache. Dass z. B. das vielbestrittene אדלן in Sid. 3, 4 in אד + לן zu zerlegen sei, ist Ref. ebensowenig wahrscheinlich, wie die Bedeutung »Zweig, Glied« für בד in dessen Zusammensetzung mit theophoren Namen. — Arab. لَمْ »nicht« hat mit لَمَّ (S. 37) nichts zu schaffen. Phön. צפל hätte der Verf. nicht mit Halévy zu hebr. טפל stellen dürfen, weil dies den Lautgesetzen widerspricht. Dass דגן »Getreide« unter einem Stamm דג steht, ist gewis Druckfehler. Wir schliefsen mit lebhaftem Dank an den Verfasser.

Berlin. J. Barth.

J. P. Mahaffy, New Fragments of the Antiope of Euripides. (Hermathena Nr. XVII. S. 38–51. Dublin, Hodges, Figgis, and Co., London, Longmans, Green, and Co., 1891.) M. 2,50.

Kaum ist in England der grofsartige Aristotelesfund ans Tageslicht getreten, so beeilt sich Irland uns neue wichtige Euripidesfragmente zu schenken. Der berühmte Entdecker Flinders Petrie fand sie in Kurob (Fayum) in einem Mumienkasten mit griechischen Papieren aus dem 3. Jh. v. Chr. zusammen; einige dieser interessanten Aktenstücke werden in derselben Zeitschrift S. 52—60 mitgeteilt, keines derselben führt über das Jahr 230 v. Chr. hinab. So ist es also fast sicher, dass jene Euripidesblätter spätestens aus Kallimachos' Zeit stammen und demnach die älteste erhaltene Klassikerhandschrift darstellen.

Leider stellen auch diese drei Blätter, wie die meisten derartigen ägyptischen Funde, nicht ein buchhändlerisch hergestelltes Exemplar dar, sondern sie sind, wie ihre Form (Buchform, nicht Rollenform) beweist, von Schüler- oder Dilettantenhand geschrieben. Die Buchstabenformen (ϵ c ω ϖ) und die Orthographie (*ἐμείχθη, ἐτείσατο*) stimmt zu dem vermuteten Alter der Hs., ebenso der Mangel der Kolometrie in den Chorpartien.

Der Inhalt der Euripideischen Antiope ist durch Hygin und Andere in den Grundzügen bereits früher bekannt gewesen. Von den neuen Fragmenten enthält das umfangreichste (C) auf zwei Spalten den Schluss des Stückes (72 Verse). Der Tyrann Lykos ist in den Hinterhalt gefallen, den ihm Zethos und Amphion gelegt. Der Chor bricht in Jubel aus, in den sich Jammer und Hilfeschreien des Tyrannen mischt. Dann wird diesem höhnisch die Ermordung seiner Gemahlin Dirke mitgeteilt, ihm selbst das gleiche Schicksal angekündigt. In diesem Augenblicke erscheint der deus ex machina. Hermes fällt Amphion in den Arm, überträgt ihm die Herschaft Thebens, befiehlt dem Lykos die Asche seiner Gemahlin in die Aresquelle zu werfen, deren Abfluss als Dirke die thebanische Ebene segnen wird. Dort in der Ebene soll sich neben der Kadmeia die Unterstadt erheben, deren Mauern Amphions Saitenspiel zusammenfügen wird. Die Brüder erhalten Heroenehren und berühmte Gemahlinnen zugesichert. Gerührt erkennt Lykos das göttliche Walten und schliefst mit dem Verse *λύω δὲ νείκη καὶ τὰ πρὶν πεπραγμένα* das Stück ab. Es fehlt vermutlich nur die Schlusslitanei des Chors. Blatt B (23 Verse) zeigt die beiden

Brüder nach dem Tode der Dirke. In Vertretung der Mutter Antiope ergreift einer derselben das Wort und fleht Zeus um Hilfe an bei der bevorstehenden Züchtigung des Lykos. Dieser erscheint und sieht sich dem Doppelschwerte der Brüder gegenüber. Der Hinterhalt wird Z. 15 *πρὸς ἄγρων τ'εὐτυχ[ῆ θ]είης [πάγ]ην* angekündigt. Diese Scene geht also der letzten unmittelbar, wie es scheint, vorher. Die sehr zerstörten Ueberbleibsel des ersten Blattes A (27 Verse) gestatten vorläufig keine sichere Scenenbestimmung.

Der Herausg. Mahaffy hat, unterstützt von Sayce, Bury und H. Weil, eine von ihm selbst als vorläufig bezeichnete Herstellung versucht. Man wird darin, wie ich glaube, ziemlich viel weiter kommen können. Mit Ausnahme weniger Verse werden sich B und C wol im Zusammenhange herstellen lassen. Doch wird man, ehe man hier sicher auftreten kann, die Veröffentlichung des Facsimiles abwarten müssen, die in den *Transactions of the Royal Irish Academy* erfolgen soll. Vorläufig gebürt dem Herausg. herzlicher Dank für die mühevolle Entzifferung und rasche Publication der wertvollen Fragmente.

Berlin. H. Diels.

Bastian Dahl, Latinsk Litteraturhistorie for Gymnasier og filologiske Studerende. Pa Grundlag af Onorato Occioni: Storia della Letteratura latina. Christiania, Cammermeyer, 1889. XXII u. 528 S. 8°. M. 7,75.

Nach einem Vorworte (bis S. XII), worin der Verf. die Grundsätze, die für ihn mafsgebend gewesen sind, darlegt und zu rechtfertigen sucht, auch über das Verhältnis seines Buches zu dem zu Grunde liegenden (mir leider unbekannten) italienischen Original spricht, folgt (bis S. XXII) das Inhaltsverzeichnis, dann das eigentliche Buch. Die Einleitung (S. 1—6) bespricht ganz kurz Nationalcharakter und Sitten der Römer als Bedingungen für die Entstehung einer Litteratur, ferner Eigenschaften und Entwickelung der lateinischen Sprache; zum Schlusse gibt sie das Schema der Periodeneinteilung. Sodann behandelt der Verf. die erste Periode der Litteratur (753—241 v. Chr.) S. 7—20, die zweite (241—78) S. 21—109, die dritte (in zwei Unterabteilungen geschieden: die ciceronische Zeit 78—43 und die augustische Zeit 43—14 n. Chr.) S. 110—336, die vierte (14—138) S. 337—461, die fünfte (138—476) S. 462—508; endlich folgt ein Register nebst Berichtigungen und Zusätzen S. 509—528. Innerhalb der einzelnen Perioden ist die Anordnung folgende: zunächst werden in einer Uebersicht die Hauptmomente in der geschichtlichen Entwickelung des Römervolks angegeben, die auf die Litteratur bestimmend eingewirkt haben, sodann wird die litterarische Tätigkeit der Periode in den verschiedenen Richtungen im allgemeinen besprochen und eine Charakteristik der Sprache gegeben, die indessen — sonderbar genug — in der dritten Periode fehlt: ein Beispiel der in dem Buche öfters hervortretenden Ungleichmäfsigkeit der Behandlung. Dann werden die Schriftsteller, oder richtiger die Litteraturwerke, nach Gattungen geordnet, in chronologischer Reihenfolge erörtert, charakterisiert und beurteilt; dabei gibt der Verf. an den bezüglichen Stellen kurze Auskunft über Hss. und Ausgaben.

Der litterargeschichtliche Stoff ist in den vier ersten Perioden in hinlänglicher Fülle mitgeteilt; in der zweiten und dritten findet sich sogar manches, was sich entbehren liefse, und was füglich hätte fortbleiben müssen, wenn der Verf. hier ebenso verfahren wäre wie in der vierten Periode, die mich in dieser Hinsicht am meisten befriedigt. Die fünfte Periode ist sehr kurz abgetan, kürzer, als mir wenigstens richtig scheint. Nicht, dass ich mit dem, was über die erwähnten Schriftsteller und Schriften gesagt wird, nicht einverstanden wäre; aber der Verf. hat die ganze christliche (patristische) Litteratur, der doch im italienischen Original ein eigener Abschnitt gewidmet war, weggelassen. Wenn er dies in der Vorrede damit motiviert, »dass ihre Verbindung mit der antik-römischen, nationalen Cultur nur eine äufserliche und sprachliche sei, und dass sie jedenfalls nicht Unterrichtsgegenstand werden könne«, so kann ich ihm namentlich das Erste betreffs solcher Schriftsteller wie Lactanz, Hieronymus und Augustin doch nicht so ganz einräumen; das Zweite ist wahr, wenn man die dänischen und wol auch norwegischen Gelehrtenschulen im Auge hat — »Gymnasiasten« wie z. B. die deutschen haben wir ja gar nicht —, aber für den Schulgebrauch scheint mir das Buch überhaupt kaum geeignet; die wenigen Schüler, die an der lateinischen Litteratur ein mehr als gewöhnliches Interesse nehmen und überdies für ein so ausführliches und nicht durchweg leicht lesbares Buch Zeit übrig haben, ferner die angehenden Philologen, die Lehrer, endlich Leute von Bildung, denen vielleicht noch Erinnerungen von der Schulzeit her diesen Gegenstand lieb machen — diese scheinen mir das Publicum zu sein, an das sich Dahls Buch wenden muss, und dem man es empfehlen kann; aber eben diese werden gewis gern auch von dieser Litteratur etwas hören. Und warum sind z. B. Orosius und Sidonius Apollinaris nicht aufgenommen? warum hat Boëtius und sein berühmtes, mit dem Christentum nicht eben in engerer Berührung stehendes Werk *de consolatione philosophiae* keine Stelle finden können, da doch der Verf. des Justinianischen Corpus iuris und des Grammatikers Priscian Erwähnung tut, die auch jenseits der abgesteckten Zeitgrenze fallen? Hier herscht überhaupt einige Willkür.

Was die Behandlung des Stoffes betrifft, so scheinen mir die Einleitung und die allgemeinen Uebersichten die schwächsten Teile des Buches; freilich war hier auch die Aufgabe besonders schwierig. Man findet in diesen Partien mitunter Sätze, die weder recht mit einander stimmen, noch durch die folgenden Auseinandersetzungen über die Einzelphänomene der Litteratur gerechtfertigt erscheinen; gegen manche fühlt man sich versucht Widerspruch zu erheben; andere lassen eine nähere Ausführung oder eingehendere Begründung vermissen. Schlimmer noch ist es, dass wichtige allgemeinere Charakterzüge der litterarischen Tätigkeit innerhalb der einzelnen Perioden entweder gar nicht oder nicht an gehöriger Stelle zur Sprache kommen, oder dass sie nicht hinlänglich gewürdigt, nicht scharf und bestimmt genug hervorgehoben sind; darauf hat schon Drachmann in der Wochenschr. f. kl. Phil. 1890 S. 349 f. unter Anführung einiger Beispiele aufmerksam gemacht. So fehlt jede Bemerkung darüber, dass zwischen der älteren und jüngeren Zeit hinsichtlich der Nachahmung der Griechen ein wichtiger Gegensatz besteht, indem die älteren Schriftsteller ihre Muster mehr zu übertragen

die jüngeren (besonders seit Augustus) mehr mit ihnen zu wetteifern suchen; auch dass die verschiedenen Zeiten in der Wahl ihrer Muster charakteristische Unterschiede aufweisen, hätte deutlicher gesagt und dabei die Bedeutung namentlich des alexandrinischen Einflusses bestimmter hervorgehoben werden können. Dass die rhetorische Bildung der Schriftsteller schon in den späteren Jahren der augustischen Zeit (die man, beiläufig bemerkt, lieber als besondere Periode behandeln, als mit der ciceronischen zu einer Periode verbinden sollte) auf alle Zweige der Litteratur, mit Ausnahme der eigentlichen Fachlitteratur, ihren in der Folge allmächtigen Einfluss zu üben beginnt, hat keine Erwähnung gefunden, und überhaupt hat der Verf., wie schon Drachmann zeigt, diesen Einfluss nicht recht gewürdigt.

Das Hauptverdienst des Buches liegt in der Behandlung der Einzelheiten; hier hat der Verf. wirklich viel Gutes, nicht selten sogar Vortreffliches geleistet; ich nenne besonders die Abschnitte über die Atellanen und den Mimus, über die verschiedenen Satiriker, über Lucrez, Cato, Quintilian. Anderes ist freilich nicht so gut gelungen, wie z. B. die Darstellung des Ovid oder der Tragödien des Seneca. Ein besonderes Interesse hat der Verf. seiner Darstellung dadurch verliehen, dass er öfters den Inhalt der besprochenen Schriften mehr oder weniger ausführlich widergibt und so den Leser weit unmittelbarer, als sonst geschieht, mit dem Gegenstande in Berührung bringt. Er hätte dies meiner Ansicht nach in noch gröfserem Umfang tun sollen; so wäre z. B. dem Leser mit einer ausführlicheren Besprechung einiger Komödien des Plautus und Terenz wol besser gedient, als mit den zum Teil recht dürftigen Bemerkungen über ihre sämmtlichen Stücke, welche wir jetzt lesen. Der Verf. verfährt hierin, wie in andern Dingen, etwas willkürlich, und es ist nicht ersichtlich, nach welchen Principien er dieses auswählt, jenes bei Seite lässt. In seinen positiven Angaben ist er fast überall genau; einzelne Fehler, denen ich begegnet bin, will ich, zumal sie von keinem Belang sind, hier nicht aufführen. Die ästhetische Würdigung der lateinischen Litteraturwerke zeugt von der grofsen Liebe des Verfs. zu seinem Gegenstand; aber selbst denen, die diese Litteratur noch immer hochschätzen (und zu diesen bekenne ich zu gehören), wird das den Schriftstellern und ihren Leistungen gespendete Lob bisweilen zu stark und nicht hinlänglich begründet erscheinen; D. ist z. B. etwas zu freigebig damit, ihnen »Originalität« beizulegen. Uebrigens finden sich hier öfters Ausdrücke, die eher einer italienischen als einer norwegischen Feder entflossen zu sein scheinen. Einen Hauptfehler der Darstellung in diesen Teilen des Buches darf ich nicht verschweigen. Bekanntlich erschwert die lateinische Litteraturgeschichte ihrem Darsteller seine Aufgabe dadurch mehr als die griechische, dass die Schriftsteller sich gewöhnlich in mehreren, einige fast in allen Gattungen der Litteratur versucht haben; das bekannte Rubrikensystem, das sich auf die griechische Litteratur fast überall so bequem anwenden lässt, ist daher bei der lateinischen schwer anwendbar. Diesen Uebelstand hat der Verf. zwar empfunden (Vorwort S. IX), gleichwol aber hat er sich dafür entschieden, auch die lateinische Litteratur in die Zwangsjacke des Systems einzuschnüren; dadurch ist er genötigt worden, denselben Schriftsteller unter verschiedenen, oft weit getrennten Rubriken zu behandeln (so namentlich Cicero und Varro, aber auch viele Andere), und diese Zerstückelung hat das Bild der schriftstellerischen Persönlichkeiten, in dem doch auch der Umfang der litterarischen Tätigkeit ein sehr wesentlicher Zug ist, vielfach getrübt. Consequent ist freilich der Verf. auch hier nicht. So hat er z. B. den Elegiker Catull nicht von dem Lyriker geschieden; um so mehr muss es Wunder nehmen, dass er sein einziges Epyllion an einer anderen Stelle erwähnt. Wenn der Verf., um sein Verfahren zu verteidigen, in der Vorrede den Satz aufstellt, »dass es ja hauptsächlich nicht die Individualität der Schriftsteller sei, die für die Litteraturgeschichte bestimmend ist, sondern die Litteratur selbst, d. h. die geschriebenen Werke«, so kann ich meines Teils diesen Satz nicht unterschreiben.

Die Bemerkungen über Hss. und Ausgaben befriedigen in der vorliegenden Gestalt nicht ganz; aber was an ihnen zu rügen ist, hat bereits Drachmannn a. a. O. ausgesprochen, und ich darf deshalb darauf verzichten, es hier zu widerholen.

Kopenhagen. M. Cl. Gertz.

Die beiden alten deutschen Volksschauspiele vom Doctor Johann Faust und Christoph Wagner, Fausts Famulus. Vervollständigter Text mit vielfachen Ergänzungen bisher ungedruckter Scenen, Varianten u. s. w. Herausg. von Karl Engel.

Doctor Johann Faust. Volksschauspiel vom Plagwitzer Sommertheater. Nach der Bühnenhandschrift der J. Dresslerschen Truppe herausg. und mit den übrigen Volksschauspielen von Faust verglichen von Alexander Tille.

(Deutsche Puppenkomödien IX u. X.) Oldenburg, Schulze, o. J. V u. 119, 39 S. 8°. M. 1,60 u. 0,60.

Der wertvollen Sammlung deutscher Puppenkomödien hat Engel nun nach langen Jahren wider zwei neue Hefte einverleibt, welche die grofse Zahl der Faustspiele in hübscher Weise bereichern. Der Text des Faust, den E. im 9. Hefte vorlegt, bietet keine eigentlich neue Version, sondern nur eine Ergänzung durch diejenigen Scenen, in welchen Fausts Vater erscheint. Wie nach dem Kurzschen Theaterzettel (Creizenach S. 12) und der Darstellung in Meyers Schröder (Creizenach S. 170) öffnet Faust das Grab seines Vaters, weil er gehört, das Herz eines frommen Menschen schütze vor dem Teufel. Vielleicht haben wir darin eine Anlehnung an Gryphius' Cardenio und Celinde zu sehen, wo Celinde das Herz des toten Marcellus herausschneiden will. Auch die Ermahnungen des Vaters werden mitgeteilt, sie berühren sich mit Scenen des Puppenspiels Don Juan (Kralik-Winter S. 93 f.). Das Fragment des Volksschauspieles »Christoph Wagner« (Puppenkom. Bd. 5) ist hier vervollständigt. Der vorliegende Text dürfte aus dem Ende des 18. Jhs. stammen. Deutlich erkennbar ist der Einfluss Klingers (S. 96 ff.); wenn Wagner den Tisch anbohrt, um Wein fliefsen zu lassen, darf man wol an Goethes Faust denken. S. 92 sagt Auerhahn: »In Paris ist immer der Teufel los.« Vielleicht Anspielung auf die beliebte Operette Sédaine-Weifses?

Das 10. Heft enthält einen Faust nach Dresslerscher Handschrift. Der Vergleich mit den übrigen Volksschauspielen, den der Herausg. Alexander Tille verspricht, ist äufserst mangelhaft durchgeführt, nicht ein-

mal die Publicationen Kralik-Winters, die Berliner Fassung (Zeitschr. f. deutsch. Altert. XXXI 105), Creizenachs wertvolle Studie über den Faustprolog u. A. sind beachtet. Lessing wird S. 13 noch übertrumpft: »so geschwind wie der Uebergang vom ersten zum zweiten Schritt des Lasters«. Auch hier wirkt Klinger ein (S. 34), höchst ergötzlich sind politische satirische Bezüge, die aus dem Herzog von Parma einen Fürsten von Bulgarien machen und ihm Bismarck und den Kaiser von Russland statt der üblichen biblischen Schattengestalten vorführen.

Wien. Alexander von Weilen.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Robert Krumbholtz, Samaiten und der deutsche Orden bis zum Frieden am Melnosee. Mit 1 autograph. Karte. Königsberg i. Pr., Beyer, 1890. 210 S. gr. 8°. M. 4,50.

Von der vorliegenden Monographie ist der erste Abschnitt, S. 1—21, 1889 als Inauguraldissertation der Berliner Universität erschienen, die ganze Abhandlung hat in der »Altpreufsischen Monatsschrift« XXVI 1889 S. 193—258. 461—484; XXVII 1890 S. 1—84. 193—227 Aufnahme gefunden, ohne dass eine Bemerkung auf dem Titelblatt oder an einer anderen Stelle diesen Sachverhalt hervorhebt. Der Verf., ein Schüler Theodor Schiemanns, erörtert im ersten Abschnitt S. 1—21 die Ausdehnung, Beschaffenheit und die Einrichtungen Samaitens, jenes litauischen Landstriches, der sich wie ein Keil zwischen die Gebiete des deutschen Ordens in Preufsen und Livland hineinschob, und dessen Einverleibung in das Ordensland vom Ende des 13. bis zum Anfang des 15. Jhs. ein Hauptziel der Politik in Marienburg gebildet hat. An der Hand der Originalquellen und mit Berücksichtigung der wichtigeren neueren Bearbeitungen schildert Krumbholtz zunächst Land und Leute, so viel, oder besser: so wenig die preufsischen und polnischen Quellen über ihr religiöses und statliches Leben berichten. Der zweite Abschnitt, S. 21—46, beschäftigt sich mit den Kämpfen der Livländer gegen Samaiten im 13. Jh., der dritte (S. 46—66) behandelt die Zeit von 1283—1341, der vierte (S. 66—90) die Herschaft Kestuits. Den Hauptabschnitt des Buches bildet Kapitel 4, S. 90—174, die Zeit Witolds, 1382—1409, dem als Epilog noch eine kurze Darstellung der vergeblichen Verhandlungen von 1409—1422 angehängt ist. Der Verf. ist bemüht, Licht und Schatten in seiner Darstellung gleichmäfsig zu verteilen; wenn ihm dies nicht überall gelungen ist, so darf man nicht aufser Acht lassen, dass es vorwiegend Berichte der einen Partei, des deutschen Ordens, sind, auf die sich die Schilderung stützen muss. Im einzelnen ist mir im ersten Abschnitt die mitunter unzulängliche Citiermethode der aus dem Königsberger Archiv benutzten ungedruckten Urkunden aufgefallen; der S. 106 erwähnte Graf von Wirtemberg hiefs nicht Wilhelm, sondern, wie Hirsch zu Wigand von Marburg darlegt, Eberhard der Milde. Zu dem S. 142 aus dem Königsberger Archiv angeführten Verzeichnis der Mannschaften, welche die einzelnen Comtureien und Städte Preufsens im Sommer 1405 gegen die Samaiten zu stellen hatten, ist auf ein ähnliches Verzeichnis aus dem nächsten Jahre hinzuweisen, das sich abschriftlich in der Hs. 849 der Leipziger Stadtbibliothek findet (»Dis ist die usrichtunge der reisse im 1406 jore«), dessen Original vermutlich ebenfalls in Königsberg vorhanden ist.

Halle. M. Perlbach.

Thomas Ebendorfers Chronica regum Romanorum. Kritisch erörtert u. herausg. von Alfred Francis Pribram. (Separatabdruck aus den Mitteil. des Instituts f. österr. Geschichtsforsch. 1890, Ergänzungsh. 3.) Innsbruck 1890. 185 S. gr. 8°.

Mit der Herausgabe von Ebendorfers »Chronica regum Romanorum«, bisher insgemein Liber Augustalis genannt, wird einem widerholt geäufserten Wunsche entsprochen, und auch Ref. heifst sie gerne willkommen, obwol seine bereits früher gewonnene Ansicht von der geringen Bedeutung dieses Geschichtswerkes nun die volle Bestätigung fand. Weder über die kirchliche Frage in Deutschland 1437—1448, in der doch Ebendorfer persönlich tätig war, noch über die Politik des Kaisers zu dieser Zeit und später hat Ebendorfer hier trotz vielfacher Verwendung in diplomatischer Eigenschaft nennenswerte und neue Mitteilungen niedergelegt, und was sich in der Kaiserchronik als tagebuchartige Aufzeichnung des eben Erlebten für die Jahre 1450—1463 als wertvoll erweist, ist nur spärliches Edelmetall in äufserst unhandlicher Hülle nutzlosen Gesteins. Dieses auszuscheiden und zunächst für die Charakterisierung des Werkes und des Verfassers zu verwerten, ist die Aufgabe, die noch zu lösen sein wird, für die aber die genaueste Vertrautheit mit der so verwickelten Reichs- und österreichischen Geschichte jener Jahre und der Quellen dazu Bedingung bleibt. Hier sei nur bemerkt, dass die S. 52 ff. über Ebendorfer selbst gemachten Angaben für diese wichtigste Partie des Werkes mehrfach nicht gelten. Ebendorfer, hoch betagt, besitzt wol das Interesse an dem, was geschieht, aber noch viel weniger als früher die Ruhe und Objectivität zu billiger Würdigung desselben; seine Aufzeichnungen, gewidmet den Vorgängen einer Zeit, die gewis in der Lage war, die stärksten Eindrücke zu geben und zu den schärfsten Urteilen herauszufordern, müssen durchaus auf die persönlichen Stimmungen und Beziehungen des Verfassers geprüft werden.

Die Darlegungen des Herausgs. über die Hss. der »Kaiserchronik«, deren Abfassungszeit, Anlage und Einteilung, dann ihre Quellen bis 1348 beweisen Fleifs, Einsicht und Besonnenheit, wenn sich auch Ref. sein Urteil über die Abfassungszeit noch offen hält. Der Abdruck der Chronik erst von den Tagen Karls IV an ist gewis gerechtfertigt, auf den Text selbst scheint viele Sorgfalt verwendet. Ref. freilich möchte Vieles anders interpungieren, Vieles im Texte erfordert seine Erleuterung, und auch die gegebenen Anmerkungen sind nicht durchaus zuverlässig. So ist S. 128 das »Clementis pape« ganz misverstanden; es ist dies der Todestag des Königs Ladislaus (23. November) und nicht der Name des damaligen Pabstes (Calixt III), den übrigens Ebendorfer gleich in den nächsten Zeilen nennt. Der »Dux Ludovicus« S. 134 (immer des Separatabdrucks) ist Herzog Ludwig von Baiern-Landshut, wol zu unterscheiden von Herzog Ludwig dem Schwarzen, Grafen von Veldenz, der wider S. 163 nicht erkannt ist. Der Tag zu Nürnberg, Februar 1461 (S. 145), ist ein Kurfürstentag u. s. w. Das Register, welches die Orts- und Personennamen rectificieren soll (S. 6), ist keineswegs

vollständig, und seine Angaben orientieren häufig nicht hinlänglich. Auch der Druckfehler sind viel mehr stehen geblieben (z. B. S. 91 *ui* für *qui*, S. 106 *Raysa* st. *raysa*, S. 121. 123. 124 *Naudoralba* st. *Nandoralba*, S. 163 *nigro* st. *Nigro*, S. 170 *regiersen* für *regierten* u. s. w.), als S. 176 angeführt werden.

Prag. Adolf Bachmann.

Souvenirs du Baron de Barante de l'Académie française 1782—1866. Publiés par son petit-fils Claude de Barante. I. Paris, Calmann Lévy, 1890. VI u. 411 S. gr. 8°. Fr. 7,50.

Der Reichtum an französischen Memoirenwerken aus der ersten Hälfte dieses Jahrhunderts scheint unerschöpflich zu sein. Den Aufzeichnungen der Madame de Rémusat, des Herzogs von Broglie, Villèles, Hydes de Neuville, um nur einige zu nennen, reihen sich nun diejenigen Barantes an, die er in seinem hohen Alter, mit achtzig Jahren, begonnen hat. Es war ihm, nach der Vorbemerkung des Herausgs., seines Enkels, nicht mehr möglich, sie über die Epoche der Restauration hinauszuführen. Seine von Turin und Petersburg aus geschriebenen Depeschen, von denen dies und jenes Stück übrigens schon bekannt ist, sowie sein freundschaftlicher Briefwechsel werden den natürlichen Ersatz des Fehlenden bilden. Wenn man ermisst, wie tiefe Blicke Barante als Abgeordneter, Pair, Beamter in hohen Stellungen und als Diplomat ins öffentliche Leben hat tun können, wenn man sich erinnert, was er als Schriftsteller, namentlich auf historischem Gebiete geleistet, mit wie vielen bedeutenden Persönlichkeiten er in nahe Beziehungen trat, wird man von seinen Denkwürdigkeiten, Depeschen, Briefen sehr viel Belehrung erwarten dürfen.

Der erste, bisjetzt vorliegende Band erfüllt diese Erwartungen durchaus. Er führt uns die Jugendzeit Barantes vor, seine Erlebnisse während der Revolution, seinen Eintritt in die Verwaltungslaufbahn, seine Erfahrungen als Auditeur des Napoleonischen Statsrates, seine Mission an den spanischen Hof im Jahre 1806, seinen Aufenthalt in Polen und Schlesien während des Feldzuges von 1806 und 1807, seine Wirksamkeit als Unterpräfect in Bressuire und als Präfect der Vendée. Wie man sich denken kann, bilden die Mitteilungen über Napoleon den anziehendsten und wertvollsten Teil des Inhaltes dieses Bandes. Barante hat in Krieg und Frieden in seiner Nähe geweilt, hat ihn im Statsrate (z. B. über die Verhältnisse der Juden, die Bildung der kaiserlichen »Université«) und im vertraulichen Gespräch unter vier Augen oft und ausführlich sprechen hören und sich offenbar jedesmal sofort Notizen über das Gehörte gemacht, die er im Alter verwertet. Erzählungen von Anderen, wie von angesehenen Piemontesen über die Schlacht von Marengo, von Sémonville und Roederer über die Vorgeschichte des Concordates des Jahres 1801, ergänzen, was er über den Charakter und die Taten Napoleons aus eigener Anschauung weifs. Einmal, als er auf den Congress von Erfurt zu sprechen kommt, benutzt er ein Stück der Memoiren Talleyrands, das dieser ihm 1826 vorgelesen hatte. Nicht immer ist den Zeugen, auf die er sich beruft, zu trauen. So steht die Erzählung Regnaud de St. Jean d'Angelys (S. 45 f.) hinsichtlich des 18. Fructidor mit allen sonst bekannten Zeugnissen über Napoleons Pläne in Widerspruch. So ist, wie Häusser, Duncker u. A. nachgewiesen, Darus Bericht über die improvisierte Einleitung des Feldzuges von 1805 legendarisch. Aber jedenfalls erleichtert Barante dem Kritiker seine Aufgabe aufserordentlich dadurch, dass er seine Quellen fast regelmäfsig angibt.

Neben Napoleon werden eine Menge historischer Persönlichkeiten seiner Epoche beleuchtet. Madame de Staël, Benjamin Constant, Talleyrand, Molé, Pasquier sind vielleicht die hervorragendsten. Dem Kunsthistoriker werden die Angaben über David (S. 131) erwünscht sein. Gelegentlich wird Chamisso gestreift. Auch zweideutige Individuen, wie jener Esménard, dessen Spuren der Unterzeichnete in seinen Abhandlungen und Aktenstücken zur preufsischen Geschichte S. 98 ff. und Schlitter im Archive für österreichische Geschichte 72, 539—541 neuerdings haben nachgehen müssen, tauchen auf. — Leider ist die Widergabe deutscher Namen nicht selten nachlässig. So muss es S. 178 ohne Zweifel Nau*mburg* und Kö*sen* statt Ho*mburg* und Ro*sen* heifsen. Barantes Manuscript hat solche Fehler doch wol schwerlich enthalten.

Zürich. Alfred Stern.

Geographie und Völkerkunde.

Ch. Pfister, La limite de la langue française et de la langue allemande en Alsace-Lorraine. Considérations historiques. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie, 1890. 44 S. 8°. M. 1,44.

Die vorliegende Schrift, ein Separatabdruck aus dem »Bulletin de la Société de géographie de l'Est«, zerfällt in vier Teile. Im ersten Teil werden die mit der Sprachgrenze sich befassenden Karten und Schriften (von Bernardi, Berghaus, Nabert, Kiepert, Boeck, Petermann, This) aufgeführt. Verf. hebt dabei hervor, wie man in Frankreich, abgesehen von der im Jahre 1859 erschienenen französischen Uebersetzung der Nabertschen Schrift, vor 1870 durchaus nicht daran gedacht habe, sich mit dem Gegenstande zu befassen, während dieser in Deutschland von den Geographen mit ganz besonderer Vorliebe aufgegriffen worden sei. Der zweite Teil gibt die heutige Sprachgrenze nach den Angaben des Ref., ohne diesen ausdrücklich als Gewärsmann zu nennen. In einigen unbedeutenden Punkten jedoch glaubte Verf. zu Gunsten des Französischen von seiner Vorlage abgehen zu müssen, ohne dabei Gründe für seine Abweichung anzuführen. Im dritten Teil beschäftigt ihn die Frage nach den Volksstämmen, welche in Elsass und Lothringen im Laufe der Jahrhunderte sich abgelöst haben. Er führt, unter genauer Angabe seiner meist französischen Gewärsmänner, aus, dass vom 4. Jh. vor bis zum 6. Jh. nach Christus Celten, Römer und Germanen (Alemannen und Franken) nach einander diese Gebiete innehatten. Zum Beweise werden die Fluss- und Ortsnamen herangezogen, welche sich aber fast nur auf Lothringen und weniger auf das Elsass beziehen; wo es sich um letzteres handelt, scheint Verf. in Bezug auf den etymologischen Ursprung einzelner Namen manchmal auf Irrwegen zu sein. Noch andere Ungenauigkeiten treten zu Tage. Einen Ortsnamen *Lungenfeld* (S. 27), der als eine Verstümmelung des lateinischen *Longavilla* bezeichnet wird, gibt es im Canton St. Avold, wie überhaupt in ganz Elsass-Lothringen, nicht; vielleicht ist

Lubeln im Canton Falkenberg gemeint. Die Tendenz vorliegender Schrift erklären Bemerkungen wie die folgende. Nachdem Verf. gesagt hat, *Zabern* stamme von *Tabernae* her, kann er nicht umhin, noch hinzuzufügen: »Prononcez pourtant Zabern d'une certaine manière et le nom résonnera comme un pur mot germanique.« Im vierten Teil sucht Verf. die Frage zu beantworten, ob seit dem 6. Jh. die Sprachgrenze dieselbe geblieben ist, oder ob und zu Gunsten welcher Sprache dieselbe eine Verschiebung erfahren hat. Auf Grund der Onomastik spricht er die naheliegende Vermutung aus, dass, wo Ortsnamen deutschen Ursprungs sich vorfinden, die Orte ursprünglich auch von einer deutschredenden Bevölkerung bewohnt waren. In einer vor kurzem erschienenen Schrift »Zur Geschichte des Deutschtums in Lothringen« (Jahrb. der Gesellsch. f. lothring. Gesch. und Altertumsk. II Jahrg., S. 231 ff.) hat Dr. H. Witte auf Grund eines quellenmäfsigen Studiums dieser blofsen Vermutung festen Boden gegeben und den Beweis erbracht, dass alle diese Orte ursprünglich deutscher Zunge angehört haben. Darnach hat das Französische, besonders in Lothringen, an Boden gewonnen. Es bleibt nun noch die Frage offen, wie diese Verschiebung der Sprachgrenze sich vollzogen hat, ob die französische Sprache von der alten Sprachgrenze aus allmählich nach Osten vorgedrungen ist, oder ob auch eine Art Colonisation, besonders im Südosten Lothringens, stattgefunden hat. Diese Frage wird sich zum Teil historisch lösen lassen, zum Teil durch Vergleichung der französischen Sprachart jenseits der alten Sprachgrenze mit derjenigen, welche in den der französischen Sprache neu erworbenen Gebieten gesprochen wird.

Sehen wir von den »bizarreries et naivetés« ab, welche Verf. bei seinen Vorgängern gefunden hat, und in welchen sich zu ergehen er zum Schluss die unablässige Notwendigkeit verspürt, so ist die vorliegende Schrift eine ziemlich geschickte Zusammenstellung dessen, was über den Gegenstand erschienen ist, ohne dass es in der Absicht des Verfs. lag, uns durch dieselbe wissenschaftlich zu fördern.

Strafsburg i. E. C. This.

Jurisprudenz.

Hugo Preufs, Gemeinde, Stat, Reich als Gebietskörperschaften. Versuch einer deutschen Statsconstruction auf Grundlage der Genossenschaftstheorie. Berlin, Springer, 1889. XI u. 419 S. gr. 8°. M. 8.

Wer des Verfs. akademische Antrittsrede über die Entwicklung der Statstheorie in Schmollers Jahrbuch XIII gelesen hat, muss demselben ein günstiges Horoskop stellen. Er ist ein geistreicher, für seinen Gegenstand begeisterter Forscher, der sich auf fortschrittlicher Bahn bewegt. Sein vorliegendes Werk ist eine Ausführung des in jener Rede kurz entwickelten statsrechtlichen Programms. Die Grundidee des Verfs. wurzelt in der Genossenschaftstheorie, und er vertritt die Ansicht, dass die menschlichen »Verbände«, da sie eine aufsteigende Evolution darstellen (Familie, Gemeinde, Stat, Reich, Weltverein), auch entwicklungsgeschichtlich erklärt werden müssen.

In dem ersten dogmengeschichtlichen Teil versucht nun Verf. den Nachweis, dass die bisherige deutsche Statstheorie trotz »zahlreicher und manigfacher Constructionsversuche nur ein negatives Resultat« erzielte. Den Grund dieses Misgeschickes scheint Verf. in dem Umstande finden zu wollen, dass die bisherige Statstheorie den Souveränetätsbegriff zum Ausgangspunkt nahm; der müsse ganz eliminiert werden (S. 99). Den zweiten Teil widmet Verf. der Analyse der Begriffe: Souveränetät, Stat und Herschaft, wobei er wider gegen die bisherigen Theorien polemisiert und nachzuweisen sucht, wie aus dem »germanischen Recht sich das Grundprincip des modernen Rechtsstats entwickelt, welches berufen ist den romanischen Begriff und das romanische Wort: Souveränetät ganz zu verdrängen« (S. 136). Im dritten Teil folgt die Synthese des Verfs., welche darin gipfelt, dass »nicht nur begrifflich, sondern auch historisch die Gemeinde das Primäre, der Stat das Secundäre, das Reich das Tertiäre ist« (S. 207). »Dermaleinst« aber wird sich »vielleicht« auch »der umfassende Organismus der Völkergemeinschaft vollenden« (208). Ref. glaubt damit den Standpunkt und die Grundidee des Buches angedeutet zu haben. Verf. scheint der Ansicht zu sein, dass er uns eine »juristische« Statsconstruction bietet; Ref. dagegen ist der Ansicht, dass wir es mit einer mehr geschichtsphilosophischen (stark an Hegel erinnernden) Construction zu tun haben. Grofse Begabung, Geist und Scharfsinn gesteht Ref. dem Verf. gerne zu; leider aber steht Ref. auf einem schnurstracks entgegengesetzten Standpunkt. Wenn, wie das Verf. in seiner Antrittsrede sagte, »Theorie« so viel heifst wie »sehen dessen, was wirklich ist«: so hält Ref. die hier aufgestellte Theorie des Verfs. für unrichtig, weil die hier dargestellte Evolution der Wirklichkeit nicht entspricht. Verf. nennt sein Buch einen »Versuch einer deutschen Statsconstruction«. Damit hat er wol selbst angedeutet, dass diese Construction für die gegenwärtige Situation des deutschen Reiches passt, dieselbe als eine notwendige historische Erscheinung erklärt. Das mag richtig sein. Von einem allgemeineren Standpunkte aus aber kann Ref. diese Construction als richtig nicht acceptieren; auf andere Staten der Welt, auf den Stat als solchen passt sie keineswegs. Es gab in Deutschland schon sehr viele Statsconstructionen, welche immer den Zweck hatten, den gegebenen Zustand begrifflich zu begründen; die älteste dieser Constructionen lautete: »römisches Reich deutscher Nation«. Jede solche Construction ist ein Versuch, das momentan Bestehende, soweit es eben geht, als das historisch Notwendige und allein Berechtigte darzustellen. In der Geschichte dieser Versuche wird einst der des Verfs. als einer der glänzendsten figurieren. Wie aber Deutschland tatsächlich nie ein »römisches Reich« war, trotzdem diese Construction einst ihre grofse Bedeutung und Berechtigung hatte, so ist der Stat tatsächlich keineswegs eine Zwischenstufe zwischen Gemeinde und Reich. Wenn aber eine befriedigende Erklärung und »Construction« der gegenwärtigen statsrechtlichen Verhältnisse zwischen den Staten und dem Reiche in Deutschland bisher nicht gelungen ist, was Verf. mit Recht behauptet: so ist's ja möglich, dass die Ursache dieser Constructionsschwierigkeit ganz wo anders liegt, als wo sie Verf. sucht; sie kann ja auch darin liegen, dass, wie Joseph v. Held

meinte: »alle sogenannten Statenverbindungen in der Tat Etappen auf dem Einigungs- oder Enteinigungswege der Völker, also Uebergangsstationen sind«. Ref. neigt mehr zur Ansicht v. Helds.

Graz. Gumplowicz.

Medicin.

Joh. Schnitzler, Klinischer Atlas der Laryngologie und Rhinologie. Nebst Anleitung zur Diagnose und Therapie der Krankheiten des Kehlkopfes und der Luftröhre, der Nase und des Nasenrachenraumes. Unter Mitwirkung von M. Hajek und A. Schnitzler. 1. Lief. Mit 32 Abbild. in 4 chromolith. Taf. u. 24 Illustrat. im Text. Wien, Braumüller, 1891. 32 S. gr. 8°. M. 4.

Die 1. Lieferung des uns vorliegenden Werkes enthält die Spiegeluntersuchung des Halses und der Nase unter Berücksichtigung der neueren Fortschritte. Von den Krankheiten des Kehlkopfes finden sich nur noch Blutleere, Blutfülle und Blutungen besprochen. In den Text sind 24 meist gute Abbildungen eingefügt. Zum Schlusse dieser Lieferung folgen noch 4 Tafeln farbiger Kehlkopfspiegelbilder, von denen jede Tafel 8 enthält. Es gelangten darauf aufser den im Texte bereits besprochenen Krankheiten zur Darstellung: die verschiedenen Arten frischer Entzündung mit ihren Begleiterscheinungen und Folgezuständen (Tafel II und III) sowie die Dauerentzündungen vorzüglich der Stimmbänder (Tafel IV); darunter sind besonders die als Sängerknoten bekannte Erkrankung sowie die Pachydermie der Stimmbänder hervorzuheben. Die Farbenbilder sind vortrefflich. Es bleibt zu wünschen, dass die Fortsetzung des Werkes in rascher Folge erscheine.

Frankfurt am Main. Maximilian Bresgen.

Naturwissenschaften.

Jahrbuch der hamburgischen wissenschaftlichen Anstalten. VI u. VII Jahrg. 1888 u. 1889. Mit 17 Taf. Hamburg, Gräfe in Comm., 1889/90. LXVII u. 25, 154, CXIII u. 130 S. gr. 8°. Je M. 10.

Der sechste Jahrgang dieses Jahrbuches enthält aufser den Jahresberichten der 11 wissenschaftlichen Anstalten für 1888 und einer Uebersicht der in derselben Zeit gehaltenen Vorlesungen 11 wissenschaftliche Abhandlungen, von denen 6 zoologischen, 1 ethnologischen, 1 geologischen, 2 botanischen und 1 physikalischen Inhalts sind. Dr. W. Michaelsen behandelt in zwei Artikeln (mit je 1 Tafel) die Oligochäten des naturhistorischen Museums in Hamburg (*Cryptodrilus purpureus* n. sp., Nordostaustralien, *Benhamia rosea* n. g. n sp., Westafrika, *Acanthodrilus australis* n. sp., Nordaustralien, *Euchytraeus arenarius* n. sp., Hamburg, *E. spiculus* Leuck., *E. argenteus* n. sp., Niederelbe, *Mandane picta* n. sp., Chile, *M. Hilgeri* n. sp., Chile, *Cryptodrilus* (?) *spatulifer* n. sp., Chile) und in einem dritten (mit 1 Tafel) die Gephyreen von Südgeorgien, nach der in demselben Museum aufbewarten Ausbeute der deutschen Station von 1882—83 (*Phascolosoma antarcticum* n. sp., *Ph. fuscum* n. sp., *Ph. georgianum* n. sp., *Priapulus caudatus* Lam. var. *antarcticus*). Einen andern Beitrag »zur Fauna von Südgeorgien« liefert Dr. G. Pfeffer in einer vorläufigen Mitteilung über die dort gefundenen Ascidien (6 Arten, 1 *Colella* n. sp.), Bryozoen (*Carbasea renilla* n. sp.), Crustaceen (*Apseudes sculptus* n. sp.), Pycnogoniden (6 Arten, neu: *Nymphon antarcticum*, *Ammothea grandis*, *A. Clausii*, *A. Hoekii*, *Clotenia Dohrnii*), Echiniden (2 Arten), Alcyonarien (*Metalcyonium* n. g. mit 2 n. sp., *M. clavatum* und *M. capitatum*), Aktinien (*Bunodella georgiana* n. g. n. sp., *Peachia antarctica* n. sp.), Akalephen (*Haliclystus antarcticus* n. sp.) und Hydroiden (5 Arten, neu: *Corymorpha antarctica*, *Grammaria intermedia*, *Hypanthea georgiana*, *Sertularia interrupta*). Derselbe Verf. gibt eine Uebersicht der von Dr. Franz Stuhlmann in Aegypten, auf Sansibar und dem gegenüberliegenden Festlande gesammelten Reptilien (18 Eidechsen, darunter 2 n. sp., und 8 Schlangen), Amphibien (9 Anuren), Fische (20 Süfswasserfische, darunter 6 n. sp. und 1 n. g. Siluridarum *Anoplopterus*, und 37 Meeresfische), Mollusken (26 Gastropoden und 5 Bivalven) und Krebse (43 Dekapoden, darunter 1 n. sp., 3 Stomatopoden und 3 Isopoden, darunter 1 n. sp.). Der letzte zoologische Beitrag, von G. Gercke, bringt uns vorläufige Nachricht über die Fliegen Südgeorgiens (3 Arten, darunter 1 n. sp.). In einem von 6 Tafeln begleiteten Aufsatz berichtet der Vorsteher des Museums für Völkerkunde, C. W. Lüders, über den kostbaren »Goldfund von Chiriqui im Jahre 1859«. C. Gottsche behandelt »Kreide und Tertiär bei Hemmoor in Nordhannover«. Aus dem botanischen Museum und Laboratorium für Warenkunde sind die Abhandlungen von A. Voigt über »Localisierung des ätherischen Oeles in den Geweben der Alliumarten« und von C. Brick, »Beitrag zur Kenntnis und Untersuchung einiger Rothölzer, insbesondere derjenigen von *Bahia nitida* Afz., *Pterocarpus santalinoides* L'Hér. und *Pt. santalinus* L. f.« hervorgegangen. Johannes Classen endlich teilt »Beobachtungen über die specifische Wärme des flüssigen Schwefels« (mit 2 Tafeln) mit, die er im physikalischen Statslaboratorium angestellt hat.

Der siebente Jahrgang bringt eine Biographie des verstorbenen Directors des Hamburger botanischen Gartens, des bekannten Orchideenforschers Heinrich Gustav Reichenbach, aus der Feder Gustav Dillings, von einem vorzüglichen Bildnisse in Lichtdruck begleitet. Die Abteilung: »Wissenschaftliche Abhandlungen« ist diesmal ausschliefslich der Zoologie gewidmet. Michaelsen teilt uns weitere Früchte seiner Oligochätenstudien mit: 1. Die Lumbriciden Norddeutschlands, unter denen er noch vier neue Arten gefunden hat; die übersichtliche Bestimmungstabelle wird sehr willkommen sein. 2. Beschreibung der von Herrn Dr. Franz Stuhlmann im Mündungsgebiet des Sambesi gesammelten Terricolen, mit einem Anhang, in dem Diagnosen einiger Terricolen aus Sansibar und dem gegenüberliegenden Festlande mitgeteilt und Chylustaschen bei Eudriliden beschrieben werden. Auch hier ist die Ausbeute an neuen Formen, sowol Gattungen wie Arten, reich (dazu 4 Tafeln). 3. Ein dritter Artikel über die Oligochäten des naturhistorischen Museums in Hamburg (3 n. sp.). Die folgenden vier Beiträge rühren sämmtlich von Georg Pfeffer her. Der erste behandelt die Fauna der Insel Jeretik, Port Wladimir, an der Murmanküste, nach den Sammlungen des Herrn Capitäns Horn, und zwar als 1. Teil derselben die Reptilien, Amphibien, Fische, Mollusken, Brachio-

poden, Pantopoden und Echinodermen nebst einem (leider durch Druckfehler arg entstellten) kurzen Anhang über die Insecten. In einem zweiten Artikel macht der Verf. einige kritische Bemerkungen über die Bezeichnungen für die höheren systematischen Kategorien in der Zoologie. Ref. scheint es nicht empfehlenswert, solche Aufsätze, die sich naturgemäfs an ein grofses Publicum wenden, an diesem Orte zu veröffentlichen. Ebensowenig dürfte die sehr beachtenswerte Abhandlung über die Windungsverhältnisse der Schale von Planorbis von dieser Stelle aus im gewünschten Mafse zur Kenntnis der Fachgenossen gelangen. Der vierte und letzte Artikel führt uns einen eigentümlichen Dimorphismus bei den Weibchen der Portuniden, die Form des Abdomens betreffend, vor; zwei Tafeln stellen die bisher unbeachtet gebliebene Erscheinung in einer Reihe klarer, einfach gehaltener Figuren dar.

Gieſsen. J. W. Spengel.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Schriften des deutschen Vereins für Armenpflege und Woltätigkeit. 8.—10. Heft. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1889/90. 292 u. VII, 152 u. XIII, 250 S. gr. 8°. M. 7, 3,60 u. 6.

Die Hefte 8 und 9 des verdienstlichen Unternehmens enthalten widerum reichhaltige Beiträge zur Beurteilung wichtiger Einzelfragen, nemlich zunächst die Berichte und Verhandlungen über den Entwurf eines bürgerlichen Gesetzbuchs in Bezug auf Armenpflege und Woltätigkeit, über offene Pflege für ungefährliche Irre, den gegenwärtigen Stand der Sommerpflege für arme Kinder und die Aufsicht über örtliche öffentliche Armenpflege. Aufserdem finden sich noch Berichte von Fuld und Emminghaus über die nicht besonders glücklich gefasste Principienfrage der »Grenzen der Woltätigkeit«, welche leider aus Zeitmangel auf der 10. Jahresversammlung des Vereins nicht mehr zur Verhandlung gelangt ist. Beide Berichte sind überaus beherzigenswert in einer Zeit, in welcher viel »Woltätigkeit« geübt wird, die keine Woltat für den mit ihr Bedachten, eher eine Tat der Bequemlichkeit oder zum Zeitvertreib des »Woltäters« ist. Der kürzere Bericht von Emminghaus erscheint mir als der reichhaltigere. Die vollständige Verwerfung der Prüfung der moralischen Würdigkeit Unterstützungsbedürftiger (Fuld S. 285 f.) ist wol ebensowenig genügend begründet, wie die These 3, welche von der Erweckung neuer Bedürfnisse handelt und durch den Bericht Es. berichtigend ergänzt wird.

Heft 10 enthält einen zu einem mäfsigen Bande angewachsenen Bericht Münsterbergs über das Landarmenwesen, welcher mit einem sehr erheblichen, meist aus Fragebogen hervorgegangenen Material versehen ist und die Lösung der Frage des Unterstützungswohnsitzes in mafsvoller, besonnener Weise fördert.

Göttingen. W. Ruprecht.

Schöne Litteratur.

Ludwig Anzengruber, Gesammelte Werke. In 10 Bänden. Stuttgart, Cotta, 1890. LXXVIII u. 288, 324, 372, IV u. 378, IV u. 348, 298, 286, 335, 310 u. 344 S. 8°. Je M. 3,50.

Anton Bettelheim, Ludwig Anzengruber. (Führende Geister. Herausg. von Anton Bettelheim. III Bd.) Dresden, Ehlermann, 1891. 245 S. 8°. M. 2, geb. M. 3.

L. Rosner, Erinnerungen an Anzengruber. Leipzig u. Wien, Klinkhardt, 1891. 61 S. 8°. M. 1,20.

In demselben Winter, da Grillparzer ohne Freude an den verspäteten Ruhmesölungen die Augen schloss, ward in Wien ein neues österreichisches Volksdrama aus der Taufe gehoben. Am 5. November 1870 errang »L. Grubers« Pfarrer von Kirchfeld in einer politisch und kirchlich sehr bewegten Zeit stürmischen Beifall, mit dem sich die Schablone der Tageskritik unsicher abfand. Heinrich Laube aber begrüfste klar und bündig, anerkennend und mahnend den Ankömmling. Im Mai 1871 sah ich ihn zuerst bei einer Musteraufführung auf der Grazer Bühne: einen kraftstrotzenden Dreifsiger, stämmig, rotblond, mit gewaltiger Hakennase und blauen, unter dem »Zwicker« vorblitzenden Augen, seines Erfolges froh, seines Könnens sicher. Es war nach dem deutschen Krieg, nach dem vaticanischen Concil, unter dem reactionären Ministerium Hohenwart, und im Alpenlande wirkten Graf Finsterberg und Pfarrer Hell zur Rechten und Linken ganz anders, als wo keine feudalen Prinzen Liechtenstein mit einem Stabe von Caplänen und Bauern wider die »Freimaurer« kriegten. Man feierte den Dichter und dankte dem Kämpfer, der die Sympathie der alten Josephiner und der jungen Brauseköpfe gewann. Dann gieng es vorwärts, wuchtig schlug die Tragik des »Meineidbauern« ein, ein befreiendes Gelächter folgte den »Kreuzelschreibern«, Anzengrubers genialster Schöpfung, und die Censur liefs den Mutigen gewären. Bis 1878 eine ununterbrochene dramatische Production, neben Trümpfen arge Nieten, manche durchaus verschuldet, und 1879 zweimaliges Fiasco, dann eine lange Pause. Während der Jahre, die ich in Wien verbrachte, hatte ein geborener grofser Dramatiker wie A. keine Bühne. Er muste sich und den Seinen das Leben zimmern, Erzählung auf Erzählung schreiben und froh sein, dass ihm die Redaction eines liberalen Witzblattes zufiel. Ein »Stuck« ohne den festen Blick aufs Theater, das gab's für ihn nicht, wäre auch seine Mufse reicher gewesen. Und A. war ein stolzer Mensch. So hat er in den Jahren der Vollkraft als Dramatiker gefeiert und seine Eisen rosten lassen, während die Operette, freilich schon mit hippokratischen Grimassen, ihr Scepter schwang neben lustigen oder unlustigen Schwänken Pariser oder Wiener Mache, »draufsen« aber die Münchener ihre Iffländer in Loden spazieren führten. »Ich muss manches tun, was ich lassen möchte ... ich bin abgelegt« murrte A. In Wien, wo die Privatbühnen auf geldtragende Saisonstücke aus waren, leitete A. Bettelheim eine langsam, aber erfolgreich wirkende Bewegung für ein grofses Volkstheater ein, und sein Mahnruf gab zunächst dem Stadttheater Anlass zu einem Anzengrubercyklus. 1884 begann A. ein neues Stück »Heimgfunden«; auch er hatte heim gefunden. Noch fehlte die Bühne in Wien, noch wurde 1886 »Stahl und Stein« von einem vielgewanten Director abgelehnt, 1889 aber öffnete das Volkstheater mit dem neuen »Fleck auf der Ehr« seine Pforten, As. Bild war im Hause zu sehen, sein Liebling engagiert, sein Rat mächtig. In Berlin fasste er immer festeren Fufs im Spielplan erster Bühnen und gedachte einmal persönlich vorzusprechen. Aber eine schleichende Krankheit, genährt wol durch häuslichen Jammer, warf den Starken jählings nieder. Ob er von den halben

Erfolgen der letzten Werke zur Schlagkraft seiner ersten Truppen und des »Vierten Gebots« sich hätte aufschwingen können in den freieren Verhältnissen, bleibt eine müfsige Frage. Was er als Künstler hinterlassen, kam in die Hände treuer, eingeweihter Freunde: Bettelheim, Chiavacci, Schembera. Die Gesammtausgabe, schon länger geplant, beruht auf As. Wünschen, zum Teil auf seinen speciellen Anordnungen. Sie setzt mit den beiden grofsen Bauernromanen ein, führt ohne Vollständigkeit durch die »Dorfgänge« und Kalendergeschichten, gibt eine Probe der älteren schriftdeutschen Novellen und eine Auswahl der Lyrik und Sprüche, dann in nichtchronologischer Gruppierung die Dramen: Bauernstücke, hochdeutsche, wienerische. Die Masse der Geschichten bedurfte recht sehr der Auslese, die Bildergallerie »Bekannte von der Strafse« ist vor Jahren auch in diesen Blättern abgelehnt worden, die Stücke »Aus'm gwohnten Gleis« und »Brave Leut vom Grund« hat A. selbst der Presse vorenthalten, und wenn es die Reihe der gedruckten Dramen zu kürzen galt, war allerdings das Urteil über die »Tochter des Wucherers« und den »Faustschlag« gesprochen. Als donum superadditum sehen wir die beigedruckten Varianten zu den Gesangscenen an. Im 1. Band liefert Bettelheim eine unterrichtende und gut geschriebene Einleitung, im letzten vermissen wir ein kleines Wörterbuch, denn die zerstreuten Erklärungen sind ganz zufällig; manchmal erfährt der Norddeutsche, was er ebensogut weifs, und das Ungewöhnlichste wird ihm nicht erleutert.

A. war, wie der Autodidakt des 16 Jhs. sagt, ein »selbwachsen« Dichter, mit starken modernen Trieben. Lektüre und lebendiges Theater, vor und während seiner erfolglosen Mimenzeit, haben ihm »multa, non multum« gegeben. A. fühlte die gröste Liebe zu Raimund, doch er feierte ihn mit dem Bekenntnis, dass eine neue, kämpfende Zeit Neues, Waches erfordre; A. beugte sich demütig vor »dem Schüller«, ist aber da am schwächsten, wo er in den Jamben der »Bertha von Frankreich« 1872 einen Stil aus zweiter Hand redet und eine uralte Haupt- und Statsaction rhetorisch anpackt, nur an geistlichen Disputen persönlicher teilnehmend. A. hatte von Hause einen mageren Schulsack mitgenommen, aber er war ungemein treffsicher, in Vielem kenntnisärmer als ein Secundaner war er erkenntnisreich, ganz und gar kein savant, aber ein sage, und es klingt mir im Ohr, wie er die auf eigne Faust gemachte Entdeckung von G. Kellers dichterischem Genie proclamierte. Ward Raimunds Rede manchmal ein unbeholfenes Stammeln oder leeres Declamieren, wenn sie ehrgeizig der weanerischen Mutter enteilte, so stolpert A. nicht blofs als spröder halbprosaischer Lyriker häufig, sondern mitleiderregend auch als gezwungener Lieferant fürs Burgtheater, mit einem dem inneren Problem nach Ibsenisch interessanten, aber ungeschickt geführten, schwächlich gelösten Schauspiel »Elfriede«. Man sieht die grofse Ungleichheit des sprachlichen Könnens im »Pfarrer«, an den Phrasen des Sohnes im »Meineidbauer«, und dem sichtlichen Fortschritt in »Hand und Herz« kommt sehr zu statten, dass der doch nicht zwanglosen Diction dieser Anzengruberschen Schweizer keine österreichische Landskraft entgegentrutzt. Noch 1878 konnte A. im »Jungferngift« u. a. die Geschmacklosigkeit begehen, einen Professor Namens Foliantenwälzer als Tollhäusler durch Feld und Wald zu hetzen. Auch in Bauern- und Bürgerscenen hat A. mehrmals derb daneben geschlagen oder im Drang allerlei obenhin erledigt, aber man fühlt immer: da kennt er sich aus, da spricht er seine Mundart. Seine Mundart — denn A. will, um als Dramatiker verständlich zu bleiben, gar nicht einen bestimmten ländlichen Dialekt unvermischt widergeben. Er beherscht das mittlere und niedere Wienertum, dem lange Jahrzehnte vom Brettl herab die Volkssänger Herz und Hamur mit localpatriotischem Heurigem getränkt hatten, bis F. Schlögl überstreng aber berufen die Kehrseiten wies und A., ohne jede falsche Generalisation, im »Vierten Gebot« alle Schäden einer verkommnen Handwerkerfamilie wie ein Kartenspiel aufschlug, um ein Jahr später in den schwächeren »Alten Wienern« die prächtige Figur des hilfreichen und warmherzigen Kernhofer von der Folie der Tratscherei, Völlerei, Genusssucht abzuheben. A. zeigte, wie ein rescher Bub zum Lumpen und Mörder, ein fesches und gut angelegtes Mädchen zur Dirne wird durch schlechte Eltern, und stellte zwei Verkaufte zusammen, die Drechslertochter, die mit den Ihren von der Schande lebt, und die zur Geldheirat mit einem abgelebten Fant gezwungne Hausherrntochter; und wenn ihm manche Contraste in der Ausführung mislangen oder die Discussion über Ehe und viertes Gebot mit dem ganz farb- und saftlosen Geistlichen tendenziös und unsicher auf der Oberfläche herumtastete, so ergoss A. Fülle des Herzens über die Gestalt der Grofsmutter, die er nach der eignen benannte, und gönnte endlich in einer wundervollen Scene dem zum Schaffot schreitenden Martin das Labsal sich an einer treuen Brust auszuweinen. Solche Stücke reichen an das Allergröste hinan.

A. gieng zu den niederen Ständen, weil er »der Gesellschaft« und ihrem complicierten Wesen fremd war, der ursprüngliche Mensch dort aber ohne Culturschminke noch am deutlichsten zum Ausdruck komme, am stärksten im Bauer, dessen Verfassung und Spielarten A. von seinen Wanderjahren her wol kannte. Er wucherte mit diesem Capital, gieng aber später nie aufs Land, sondern zog hie und da den steirischen Collegen zu Rate und lachte zu dem entdeckten Atavismus: er war der Enkel von Bauern. Geschlossene Zustände, einerlei Beschäftigung, der Besitz machtgebend, die Kirche gebietend, das Wirtshaus ein Forum, die Masse klar geschieden in Arme und Reiche, »Mona« und »Buama« u. s. w. Nirgends sieht A. das Landvolk sentimental an, nirgends mit der ebenso falschen Brutalität Zolas in La terre. Er rechnet mit allen ländlichen Gesetzen und der gewaltigen Selbstsucht. Seine gewitzten Landkinder und die urwüchsigen Philosophen machen nicht die Masse, und die Dummheit schneidet bis zum Grinsen des Trottels ihre Gesichter. Vor allem weifs A., dass die »Liebeswoislerei« nichts Platonisches ist und so ein »Märzikater« stracks den Weg durchs Fensterl nimmt. Köstlich fliehen im »Doppelselbstmord« nach den langen bewegten Kneipscenen Romeo und Julia nicht aus der Welt, »sich auf ewig zu vereinigen«, sondern auf den Heuschober der Alm, wo's nach dem Liede »ka Sünd gibt«, und Alle sagen ja

und Amen. Und die ganze — obenhin begründete — Kreuzelschreiberei an den alten Döllinger sammt aller Enthaltsamkeitsbufse und Romfahrt wird in der lebenlachenden Komödie zu nichte an der urgesunden Minne der jungen Gatten. Wenn aber Grillhofer, vom G'wissenswurm gezwackt, zu der Magdalen schleicht, so wirft ihn die kinderreiche alte Liebste keifend zur Tür hinaus. Da wird Alles beim rechten Namen genannt, ohne falsche Decenz, ohne Schmutzerei. Herb mit innerlicher Tragik, die zur Resignation führt, ist das Liebesmotiv im »Ledigen Hof« gesponnen; mit überhasteter Lösung, aber in der Vorgeschichte und Peripetie zwingend, wird in »Herz und Hand« bewuste Bigamie dargestellt mit einem wuchtigen Vorstofs gegen das sechste Gebot, insofern es Unehen heiligt. Gegen religiöse Finsternis und Cölibat gieng der »Pfarrer« vor, ohne feste Vernietung der Motive, eine mächtige Talentprobe durch die zarte Episode des alten geistlichen Müdlings aus der Einöd und die hinreifsende Scene, wo sich des Wurzelsepp Seelenkrampf in Tränen löst und sein Hass in Liebe schmilzt. So einen einsamen Monbua hat A. gar gern auf die Bühne gerufen, in der Krisis dargestellt, oder auf die überwundene heiter zurückschauen lassen wie den Steinklopferhanns, den armen Bankert, dessen froher Pantheismus aus dem All die Beruhigung schöpft: »'s kann dir nix gschehn«. »Stahl und Stein« war ursprünglich als Tragödie eines Pfaffensohnes angelegt: »der Einsam«, wie in der mittleren Erzählung. Geistliches dringt im »Meineidbauer« vor als Jesuitismus des Eides, erfüllt die »Kreuzelschreiber«, rumort und ängstet im »G'wissenswurm«, spielt leicht im »Jungferngift«, bohrt in der Exposition des »Ledigen Hofes« und erscheint teils satirisch, teils friedsam noch im theatralischen Schlusse des »Fleck auf der Ehr«. A. war in manchem Revier allzeit ein glücklicher Schütz; man sehe auch die Reihe seiner Stromer und »Faloten«, wie jeder lebt und keiner vom andern borgt. Aber erst nach manchen Präludien erklang das helle goldene Mädchenlachen der Horlacherlies, vor dem kein G'wissenswurm und kein Dusterer Stand hält. Dies Lachen verjagt den Tartuffe, der einem eingebildeten Kranken die Hölle heifs macht, weil es aus den Tiefen einer guten weltfrohen Seele kommt. Auch A. glaubt, dass alle menschlichen Gebrechen reine Menschlichkeit sühne.

Wildwüchsig ist As. Technik. Schon Laube mahnte für die Zukunft, »dass die Composition all ihre einzelnen Bestandteile in wärmere Berührung mit einander bringe«. A. ist aber, so sehr auch ihm das Dramatische immer »du théâtre« war, auf ein sicheres Handhaben des Richtscheits, ein gleichmäfsiges Durcharbeiten des Planes, eine gattungsgemäfse Führung epischer Elemente u. s. w. nicht ausgegangen. Wie unharmonisch werden etwa im »Vierten Gebot« oder in »Heimgfunden« die Glieder gerenkt und geregt; welche Füllsel und welche äufserliche Lösung stören im »Fleck« (die Erzählung schloss, freilich auch mit ungenügender Motivierung, tragisch); wie schematisch und leer sind so manche Duette mit oder ohne Chor; wie leichthin dient A. dem Tage, wenn er für die »Trutzige«, d. h. für die Gallmeyer, eine grofse unorganische Soloscene zurecht macht. Aber derselbe A. lehrt widerum, dass die Technik der Güter höchstes nicht ist, abgesehn davon, dass er selbst technisch sehr bedeutende Leistungen vollbracht hat. A führt kühn und grell mitten in den lustigen Kreuzelschreibern den uralten Brenninger, dem es doch vor seinem Weibe »völli graust«, aus Eifersucht und Neid zum Tode. A. stellt die Grofsmama Herwig zu einer langen Predigt mitten auf die Bühne, und wenn die Alte abgeht, fragt niemand nach der Untechnik dieser Standrede, die vom Herzen zum Herzen geht. A. exponiert den »Meineidbauer« mit langen Erzählungen ins Publicum, aber welche Sprachkraft und Vergegenwärtigung darin! So verstofsen solche Akte wol durch Berichte, Monologe, Melodram gegen alles, was jetzt codificiert ist, und des Dichters starker Atem bläst doch die meisten dieser aufs Technische gerichteten Vorwürfe von sich.

Als Erzähler erscheint A. am grösten im »Sternsteinhof«: Leni eine ländliche Helena, allgewaltige Schönheit, nie kleinlich, siegend, herschend, als Grofsmacht respectiert. Der »Schandfleck« mit der meisterlichen Exposition, wie der Bauer im Garten sinnt, während die alternde Bäurin drinnen ein Kind gebären soll, das nicht sein ist, hatte einen verfehlten Ausbau, und ich kann bei aller Bewunderung für so viel Zartes im Verhältnis von Vater und Tochter nicht finden, dass die neue Krönung mehr ist als ein Notdach. Der Kalendermann A. ergeht sich in Exempeln und Sprichwörtern, launigem Zuspruch und ernster Rede und darf seiner erziehlichen und aufklärerischen Neigung hier weit mehr nachgeben, als in den Dramen und in den epischen »Dorfgängen«, die, anfangs etwas unbeholfen, voller religiöser Motive, hie und da mit Reflexion überfrachtet, sogar von Empfindsamkeit nicht völlig frei, in ihrem Gefüge z. B. der Icherzählung oft anfechtbar, alle Töne durchlaufen von sparsamster Mitteilung zu erschütternder Epik, der Analyse spannender Criminalfälle zu sinnlichem Ueberschwang, düsterer Tragik zu ausgelassener Lustigkeit. Manchmal kommts nur auf ein ländliches Bonmot oder eine rasch aufgefasste Charakterfigur an, anderswo rollt Freund Steinklopferhanns als lachender Dorfphilosoph einen Cyklus auf, oder nach einer lockern Schnurre wird ins Tiefe geschürft und im Verderben ein menschliches Herz entdeckt. Spuren der Eile sind häufig und waren in diesem Kampf ums Dasein unvermeidlich, ebenso augenfällig die Berührungen mit dem Drama, wie die Fortschritte aus der frühen hochdeutschen Novellistik heraus. Im politischen Märchen oder auf Andersens Spur ist A. unecht.

Gleich nach As. frühem Tod ist natürlich viel Gutes und Schlechtes über ihn geschrieben worden. In Norddeutschland war Scherer 1878 vorausgegangen, der, obwol noch nicht Juror, zur Erteilung des Schillerpreises kräftig beigetragen hatte und in der Deutschen Rundschau die Krönung besprach. Den Grund zu intimerer Kenntnis legte Bettelheim durch die Aufsätze über den Vater Johann Anzengruber und seine handschriftlichen Jambenstücke (Sonderabdruck aus der Nation 1888) und über Ludwig A. (Westermanns Monatshefte Dec. 1886). Den Freund und Geschäftsmann in seiner eigenen, trockenen und beredten, kaustischen und warmen Art zeigt uns Rosner, As. langjähriger Verleger, selbst alter Schauspieler, trefflicher Erzähler und Kenner wienerischer Bühne und Litteratur.

Der berufene Biograph war Bettelheim. Er besafs grofse Verdienste um A., stand ihm persönlich sehr nahe, hatte jahrelang mündliche Erzählung in ein feines Gedächtnis aufgenommen, ältere und jüngere Bekannte verhört, seine schriftstellerische Begabung und Bildung im grofsen und kleinen bewiesen, endlich den reichen hslichen Nachlass anvertraut erhalten. Was wir von ihm erhofften, hat er rasch gegeben, und kleine Mängel in der Gliederung und Oekonomie, dünne und zu späte Verknüpfung mit den litterarischen Voraussetzungen, falsch gesetzte Accente sind dabei untergelaufen, aber es ist ein sehr lebendiges Buch, gegründet auf ein unschätzbares Material, rund vor allem in der Schilderung der Persönlichkeit, die wir von dem Elternhause ins Lehrlings- und Mimenleben verfolgen und leibhaft im »schwarzen Gattern« erblicken. Das Derbe und das Zarte, das Sichere und das Ungelenke kommt zu seinem Recht. Vater und Mutter treten anschaulich hervor. Die Ehetragödie wird S. 141 meisterlich in der Krisis angepackt: wie A. ruckweis die Scheidung ankündigt mit mühsam gebändigter Leidenschaft, knapp, sachlich. Eine ernste ältere Liebe illustrieren Briefe voll der Anzengruberschen Scheu vor allen Tiraden. Wie fremd ihm die Phrase war, lehrt herlich schon S. 33: »Ein Vetter sagte, der Vater wäre verreist. Ich sagte zornig, er sei tot. So liebte ich die Wahrheit und Trost bedurfte ich keinen.« Wer einmal mit A. zusammen war — und ich danke dem werten Biographen dies widerholte Glück — weifs, dass es undenkbar war, an diesen Kernmenschen mit irgend welchen Redensarten heranzugehn. B. ehrt A. und sich durch den Bund wärmster Bewunderung und unbefangner Kritik in seinem Buche, das vielleicht ohne das lange Proömium über führende Geister einsetzen sollte. Sein Lob hat Hand und Fufs, sein Tadel ist wolerwogen. Ueber mancherlei Pläne werden wir unterrichtet, über die Menge »prähistorischer« Erzählungen, eine grofse Mephistosatire, einzelne Dramenentwürfe, die Geschichte dieser und jener Arbeit. Tartuffe, Timon, diese Unsterblichen, warben um Einlass, ein Wiener Roman »Sumpf« schwebte dem rastlosen Dichter und Richter vor, der manchem Jungen da den Meister gezeigt hätte. Von einem grofsen »Arbeiterstuck«, dem aber »d' Statthalterei« zuwider sei, sprach er mir einmal lebhaft. Für eine 2. Auflage sei S. 82 und 165 wegen einiger überschwänglicher Wendungen angemerkt und den nur untermalten Partien in den drei vielfach ineinanderfliefsenden Hauptstücken »Der Mann«, »Sein Werk«, »Seine Weltanschauung« noch die letzte Hand gewünscht. Als A. schalkhaft vor ein par Jahren auf eine Photographie schrieb »seinem Verehrer B.«, ahnte niemand, wie bald diese treue, hingebende, beredte und arbeitsame Verehrung grofse Pflichten erben und zu unserem aufrichtigsten Dank erfüllen sollte.

Berlin. Erich Schmidt.

Mitteilungen.

Vorlesungen zu Leipzig
im Sommerhalbjahr 1891.

I Theologische Facultät. Brieger Dogmengeschichte; Kirchengeschichte I; Kirchengeschichtl. Sem. (Entstehungsgesch. der Augsburg. Confession); Kirchengeschichtl. Uebgn. der Lausitz. Predigergesellsch. (Augustana II, geschichtl. unters.). — Luthardt Erkl. des Römerbriefes; Theol. Ethik; Dogmat. Gesellsch.; Dogmat. Uebgn. der Lausitz. Predigergesellsch.; Wissenschaftl. Uebgn. des theol. Studentenvereins. — Fricke Ausleg. des Hebräerbriefes; Dogmatik; Schleiermachers Leben u. Lehre (für die Stud. aller Facult.); Exeget. Sem. N. u. A. Ts.; Lausitz. Predigergesellsch.: a) Bibl.-Theologicum des N. Ts., b) Homileticum. — Hofmann Einl. in das N. T.; System der prakt. Theol. I; Pädag. Sem.: a) Prakt. Uebgn.; b) Besuche von Lehr- u. Erziehungsanstalten. — Zahn Gesch. des apost. Zeitalters; Ausleg. des I Korintherbriefes; Exeget. Gesellsch. — Hauck Kirchengesch. des Mittelalters; Kirchengesch. des 19. Jhs.; Untersuchgn. über den altchristl. Bilderkreis. — Rietschel Prakt. Theol.: Katechetik, Gemeindepflege (Seelsorge u. Kirchenzucht); Encyklop. u. Methodol. der theol. Wissensch.; Homilet. Sem.; Katechet. Uebgn. der Lausitz. Predigergesellsch. — Buhl Erkl. der Genesis; Messian. Weissagungen; Alttestamentl. Gesellsch.; Hebraicum II der Lausitz. Predigergesellsch. — Guthe Jeremia u. Ezechiel (ausgew. Abschnitte u. Zeitgesch.); Erkl. der Psalmen; Alttestamentl. Gesellsch. (Messian. Weissagungen II, mit schriftl. Arbeiten); Hebraicum I der Lausitz. Predigergesellsch. — Gregory Ausleg. des Evang. Matthaei, unter Berücks. der Evang. des Marcus u. Lukas; Griech. Paläographie f. Theol. u. Philol., verb. mit prakt. Uebgn.; Neutestamentl.-exeget. Gesellsch. (Jakobusbrief, mit schriftl. Arbeiten). — Schnedermann Darstellg. der ersten christl. Verkündigung (Bibl. Theol. N. Ts.); Katechet. Sem.; Dogmat. Uebgn. — Thieme Luthers Theologie; Dogmat. Uebgn.: Besprechg. wicht. Abschnitte aus den Luther. Bekenntnisschriften.

II Juristische Facultät. Wach Civilprocessrecht; Strafrechtspraktikum. — Windscheid Institut. des röm. Rechts nebst äufs. Rechtsgesch.; Pandekten II (Familienrecht u. Erbrecht) mit Berücks. des Entw. eines deutsch. bürgerl. Gesetzb.; Civilist. Uebgn. — Müller Sächs. Privatrecht I (allg. Lehren u. Sachenrecht); Pandektenrepetit. mit exeget. u. prakt. Uebgn. — Ad. Schmidt Pandekten I (Allg. Tl., Sachenrecht, Obligationenrecht) nach dem Lehrb. von Arndts; Innere Gesch. des röm. Rechts u. des Civilprocesses. — Friedberg Deutsch. Reichs- u. Landesstatsrecht; Deutsch. Privatrecht mit Einschl. des Lehnrechts; Handels-, Wechsel- u. Seerecht. — Kuntze Pandekten I (Allg. Tl., Sachenrecht, Obligationenrecht) mit Berücks. des Reichsentwurfs; Exegese von Digestenstellen, verb. mit schriftl. Arbeiten. — Binding Encyklop. des Rechts; Gem. deutsch. Strafrecht. — Bülow Concursrecht u. aufserordentl. Processe. — Sohm Kirchenrecht u. Eherecht; Deutsche Rechtsgeschichte. — Voigt Röm. Rechtsgeschichte. — Götz Themata aus dem Handels- u. Wechselrecht in collocut. Form; Pandektenlektüre; Civilrechtl. Privatissimum (Repetit. mit Quellenlekt.). — Stein Preufs. Privatrecht; Repetit. des Civilprocessrechts mit prakt. Uebgn.; Deutsch. Pressrecht. — Rich. Schmidt Deutsch. Strafprocessrecht. — Häpe Das im Königr. Sachsen gelt. Verwaltungsrecht. Verwaltg. des Innern I; Cursor. Lekt. der Institut. Justinians. — Danz Pandekten II (Familien- u. Erbrecht), verb. mit einem Conversat. darüber. — Kloeppel Völkerrecht, einschl. des internation. Privat- u. Strafrechts.

III Medicinische Facultät. Boehm Arzneimittellehre mit der Arzneiverordnungslehre; Pharmakognost. Praktik.; Experiment. Arbeiten im pharmakol. Instit. f. Fortgeschritt. — Credé wird keine Vorträge halten. — Ludwig Physiol. der Ernährung; Physiol. Besprechgn. — Thiersch Chirurg. Klinik; Chirurg. Operationscursus; In seinem Auftrage Urban Chirurg. Verbandcursus u. kleine Chirurgie; Chirurgie I. — His Allg. Histol.; Entwicklungsgesch. höh. Tiere u. des Menschen; Entwicklungsgesch. des Nervensystems. — Braune Knochen- u. Gelenklehre; Topograph. Anatomie. — Frz. Hofmann Hygiene mit Demonstrat.; Schutzpockenimpfg., einschl. der Impftechnik u. des Impfgeschäftes; Arbeiten im hygien. Instit. f. Geübtere. — Flechsig Psychiatr. Klinik; Forens. Psychiatrie. — Birch-Hirschfeld Allg. pathol. Anatomie u. Pathogenese; Prakt. Cursus der pathol. Gewebelehre; Sectionsübgn.; Uebgn. in selbständ. mikroskop. Arbeiten, f. Geübtere; Gerichtl. Medicin. — Fr. A. Hoffmann Medicin. Poliklinik; Spec. Pathol. u. Therapie II (Verdauungsapparat. Nervensystem). — Zweifel Geburtshilfl.-gynäkol. Klinik u. Poliklinik; Geburtshilfl. Operationslehre mit Uebgn. am Phantom; Einl. in die Gynäkol. — Curschmann Medicin. Klinik; Prakt. Cursus der klin. Untersuchungsmethoden; Klin. Besprechgn.; In seinem Auftrage His u. Romberg Cursus der Percussion u. Auscultation f. Anfänger. — B. Schmidt Chirurg. Poliklinik; Klin. Besprechgn. — Heubner Universitätskinderpoliklinik; Districtspoliklinik; Spec. Pathol. u. Therapie der Krankh. des Kindesalters I. — Ca-

rus Charakteristik der Hauptgruppen des Tierreichs; Geograph. Verbreitg. der Tiere. — Winter Einl. in das Stud. der Medicin; Receptierkunst nebst Uebers. der wicht. Arzneimittel. — Hennig Geburtshilfe; Frauenkrankh.; Gynäkol. Demonstrat. — Wenzel Mikroskop. Uebungscursus. — Hagen Otiatr. Poliklinik; Laryngiatr. Poliklinik; Laryngo-rhinoskop. Cursus f. Anfänger; Ohrenspiegelcursus; Laryngo-rhinoskop. Cursus f. Geübtere; Laryngorhinoskop. Feriencursus f. Anfänger. — Drechsel Physiol.-chem. Praktik.; Chem. Praktik. f. Anfänger; Organ. Experimentalchemie f. Mediciner. — Hesse Zahnärztl. Praktik.; Operat. Zahnheilkunde. — Altmann Lehre von der Zelle; Cursus der Histol. — Tillmanns Allg. chirurg. Pathol. u. Therapie; Chirurg. Districtspoliklinik u. klin. Propädeutik. — Landerer Chirurg. Propädeutik; Chirurg. Privatpoliklinik; Prakt.-theoret. Repetit. der Chirurgie (mit Krankenvorstellgn.). — Schroeter Augenspiegelcursus; Augenoperationscursus; Pathol. u. Therapie der Augenkrankh. — Sänger Gynäkol. Poliklinik; Gynäkol. Akiurgie (allg. gynäkol. Therapie u. Operationslehre). — Haake Geburtshilfl. Operationslehre mit Uebgn. am Phantom. — Naumann Allg. Therapie u. Hydrotherapie. — Friedländer Ueber die Methode der »Mathemat. Diagnostik« des acuten Gelenkrheumatismus u. aller sonst. Gestaltungsformen des Rheumatismus centralis. — Fürst Einl. in die Geburtshilfe u. Gynäkol. nebst Phantom- u. Touchierübgn.; Einübg. gynäkol. Technicismen u. Operationsassistenz; Schulgesundheitspflege; Uebgn. in animal. u. human. Vaccination. — Schoen Augenärztl. Propädeutik, sämmtl. Untersuchungsmethoden, einschl. Augenspiegelübgn.; Augenärztl. Poliklinik; Refractionsanomalien u. Functionskrankh. des Auges. — Baelz ist beurlaubt. — Küster Augenärztl. Propädeutik (äufs. Untersuchg., Augenspiegeluntersuchg. u. Functionsprüfg. des Auges), nebst 2 Augenspiegelübgn. in den Abendstunden; Augenärztl. Poliklinik; Augenoperationsübgn. — v. Lesser Chirurg. Poliklinik; Chirurg. Verbandcursus; Abriss der Kriegschirurgie. — Moldenhauer Cursus der Laryngoskopie u. Rhinoskopie. — Kölliker Chirurg. Poliklinik u. orthopäd. Poliklinik mit Verbandübgn.; Fracturen u. Luxationen. — v. Frey Physiol. des Centralnervensystems. — E. Lesser Hautkrankh. u. Syphilis (mit Krankendemonstrat.). — Möbius Krankh. des Nervensystems. — Wagner Ueber die chirurg. Erkrankgn. der Harnwerkzeuge. — Lenhartz Medicin. Privatpoliklinik; Klin. Mikroskopie nebst klin.-chem. Untersuchgn.; Spec. Pathol. u. Therapie der Magenkrankh. — Karg Chirurg. Propädeutik mit prakt. Uebgn. in der Diagnose chirurg. Krankh.; Bakteriol. Cursus; Infectionskrankh. — Döderlein Geburtshilfl. Propädeutik. — Krehl Klin. Propädeutik; Cursus der Percussion u. Auscultation f. Geübtere; Allg. Pathol. des Kreislaufs u. Stoffwechsels. — Schwarz Augenärztl. Poliklinik; Augenspiegelcurs; Beziehgn. der inner. Krankheit. zu Veränderngn. u. Krankh. des Sehorgans. — Heymann Privatpoliklinik f. Hals-, Nasen- u. Ohrenkranke; Cursus der Laryngoskopie, Rhinoskopie u. Otoskopie; Spec. Pathol. u. Therapie der Ohrenkrankh. — Schütz Cursus in der Diagnostik der Nervenkrankh.; Krankh. des Gehirns. — Kollmann Curs der Krankh. von Harnröhre u. Blase, einschl. der function. Störgn. am Genitalapparat des Mannes, mit Uebgn. im Gebrauch von Bougie, Katheter, Endeskop u. s. w.; Curs der Elektroendoskopie von Harnröhre u. Blase, mit Uebgn. in den wichtig. therapeut. Methoden.

IV Philosophische Facultät. Ratzel Einl. in das Stud. der Geographie; Die Alpen; Im geograph. Sem.: Uebgn. im Kartenzeichnen u. -lesen; Uebgn. in allg. Erdkunde in 2 Abteilgn., f. Anfänger u. Fortgeschrittene. — Drobisch ist dispensiert. — Roscher Geschichtl. Naturlehre der Monarchie, Aristokratie u. Demokratie, als Vorschule jeder prakt. Politik; Besprechg. volkswirtschaftl. Arbeiten. — Hankel ist dispensiert. — Fr. Zarncke Deutsche Grammatik; Einl. in das Leben u. die Gedichte Wolframs von Eschenbach, mit Erkl. des Titurel u. ausgew. Partien des Parzival; Uebgn. des deutsch. Sem.: a) der ordentl. Mitgl.; b) der aufserordentl. Mitgl.: mhd. Abt. — Overbeck Griech. Kunstgesch. bis zur Zeit Alexanders von Makedonien, unter Benutzg. des akad. Gipsmuseums; Im archäol. Sem.: Uebgn. im Erkl. antik. Kunstwerke u. schriftl. Arbeiten. — Masius Gesch. der Pädagogik II; Charakteristiken aus dem Zeitalter des Humanismus; Uebgn. des pädag. Sem. nebst Vorträgen über Methodik. — Voigt ist dispensiert. — Scheibner Ueber die Eigenschaften der ganzen Zahlen. — Schenk Morphologie. — Neumann Ausgew. Kap. der mathemat. Physik; Mathemat.-physikal. Sem. — Leuckart Allg. Zoologie; Zool.-zootom. Laborat. — Zirkel Allg. Petrographie; Krystallographie; Mineral. u. geol. Arbeiten u. Untersuchgn. im Instit. — Wiedemann Experimentalphysik (Allg. Physik, Akustik, Optik); Physikal. Praktik.; Physikal. Halbpraktik. — Springer Culturgesch. des Mittelalters; Gesch. des Holzschnittes u. Kupferstiches; Kunsthistor. Uebgn. — Krehl Erkl. ausgew. Sûren des Korân (Forts.); Erkl. leicht. syr. Schriftstücke (Forts.). — Hildebrand wird später anzeigen. — Fricker Deutsch. Verwaltungsrecht (inn. Verwaltg.); Völkerrecht. — Heinze Gesch. der neuer. Philos. von der Zeit der Renaissance bis zur Gegenwart; Religionsphilosophie. — Wundt Psychol.; Sem. f. experiment. Psychol. — Leskien Grammatik der altbulgar. (kirchenslav.) Sprache; Grammatik der litau. Sprache; Ethnographie u. ält. Gesch. der slav. Stämme; Gesch. der slav. Litteratur in Dalmatien vom 15.–18. Jh.; Uebgn. im Lesen u. Erkl. slav. Texte. — Lipsius Erkl. ausgew. Partien aus Thukydides (Proömium u. Reden d. ersten Büch.); Im philol. Prosem. Erkl. von Horaz' Epoden u. Disputat. von Arbeiten; In der griech.-antiquar. Gesellsch. Uebgn. auf dem Geb. der att. Redner. — Ribbeck Gesch. der röm. Litteratur (Poesie u. Prosa) seit Augustus; Im philol. Sem.: Erkl. von Euripides' Hiketiden, u. Arbeiten; In der philol. Gesellsch.: Litterarhistor. Uebgn. auf dem Geb. latein. Dichter, u. Arbeiten. — Windisch Sanskritgrammatik f. Anfänger; Interpret. von Böhtlingks Chrestomathie; Rigveda oder Maitrâyaṇi-Saṃhitâ; Irische Uebgn. — Wülker Histor. Grammatik der engl. Sprache. — Bruns Mathemat. Geographie u. allg. Astronomie; Sem. f. wissenschaftl. Rechnen. — Maurenbrecher Deutsche Geschichte, von den ält. Zeiten bis zur Gegenwart; Uebgn. des histor. Sem. über Reformationsgeschichte. — Wislicenus Anorgan. Experimentalchemie; Chem. Vollpraktik.; Chem. Halbpraktikum. — Wachsmuth Gesch. Roms bis zum Ende der Republik; Gesch. der griech. Litteratur in röm. u. byzant. Zeit; Im philol. Sem. Interpret. von Cicero pro Caelio u. Disputat. über schriftl. Arbeiten; Uebgn. der histor.-antiquar. Gesellsch. — Lie Einl. in die Gruppentheorie u. Anwendg. derselben; Elemente der analyt. Geometrie (f. Stud. der Naturwissensch.); Uebgn. im mathemat. Sem. — Brugmann Ausgew. Kapitel aus der vergl. Grammatik der indogerman. Sprachen mit bes. Berücks. der klass. Sprachen, des German. u. des Sanskrit; Elemente der Sprachwissensch. (Einf. in die wissenschaftl. Beschäftigung mit der Sprache), bes. f. klass. Philol., German. u. Roman.; Uebgn. der sprachwissenschaftl. Gesellsch. (Erkl. der Inschrift von Gortyn, u. Vorträge). — Pfeffer Allg. Botanik; Mikroskop. Uebgn. f. Anfänger; Botan. Laborat. f. Geübtere. — Ostwald Allg. u. physikal. Chemie; Chem. Praktik.; Physikal.-chem. Praktik.; Gerichtl.-chem. Praktik. (mit Beckmann); Theorie der musikal. Harmonie. — Brentano Allg. oder theoret. Nationalökonomik; Ueber die Nationalökonomik als Wissensch.; Statswissenschaftl. Sem., unter Assistenz von Lotz. — Socin Arabisch I; Arabisch. Arnolds Chrestomathie; Neupersisch (Forts.); Hebr. Epigraphik; Hariri; Arab. Gesellsch. — Kirchner Demonstrat. in der Versuchswirtschaft u. landwirtschaftl. Excursionen; Landwirtschaftl. Betriebslehre; Molkereiwesen mit Demonstrat.; Landwirtschaftl. Laborat. — Mayer Part. Differentialgleichgn. I Ordnung; Uebgn. im mathemat. Sem. — Birch-Hirschfeld Histor. Grammatik der französ. Sprache; Ueber Leben u. Werke Boileaus nebst Erkl. seiner »Art poétique«; Roman. Gesellsch. — Lamprecht Allg. Gesch. des Mittelalters bis zum Ausgang der Karolinger; Erkl. der Germania des Tacitus; Histor. Sem.: Uebgn. aus dem Geb. der mittelalterl. Geschichte. — Strümpell Psychol. mit Bezugnahme auf einz. Kap. der Pädagogik. — Biedermann Deutsche Litteraturgesch. im 16. u. 17. Jh.; Moral- u. Rechtsphilos. (Naturrecht). — Credner Paläontol.; Geolog. des Königr. Sachsen. — Wenck Gesch. des fränk. u. des röm.-deutsch. Reiches vom Tode Karls d. Gr. bis auf die Zeit des stauf. Kaiserhauses; Gesch. Deutschlands vom Passauer Vertrag bis zum westfäl. Frieden (1552–1648). — Stohmann Techn. Chemie. Die landwirtschaftl. Gewerbe; Halbpraktik. im chem. Laborat. des agric.-chem. Instit.; Ganztäg. Praktikum. — Hermann Gesch. der Philos.; Allg. Grammatik u. Sprachphilos. — Delitzsch Gesch. Babyloniens u. Assyriens mit bes. Berücks. der alttestamentl. Zeitgesch. u. Prophetie; Glaubens- u. Sittenlehre Muhammeds; Erkl. der babylon. Weltschöpfungs- u. Sintfluterzählung; Türk. Grammatik u. leicht. Conversat. — Jacobi Einl. in das Stud. der Cameralwissensch.; Allg. Landwirtschaftslehre; Etymologie. — Hirzel ist dispensiert. — Seydel Logik u. Erkenntnislehre; Gesch. der deutsch. Philos. von Kant (einschl.) bis zur Gegenwart; Hauptfragen der Aesthetik. — Pückert Gesch. der deutsch. Städte; Universalhistor. Uebersicht des 18. Jhs. — Zürn Gesundheitspflege der Haussäugetiere; Bau u. Verrichtg. des Haustierleibes; Veterinärklin. Demonstrat.; Arbeiten im Laborat. der Veterinärklinik. — Paul Gesch. der Musik; Lehre von der Harmonik mit genauer Berücks. d. Forschgn. auf physikal. u. physiol. Gebiete; Contrapunkt mit Beispielen, nebst einer Gesch. des

Contrapunkts vom 13. Jh. bis zur Gegenwart; Gesch. der altgriech. Musik. — Arndt Deutsche Gesch. vom Interregnum bis zur Reformation; Chronol. des christl. Mittelalters. — Gardthausen Griech. Paläographie in Verb. mit prakt. Uebgn.; Latein. Epigraphik; Histor. Sem. (Abt. f. alte Gesch.): Erkl. des Monumentum Ancyranum. — v. Meyer Theorie u. Praxis wicht. techn.-chem. Processe: Chem. Grofsindustrie. Teerfarbstoffe (verb. mit Excursionen); Chem. Praktik., mit Weddige. — Weddige Chemie des Naphthalins, Anthracens, Pyridins u. Chinolins. — Sachsse Bodenkunde; Pflanzenchemie (Chlorophyllfarbstoffe, Kohlehydrate, Proteinsubstanzen). — Schreiber Erkl. ausgew. Bildwerke nach den Gipsabgüssen des akad. Museums; Archäol. Uebgn. f. Philol.; Archäol. Gesellsch. — Marshall Spec. Zoologie, I Wirbellose Tiere. — Richter Die Ausbildg. für das höh. Lehramt; Uebgn. des pädagog. Sem. — v. Bahder Deutsche Syntax; Im deutsch. Sem.: Uebgn. der aufserordentl. Mitgl. (ahd. Abt.). — Fraisse Prakt. Cursus der Gewebelehre der Tiere (Zellenlehre u. einf. Gewebe); Allg. Entwickelungsgesch. der Tiere, mit Demonstrat. — Howard Erfolge der angew. exact. Rechnung in der Landwirtsch. — F. Settegast Grammatik der roman. Sprachen, II Formenlehre. — H. Settegast Spec. Pflanzenbau I (Cultur der Getreide- u. Futterpflanzen); Allg. Tierzuchtlehre; Prakt. Uebgn. in der Wertbestimmg. landwirtschaftl. Sämereien. — Hasse Einl. in das Stud. der Statistik; Deutsche Colonialpolitik; Prakt. Uebgn. im statist. Amte. — Lindner Lekt. des Dramas Çacuntala; Vergl. Grammatik des Zend u. Altpers.; Lekt. ausgew. Stücke des Avesta. — Scholvin Russ. Grammatik II; Lekt. u. Erkl. russ. Texte; Altbulgar. Uebgn. — Ed. Zarncke Gesch. der röm. Prosa bis zum Ende der august. Zeit; Im philol. Prosem.: Latein. Schreib- u. Sprechübgn. — E. Schmidt Phys. Anthropol.; Anthropol. Methoden. — Engel Theorie der Curven u. krumm. Oberflächen; Einl. in die Functionentheorie; Anwendg. der Differential- u. Integralrechnung auf Mechanik, Physik u. Chemie, bes. f. Stud. der Naturwissensch.; Uebgn. im mathemat. Sem. — Ambronn Die Untersuchg. der Pflanzen- u. Tiergewebe im polaris. Lichte, mit Uebgn. — Fischer Uebers. über die wichtig. Pflanzenfamilien (mit bes. Berücks. der officin. Gewächse); Uebgn. im Best. der Phanerogamen; Uebgn. im Best. nied. Kryptogamen; Botan. Excursionen. — v. Schubert-Soldern Rechtsphilosophie; Gesch. der Ethik in der neuer. Zeit. — Behrend Chem. Tageslitteratur. — Beckmann Untersuchg. von Nahrungs- u. Genussmitteln; Bestimmg. von Moleculargröfsen, mit Uebgn.; Gerichtl.-chem. Praktik., mit Ostwald. — Kretzschmar Gesch. der Oper I (Von Peri bis Gluck); Musikal. Formenlehre nach Lobe (Forts.); Liturg. Uebgn. mit den Mitgl. des theol. Sem.; Uebgn. des Univ.-Sängervereins zu St. Pauli. — Busch Gesch. der deutsch. Kaiserzeit bis zu den Staufern; Neuere deutsche Verfassungsgesch. — Erler Gesch. Europas im Zeitalter der französ. Revolution 1789—1815; Uebgn. über die Quellen zur Gesch. Karls d. Gr. (im histor. Sem.). — Wollner Die russ. Novellistik seit Gogolj. — Weiske Uebers. der Physik. — Wolff Die Hauptprobleme der Philos. (als Einl. in die Philos.); Lekt. u. inhaltl. Besprechg. seines »Handb. der Ethik«. — Walcker Die gewerbl. u. landwirtschaftl. Arbeiterfrage. — Holzapfel ist beurlaubt. — Felix Paläontol. der Wirbeltiere; Paläontol. Uebgn. — Brockhaus Ueber oriental. Kunst (christl. u. islamit. Cultur); Kunstgeschichtl. Uebgn. — Wenzel ist beurlaubt. — König Elektromagnetismus; Physikal. Colloquium (mit Le Blanc); Witterungskunde. — Hettner Uebers. der Geographie von Europa; Geograph. Uebgn. — Gess Gesch. des Jesuitenordens. — Cichorius Röm. Privataltertümer; Uebgn. auf dem Geb. der alt. Gesch. (histor. Untersuchgn. zu den Komödien des Aristophanes). — Schirmer ist beurlaubt. — Elster Deutsche Litteraturgeschichte des 18. Jhs. — Simroth Die einheim. Weichtiere, mit Excursionen. — Külpe Experiment. Psychol. (Lehre von den Klangvorstellgn. u. Associationen); Erkenntnistheoret. Probleme; Einführungscursus zur experiment. Psychol. — Flügel Chaucers Leben u. Werke (mit Interpret.); Angelsächs. Uebgn. — Immisch Poetik u. Rhetorik der Griechen u. Römer, in geschichtl. Darstellg.; Lekt. u. Besprechg. von Aristoteles' Rhetorik. — Mogk Ueber die edd. Dichtg., mit Erkl. ausgew. Eddalieder; Dän. Grammatik mit prakt. Uebgn. — Looss Naturgesch. der Insecten, mit Demonstrat. u. Excursionen; Naturgesch. der tier. Parasiten. — Buresch Erkl. von Chorliedern griech. Tragödien, mit einer Einl. über die Metrik derselben; Uebgn. f. Anfänger zur Einf. in das Stud. der Philol.: Lateinsprechen u. -schreiben, Anfangsgründe der Textkritik, Scholienlesen u. dergl. — Witkowski Gesch. der deutsch. Litteratur von Opitz bis Lessing; Theorie u. Technik des deutsch. Dramas; Litterarhistor. Uebgn.: Ueber die poet. Theorien des 17. Jhs. — Glöckner Die wicht. Theorien der Ethik u. ihre Bedeutg. für die Pädagogik; Die Pädagogik Herbarts u. seiner Schule (an der Hand von Herbarts Umriss pädag. Vorlesgn.). — Lenk Ueber das Vorkommen u. die Verwertg. der nutzbar. Mineralien; Chem.-mineral. Uebgn. — Lotz Deutsche Handelspolitik seit Begründg. des Zollvereines. — Barth Gesch. der stats- u. rechtsphilos. Ideen, mit Rücks. auf die Gesch. der Gesellsch.; Philos. Uebgn.: Lekt. u. Besprechg. von Kants Prolegomena zu einer jeden künft. Metaphysik. — Holz Einl. in die deutsche Heldensage; Ahd. Uebgn. (Otfried). — Schneider Vasenkunde. II 5. Jh. bis Ende; Altital.-etrusk. Kunst; Archäol. Uebgn. — Hucho Landwirtschaftl. Taxationslehre. — Nieper Uebgn. in Schattenlehre, Perspective, Freihandzeichnen u. Malen.

Von Giordano Brunos lateinischen Werken ist in der von der italienischen Regierung veranstalteten Ausgabe soeben Band III erschienen, welcher die bisher ungedruckten Schriften Brunos aus Moskauer, Augsburger und Erlanger Hss. bringt. Es sind 7 Stücke: 1. Lampas triginta statuarum. 2. libri Physicorum Aristotelis explanati. 3. de magia et theses de magia. 4. de magia mathematica 5. de principiis rerum, elementis et causis. 6. Medicina Lulliana. 7. de vinculis in genere. Sie füllen über 700 Seiten. 5 Facsimilia bilden den Schluss des von den Herren Tocco und Vitelli musterhaft herausgegebenen Werkes, das für Würdigung Brunos neues Material bietet.

Joh. Schnitzler, Ueber Combination von Syphilis und Tuberculose des Kehlkopfes und die gegenseitige Beeinflussung beider Processe. Vortrag, gehalten in der Section für Laryngol. u. Rhinol. des X internat. medicin. Congresses zu Berlin, August 1890. Mit 10 Abbild. Wien, Braumüller, 1890. 31 S. gr. 8°. M. 0,70. Verf. bespricht unter Mitteilung entsprechender Fälle das gleichzeitige Vorkommen von Syphilis und Tuberculose und macht in eingehender Weise auf die Schwierigkeiten aufmerksam, welche sich der Erkennung beider Krankheitsvorgänge entgegenstellen. Es komme die Vereinigung derselben häufiger vor, als gemeinhin angenommen werde.

Frankfurt am Main. Maximilian Bresgen.

Beihefte zum Botanischen Centralblatt. Referierendes Organ für das Gesammtgebiet der Botanik des In- und Auslandes. Herausg. unter Mitwirkung zahlreicher Gelehrten von Oscar Uhlworm und F. G. Kohl. I Bd., 1. Heft. Kassel, Gebr. Gotthelft, 1891. IV u. 80 S. gr. 8°. M. 2. Die zahlreichen Botaniker, für welche das seit 1880 erscheinende Botanische Centralblatt ein unentbehrliches litterarisches Hilfsmittel geworden ist, werden die Erweiterung, welche diese vortrefflich redigierte Zeitschrift durch die von jetzt an in jährlich 7 Heften erscheinenden Beihefte erfährt, mit Freuden begrüfsen. Die Beihefte referieren über die neuen Erscheinungen auf allen Gebieten der Botanik in derselben Weise und unter Mitwirkung derselben Mitarbeiter, wie sie sich im Botanischen Centralblatt bewährt haben, und da das letztere auf die in den Beiheften enthaltenen Referate in Zukunft nur kurz verweisen wird, so bilden die Beihefte eigentlich einen untrennbaren Bestandteil des Centralblattes. Vielleicht empfieht es sich für später, letzteres einfach in vergröfsertem Umfange und unter entsprechender Erhöhung des Preises die Beihefte wider in sich aufnehmen zu lassen, da das Eine ohne das Andere doch unvollständig bleiben muss.

Hohenheim. O. Kirchner.

Bulletin annuel des finances des grandes villes. IXe année: 1885. Xe année: 1886. Augmenté des tableaux synoptiques pour la période décennale de 1877–1886. Publié sur le vœu de la Commission permanente du congrès international de statistique aux frais de la ville de Budapest. Rédigé par Joseph Körösi. Budapest, Grill und Paris, Guillaumin et Cie., 1890. 61 u. 93 S. gr. 8°. Fr. 2 u. 3. Die vorliegenden Bulletins über die Finanzen der grofsen Städte für 1885 und 1886 setzen die in der DLZ. 1890 Nr. 6 besprochenen Zusammenstellungen fort. Die Angaben erstrecken sich auf die Städte Paris, Berlin, Petersburg, Moskau, Wien, Warschau, Budapest, Lyon, Amsterdam, Mailand, Kopenhagen, Turin, Breslau, München, Dresden, Stockholm, Prag, Brüssel, Köln, Königsberg, Frankfurt a. M., Triest, Venedig, Bologna, Christiania, Providence, Nürnberg, Lemberg und Barmen. Sie umfassen in zum Teil sehr ausführlichem Detail, aber auch mit einigen Lücken, Ein-

nahmen und Ausgaben, directe und indirecte Steuern, Vermögenserträge und sonstige Einnahmequellen, die Ausgaben für Polizei, Reinigung und Beleuchtung der Strafsen, für Kanalisation und Communication, Schulen, Hospitäler und besondere Anlagen, Schuldenhöhe und Verzinsung, und für Gehalte und Pensionen dieser Stadtverwaltungen aus 1885 und 1886. Ebenso ist die Vermögensübersicht über Activa und Passiva, Wert des Grundeigentums, der Capitalien und beweglichen Sachen, consolidierte und andere Schulden und sonstige Vermögensobjecte gegeben. Einige Nachweise sind auch auf Bukarest, Washington, Bordeaux, Lissabon, Odessa, Lille, Florenz, Genua, Riga, Rotterdam, Leipzig, Hannover, Stuttgart, Düsseldorf, Magdeburg und Graz ausgedehnt.

M.

Zum Nachfolger Lamprechts als o. Prof. der Geschichte an der Univ. Marburg ist Prof. Freih. G. von der Ropp in Breslau ernannt worden.

An Stelle des verstorbenen Prof. Coccius ist Prof. H. Sattler an der deutsch. Univ. in Prag als Prof. der Augenheilkunde u. Dir. des Inst. für Augenheilkunde nach Leipzig berufen.

An Kosers Stelle ist Privatdoc. A. Naudé zum ao. Prof. in der philos. Facult. der Univ. Berlin ernannt worden, mit einem Lehrauftrage für neuere, insbes. preufs. Geschichte, und für geschichtl. Hilfswissensch.

Zu o. Prof. sind ernannt worden: in Heidelberg Prof. A. v. Domaszewski f. alte Geschichte, in Freiburg i. B. Prof. F. Studniczka f. klass. Archäol.; zu ao. Prof. der Privatdoc. in der medicin. Facult. der Univ. Freiburg i. B., Cl. v. Kahlden, der Privatdoc. der Chemie an der Univ. Göttingen, C. v. Buchka, und Dr. med. Hofmann in Heidelberg.

Dem Privatdoc. der Geol. an der Univ. München, Dr. E. Fraas, ist die nachgesuchte Enthebung von seiner Function bewilligt worden.

Es haben sich habilitiert: In Berlin Dr. Cl. du Bois-Reymond f. Augenheilkunde und Dr. E. Liesegang f. Geschichte, in Strafsburg der Assistent am Botan. Garten, Dr. L. Jost, f. Botanik.

Prof. Dr. Koch an der Aachener Techn. Hochsch. folgt einem Rufe als Prof. der Physik an das Polytechn. in Stuttgart; der gleichfalls nach Stuttgart berufene Prof. der chem. Technol. am Polytechn. in Karlsruhe, Dr. Bunte, hat abgelehnt.

Der Archivar erster Klasse Dr. P. Wagner in Koblenz ist als Statsarchivar nach Aurich versetzt, der Archivar zweiter Klasse Dr. A. Hagemann in Wiesbaden zum Archivar erster Klasse ernannt, der Archivassistent Dr. W. Ribbeck von Düsseldorf nach Koblenz versetzt und bei dem dortigen Statsarchiv als Archivar zweiter Klasse angestellt worden.

Dem wissenschaftl. Oberbeamten am Berliner meteorol. Instit., Dr. G. Hellmann, ist das Prädicat Professor beigelegt worden.

Die Akad. der Wissensch. in Kopenhagen hat dem Privatdoc. an der Univ. Innsbruck, Ed. Freih. v. Haerdtl, für eine Preisarbeit über einen spec. Fall des Problems der drei Körper die goldene Medaille f. Astronomie verliehen.

Die geographische Gesellschaft zu Manchester hat Dr. Carl Peters zu ihrem Ehrenmitglied erwählt.

Es sind gestorben: Am 15. Febr. zu Florenz der Kunstkenner Ed. v. Liphart im 83. J.; am 16. Febr. in Petersburg der Prof. der Botanik an der Akad., Maximowicz, 63 J. alt; am 19. Febr. Prof. Dr. Bernoulli an der Techn. Hochsch. in Aachen; am 22. Febr. der Prof. der darstell. Geometrie an der Techn. Hochsch. in Wien, Dr. R. Staudigl, im 52. J., und in Celle Realgymn.-Dir. Prof. Dr. Franke; am 23. Febr. in Jena Geh. Kirchenrat Prof. Dr. W. Grimm, 83 J. alt, in Holzminden der Dir. der braunschweig. Baugewerkschule G. Haarmann, und zu Genf der Prof. der protest. Theol., H. Oltramare, 77 J. alt; am 25. Febr. der frühere Dir. der Genfer Sternwarte, Oberst Gautier, 69 J. alt.

Buchhändlerische Kataloge.

Wilh. Koch in Königsberg i. Pr. Nr. 60: Deutsche Litteratur und Uebersetzungen; Kunst, Theater und Musik.

K. F. Koehlers Antiquarium in Berlin. Nr. 502: Botanik.

Eingegangene Schriften.

Acta Martyrum et Sanctorum. Tomus I. Paris 1890 (Leipzig, Harrassowitz). M. 20.

G. Adler, Die Socialreform und das Theater. Auch eine »sociale Frage«. Berlin, Walther u. Apolant.

A. Baragiola, Il canto popolare a Bosco o Gurin, colonia tedesca nel cantone Ticino. Cividale (Fulvio Giovanni Tip.). L. 3.

A. Barine, Bernardin de Saint-Pierre. (Les grands écrivains français.) Paris, Hachette et Cie. Fr. 2.

W. G. Barttelot, Stanleys Nachhut in Yambuya unter Major Edm. M. Barttelot. Autor. Uebersetzung von E. Oppert. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 9.

V. Böhmert, Die Armenpflege. (Zimmers Handbibliothek der praktischen Theologie. Bd. 11–14, Abt. 34.) Gotha, F. A. Perthes, 1890. M. 1,60.

R. Bonghi, Le Feste Romane. Illustrate da G. A. Sartorio e U. Fleres. Mailand, Hoepli. L. 9.

E. Brandenburg, König Sigmund und Kurfürst Friedrich I von Brandenburg. Berlin, Mayer u. Müller. M. 4.

Das Rote Buch von Weimar. Zum ersten Male herausg. von O. Franke. (Thüringisch-sächsische Geschichtsbibliothek. Begründet u. redigiert von P. Mitzschke. II Bd.) Gotha, F. A. Perthes. M. 4.

Correspondance diplomatique de Talleyrand. Ambassade de Talleyrand à Londres 1830–1834. Avec introduction et notes par G. Pallain. Ie partie. Paris, Plon, Nourrit et Cie. Fr. 8.

H. Fränkel, Gegen Bellamy! Eine Widerlegung des socialistischen Romans: »Ein Rückblick aus dem Jahre 2000« und des socialistischen Zukunftsstates überhaupt. 3. Aufl. Würzburg, Stuber. M. 0,50.

G. Frommhold, Die preufsische Prüfungsordnung vom 3. November 1890 und ihre Bedeutung für das juristische Studium. Breslau, Koebner. M. 0,50.

Gautier d'Arras, Œuvres. Publiées par E. Löseth. Tome II. Ille et Galeron. Paris, Bouillon, 1890. Fr. 9.

E. Gehmlich, Christian Reuter, der Dichter des Schelmuffsky. Leipzig, Rich. Richter. M. 1,20.

Goethes Werke. Herausg. im Auftrage der Grofsherzogin Sophie von Sachsen. II Abt. Naturwissenschaftliche Schriften. I Bd. Weimar, Böhlau, 1890. M. 4,40.

E. Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes und der angrenzenden Landschaften. 2.–3. Lief. Strafsburg, Trübner. M. 4.

P. Heilborn, Das völkerrechtliche Protectorat. Berlin, Springer. M. 4.

M. Hölscher, Die mit dem Suffix -acum, -iacum gebildeten französischen Ortsnamen. Strafsburger Inaug.-Dissert. 1890.

G. Hoffmann, Hiob. Kiel, C. F. Haeseler. M. 2.

Der heimliche Kaiser oder der Dampfbauer oder der wildgewordene Bliemchenkaffee. Unheimliches Geheimnis »Rembrandt des Erziehers« enthüllt von einem begeisterten Zögling. 2. Aufl. Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt. M. 0,40.

E. P. Morris, On the Sentence-Question in Plautus and Terence. Baltimore 1890. (Berlin, Calvary u. Co.) M. 1.

F. Nansen, Auf Schneeschuhen durch Grönland. Autor. deutsche Uebersetzung. 7.–8. Lief. Hamburg, Verlagsanstalt. Je M. 1.

J. Nestroys Gesammelte Werke. Herausg. von V. Chiavacci und L. Ganghofer. Lief. 15–18. Stuttgart, Bonz u. Comp. Je M. 0,75.

T. M. Plauti Rudens. Edited with critical and explanatory notes by E. A. Sonnenschein. Oxford, Clarendon Press.

W. M. Ramsay, The historical geography of Asia Minor. (Royal Geographical Society. Supplementary Papers. Vol. IV.) London, Murray, 1890.

J. W. Redway, The reproduction of geographical forms. Boston, Heath and Co., 1890.

A. F. Graf v. Schack, Iris. Erzählungen und Dichtungen. Stuttgart, Cotta. M. 3, geb. M. 4.

A. F. Graf v. Schack, Lustspiele. Stuttgart, Cotta. M. 3, geb. M. 4.

F. Scheichl, Bilder aus der Zeit der Gegenreformation in Oesterreich (1564–1618). Gotha, F. A. Perthes, 1890. M. 1.

Die Schiedsgerichtsordnung zum Invaliditäts- und Altersversicherungsgesetze. Mit Erleuterungen herausg. von K. Schneider. Hannover, Meyer. M. 1,50.

Schriften der Gesellschaft für psychologische Forschung. Heft I. Leipzig, Ambr. Abel. M. 3.

Deutschlands Schule im Jahre 2000. Der Traum eines Pädagogen. Berlin, Walther u. Apolant.

O. Schwebel, Aus Altberlin. Stille Ecken und Winkel der Reichshauptstadt in culturhistorischen Schilderungen. Berlin, Lüstenöder. M. 15.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Der Beweis des Glaubens Februar. Grau, Jesus und die Armut. — Krümmel, Die Echtheit des Johannesevangeliums. — Domansky, Die Lehre von der heiligen Dreieinigkeit (Schl.). — Der Egidystreit. — Des Aristides Apologie. — Das Gespräch zwischen Iason und Papiskus.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 8. Der evangelische Pfarrer und die sociale Frage I. — Auf die Warte. — Berliner Brief VII. — Deutsche Colonien im südlichen Russland I. — Adolf von Thadden-Trieglaff. — Zur Reform des Choralgesangs. — Petition des Oberkirchencollegiums der evangelisch-lutherischen Kirche, betreffend die Rechte dieser Kirche I. — Die separatistischen Bewegungen in Ostpreußen.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 8. Katholische und evangelische Mission (Aus der Reichstagsrede Stöckers am 11. Februar 1891). — Stat und Kirche.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 6. 7. Oehler, Die Bedeutung des Humanismus für die Reformation und den Protestantismus I. II. — Hönig, Aus der Mode II. — Stier, Eine bedeutungsvolle Entscheidung des Reichsgerichts. — Gegen die Jesuiten.

The Andover Review February. Sheldon, Papal Infallibility in the Light of History. — Schurman, The Ideal College Education. — Thayer, Alexander Smith. — Pomeroy, The Malthusian Idea. With a Facsimile Letter from Mr. Gladstone. — Genung, The Theology of a Sacred Day.

Der Katholik Februar. Deppe, Leibniz über das Studium der Wissenschaften in den Klöstern. — Falk, Zu Witzels Monographie. — Bäumer, Zur Geschichte des Breviers. — St. Johann von Capistrano in Deutschland. — Zimmermann, Geschichte der englischen Katholiken unter Jakob I.

Philosophie.

Philosophische Studien VI 4. Kraepelin, Zur Kenntnis der psychophysischen Methoden. — Külpe, Ueber die Gleichzeitigkeit und Ungleichzeitigkeit von Bewegungen I. — Scripture, Vorstellung und Gefühl. Eine experimentelle Untersuchung über ihren Zusammenhang. — Kirschmann, Ueber die Herstellung monochromatischen Lichtes. — Schubert, Adam Smiths Moralphilosophie. — Wundt, Ueber Vergleichungen von Tondistanzen.

Revue philosophique Février. Janet, Réalisme et idéalisme. — Tarde, L'art et la logique I. — Gourd, Morale et métaphysique.

Rivista di filosofia scientifica Gennaio. Vanni, La filosofia e le discipline scientifiche. — Vaccaro, L'espiazione e la giustizia assoluta in Diritto penale.

Erziehung und Bildungswesen.

Gymnasium Nr. 4. Niemer, Ueber den französischen Unterricht in den unteren Klassen des Gymnasiums im Anschluss an Plattners Elementarbuch II.

Pädagogium Februar. Vernaleken, Beiträge zur Reform des Religionsunterrichtes in Bezug auf Inhalt und Lehrweise. — Ad. Schultz, Johann Balthasar Schupp, ein Vorkämpfer der Pädagogik (Schl.).

Zeitschrift für das Gymnasialwesen Februar-März. Weißenfels, Die verloren gegangene Harmonie des Körperlichen und Geistigen. — Kübler, Der Gymnasialverein.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift des Vereins für Volkskunde I 1. Weinhold, Zur Einleitung. — Steinthal, An den Leser. — Schwartz, Volkstümliche Schlaglichter. — Maurer, Zur Volkskunde Islands. — Köhler, Ein anscheinend deutsches Märchen von der Nachtigall und der Blindschleiche und sein französisches Original. — Löwe, Die Ausnahmslosigkeit sämmtlicher Sprachneuerungen. — Rehsener, Wind, Wetter, Regen, Schnee und Sonnenschein in Vorstellung und Rede des Tiroler Volkes. — Jahn und Meyer Cohn, Jamund bei Köslin.

Revue des études juives No. 42. Læb, La littérature des Pauvres dans la Bible. I Les Psaumes (fin). — Halévy, Recherches bibliques XXI. XXII; Notes sur quelques textes araméens du Corpus. — Graetz, Un point de repère dans l'histoire de David. — Perles, Ahron ben Gerson Aboulrabi. — Brann, Additions à l'autobiographie de Lipman Heller.

Mnemosyne N. S. XIX 1. Naber, Ad S. Sophronii Anacreonticum XX. — van Leeuwen, Ad Platonem. — Francken, Selecta de Montepessulano et Ashburnhamensi Lucani. — Speijer, Observationes ad poetas latinos. — van der Vliet, Ad Tertulliani Declamationes. — Kuiper, In Callimachi Hymnum IV. — van Leeuwen, Ad Aristophanem. — Valeton, De iure obnuntiandi comitiis et conciliis. — Naber, Observatiunculae de iure Romano (cont.).

Mitteilungen des kaiserl. deutschen archäologischen Instituts. Athenische Abteilung XV 4. Wolters, Das Kabirenheiligtum bei Theben. IV Die Terracotten. — Graff, Das Kabirenheiligtum bei Theben. V Gegenstände aus Bronze und Blei. — Wolters, Das Kabirenheiligtum bei Theben. VI Verschiedenes. — Szanto, Das Kabirenheiligtum bei Theben. VII Inschriften. — Doerpfeld, Der alte Athenatempel auf der Akropolis.

The Journal of the British Archæological Association XLVI 4. Hooppell, Vinovia III. — Allen, The Early Sculptured Stones of the West Riding of Yorkshire. — Forbes, A Charm against the Evil Eye.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Correspondenzblatt des Gesammtvereins der deutschen Geschichts- und Altertumsvereine Januar. Februar. Buchholz, Ueber die Durchlässigkeit vorgeschichtlicher Tongefäße und deren hauswirtschaftliche Verwendung. — Beltz, Bericht über die Fahrt von Grevismühlen nach Wismar. — Roth, Eine Bamberger Urkunde. — Friedel und Béringuier, Das volkstümliche Backwerk der Deutschen. — Ausgrabungen im Reg.-Bezirk Bromberg.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 7. Saint-Paul, Die Dakotahs oder Sioux. — Quedenfeldt, Krankheiten, Volksmedicin und abergläubische Curen in Marokko (Schl.). — Die Kianganen (Luzon). Aus dem Missionsberichte des P. Villaverde übersetzt von Prof. Blumentritt (Schl.). — Penka, Die Entstehung der arischen Rasse. — G., Die Cevennen und die Causses. — A. T., Die Tauern in der Geographie und in der Wirklichkeit.

Petermanns Mitteilungen aus Perthes' geographischer Anstalt II. Woeikow, Die Tiefseeforschung im Schwarzen Meere im Jahre 1890. — Keilhack, Ueber die Lage der Wasserscheide auf der baltischen Seenplatte.

Revue de géographie Février. De Crozals, Une ville du moyen âge en France. Cordes. — Picard, Mes vacances en Amérique (suite). — Marcel, Les Fuégiens au XVIIe siècle, d'après des documents français inédits. — Girard, Les dénivellations de la surface de la terre. — Clozel, Bibliographie des ouvrages relatifs à la Sénégambie et au Soudan occidental (suite).

Kunst und Kunstgeschichte.

Repertorium für Kunstwissenschaft XIV 2. Galland, Der Große Kurfürst von Brandenburg. Neues über sein Verhältnis zur bildenden Kunst. — Lehrs, Der deutsche und niederländische Kupferstich des 15. Jhs. in den kleineren Sammlungen. — Clemen, Studien zur Geschichte der karolingischen Kunst. — Wastler, Giovanni Pietro de Pomis (Nachtrag). — Schmarsow, Excerpte aus Joh. Fichards »Italia« von 1536.

Gazette des beaux-arts Février. Reinach, La Victoire de Samothrace. — de Fourcaud, François Rude XII. — de Wyzewa, Thomas Lawrence et la Société anglaise de son temps I. — de Champeaux, L'Art décoratif dans le Vieux Paris IV. — Pératé, Le Grand Retable de Six-Fours. — Prost, Une nouvelle source de documents sur les Artistes dijonnais du XVe siècle II.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 7. 8. Hamlet. — Historisches über Labussière. — Uebelstände. — Ueber Napoleons Zusammenkunft mit Goethe während des Erfurter Congresses.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 8. Reimann, Ueber den Vortrag der Orgelcompositionen Joh. Seb. Bachs (Forts.).

Musikalisches Wochenblatt Nr. 7. Jaeger, Vorschläge zur Vereinfachung der Notenschrift. — Musikbriefe aus Dresden und Wien (Forts.).

Le Ménestrel No. 6. Gallet, Notes d'un librettiste: XXXVII Musique contemporaine (fin). — A. G. N., Une première à Londres; Ivanhoé, opéra de Sir Arthur Sullivan. — Pougin, Une famille d'artistes: Les Saint-Aubin VIII.

Jurisprudenz.

Blätter für Rechtspflege in Thüringen und Anhalt N. F. XVIII 1. Brückner, Das Vereins- und Versammlungsrecht nach der Gesetzgebung des deutschen Reiches und der zur thüringischen Gerichtsgemeinschaft zusammengetretenen Staten. — K. B., Ist der Reisende eines Brantweingeschäftes, welcher außerhalb der gewerblichen Niederlassung seines Principals Bestellungen auf Brantwein bei Personen aufsucht, in deren Gewerbebetrieb der Brantwein keine Verwendung findet, aus § 56a Ziffer 3 und § 148 Ziffer 7a der Gewerbeordnung strafbar?

Zeitschrift für Praxis und Gesetzgebung der Verwaltung XII 1. 2. Hetschel, Ueber Ortsbauordnungen und die

denselben zugewiesenen Aufgaben. — Zur Ausführung des Reichsgesetzes, betreffend die Invaliditäts- und Altersversicherung, vom 22. Juni 1889.

Zeitschrift für vergleichende Rechtswissenschaft IX 3. Kohler, Ueber die Gewohnheitsrechte von Bengalen. — Schultzenstein, Der Entwurf eines Verfassungsgesetzes für die kaiserlichen Gerichte in Japan vom Jahre 1888. — Bernhöft, Die Principien des europäischen Familienrechts. — Koehne, Das Recht der Kalmücken.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 7. Fritsch, Meuchelmord. Angeborener Schwachsinn. Unzurechnungsfähigkeit. — Lumniczer, Ueber Versuche mit dem Kochschen Heilmittel (Schl.). — Guinon, Ueber die Hysterie in ihrem Verhältnisse zur Chirurgie (Schl.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 7. 8. Jastrowitz, Ueber den besonderen und praktischen Wert der gänzlich durchgeführten Trommerschen Probe. — Weyl, Zur Chemie und Toxikologie des Tuberkelbacillus. — Remak, Alternierende Skoliose bei Ischias. — Drenkhahn, Ein durch Aetiologie und Verlauf bemerkenswerter Fall von Ileus. — Guttmann, Hydrops des Processus vermiformis. — Schweigger, Zur diabetischen Netzhautentzündung. — Lichtheim, Das Kochsche Heilverfahren. — Kirchheim, Erfahrungen und Fragen in Betreff des Kochschen Mittels. — Mühlhäuser, Ueber das Biedertsche Verfahren zum Nachweis von Tuberkelbacillen. — Bernhardt, Ueber die sogenannte Morvansche Krankheit. — Freund, Ein Fall einer bisher nicht beschriebenen Form von Nystagmus. — O. Schmidt, Ein Fall von Echinococcus im Mesenterium des Dickdarms. — Kromayer, Histologische Mitteilungen über die Wirkungsweise des Tuberculins. — Schreiber, Ueber das Kochsche Heilverfahren. — Rosenbach, Einige Gesichtspunkte zur Beurteilung des Kochschen Verfahrens nebst Bemerkungen über den Einfluss antipyretischer Mafsnahmen auf das Reactionsfieber.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 7. Garrè, Aether oder Chloroform? — Einhorn, Ueber Perforationen des Processus vermiformis und des Coecums. — Renk, Ueber die Marktmilch in Halle a. S. (Schl.). — Prior, Das Kochsche Heilverfahren gegen Tuberculosis in seiner Einwirkung auf den gesammten Organismus und den Sitz der Erkrankung (Schl.).

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 6. Langer, Ueber die Häufigkeit der Entoparasiten bei Kindern. — Pick, Ueber einen Fall von primärem Krebs der Trachea.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 7. Kratschmer, Ueber Zuckerbildung im Tierkörper und deren Bedeutung. — Freud und Rie, Cerebrale Kinderlähmung und Poliomyelitis infantilis (Schl.). — Gabrylowicz, Zur Aetiologie und Therapie der chronischen Lungenschwindsucht (Forts.). — Ullmann, Zur Pathogenese und Therapie der Leistendrüsenentzündungen (Forts.). — Kohn, Ueber locale Behandlung der Dermatosen mit besonderer Berücksichtigung der sogenannten »dermatologischen Pflaster«.

The Lancet Nr. 3519. Crookshank, On the Morphology, Cultivation, and Toxic Products of the Tubercle Bacillus. — Wright, On some Forms of Abdominal Abscess. — Fenwick, The Treatment of Acute Lobar Pneumonia, from an Analysis of 1000 Cases treated at the London Hospital between the years 1880—1890 (concl.).

Gazette hebdomadaire de médecine No. 7. La délivrance gratuite des médicaments aux indigents dans les établissements d'assistance. — Traitement des abcès cérébraux d'origine non traumatique. — De l'homme tétanifère. — De la réceptivité du lapin pour la vaccine.

Gazette médicale de Paris No. 7. Du sang dans la défense de l'organisme contre les infections (fin). — Sur le traitement des tumeurs malignes inopérables. — Effet thérapeutique des injections de sérum de chien (hémocyne) chez l'homme, dans le cours de la tuberculose (fin). — La lymphe de Koch à l'Académie de médecine. — De la contigence de l'action pathogénique des microbes, à propos du rôle du bacterium coli commune dans la genèse du choléra nostras.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 7. Senator, Ein nach Koch behandelter Fall von Tuberculose. — Sommerbrodt, Ueber Ersatz und Ergänzung der Kochschen Behandlung der Lungentuberculose durch meine Kreosotbehandlung. — Uhthoff, Ein Beitrag zur Behandlung Augenkranker nach dem Kochschen Injectionsverfahren. — Cohn, Notizen über Einspritzungen Kochscher Flüssigkeit bei Augenleiden. — Baginski, Ein Fall von Trismus und Tetanus neonatorum.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 7. Escherich, Ueber die Indicationen der Intubation bei Diphtherie des Larynx. — Preobraschensky, Zur Kenntnis des Baues der Regio olfactoria. — Kopfstein, Ueber die Bindehautentzündungen der Säuglinge (Forts.). — Kraus und Chvostek, Ueber den respiratorischen Gaswechsel im Fieberanfall nach Injection der Kochschen Flüssigkeit (Schl.). — v. Kutschera-Aichbergen, Ein Winterhöhencurort in Steiermark.

Annales d'hygiène publique et de médecine légale Février. Girode, Utilisation des eaux d'égout en Allemagne, bassin de clarification de Francfort-sur-le-Mein. — Cherbuliez, Étude spectrophotométrique du sang oxycarboné, applications médico-légales. — Reuss, L'Insalubrité des stations maritimes thermales et hivernales. — Du Mesnil, La rivière la Divettes et la fièvre typhoïde à Cherbourg.

Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Tiere H. 7. 8. Albertino, Wirkung des Cocains auf die Contractibilität des Protoplasma. — Novi, Einfluss des Chlornatriums auf die chemische Zusammensetzung des Gehirns. — Nawrocki und Skabitschewsky, Ueber die motorischen Nerven der Blase. — Schott, Ein Beitrag zur elektrischen Reizung des quergestreiften Muskels von seinen Nerven aus. — Herz, Die Bulbuswege und die Augenmuskeln. — Hering, Physiologischer Nachweis des Schliefsungsextrastromes.

Journal de l'anatomie et de la physiologie normales et pathologiques de l'homme et des animaux No. 6. Duval, Le placenta des Rongeurs (suite). — Cazin, Contribution à l'étude des Dégénérescences cellulaires. — Pilliet, Sur les Corpuscules neuro-musculaires à gaines paciniennes. — Pouchet, Rapport au Ministre de l'Instruction publique sur le fonctionnement du Laboratoire de Concarneau èn 1889 et sur la Sardine.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 8. Wiedeburg, Die Hydrodiffusion. — Green, Der Same und seine Keimung. — Giard und Billet, Beobachtungen über die Phosphorescenzkrankheit der Talitrus und anderer Crustaceen. — Giard, Neue Untersuchungen über die leuchtenden pathogenen Bakterien. — Roché, Ueber den Luftapparat der Vögel.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 7. 8. Schaaffhausen, Das Alter der Menschenrassen. — Gesundes Wohnen. — Was ist unser Nervensystem, und was geht darin vor? — Metamerenbildung am Säugetierkleide. — Die Hertzschen Versuche über elektrische Wellen. — Gravelius, David Fabricius. — Matzdorff, Zur Zellenlehre II. — Mann, Das Dulongsche Gesetz im Lichte der mechanischen Wärmelehre (Schl.). — Ueber Abrus precatorius L. und das aus dem Samen dieser Pflanze dargestellte Abrin. — Brendels botanische Modelle. — Henry H. Howorth über den Untergang des Mammuts.

The Annals and Magazine of Natural History February. Kükenthal, On the Adaptation of Mammals to Aquatic Life. — Hampson, Lepidoptera from the Sabaki River, East Africa, with Descriptions of new Species. — Pilsbry, Critical Notes on the Genus Tebennophorus and the recent Literature relating to it. — Wood-Mason and Alcock, Natural History Notes from H. M. Indian Marine Survey Steamer »Investigator«. Nr. 21. Note on the Results of the last Season's Deepsea Dredging. — Cunningham, On some Disputed Points in Teleostean Embryology. — Pocock, Notes on the Synonymy of some Species of Scolopendridae with Descriptions of new Genera and Species of the Group.

Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft H. 10. Singer, Ueber die Entdeckung des Phloroglucins in der Pflanze. — Hansgirg, Ueber die Verbreitung der karpotropischen Nutationskrümmungen der Kelch-, Hüll- und ähnlicher Blätter und Blütenstiele; Beiträge zur Kenntnis über die Verbreitung der Reizbewegungen und der nyktitropischen Variationsbewegungen der Laubblätter. — Palladin, Transpiration als Ursache der Formänderung etiolierter Pflanzen. — C. Müller, Ueber ein fettes Oel aus Lindensamen. — Magnus, Das Auftreten eines Uromyces auf Glycyrrhiza in der alten und in der neuen Welt.

Botanisches Centralblatt Nr. 6. 7. Kuntze, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Malvaceen. — Botaniska Sektionen af Naturvetenskapliga Studentsällskapet i Upsala: Kjellman, Untersuchungen über einige zur Gattung Adenocystis Hook. u. Harv. hingeführte Arten; Anderson, Eine Methode zur Anwendung des Lichtcopierens für botanische Zwecke; Jungner, Ueber die Papaveraceen im botanischen Garten zu Upsala nebst neuen hybriden Formen; Hulth, Ueber Reservstoffbehälter bei Flechten. — Röll, Vorläufige Mitteilung über die von mir im Jahre 1888 in Nordamerika gesammelten neuen Arten der Lebermose.

Botanische Zeitung Nr. 8. Vöchting, Ueber die Abhängigkeit des Laubblattes von seiner Assimilationstätigkeit.

The Journal of Botany British and Foreign February. Jameson, Key to the Genera and Species of British Mosses. — José Jeronimo Triana. — J. G. Baker, On the Rubi of Capel Curig. — E. G. Baker, Synopsis of Genera and Species of Malveae (cont.).

Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft XLII 3. Kunisch, Labyrinthodontenreste des oberschlesischen Muschelkalkes. — Schrodt, Beiträge zur Kenntnis der Pliocänfauna Südspaniens. — Walther, Ueber eine Kohlenkalkfauna aus der ägyptisch-arabischen Wüste. — Salomon, Geologische und petrographische Studien am Monte Aviólo im italienischen Anteil der Adamellogruppe. — v. Strombeck, Ueber den oberen Gault mit Belemnitis minimus bei Gliesmarode unweit Braunschweig.

The Geological Magazine February. Jones, On some more Fossil Estheriae. — Davison, On the British Earthquakes of 1889. — Evans, An Inexpensive Apparatus for the Isolation of Minerals by means of Heavy Liquids. — Oldham, Essays in Theoretical Geology: Age and Origin of the Himalayas (cont.).

Annales de chimie et de physique Février. Berthelot, Sur les alliages d'or et d'argent, et sur les recettes des orfèvres au temps de l'Empire romain et du moyen âge. — Berthelot, André et Matignon, Sur l'oxydation du soufre des composés organiques. — Berthelot et Matignon, Chaleur de combustion de quelques composés sulfurés. — Péchard, Sur les acides phosphotungstiques et les phosphotungstates. — Maquenne, Recherches sur la pinite et l'inosite dextrogyre (sennite, matézite et métazodambose). — Antoine, Tensions des vapeurs.

Liebigs Annalen der Chemie 261, 3. Seubert, Ueber das Atomgewicht des Osmiums; Die Atomgewichte der Platinmetalle. — Anschütz und Weyer, Ueber die Einwirkung von Anilin auf Arsenchlorür und Arsenbromür. — Anschütz und Berns, Beiträge zur Kenntnis der Diäthylcarbobenzonsäure. — Limpricht, Ueber eine Benzidindisulfonsäure. — Meineke, Das Atomgewicht des Chroms. — Hesse, Ueber Saponin. — Volhard, Darstellung von Brenzschleimsäure aus Furfurol.

Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft Nr. 2. Hell und Wildermann, Ueber Halogenderivate des Amylens (Trimethyläthylens). — Arrhenius, Bemerkungen zu Herrn Traubes Kritik der Hypothese der elektrolytischen Dissociation. — Angeli, Ueber die Einwirkung des Oxaldiäthylesters auf das Acetothiënon. — Otto und Rössing, Zur Kenntnis des Phenylmercaptols des Phenylsulfonacetons. — Noyes, Die Einheit der Atomgewichte. — Majert und Schmidt, Zur Kenntnis des Spermins, dessen Nichtidentität mit Piperazin, dem sogenannten Aethylenimin Ladenburgs. — Naar, Untersuchungen über den Zimmtaldehyd II. — Buchka und Magalhaẽs, Ueber das Cytisin. — Avenarius, Umlagerung von Alkylthiosinaminen und Alkylallylsulfosemicarbaziden in isomere Basen. — Delisle, Ein neuer Kaliapparat zur Benutzung bei Elementaranalysen. — Jannasch, Ueber eine neue Methode zur Aufschliefsung der Silicate. — Mazzara, Untersuchungen über Carbazol. — Emery, Ueber die Einwirkung von β-Brompropionsäureester auf Malonsäureester und Acetessigester. — Brühl, Ueber die Messung der Brechungsexponenten bei höheren Temperaturen mittels des Totalreflectometers. — Ciamician und Silber, Ueber das Hydrocotoïn, einen Bestandteil der Cotorinde. — Scheibler und Mittelmeier, Studien über die Stärke II. — Blank, Ueber Carbazolsynthesen. — Auwers, Ueber Synthesen alkylierter Tricarballylsäuren und anderer mehrbasischer Fettsäuren. — Reifsert, Die Condensationsproducte der Anilidobrenzweinsäure.

American Chemical Journal January. Colby and Dodge, The Action of Nitriles on Organic Acids. — Maxwell, On the Methods of Estimation of the Fatty Bodies in Vegetable Organisms; On the Behaviour of the Fatty Bodies, and the Role of the Lecithines, during Normal Germination. — Wiley, Pine Tree Honey-Dew and Pine Tree Honey. With Notes on the Nature of the Dextrogyrate Bodies in Honey. — Dohme, On Coumarone. — Clarke, On the Question of Concordance in Atomic Weight Determinations. — Stieglitz, On Benzoquinonecarboxylic Acids. — Atwater and Woods, The Acquisition of Atmospheric Nitrogen by Plants.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 14. 15. Die Verunreinigung des Isarflusses bei niedrigstem Wasserstande. — Gedanken über das moderne Städtebausystem. — Die Widerherstellung des Metzer Doms. — Vorschläge zu einer Neuorganisation der preufsischen Statseisenbahnverwaltung. — Erweiterung und Vervollständigung des preufsischen Eisenbahnnetzes. — Theophil Freih. v. Hansen †.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 8. Trockenlegung nasser Tunnelgewölbe und Widerlager. — Mineralogisches Museum der Universität Kiel. — Hafen von Drontheim in Norwegen. — Fachwerkbauten im Werratal (Schl.). — Verwendung und Anfertigung genieteter Wasserleitungsrohre aus Eisen und Stahl. — Eisbildung bei Frankfurt a. M. — Sturm vom 1. und 2. October 1890. — Verstellbarer Schlüssel zu Schwellenschrauben. — Theophil Hansen †.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 328. Verein deutscher Maschineningenieure: Clausen, Ueber die Motoren für die Kleinindustrie II (Forts.). — Troske, Der Doppelschraubenschnelldampfer »Fürst Bismarck«. — Neesen, Ueber die Stellung des Reichsgerichtes zum Begriffe der gewerblichen Verwertbarkeit einer Erfindung. — Glaser, Der Ausflug des Vereins deutscher Eisenhüttenleute nach Amerika im Herbste des Jahres 1890. Das deutsche Element in den Vereinigten Staten von Nordamerika (Forts.). — Das neue Patentgesetz. — Ueber Rohrpostanlagen (Schl.).

Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik III Folge, I 1. Jenks, Die »Trusts« in den Vereinigten Staten von Amerika. — Cohn, Die preufsische Steuerreform. — Ulrich, Die fortschreitende Ermäfsigung der Eisenbahngütertarife.

Journal de la Société de statistique de Paris Janvier. Situation générale de l'Algérie. — Cerisier, Les Rivières du Sud. — Les Salaires des ouvriers des mines de houille depuis 1860.

Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen Februar. Danckelmann, Ueber die Berechtigung einer deutschen Einheitszeit für das bürgerliche Leben unter Bezugnahme auf die Verhältnisse der Land- und Forstwirtschaft (Forts.). — Fuckel, Ueber Minderung der Schälschäden in Fichtenbeständen und über Rotwildfütterung.

Zeitschrift für angewante Chemie H. 4. v. Boyen, Paraffin und Bitumen des Braunkohlenteers. — Jahoda, Ueber die Veränderlichkeit des Gerbstoffgehaltes in einigen Gerbmaterialien. — Kisch, Zur Bestimmung des im Wasser gelösten Sauerstoffes. — König, Die Schützenbergersche Methode der Sauerstoffbestimmung. — Voeller, Ueber Indigobestimmung. — O. Meyer, Bemerkungen über Phosphatlager in den Vereinigten Staten.

Revue maritime et coloniale Janvier. Jaffré, Théorie des Éclipses de soleil. — Un État-Major Général de la marine anglaise, traduit de l'anglais par Frappier. — Réveillère, Les Iles Vierges. — Serre, Les marines de guerre de l'antiquité et du moyen âge (suite).

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 8. Philipp Carl †. — Edelmann, Ampèremetrisches Calorimeter. — Baechtold, Kabelanlage durch den grofsen Gotthardtunnel.

Kriegswissenschaft.

Neue militärische Blätter Februar. Ganzer, Ballistisch-technische Betrachtungen über das kleincalibrige Gewehr II. — Aus England XIV. — Uebungen in Russland. — Kiefer, Die Verwendung des Fesselballons. — Die 14. Infanteriedivision am Schipkapass im August 1877 II. — Wolframgeschosse für Handfeuerwaffen II. — Die Luftballons im Kriege. — Stichler, Der französische und der britische Wettbewerb um Erreichung Timbuktus. — Dechend, Kriegstagebuch des hessischen Generalstabes über den Feldzug von 1792 in der Champagne und am Main IV.

Militär-Wochenblatt Nr. 14. 15. Aus der Correspondenz Friedrichs des Grofsen. — Das Militärhandbuch für das Königreich Baiern für das Jahr 1891. — Artillerieschiefsspiel. — Die Angriffe der französischen Reiterdivision Margueritte in der Schlacht bei Sedan.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 10. 11. v. d. Wengen, Zur Geschichte der Kriegsereignisse im Jahre 1866. — Die Infanteriezuteilung an Kavalleriedivisionen (Forts.). — Ein neuer Besuch im Hohenzollernmuseum zu Berlin. — Die politische und militärische Bedeutung des japanischen Meeres. — Die russische Garde.

Streffleurs österreichische militärische Zeitschrift Jänner. M. v. B., Die wahrscheinliche Gestaltung der ersten Operationen bei einem Kriege zwischen Oesterreich-Ungarn und Russland. — Ornstein, Brialmont und Dées. — Berković-Borota, Die Bedeutung der Franz-Josephbrücke bei Pressburg. — Vavrović, Serbien als Kriegsschauplatz. — P., Ansprüche Verstorbener für Lebende. — Das Militäreisenbahn- und Etappenwesen in Frankreich.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 3. Weizsäcker, Zahn, Geschichte des neutestamentlichen Kanons Bd. I. — Tschackert, Tschackert, Urkundenbuch zur Reformationsgeschichte des Herzogtums Preufsen.

Die Gegenwart Nr. 7. Judex curiae, Ueber die strafrechtliche

Zurechnungsfähigkeit. — Heinrich v. Eicken. — Winter, Zur Geschichte der deutschen Verfassungsfrage. — Gurlitt, Kunstgeschichtliche Veröffentlichungen. — Schrattenholz, Das Beethovenmuseum in Bonn. — Laup, Gedanken eines Hagestolzen (Schl.). — Apostata, Der Reclamewagen.

Die Grenzboten Nr. 7. Zum deutsch-österreichischen Handelsvertrage. — Bähr, Zur Frage des bürgerlichen Gesetzbuches. — Napoleon I und die positivistische Geschichtschreibung. — Judith Trachtenberg. — Das Tabaksdöschen. Eine Rococostudie.

Preufsische Jahrbücher Februar. Barre, Napoleon I und die Juden. — Kettner, Goethes Elpenor. — Das Weberelend in Schlesien. — Jesuitismus und Katholicismus. — Eine Verteidigung der Sperrgeldervorlage.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin VIII. IX. Virchow, Neue Untersuchungen ostafrikanischer Schädel. — Diels, Ueber den angeblichen Justin *Περὶ ψυχῆς*.

Öfversigt af kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar Nr. 8. 9. Nathorst, Om förekomsten af Dictyophyllum Nilssoni Brogn. sp. i Stinas kolförande bildningar. — von Koch, Bidrag till teorin för oändliga determinanter. — Mauzelius, Derivat af etylidendisulfonsyra; Om 1,4. fluornaftalinsulfonsyra. — Kindberg, Bidrag till kännedomen om Canada-områdets mossflora. — Bladin, Om Oxydation af fenylmetyltriazolkarbonsyra II. — Widman, Om kumenylpropionsyrans konstitution II; Om omlagringarne från propyl till isopropyl, inom kuminserien. — Phragmen, Om ett enkelt fall af permanent rörelse med rotation. — von Koch, Om användningen af oändliga determinanter inom teorien för lineära homogena differentialeqvationer.

The Academy Nr. 979. Simcox, Mozley's Letters from Rome. — Le Gallienne, Christina Rossetti's Poems. — Bain, Fletcher's Gustavus Adolphus. — Cheyne, Hill's With the Beduins. — Noble, Steuart's Letters to Living Authors. — Mann, Prof. Wallace's Schopenhauer. — Original Verse: »A Tomb in Wimborne Minster«, by Sayle. — Sandys, Aristotle on the Constitution of Athens. — Sayce, Southern Palestine in the XV Century. — Stokes, »Lives of Saints from the Book of Lismore«. — Dowdall, Euripides or Menander. — Coolidge, »Lectures and Papers on the History of the Reformation«. — Lindsay, Goetz's Edition of the Miles Gloriosus. — Bühler, New Jaina Inscriptions from Mathurá. — Phillips, Old Masters at the Royal Academy. — Hamerton, A Sad Case. — Conder, The Siloam Inscription. — The St. James Theatre. — Nicholson, The Suppression of »Thermidor«.

Blackwood's Edinburgh Magazine February. The Royal Stuarts and their Capital. — Haggard, Yankee Homes and Buffalo Haunts. — Lord Houghton. — Zimmern, Prof. Lombroso's New Theory of Political Crime. — An Evening with Schliemann. — Keary, Madeleine's Story III. IV. — Bodley, A Ride in Kaffirland. — The French Academy. — On Surrey Hills II. — Mackenzie, The Protégé System in Morocco. — Trench, The Growing Unpopularity of Military Service. — Alexander William Kinglake.

Journal des Savants Janvier. Barthélemy-Saint-Hilaire, Le Çatapatha-Brâhmaṇa. — Lévêque, Damascius. — Girard, Un empereur byzantin au Xe siècle. — Dareste, Les assemblées provinciales dans l'empire romain. — de Quatrefages, Théories transformistes.

Revue du monde latin Février. Domet de Vorges, Après? Sacher Masoch, Afthanasia Korenko (roman). — Funck-Brentano, L'état et le peuple. — Baguenault de Puchesse, La jeunesse de Calvin.

Nuova Antologia 1. Febbraio. Villari, La Storia è una scienza? — Masi, Due diplomatici italiani e gli ultimi giorni del Voltaire. — Veritas, L'Italia nuova e il Vaticano. — d'Annunzio, Dramatis personae. I Giovanni Episcopo (Novella). — Salerno, La trasformazione storica dei tributi in Europa e in America. — Cardon, L'Alasca e la pesca nel mar di Bering.

Anzeigen.

In etwa 14 Tagen erscheint im Verlage des Unterzeichneten:

Aristoteles
Schrift vom Staate der Athener

deutsch
von
Georg Kaibel und **Adolf Kiessling,**
Professoren der klassischen Philologie an der Universität Strafsburg.

Preis ca. M. 2.— [23

Strafsburg, den 23. Februar 1891.

Karl J. Trübner,
Verlagsbuchhändler.

Verlag von Wilhelm Koebner in Breslau.

Kultur- und Sittengeschichte
der italienischen Geistlichkeit
im 10. und 11. Jahrhundert
von
Albert Dresdner,
Dr. phil.
Preis 10 Mark.

Leudegar, Bischof von Autun.
Ein Beitrag zur fränkischen Geschichte des 7. Jahrhunderts
von
Richard Graf Du Moulin-Eckart,
Dr. phil.
Preis 2 Mark 80 Pf. [22

Verlag von W. Spemann in Berlin

Keilschrifttexte
zum
Gebrauch bei Vorlesungen
herausgegeben von
Ludwig Abel und **Hugo Winckler**

Texte — Wörterverzeichnis — Schrifttafel

IV und 100 Seiten gr. 4°. 1890
Preis geh. 15 M.
(Besprechung in No. 3 d. Jahrg.)

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Stenographin,
sehr geübt, der Schreibmaschine mächtig, mit dem Englischen und Französischen vertraut, sucht Beschäftigung. Off. sub K. O. 514 an Rudolf Mosse, Berlin C. [M. 18 4/3

Hierzu eine Beilage von **Karl J. Trübner's Verlag** in Strafsburg i. E.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 11. Berlin, 14. März 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Smith, Religion of the Semites I.
Bonhöffer, Epiktet und die Stoa.
Weidner, Zeitschrift für lateinlose höhere Schulen I.
Hoffmann, Präsens der indogermanischen Grundsprache.
Hiller, Anthologia lyrica.
W. Müller, Briefe der Brüder Grimm an Benecke.
Du Camp, Théophile Gautier.
Ihne, Römische Geschichte VII. VIII.
Dresdner, Cultur- und Sittengeschichte der italienischen Geistlichkeit im 10. und 11. Jh.
Kluckhohn, Lorenz von Westenrieder.
Jephson und Stanley, Emin Pascha und die Meuterei in Aequatoria.
Lutsch, Kunstdenkmäler der Landkreise des Reg.-Bezirks Breslau.
Hinschius, Reichsgesetz über die Beurkundung des Personenstandes und die Eheschliefsung vom 6. Februar 1875.
Wulff, Gefängnisse der Justizverwaltung in Preufsen.
Ufer, Nervosität und Mädchenerziehung.
Ders., Geistesstörungen in der Schule.
Richter, Ueber die Systeme derjenigen Kegelschnitte, die eine bicirculare Curve vierter Ordnung viermal berühren.
Albert, Deutsche Jagdgesetzgebung.
de Singly, L'infanterie de marine.
Mitteilungen, u. a. Vorlesungen zu Freiburg i. B. und Marburg.

Theologie und Religionswissenschaft.

W. Robertson Smith, Lectures on the Religion of the Semites. I Series: The fundamental Institutions. Edinburg, A. and Ch. Black, 1889. XII u. 488 S. gr. 8°.

Das vorliegende Buch des Verfs. von »Kinship and Marriage in Early Arabia« bildet den ersten Band eines grofs angelegten Werks über die Religion der Semiten. Wie in den Resultaten, so unterscheidet sich dasselbe hinsichtlich der Methode und des Ganges der Untersuchung wesentlich von seinen Vorgängern, soweit von solchen überhaupt die Rede sein kann. Der Verf. hebt hervor, dass für eine vollständige vergleichende Geschichte der semitischen Religionen das Material fehlt; aber ein sorgfältiges Studium und Vergleichen der verschiedenen Quellen lasse doch eine Reihe allgemeiner Züge erkennen, welche mit überraschender Gleichförmigkeit auf allen Teilen des semitischen Gebiets widerkehren und die Entwickelung des Glaubens und der Cultur bis zu einem späten Datum herab beherschen. Für die Anordnung des Stoffs ist der Grundsatz mafsgebend, dass dasjenige, was für uns das Wichtigste in der Religion ist, nicht auch in gleicher Weise wichtig für die Alten war. Während wir Modernen die Religion mehr unter dem Gesichtspunkt des Glaubens als unter dem der Praxis betrachten, hatten die alten Religionen meistens kein Credo, sondern giengen in streng fixierten religiösen Institutionen und Gebräuchen auf. Nur die genaue Ausführung bestimmter durch die religiöse Tradition vorgeschriebener heiliger Akte galt als obligatorisch, während der Sinn, den man mit ihnen verknüpfte, ein sehr verschiedener sein konnte, ohne dass die Frage der Orthodoxie oder Heterodoxie daraus entstand. Daher ist die Geschichte der religiösen Institutionen die Geschichte der alten Religion selbst, woraus sich für die Darstellung ergibt, dass nicht etwa die Göttermythen, sondern die rituelle Tradition die erste Stelle einzunehmen hat.

Aus diesen Erwägungen erklärt es sich, dass wir in dem vorliegenden ersten Bande von Robertson Smiths Werk von den einzelnen Göttern der Semiten nur wenig erfahren; die gröfsere Hälfte desselben beschäftigt sich mit dem Opfer, vom Verf. mit Recht als das centrale Problem der alten Religion bezeichnet. Ein zweiter Cursus von Vorlesungen, welcher jetzt bereits gehalten sein wird, mir aber im Druck noch nicht vorliegt, soll zunächst die Darstellung der religiösen Institutionen zu Ende führen und besonders die Geschichte der Feste und des Priestertums bei den Semiten behandeln. Sodann soll erörtert werden die Natur und der Ursprung der Götter, ihre Beziehungen zu einander, die Mythen, welche sie umgeben, u. s. w. Endlich wird ein für diesen Winter angekündigter dritter Cursus die Frage behandeln, welche Rolle die semitische Religion in der Universalgeschichte gespielt hat, welchen Einfluss sie auf den allgemeinen Fortschritt der Menschheit gehabt hat, und besonders, welchen Einfluss der gemeinsame Typus der semitischen Religion auf die grofsen den semitischen Ländern entstammenden monotheistischen Religionen ausgeübt hat.

Diese naturgemäfs nur äufserst knapp gehaltene Skizze mag zeigen, wie bedeutsam das Werk ist, das der gelehrte englische Semitist uns zum Teil vorlegt, zum Teil in Aussicht stellt. Die umfassende Belesenheit des Verfs., seine reiche Gelehrsamkeit und die Fülle der vorgetragenen neuen Ideen machen sein Buch zu einem unentbehrlichen Hilfsmittel für jeden, der sich mit der Religion der Semiten beschäftigt. Der unterzeichnete Ref. trägt kein Bedenken dies rückhaltlos anzuerkennen, obgleich er sich gegenüber einem grofsen Teil der vom Verf. gewonnenen Ergebnisse ablehnend verhalten muss. Diesen Widerspruch im einzelnen zu begründen, ist selbstverständlich an dieser Stelle nicht möglich; in der Fortsetzung meiner Beiträge zur semitischen Religionsgeschichte werde ich reichlich Gelegenheit haben, mich mit R. S. auseinanderzusetzen. Um mein Interesse an seinem Buch zu bekunden, will ich wenigstens an einem Punkt zeigen, welche Bedenken mir bei der Lektüre aufgestiegen sind.

In der dritten Vorlesung behandelt der Verf. ausführlich den arabischen Dämonenglauben. Die Ginn

oder Dämonen sind nicht eigentliche Geister, sondern körperliche, meist tiergestaltige Wesen, die auf das Wol und Wehe der Menschen einen verhängnisvollen Einfluss auszuüben vermögen. R. S. erblickt in ihnen Repräsentanten eines angeblich uralten semitischen Totemismus, d. h. einer Glaubensform, nach welcher sich Geschlechter oder Stämme von einer bestimmten Tier- oder Pflanzengattung ableiten und daher die Repräsentanten derselben als Stammesgenossen betrachten. Nur im Vorübergehen sei hier erwähnt, dass der Totemismus für R. S. auch in der Construction der Opferidee von grofser Bedeutung ist. Mir scheint es zweifelhaft, ob der Dämonenglaube wirklich einen so alten Bestandteil der semitischen Religion bildet, wie R. S. annimmt, und noch mehr, ob wir berechtigt sind, denselben aus einem älteren Glauben an die Verwantschaft eines Stammes mit bestimmten Tiergattungen abzuleiten. R. S. hat selbst das Bedenken empfunden, welches darin liegt, dass er alle von ihm gegebenen Daten nur aus einem Gebiet des Semitismus, nemlich aus dem arabischen Glauben gewonnen hat. Aber er meint, dieser Glaube schliefse Ideen in sich, welche nur der Vorstellung von Wilden angehörten, weise also in die Urzeit des Semitismus zurück, und aufserdem seien bei den Hebräern in der uns Deutschen aus dem Faust bekannten *Lilith* und in den *Se'irim* des Alten Testamentes deutliche Ueberreste desselben erkennbar. Hierauf ist zunächst zu erwidern, dass die *Lilith*, ursprünglich eine babylonische Göttin, erst im Exil ein jüdischer Dämon geworden ist, also nicht dem altisraelitischen Glauben angehört. Ferner aber nimmt R. S. auffallender Weise gar keine Rücksicht darauf, dass erst im späteren Judentum der Dämonenglaube seine üppigsten Blüten getrieben hat. Die jüdischen *Schedim* entsprechen in allen Einzelheiten sowol hinsichtlich ihrer Gestalt, als auch ihrer Wirksamkeit genau den arabischen *Ginn*. Man darf auch nicht sagen, dass im Judentum ein Wiederaufleben alter, halbverschollener Cultusgestalten stattgefunden habe, vielmehr lässt sich mit Sicherheit nachweisen, dass der jüdische Dämonenglaube teils durch Degradation heidnischer Götter, teils durch Materialisierung alttestamentlicher Begriffe entstanden ist. Das apokryphe Testament Salomos, eine wahre Fundgrube für dies Kapitel, kennt z. B. einen Dämon *Ephippas*, der in Arabien wütet und in Salomos Auftrag in einem Schlauch aufgefangen wird. Er ist identisch mit dem im Talmud unter dem Namen *Keteb Meriri* vorkommenden Dämon, der im Hochsommer und besonders in der Mittagsstunde wütet, weswegen man in dieser Jahreszeit die Kinder lieber nicht in die Schule gehn lässt. *Keteb Meriri* ist im Alten Testament einfach die appellativische Bezeichnung für den Samum, und im alten Israel hat niemand daran gedacht, ihn für einen Dämon zu halten. Der jüdische Dämonenglaube steht nicht am Anfange der religiösen Entwicklung, sondern beruht teils direct, teils indirect auf Einflüssen des Chaldaismus und besonders des Parsismus. Ich erlaube mir die Frage zu stellen, ob es sicher ist, dass die arabischen *Ginn* ein echtes Product des semitischen Glaubens sind. Die Engel *Harut* und *Marut* zeigen doch, dass der Parsismus auch auf den Glauben der Araber Einfluss gehabt hat. Und endlich bitte ich um Auskunft darüber, ob die arabischen *Ginn* nicht zum Teil ebensogut Söhne wie Brüder der jüdischen *Schedim* sein können. Wenn die *Ginn* zum Teil gute Moslems sind, und wenn es im Judentum gläubige oder jüdische *Schedim* gibt, so können diese Anschauungsweisen nicht unabhängig von einander sein. Dass aber der jüdische Schedimglaube den Arabern entlehnt sei, wird kaum jemand behaupten wollen.

Greifswald. Friedrich Baethgen.

Philosophie.

Adolf Bonhöffer, Epiktet und die Stoa. Untersuchungen zur stoischen Philosophie. Stuttgart, Enke, 1890. VIII u. 316 S. gr. 8°. M. 10.

Es ist keine leichte Aufgabe, den tüchtigen und wertvollen Seiten dieses Buches gerecht zu werden, da die Mängel der ganzen Anlage keinen befriedigenden und rein erfreulichen Gesammteindruck aufkommen lassen. Gleichwol hat sich der Verf. ein erhebliches Verdienst um die Erkenntnis der stoischen Philosophie erworben. Ich will zunächst die negative Seite dieses Urteils kurz begründen. 1. Das Thema ist nicht klar gefasst und begrenzt. Will der Verf. die Philosophie Epiktets darstellen, oder will er das Verhältnis Epiktets zur altstoischen Lehre darstellen, oder endlich will er Epiktet als Quelle für die altstoische Lehre ausnutzen? Jede dieser Aufgaben würde eine ganz verschiedene Behandlung erfordert haben. In dem vorliegenden Buche kämpfen alle drei Gesichtspunkte um die Herschaft, wodurch ein zwiespältiger, mir höchst unerfreulicher Eindruck hervorgerufen wird. Die richtige Auffassung der Epiktetischen Philosophie wird gehindert und nicht gefördert durch die ausführliche Erörterung altstoischer Lehren, die bei Epiktet keine Rolle spielen. Für die Darstellung der altstoischen Dogmatik fehlt dem Verf. zweierlei: die ausreichende Kenntnis der Quellen und die kritische Sonderung der Nachrichten, die den Niederschlag aus einer langen, wechselvollen Entwicklung darstellen. Was endlich das Verhältnis Epiktets zur alten Stoa angeht, so würde die richtige Lösung dieses Problems eine ganz andre Methode erfordert haben: es wäre bei jedem einzelnen Punkte von den Aeufserungen Epiktets, nicht von denen der übrigen Quellen auszugehen gewesen. Das führt mich zum 2. Punkt. Die ganze Anschauung des Verfs. vom Verhältnis Epiktets zur altstoischen Dogmatik ist verfehlt und unhistorisch. Epiktet kennt natürlich auch die schulmäfsige Form der stoischen Philosophie. Ihre Lehrsätze sind die Voraussetzungen seiner ethischen Reflexionen. Die herschende Form in dem schulmäfsigen Stoicismus dieser Zeit ist die Chrysippische. Sie schimmert auch bei Epiktet durch, wo er die dogmatischen Voraussetzungen seines ethischen Räsonnements berührt. Aber er lehrt und vertritt diesen Dogmatismus nicht, sondern er nutzt ihn für seine ganz andersartigen Zwecke aus. Als Quelle für die Erkenntnis der altstoischen Lehre kommt ihm nur ein bestätigender, nie ein selbständiger Wert zu. Denn es muss immer erst aus andern, hierfür besser geeigneten Quellen nachgewiesen werden, dass eine Aeufserung Epiktets der altstoischen Lehre entspricht. Um den Gegensatz Epiktets zur alten Stoa zu empfinden, muss

man erstens die Auswahl ins Auge fassen, welche er unter den Sätzen der alten Lehre trifft; auch was er nicht erwähnt oder wenigstens nicht lehrt, ist für ihn bezeichnend. Da zeigt sich, wie das weltumfassende System auf wenige einfache Sätze zusammengeschmolzen ist. Dann muss man zweitens auch diese wenigen Sätze scharf mit ihren Urbildern vergleichen, um zu bemerken, dass ihnen in der Popularphilosophie eine neue Wendung gegeben wird. Und endlich muss man die veränderte Methode und Terminologie in ihrer tiefgreifenden Bedeutung würdigen. Die Popularphilosophie der Kaiserzeit ist wirklich etwas Neues, dessen Eigentümlichkeit man nicht erfassen kann, wenn man nur auf die Berührungspunkte mit dem Alten sein Augenmerk richtet. Doch genug. Ich würde mehr Raum brauchen, als mir hier vergönnt ist, wenn ich ganz klar machen wollte, was ich gegen das Buch als Ganzes einzuwenden habe. Ich wende mich zu dem positiven Werte des Buches, den ich nicht gering anschlage. Er liegt in den Erörterungen über einzelne Begriffe der stoischen Philosophie, welche, solange nur Epiktet aus dem Spiele bleibt, manches Brauchbare liefern und namentlich mit den zahlreichen Irrtümern und Misverständnissen Ludw. Steins gründlich aufräumen. Die polemischen Auseinandersetzungen mit Stein rechne ich zu den gelungensten Partien des Buches. Wer über irgend eine Frage der stoischen Erkenntnistheorie oder Psychologie den betreffenden Abschnitt bei Bonhöffer nachschlägt, was ja durch das übersichtliche Inhaltsverzeichnis sehr bequem gemacht ist, darf hoffen eine verständige Erörterung der bekanntesten Stellen für diese Lehre zu finden. Freilich muss er auch darauf gefasst sein, dass wichtige Zeugnisse ganz unberücksichtigt bleiben, dass die Zeugnisse ohne Rücksicht auf ihre Provenienz neben einander verwertet werden, und endlich, dass die Kenntnis des Griechischen nicht immer ganz ausreicht, was indes bei einem Nichtphilologen nicht zu streng beurteilt werden darf. (Beispiel: S. 181 unten.) Auf S. 48. 49 hat sich ein hartnäckiger Druckfehler (*θύραδεν*) fünfmal eingefunden.

Halle a. S. Hans von Arnim.

Erziehung und Bildungswesen.

Zeitschrift für lateinlose höhere Schulen. Unter Mitwirkung von H. Fiedler, Fr. Firnhaber, W. Gallenkamp, G. Holzmüller u. A. herausg. von G. Weidner. I. Bd. (October 1889 bis September 1890). Hamburg, Meifsner, 1889/90. 120 S. gr. 8°. Das Vierteljahr M. 1,50.

Als diese Zeitschrift ins Leben trat, war die Stellung der lateinlosen Schule, besonders in Preufsen, wenig gefestigt; sie wird seit den Berliner Decemberberatungen eine bedeutendere Aufgabe im höheren Bildungswesen zu lösen haben. Dieser arbeitet die Weidnersche Zeitschrift in löblichster Weise vor. Der erste Jahrgang derselben lässt zwar einmal noch das Bestreben durchblicken, den humanistischen Unterricht als den natürlichen Feind des realistischen zu verdächtigen; der gröste Teil der Mitarbeiter findet aber auf dem eigenen Arbeitsfelde genug zu tun und lässt die bisher bevorrechtete Schwester unbehelligt. Die Zeitschrift bietet gute statistische Arbeiten (Wunder, Holzmüller), Berichte über das Realschulwesen der verschiedenen deutschen Länder (Weidner, Marschall), einen sehr beachtenswerten Aufsatz über »Lebensberechtigung und Beruf der lateinlosen höheren Bürgerschulen« (Matthias), Vorschläge über die Einrichtung des Lehrplanes und eine Reihe von Artikeln über die Behandlung einzelner Fächer, welche freilich die Ziele der lateinlosen höheren Schule nicht immer scharf genug ins Auge fassen. Die »Mitteilungen« geben eine fortlaufende Chronik des Realschulwesens; die »Besprechungen«, welche guten Händen anvertraut sind, führen die einschlagende Litteratur in zweckmäfsiger Auswahl dem Leser vor. Die Zeitschrift ist endlich auch das Organ des »Vereins zur Beförderung des lateinlosen höheren Schulwesens«. Wir wünschen ihren zeitgemäfsen Bestrebungen den besten Erfolg.

Karlsruhe i. B. E. v. Sallwürk.

Philologie und Altertumskunde.

Otto Hoffmann, Das Präsens der indogermanischen Grundsprache in seiner Flexion und Stammbildung. Ein Beitrag zur indogermanischen Formenlehre. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1889. IV u. 145 S. gr. 8°. M. 3,60.

Der Verf. stellt sich die Aufgabe, für ein beschränktes Gebiet über den gegenwärtigen Standpunkt der Sprachwissenschaft zu orientieren, und wendet sich mit seinem Buch sowol an den Anfänger, als an den Specialphilologen. Seine Aufgabe wäre eine sehr dankbare, wenn sie mit der wünschenswerten Vollständigkeit und Umsicht gelöst würde. Leider hat Hoffmann aber ein Compendium bieten wollen; Litteraturangaben — das Notwendigste für eine gewissenhafte Orientierung — unterdrückt er so gut wie ganz, auf abweichende Ansichten nimmt er selten Rücksicht, überall untermischt er eigne Untersuchungen mit bekannten Ergebnissen der Forschung. Seine Schrift kann daher diejenigen, an die sie sich ausdrücklich wendet, nur irreleiten, dem Indogermanisten aber kann man kaum zumuten, aus Hs. breiter Darstellung einige hübsche Einfälle und brauchbare Gedanken herauszulesen. Dies harte Urteil ist um so mehr berechtigt, als der Verf., indem er gewissermafsen die Probe auf Ficks Theorien über die Verbalflexion macht und höchst geistvolle, vorzüglich begründete und allgemein anerkannte Lehren ganz übergeht, sich auf einen nahezu vereinsamten Standpunkt stellt. Wollte man seine Ansichten im einzelnen widerlegen, so würde man gewis mehr Raum brauchen, als seine Ausführungen einnehmen; hier mögen folgende Einzelheiten erwähnt werden. Völlig verkehrt sind die Behandlung des vṛddhierten Aorists, der allgemein zum *s*-Aorist gestellt wird, die Aufstellung eines *α*- und sogar eines *vau*-Aorists, die eines Conjunctivus imperfecti, die besonders an den Verben der 5. und 7. altindischen Klasse Schiffbruch leidet, ferner die lautliche Behandlung eines ursprünglichen *j*, das die merkwürdigsten Wunder wirkt, die Ansicht über die Wirkungen des ursprünglichen Accents, die z. B. bei den Verben dritter Klasse und beim Participialablaut ganz verkannt werden. Kleinere Versehen laufen in Menge unter. Eine altindische Endung *-us* der 3. pl. gibt es nicht; »sie sind« heifst altbulgarisch *sątŭ*, nicht *sętŭ*; *ἔαν* ist mehrfach erwähnt, nirgend überliefert; *εἶται*, das nicht überliefert ist — denn der Sinn der Lesarten *εἶσται*, *ἧσται* kann

nur ἔσται sein, wie Kirchhoff schreibt —, wird in ἔσται gebessert; *ϝέϝιπμ* soll εἶπα ergeben; *papcimá* soll durch *paipcimá* zu *pecimá* geworden sein. Besonders schlimm kommen die germanischen Sprachen fort. Ahd. *firzan* ist nur in Ficks Wörterbuch, mhd. *tæte* als 3. sing. indic. überhaupt nicht belegt; für die *mi*-Flexion ist das Germanische gar nicht erwähnt. Den grösten Vorwurf aber mache ich dem Verf. daraus, dass er Zimmers hochbedeutsame Untersuchungen über das keltische Verbum nicht kennt, die seiner ganzen Darstellung ein vollkommen verändertes Aussehen gegeben haben würden. Grade dadurch wird der Zweck des Buches, den gegenwärtigen Standpunkt darzulegen, gänzlich verfehlt.

Viel günstiger kann man über des Verfs. Forschungen im einzelnen urteilen. Vermisst man auch eine vollständige und übersichtliche Darlegung des Materials, die eine Nachprüfung ermöglicht und nicht das Resultat der Untersuchung dem Leser aufdrängt; reizt auch die Methode, ein seltsames Gemisch von Induction, Speculation und Dogma, überall zum Widerspruch; so zeigt doch die Arbeit ein lobenswertes Streben nach kritischer Sichtung des Stoffes, im allgemeinen einen richtigen Takt und eine woltuende Selbständigkeit in der Beurteilung des Wertes der einzelnen Wortformen. Die Resultate von Hs. Untersuchungen sind indessen abzulehnen. Die Uebereinstimmung von Arisch und Griechisch, die den meisten Aufstellungen zu Grunde liegt, bietet allein noch kein vollgiltiges Zeugnis für die Ursprache, die Lehre von der Ursprünglichkeit der thematischen Flexion steht und fällt mit der Vermischung des Wurzelaorists mit dem vṛddhierten; Joh. Schmidts Theorie über den Ablaut *ē* : *i*, *ō* : *i* ist natürlich durch die Ausführung auf Seite 53 f. nicht erschüttert. Bei der centralen Stellung endlich, die H. dem Aorist im indogermanischen Verbalsystem anweist, wäre eine Darlegung der Bildung dieses Tempus seiner Arbeit gewis von Nutzen gewesen; wenigstens wären dadurch Unformen wie **çāita* S. 145 vermieden worden.

Bücher über Grundfragen für Anfänger und Laien zu schreiben, vermögen auch solche, die das ganze Gebiet einer Wissenschaft übersehen, nur selten. H. hätte mit dem Neuen, das er zu bieten hatte, einen lesenswerten Aufsatz liefern können; das System, das er statt dessen baut, muss seinen Ausführungen selbst den Boden nehmen. Es wäre zu wünschen, dass er für spätere Arbeiten die geeignete Form treffen möchte.

Grofs-Lichterfelde. Felix Hartmann.

Anthologia lyrica sive lyricorum graecorum veterum praeter Pindarum reliquiae potiores. Post Theodorum Bergkium quartum edidit Eduardus Hiller. (Bibl. script. Graec. et Roman. Teubn.) Leipzig, Teubner, 1890. XX u. 381 S. 8°. M. 3.

Bergks Anthologie verdankte ihre Entstehung einem praktischen Bedürfnis; die durch ihn zuerst methodisch gesammelten Bruchstücke der griechischen Lyriker verlangten neben der massiven philologischen auch eine zugängliche populäre Ausgabe. Bei der Neubearbeitung der letzteren hat sich nun Eduard Hiller weniger strict an das Original gehalten, als sein III Band der 4. Auflage der Poetae lyrici graeci befürchten liefs; schon der Titel ist verändert, und das ganze Buch verrät das Bedürfnis nach Selbständigkeit. Und in der Tat würde H. den Lyrikern und ihren Lesern einen noch gröfseren Gefallen erwiesen haben, wenn er von dem Anschluss an Bergk gänzlich abgesehen hätte. Er befand sich in einem schwer zu lösenden Dilemma. Nach eigenem Geständnis arbeitet er hier zumeist *in usum tironum*, und insofern war die Erweiterung des Titels notwendig; allein die Angabe, dass die Fragmente aus PLG. II und III abgedruckt sind, hätte gerade deshalb nicht fehlen dürfen. Bergk gieng in seinem Streben nach Kürze so weit, auf jeden Apparat, ja sogar auf Indices zu verzichten, und er liefs nach einander Elegiker, Iambographen und Meliker aufmarschieren; H. trennt die beiden ersten Dichterklassen nicht mehr, erfreut uns durch ergiebige Namenregister, durch knappe Darlegung seiner kritischen Grundsätze und sogar durch ein Stücklein wirklichen Apparates. Aber noch gröfser wäre sein Verdienst, wenn er eine Anordnung der Dichter nach stilistischem Gesichtspunkte ganz aufgäbe, sie vielmehr ohne Rücksicht auf die von ihnen gepflegten Formen in rein chronologischer Folge aufführte; wenn er den im Sinne einer Reconstruction anzuordnenden Fragmenten die litterarhistorischen Zeugnisse und Verweise auf römische und andere Nachbildungen beifügte; wenn er dem Personenauch ein Sachregister folgen liefse und den kritischen Apparat in gebürenden Dimensionen unter den Text setzte: jetzt ist der Apparat für eine Ausgabe zu knapp und für einen Abdruck zu stark. Der hierfür erforderliche Raum könnte leicht dadurch erspart werden, dass man auf die Anákreonteen, für welche Roses Specialausgabe doch unentbehrlich bleibt, verzichtete — und nicht nur auf diese: für Dichter, die ausschliefslich Elegien und Epigramme schrieben, ist nach hellenischer Anschauung in der Gesellschaft der Lyriker kein Platz. — Bei einer solchen Ausgabe, die dann freilich mit Bergks grundlegender Arbeit wenig Aehnlichkeit mehr besäfse, würde auch die Last der verschiedenen Zählungen, zu denen hier noch eine neue tritt, endlich verschwinden. Aber um so lebhafter seien diejenigen Neuerungen anerkannt, zu denen sich H. bereits entschlossen hat. Er hat nicht nur Spiritus und Accente im Aeolischen und Ionischen richtig behandelt, neues Handschriftenmaterial für Theognis, Pseudophokylides, Stobäus mit Erfolg verwertet und zahlreiche Emendationen eingeführt; sondern er hat auch so manchen Dichter von unwürdigem Ballast befreit (warum nicht Sappho von Fr. 50?), legendarische Gestalten ausgeschieden, anderen ihr Eigentum zurückgegeben. Sehr viele Aenderungen sind erst nach der Veröffentlichung von PLG.[4] III entstanden, sodass man jetzt zum Studium der Lyriker beide Sammlungen braucht. Die in der Anth. Pal. erhaltenen Producte später Dichter, die Bergk erst bei der dritten Auflage seines Abdruckes entfernte, fehlen auch hier, aber H. verspricht sie selbständig zu edieren; hoffentlich schliefst er dann die τεχνοπαίγνια nicht aus.

Berlin. F. Spiro.

Briefe der Brüder Jacob und Wilhelm Grimm an Georg Friedrich Benecke aus den Jahren 1808–1829. Mit Anmerkungen herausg. von Wilhelm Müller. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1889. XII u. 188 S. gr. 8°. M. 4.

Briefpublicationen stehn heutzutage nicht eben hoch in der Gunst des Publicums. Das ist kein Wunder: es

ist in den letzten Jahren so viel Gleichgiltiges in anspruchsvollster gelehrter Ausstattung und in schonungsloser Vollständigkeit auf den Büchermarkt geworfen worden, dass es nur begreiflich ist, wenn sich die Empfänglichkeit abstumpft. Wenn nur solche Reaction nicht den Gerechten wie den Ungerechten träfe! Ich weifs mir nichts Reizvolleres als einen unmittelbaren Einblick in die künstlerische oder gelehrte Werkstatt, wo die Ideen geschmiedet werden, die jetzt unsern köstlichsten Besitz ausmachen; und solchen Einblick gewärt ein für den Druck geschriebenes Buch nie so wahr und frisch als eben Briefwechsel: es müssen nur die rechten sein. So verdient die vorliegende Publication, durch die der greise Herausg., Wilhelm Müller, die reiche Ernte seines Lebensabends abgeschlossen hat, unsern wärmsten Dank. Die Briefe, die Jakob Grimm von 1808 bis 1829 an seinen ältern Göttinger Freund Benecke richtete, können sich an Schönheit, Herzlichkeit und Manigfaltigkeit mit den Jugendbriefen der Brüder nicht messen: schlicht, knapp, fast dürftig in der Form handeln sie von Büchern, Gelehrten, wissenschaftlichen Hypothesen und wider von Büchern, Andres, selbst die politischen Stürme der Zeit, nur gelegentlich streifend. Aber diese einfachen Briefe führen uns tiefer und erhellender als irgend etwas Andres ein in die Jugendzeit der deutschen Philologie, zeigen uns ihre Kinderkrankheiten, ihr Genesen, Wachsen und Erstarken; es hat einen fast spannenden Reiz zu verfolgen, wie sich aus Irrtümern und Uebereilungen in angestrengtem Schaffen allmählich Schritt für Schritt die richtige Erkenntnis, die sichere Methode herausarbeitet. Jakob Grimm drängt vorwärts, Benecke hält gelegentlich zurück, ermutigt dann aber auch durch freudigsten Zuspruch, zumal bei der ersten und zweiten Auflage des ersten Grammatikbandes: hunderte von »Adversarien«, von Fragen und Antworten über Details der Etymologie u. s. w. tauschen sie mit einander aus. Lachmanns Gestalt ragt bedeutend in ihren Verkehr herein, aber doch nicht eben epochemachend: den methodischen Wert der mittelhochdeutschen Reime hat Jakob Grimm schon erkannt, ehe ihn Lachmann auf denselben Gesichtspunkt hinweist, und die Spuren des spätern Gegensatzes fehlen von vornherein nicht. Aber er gilt doch neben Benecke und dem Bruder als der einzig Ebenbürtige; Docen und Schmeller, später Hoffmann und Wackernagel erweisen sich als tüchtige Helfer; um so schlimmer ergeht es den federschnellen aufdringlichen Dilettanten Büsching und Gräter, auch v. d. Hagen, über den hart zu urteilen Jakob Grimm nicht erst von Lachmann gelernt hat. Merkwürdig deutlich erkennt Jakob, dass er zum Herausgeber nicht geboren ist; dass auch die Litteraturgeschichte sein eigentlicher Beruf nicht sei, geht ihm weniger auf, und in der lebhaftesten grammatischen Arbeit noch gäbe er Notker und die althochdeutschen Glossen für ein par althochdeutsche Gesänge aus freier Brust gerne hin. Beginnend als ein Etymologe à la Kanne, der *durch*, *Türe*, *für* zusammenbringt, entdeckt er fast vor unsern Augen Umlaut und Ablaut; von dem Gesetze der Lautverschiebung ist dagegen merkwürdig wenig die Rede. Ihm enthüllt sich der Wert der urkundlichen Namen für die Chronologie der Lautgeschichte; mit gesunder Verachtung des Publicums bekämpft er die modernisierenden Erneurungen alter Dichtwerke; die Unfertigkeit und Mangelhaftigkeit aller Forschung bedrückt ihn nicht: ganz Lessingisch sagt er: »dass alle ächte und den menschlichen Geist würdig beschäftigende Arbeiten niemals fertig werden, das ist ja eben etwas erfreuliches.« Mit dem gewaltigen vorwärts stürmenden Schwunge dieser wissenschaftlichen Arbeit, in der ein stolzes Siegesgefühl lebt, halten Jakobs politische Ansichten nicht Schritt: er empfindet eine harmlose Freude an der Aussicht auf »Bundeshandschriften«, preist Canning und verkennt die treibenden Kräfte der Geschichte mehrmals gründlich, so auch in dem von Müller S. 184 mitgeteilten Brief aus dem Rheinischen Mercur, der jetzt mit Jakobs übrigen Beiträgen zu derselben Zeitschrift in den 8. Band der Kleineren Schriften aufgenommen ist; da hat Wilhelm Grimms stiller Sinn das Wesentliche nicht selten richtiger geahnt als sein grofser Bruder.

Die Einleitung und die Anmerkungen, mit denen W. Müller die Briefe begleitet, orientieren in anspruchsloser Knappheit. Dass von ihm die Briefe Beneckes an die Grimms, die in Berlin liegen, nicht benutzt wurden, ist schon von andrer Seite bedauert worden. Auch die Briefe der Brüder an einander, ihre Briefe an Nyerup, Gräter u. A. scheinen nicht berücksichtigt zu sein, obgleich sie zu den Erleuterungen manchen fördernden Beitrag hätten gewären können. Das ist ja schade; aber einen ernstlichen Mangel bedeutet es nicht, und die dankbare Freude an der inhaltreichen und sorgfältigen Publication soll es uns wahrlich nicht trüben.

Göttingen. Roethe.

Maxime Du Camp, Théophile Gautier. (Les grands écrivains français.) Paris, Hachette et Cie., 1890. 200 S. 8°. Fr. 2.

Die Würdigung Gautiers und seiner Werke durch seinen elf Jahre jüngeren Freund Maxime Du Camp bildet das zehnte Bändchen der geschmackvoll ausgestatteten Sammlung »Les grands écrivains français«. Durch diese Studien, an denen bisjetzt fast nur Mitglieder der Akademie und des Instituts mitgearbeitet haben, soll am Ende des Jahrhunderts gewissermafsen das Inventar der Geistesschätze der französischen Litteratur aufgestellt werden.

Maxime Du C. war gewis der rechte Mann, um dem zu früh (1872) geschiedenen Gautier, dem er persönlich und litterarisch nahe gestanden, ein würdiges Denkmal zu setzen. Beide, als Anhänger der romantischen Schule, aber Gautier als der bedeutendere, waren schon 1855 von Sainte-Beuve (Causeries du Lundi, tome XII$_e$) in seiner wenig günstigen Besprechung der Du Campschen Gedichte »Les Chants modernes« als zusammengehörige Verehrer Victor Hugos (»hugolâtres«, wie man scherzhaft sagte) bezeichnet; Beide haben das Joch abgeschüttelt, Du C., ein vornehm ausgereifter, vielseitiger Schriftsteller, mehr als Gautier, der noch am Ende seines Lebens von sich bekannte: »J'étais romantique de naissance.«

Wer Maxime Du C. als einen der vortrefflichsten Mitarbeiter der Revue des Deux Mondes kennt, der in den letzten Jahren besonders die grofsartigen Pariser Woltätigkeitsanstalten und ihre edlen Stifter behandelt hat, weifs, dass es ein Genuss ist, ihn zu lesen. Von einem Anderen dargestellt, würde uns der »arme Theo«, wie Gautier mit Selbstironie sich gern nannte, gewis

weniger anziehend sein. Dieser wissensdurstige Dichter, vorher bis 1830 Maler, der zeitlebens seines Unterhalts wegen als Kunst- und Theaterkritiker an das Feuilleton gefesselt war, und den selbst auf seinen Reisen der journalistische Frondienst nicht losliefs, — er hat etwa 2000 Feuilletons und im ganzen soviel als 300 Bände geschrieben — hat der Muse, der Reisebeschreibung und der Litteraturgeschichte, für die er besonders berufen war, sich zu seinem Schmerze fast gar nicht widmen können. Wir lernen ihn aber gerade in diesen Beziehungen durch Du Cs. Buch schätzen, in dem seine Jugend, seine kritische Tätigkeit, seine Reisen, seine Erzählungen, seine Dichtungen in gesonderten Abschnitten liebevoll eingehend, aber doch unparteiisch behandelt werden. Seine romantischen Jugendexcentricitäten, die wallende Harmähne und die rote Weste (»le pourpoint de satin rose«), zur Zeit der ersten Aufführung »Hernanis« — eine der interessantesten Episoden des Buches —, sowie die bei seiner Sanftheit unbegreifliche Begeisterung für die spanischen Stierkämpfe, derentwegen er die anstrengendsten Fahrten machte, und seine Verehrung des »Cénacle«, eines Vereins junger romantischer Dichterlinge, die mit wenigen Ausnahmen ganz unbekannt geblieben sind, — das alles erwähnt Du C. mit leichtem Spott, aber gegen ungerechte Vorwürfe verteidigt er Gautier als Menschen und Schriftsteller mannhaft. Man lernt durch dieses Buch, das jedem Freunde französischer Litteratur und Litteraturgeschichte empfohlen werden darf, sowol Gautier, als seinen Biographen lieben, und Mancher wird Werke des Ersteren, wie die »Voyage en Espagne«, »Italia« oder »La Comédie de la Mort« oder »Émaux et Camées« zum ersten Mal oder wider zur Hand nehmen.

Altenburg. W. Kühne.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Wilh. Ihne, Römische Geschichte. VII Bd. Die Bürgerkriege bis zum Triumvirat. VIII Bd. Das Triumvirat bis zum Kaisertum. Leipzig, Engelmann, 1890. 483, IV u. 457 S. gr. 8°. Je M. 5.

Der 7. Band umfasst die Ereignisse von Pompejus' Abzug aus Brundisium bis zur Erzwingung des Consulats durch Octavian und zum zweiten Triumvirat, der 8. die bis zu Antonius' Tod. Hier, im 8. Band, tritt der im Jahre 1877 verstorbene A. W. Zumpt als Mitarbeiter ein. Ihne hat ein von seinem Freunde hinterlassenes Manuscript, welches die römische Geschichte von Cäsars Tode bis zur Alleinherschaft des Augustus in völliger Uebereinstimmung mit seinen eigenen Anschauungen behandelte, nach den erforderlichen Aenderungen in den Rahmen seines Werkes eingefügt.

Sowol die Ausbeutung neuerer Detailuntersuchungen (Stoffel, Judeich, Rüte nennt er häufig, Andere nicht), als eigene Prüfung der Quellen haben I. zu manchen Abweichungen von den herschenden Ansichten in Einzelheiten geführt. Wichtiger ist die Auffassung der Ereignisse im grofsen und die Beurteilung der hervorragenden Persönlichkeiten. Cäsar erfreut sich nicht eben der Gunst des Verfs. Mehrfach übt er gegen ihn eine nörgelnde Kritik, vergl. besonders VII 108 f., auch 96. 148. 18 Anm. 2, wo der Text die Note verläugnet. S. 84 heifst es: »Dass er durch seinen langen Aufenthalt in Aegypten einen grofsen Fehler begieng, hat Cäsar gewis selbst gefühlt« u. s. w. I. meint, Cäsar hätte es wirklich bereut, dass er nicht dem Rat des Pothinos folgte: *ἀπιέναι καὶ τῶν μεγάλων ἔχεσθαι πραγμάτων*. Meiner Meinung nach misversteht er b. c. III 107. Aegypten war wichtig genug, um den Grundsatz, den Cäsar b. Alex. 65 ausspricht, wie nachher in Asien, Afrika, Spanien, so auch hier zu befolgen (vergl. I. selbst VII 105). Nur das konnte in der betreffenden Situation und dann nachträglich in Frage kommen, ob er nicht besser täte oder getan hätte, selbst abzusegeln und Truppen aus Asien zu holen, als sie kommen zu lassen und zu erwarten. Und bei dieser Erwägung fielen die Etesien doch billig ins Gewicht. Auch ist es keineswegs bewiesen, dass Cäsar die Reize der Cleopatra nicht blofs genoss, sondern »sinnenberauscht« ihnen erlag (102). Etwa zwei Monate nach dem Sieg durfte wol nach allen Analogien die Ordnung und Festigung der ägyptischen Verhältnisse in Anspruch nehmen, und eine Nilreise unternahm zu diesem Behuf wie Cäsar auch Augustus (VIII 427). — Vor allem aber erfährt Cäsars Verfahren hinsichtlich der äufseren Herscherehren in den letzten Monaten seines Lebens die schärfste Verurteilung. I. sieht darin (206) »ein psychologisches Rätsel«, für das Verblendung oder Schwäche oder geistige Krankheit die Lösung sein soll, vielleicht auch körperliche Krankheit nach Sueton Caes. 45 — die m. E. für Cäsars Handeln etwa so viel Bedeutung gehabt haben mag wie die angebliche Fallsucht am Tage von Thapsus (Plut. Caes. 53), die ihn nicht hinderte, seinen Cohorten voran in die Schlacht zu sprengen. — Dass Cäsar Fehler gemacht, kann nach den Iden des März 44 ein Kind constatieren. Seine Fehler waren Milde und Kühnheit, Tugenden, die nur der Erfolg zu Fehlern gestempelt hat. Er wollte den politischen Fehler vermeiden, den Inhalt der Machtfülle ohne Namen hinzustellen. Ohne seine allzu grofse Milde und Kühnheit konnte er sich auch als *rex* proclamieren ohne Schaden. Indes, dass er dies nicht blofs erwogen, sondern gewollt, steht doch nicht so fest, wie I. meint. Er sagt: »Dass Cäsar grofses Gewicht auf den Namen imperator gelegt hätte, ist kaum wahrscheinlich und nirgends bezeugt.« Aber so leicht sind die bei Mommsen CIL. I S. 452, Statsr. II³ 767 angeführten Tatsachen nicht aus der Welt zu schaffen. — Ueber Cäsars politische Reformen urteilt I. 198: »Es ist unmöglich, in den verschiedenen Anordnungen Cäsars einen einheitlichen Plan zu erkennen oder den Versuch, Rom eine neue Verfassung zu geben.« Freilich, wenn »eine neue Verfassung« hier identisch sein soll mit der Verwirklichung »politischer Speculationen der griechischen Philosophie, die auf die Schaffung einer Utopia hinausliefen« (199), so hat I. unzweifelhaft Recht. Und andererseits ist ja der Abschnitt, den er den Reformen Cäsars widmet (183—199), recht dürftig im Vergleich zu der parallelen Auseinandersetzung Mommsens, Röm. Gesch. III⁴ 461—553. Aber dass Cäsar das verrottete Oligarchenregiment durch die Monarchie, die frühere Stadtherschaft durch das Reich ersetzt hat, in dem alle Teile in gleicher Weise Gegenstand der Wolfahrtsbestrebungen der Regierung sein sollten, das ist doch auch Is. Meinung. Und wer hatte dies denn vor Cäsar, ich sage nicht, gedacht, aber zu Wege gebracht? — Mit Pompejus' Be-

handlung kann ich einverstanden sein, dagegen nicht mit der Rettung Ciceros, die I. auch in diesem Bande fortsetzt. Von Ciceros Auftreten im December 44 sagt er: »Cicero schüttelte die ihm angeborene Aengstlichkeit und Unentschlossenheit ab und ward aus Liebe zur Freiheit ein Held« (367). Da hätten wir in der Tat ein neues und diesmal ein wirkliches psychologisches Rätsel. Ein Held der Mann, den uns I. selbst in seiner tief in seinem Wesen wurzelnden Unklarheit, Schwachmütigkeit (3), Unzuverlässigkeit (122), Eitelkeit sowol in Band VI (vergl. in dieser Zeitschr. 1887 Sp. 647) wie hier (3. 5 Anm. 1. 122. 319. 447. 454. 463) so oft vor Augen geführt hat! Ich denke, seine Eitelkeit und Ehrsucht, die ihn schliefslich dem Gelächter selbst der Parteigenossen preisgaben (446 f.), seine Feindschaft gegen Antonius, »dessen Sturz er als Lebensaufgabe betrieb« (435), seine politische Kurzsichtigkeit, sein Mangel an Selbsterkenntnis und an Einsicht in seine Unfähigkeit als Mann des Worts gegenüber den Männern der Tat erklären hinlänglich jenes sein Handeln und sein schliefsliches Schicksal. Auch sein Tod wurde durch seine eigene Unentschlossenheit herbeigeführt. — Einen Dithyrambus alten Stils singt Zumpt auf Cicero VIII 31 ff. Er bringt sich schon durch seine Mafslosigkeit um den Erfolg. Uebrigens ist er mit I. nicht durchweg im Einklang (vergl. 32 mit VII 446 f.). — Auch die Cäsarmörder empfiehlt I., natürlich in bedingter Weise, den Sympathien des Lesers 220 ff. M. E. hätte er sich begnügen sollen, ihre Tat dem Leser begreiflich zu machen. Diese Männer erhoben sich nicht sonderlich über das Niveau der damaligen römischen Gesellschaft, deren selbstsüchtige Verworfenheit und Charakterlosigkeit doch auch I. so oft mit Nachdruck hervorhebt. Sie waren keine Catonen. Auch hier wird I. noch durch seinen Mitarbeiter überboten VIII 116 ff. Ich empfehle diese Charakteristiken Ciceros und der Cäsarmörder zur Lektüre, auch als Proben für den Wert der Darstellung.

Nun noch einige Einzelheiten mit der Kürze, die hier Pflicht ist. VII 21: Dass Curio nach b. c. II 24 nicht in den castra Cornelia sein Lager aufgeschlagen hat, ist richtig, aber falsch, dass Marcius Rufus b. c. II 39. 43 im Lager ad Bagradam zurückgelassen worden sei. Vielmehr jetzt stand Curio mit dem ganzen Heer in den castra Cornelia. — 23 Anm. 2: Die Darstellung des Pompejanischen Kriegsplans bei Mommsen, Röm. Gesch. III[4] 391 ist sehr wahrscheinlich. Dass Pompejus nur an directe Landung in Italien hätte denken können, leuchtet nicht ein. — 66: Die Frage nach der Lage des Pompejanischen Lagers links oder rechts vom Enipeus ist mit den bisher geltend gemachten Beweisen nicht zu entscheiden. Griechische ῥέματα sind meist nicht so schwer passierbar wie z. B. afrikanische. — 71: Caes. b. c. III 102: das Edict war angeschlagen nicht vor Pompejus' Ankunft — sonst passte keiner der beiden dafür gemutmafsten Beweggründe — sondern seitdem, und blieb es noch eine Weile, auch nachdem Pompejus schon geflohen war. Das ist der Sinn der Stelle. — 73: Die Nachricht, Pompejus habe zu Orodes gehen wollen, ist nicht widerlegt. — 112: Der Angriff gegen die Zeitbestimmung in b. Alex. 42 hat nicht meinen Beifall. Auch nach der Schlacht von Pharsalus war eine Verstärkung der Heeresmacht in dem noch im Aufstand befindlichen Illyrien sehr wol begründet. Auch würde Gabinius schwerlich mit seinem Abmarsch bis zum April oder Mai gewartet haben, wenn er den dringenden Befehl gleichzeitig mit Antonius empfieng; und drei Monate für den Marsch bis zur illyrischen Grenze scheint mir besonders unter solchen Umständen zu viel gerechnet. — 117 Anm.: Die Verteidigung der Angabe Dio 42, 20 mit den Worten: »da jede römische Magistratur gesetzlich bis zur förmlichen Niederlegung des Amtes fortdauerte« scheint mir seltsam. — 158 Anm. 2: Die b. Afr. 97 genannten Personen sind doch nicht dieselben wie die, von denen hier nach Kap. 90 die Rede ist. — 438 Anm. 1: Der Verrat des Lepidus lässt sich nicht erweisen, aber was I. zu seiner Charakteristik aus den Quellen anführt, spricht eher dafür als dagegen. — 460: Den Vornamen Imperator hatte Cäsar nicht erhalten oder geführt, vergl. Mommsen, Statsr. II[3] 767. — 472: Die Behandlung der Stelle Cic. Phil. I § 31 überzeugt mich nicht. — VIII 435 vergl. 259 f. 365 f.: Zumpts Hypothese einer doppelten Prorogation des Triumvirats, nemlich aufser zu Tarent 37 v. Chr. schon 39 zu Misenum, hat keine Unterlage in den Quellen. Meine Ansicht über die rechtliche Begründung der Stellung Octavians bis zum Sieg von Actium habe ich kurz dargelegt in dieser Zeitschr. 1889 Sp. 201 f. — Anderes scheint mir, sei es des Beifalls, sei es weiterer Erwägung wert, wie ich denn überhaupt die manigfache Nützlichkeit dieser Arbeit, und zwar besonders für den Zeitraum, wo uns Mommsens Darstellung fehlt, anerkenne. Aber allerdings ist auch bei der Lektüre dieser zwei Bände und der erneuten, vergleichenden Lektüre des dritten Bandes von Mommsens Römischer Geschichte die Empfindung wider recht lebhaft in mir geworden, wie schmerzlich es zu bedauern ist, dass wir Mommsens vierten Band noch immer entbehren müssen.

Gieſsen. Johannes Schmidt.

Albert Dresdner, Cultur- und Sittengeschichte der italienischen Geistlichkeit im 10. und 11. Jahrhundert. Breslau, Koebner, 1890. XVI u. 392 S. gr. 8°. M. 10.

Für eine allgemeine Culturgeschichte scheint die Zeit noch nicht reif; aber unzweifelhaft drängt die Specialforschung auf allen Gebieten der politischen Geschichte, der Erdkunde, der Sprachforschung, der Künste und Wissenschaften auf die Ermöglichung einer allgemeinen Culturgeschichte; und jeder Beitrag auf diesem Gebiet wird um so mehr Anerkennung finden, je entschiedener die allgemeinen Gesichtspunkte festgehalten sind. Einen Beitrag, der auf ein sachlich und zeitlich beschränktes Gebiet sich erstreckt, bietet der Verf. in seiner Schrift über den Zustand der italienischen Geistlichkeit im 10. und 11. Jh. Eine fleifsige Durchforschung der Quellen lässt ihn über ein reiches Material gebieten, das er im allgemeinen zweckmäfsig nach den Beziehungen und Lebenserscheinungen der Geistlichkeit verteilt. Das Buch zerfällt in neun Kapitel, von denen die fünf letzten das intellectuelle Leben, den Glauben und Aberglauben, das sittliche Leben, das wirtschaftliche Leben und die äufseren Lebensgepflogenheiten der Geistlichen behandeln. Ueberall werden die besonderen Verhältnisse erörtert und durch eine reiche Beispielsammlung belegt. Die ersten vier Kapitel sind mehr allgemeiner Natur und viel zu weitläufig behandelt. Ganz bekannte Zustände

und Ereignisse wie Simonie, die verschiedenen Richtungen des Clerus, die Stellung der Geistlichkeit zur Laienwelt werden in ermüdender Länge dargestellt, ohne Neues im ganzen oder im einzelnen zu bringen. Der Verf. hätte sich ohne Schaden ganz erheblich kürzer fassen können. — Schätzenswert ist die Liste der italienischen Schulen S. 234—256. Richtig scheint die Vermutung S. 284, dass die Wundergeschichten in der Vita S. Bened. Clus. [Mon. Germ. S. XII 203], Kap. 15 bis 20, später von einem Bearbeiter zugesetzt und eingeschoben sind. Der Excurs über italienische Laienbildung im 10. und 11. Jh. (S. 373—377) versucht Giesebrechts Behauptung über dieselbe etwas einzuschränken. Ein Register schliefst den Band.

Berlin. Wilhelm Bernhardi.

August Kluckhohn, Ueber Lorenz von Westenrieders Leben und Schriften. Zeichnungen von Otto E. Lau. (Baierische Bibliothek. Begründet u. herausg. von Karl v. Reinhardstoettner und Karl Trautmann. 12. Bd.) Bamberg, Buchner, 1890. V u. 93 S. 8°. M. 1,40.

Lorenz von Westenrieder, dessen Lebensbild Kluckhohn in vorliegendem Büchlein für den weitesten Kreis der Gebildeten entworfen hat, stand so recht im Mittelpunkt der geistigen Bewegung, die durch die Stiftung der Münchner Akademie unter Max Josef III in Baiern wachgerufen worden war. Seine durch mancherlei beschränkende Verhältnisse auf eine gewisse Fügsamkeit angewiesene, aber in sich selbst auf das Ideale gerichtete Natur wurzelte mit allen Fasern im bairischen Volke. Als Schul- und Censurrat wirkte er verdienstlich für Volksbelehrung und wissenschaftlichen Fortschritt; vor allem aber wurde er, der nicht blofs ein Gelehrter, sondern auch ein Charakter war, der volkstümlichste Geschichtschreiber Baierns, dessen Schriften trotz mancher Mängel historischen Sinn und patriotische Tugenden glücklicher förderten als die Werke von gelehrten Koryphäen. Der Biograph hat sich, obwol seine Arbeit nicht als gelehrte betrachtet sein will, nicht damit begnügt, das schon Bekannte in neuem Ton vorzutragen; für den Eingeweihten ist ersichtlich, dass K. zum Vorhandenen viel Neues hinzufügte. Freilich verbot der populäre Charakter, dass auch die uns noch fehlende kritische Untersuchung der historischen Schriften Westenrieders versucht worden wäre.

München. Heigel.

Geographie und Völkerkunde.

A. J. Mounteney Jephson und **Henry M. Stanley**, Emin Pascha und die Meuterei in Aequatoria. Neunmonatlicher Aufenthalt und Gefangenschaft in der letzten der Sudanprovinzen. Autor. deutsche Ausg. Aus dem Englischen von H. v. Wobeser. Mit 46 Abbild., 1 Facsimiletaf. u. 1 Karte. Leipzig, Brockhaus, 1890. XXIII u. 462 S. gr. 8°. M. 9, geb. M. 10.

Auf dem Umschlagtitel ist das Werk als »Supplement zu Stanley: Im dunkelsten Afrika« bezeichnet. Ist Stanley Mitarbeiter an diesem Werke, dessen Inhalt er nicht mit erlebt hat? Gewis nicht; St. sagt es auch deutlich genug in der Vorrede, dass er nur, um das Buch in Amerika vor Nachdruck zu sichern, seinen Namen hat mit auf den Titel setzen lassen. »Denn ein englischer Verfasser kann drüben sein einfaches Recht nicht erhalten, solange er nicht mit einem Amerikaner zusammen arbeitet.« St. sah sich also veranlasst, seinem Reisegefährten, dem er einen so gefährlichen Auftrag erteilt hatte, infolge dessen Jephson Zeuge der Meuterei in Equatoria wurde, dadurch beizustehen, dass er »einen Teil des Werkes schrieb, wenn es auch nicht erforderlich ist, diesen genauer zu bezeichnen«. Wir glauben nicht zu irren, wenn wir sagen, St. schrieb nur die vier Seiten lange Vorrede. Das Werk selbst ist ausschliefslich Js. Arbeit und Verdienst. Und das ist uns um so mehr willkommen, als J. in der Auffassung und Darstellung der Verhältnisse, unter denen Emin in seiner Provinz erlag, viel mehr Vertrauen verdient als St., dessen Parteistandpunkt überall zu ungerechten Anklagen und zu Entstellungen führte. Dagegen mutet uns das Werk Js. an, und seine Lektüre fesselt. Trotz aller menschlichen Jämmerlichkeiten, trotz aller Schurkereien, die bei dem Zusammenbruch der mühsam gegründeten menschlichen Ordnung in Equatoria vorkommen, bleibt der Eindruck, den wir von den leitenden und leidenden Persönlichkeiten gewinnen, mild und woltuend. J. verehrt Emin und muss sich daher von St. (Vorrede S. VII) den Vorwurf, Eminist zu sein, gefallen lassen. Aber wann hätte St. es über sich vermocht, den Statthalter Emin so treffend zu charakterisieren, wie J., wenn er schreibt: »Ein wackerer Mann, der allen Prüfungen gegenüber standhielt und ohne zu zaudern die besten Jahre seines Lebens zum Besten seines Volkes hingab; von innen und aufsen von Schwierigkeiten bedroht, muss er jedem, der ihn in seinem Lande gesehen und kennen gelernt hat, stets als Gegenstand der Bewunderung und Sympathie erscheinen, während seine Herzengüte, Selbstlosigkeit und Edelherzigkeit ihn denjenigen, die intimer mit ihm bekannt waren, liebenswert hätten machen müssen« (S. 105)? Ebenso erscheint auch der ganze Charakter der Meuterei richtig aufgefasst und dargestellt in den Worten: »Die Rebellion war hauptsächlich von den Aegyptern angestiftet, die nunmehr, als sie sahen, dass die Sudanesen, wie man zu sagen pflegt, das Gebiss zwischen die Zähne genommen hatten und aller Wahrscheinlichkeit nach in der ganzen Provinz Verwirrung und Vernichtung verbreiten würden, über den von ihnen heraufbeschworenen Sturm erschreckt waren und sich von demselben lossagen wollten.«

Ueber den Verlauf der ganzen Revolution brauchen wir uns hier nicht weiter zu verbreiten. Dem Inhalte nach ist sie in der Kürze bekannt, und wer die Zustände genauer kennen lernen will, muss das vorliegende Werk zur Hand nehmen und wird es mit steigendem Interesse lesen. Nach der Richtigstellung der Tatsachen ist Js. Werk eine notwendige und verdienstliche Ergänzung zu Sts. neuster Publication. Zum Schluss müssen wir noch eine Bemerkung über die Illustrationen anfügen. Es sollte nachgrade Zeit sein, dass man sich solchen »Bildern« gegenüber, wenigstens bei Uebersetzungen ablehnend verhielte. Die Zeichnungen sind doch mit den geringsten Ausnahmen in England fabriciert und mögen für schlechte Romane noch taugen und ihren Anreiz für den grofsen Haufen haben; aber zu dieser Art von Lektüre gehört doch Js. Werk nicht. Was soll da ein Bild mit den Martern der Derwische, oder wie J. im Begriff steht, eine Ohrfeige auszuteilen (S. 244. 250), von vielen andern zu geschweigen. Man möchte beinahe sagen, so viel Bilder, so viel Lügen!

Also weg mit der höchst zweifelhaften »Zierde«! Die Mache ist zu erbärmlich.

Dresden. Ruge.

Kunst und Kunstgeschichte.

Hans Lutsch, Die Kunstdenkmäler der Landkreise des Reg.-Bezirks Breslau. In amtlichem Auftrage bearb. (Verzeichnis der Kunstdenkmäler der Provinz Schlesien. Bd. II.) Breslau, W. G. Korn, 1887/89. XX u. 670 S. gr. 8°. M. 8,60.

Die Provinz Schlesien hat nie zu den in der Geschichte der deutschen Kunst führenden und tonangebenden Gebieten gehört, und sie weist kein Denkmal auf, welches mit den grofsen rheinischen Domen an Bedeutung verglichen werden könnte. Gleichwol ist auch sie reich an Schätzen jeder Art, deren Erschliefsung durch Herausgabe einer Kunststatistik nicht unterbleiben durfte. Das Unternehmen ist in die Hände eines Architekten gelegt, was ich an sich nicht loben kann, da der Gesichtspunkt von Architekten selten ein archäologischer ist und aufserordentlich wenige Männer dieses Faches diejenige historische und archäologische Bildung mitbringen, welche eine derartige Aufgabe erheischt; wogegen gewis auch nicht verkannt werden soll, dass die technische Durchbildung dem Architekten oft gestattet, in Dingen der Bauanalysen Besseres zu leisten, als wir Anderen im Stande sind. In dem vorliegenden Werke, dessen erster Band, die Stadt Breslau umfassend, schon seit einigen Jahren vorliegt, machen sich die Uebelstände weniger geltend, welche zu erwachsen pflegen, wenn die Redaction derartiger Kunsttopographien Technikern zufällt: einmal, weil bei dem verhältnismäfsig jungen Alter der schlesischen Kunstdenkmäler archäologische Fragen weniger als vielleicht irgendwo in Deutschland in Betracht kommen; dann, weil des Herausgs. persönliches Wissen und Geschick eine willkommene Ausgleichung bot. Soweit ich, ohne Schlesiens Denkmäler selbst besucht zu haben, darüber urteilen kann, hat man bei Durchsicht dieser Kunsttopographie allenthalben den Eindruck einer sehr sorgfältigen, sachverständigen und gewissenhaften Arbeit, zu der man dem Verf. wie der Provinz nur Glück wünschen darf; nur hier und da finden sich Angaben, welche sich bemängeln lassen. So, wenn es z. B. S. 105 heifst: »der Schaft (eines Kelches) mit den üblichen Inschriften«. An solchen Details zeigt sich das geringere Interesse, welches der ausübende Künstler an antiquarischen Dingen nimmt.

Die Einrichtung des gutgedruckten und im ganzen übersichtlich eingerichteten Werkes weicht in einigen Punkten von dem ab, was ich für das Richtige halte. Einmal ist es m. E. ein grofser Fehler, Kunsttopographien ohne Illustration auszugeben, wie diese schlesische, welche keinerlei Abbildungen und Facsimilien bringt; dann halte ich es für überflüssig, jedem kleinen Gebiet, wie hier den Fürstentümern Münsterberg, Oels-Wohlau, Glogau, den Graf- und Herschaften Glatz, Trachenberg u. s. f. je eine eigene geschichtliche und kunsthistorische Einleitung zu widmen. Historische Einleitungen gehören nicht hierher, und kunsthistorische haben keinen rechten Sinn bei Gebieten von so kleiner Ausdehnung, dass ein Kunstleben von irgend welchem specifischen Charakter sich nicht ausbilden konnte.

Freiburg i. B. F. X. Kraus.

Jurisprudenz.

Paul Hinschius, Das Reichsgesetz über die Beurkundung des Personenstandes und die Eheschliefsung vom 6. Februar 1875. Mit Commentar in Anmerkungen sowie sämmtlichen für das Reich und die einzelnen Bundesstaten ergangenen Ausführungsbestimmungen. 3. verm. Aufl. Berlin, Guttentag, 1890. XII u. 498 S. gr. 8°. M. 10.

Die dritte Auflage des bekannten Commentars, von der zweiten (1876) äufserlich durch gröfseres Format sich unterscheidend, erweist sich vielfach als Neubearbeitung. Die Wandlungen auf dem Gebiete des Rechts (Reichsjustizgesetze u. A.) und die Erscheinungen der Litteratur haben zahlreiche Aenderungen und Ergänzungen veranlasst. In der Streitfrage über die Fortdauer des landesherrlichen Scheiderechts hat Verf. seine frühere durchaus ablehnende Ansicht modificiert (S. 213f.). Auch die neuen Entwürfe werden in umfassender Weise berücksichtigt, vergl. das Register unter »Entwurf«.

Rostock. H. Sachsse.

C. Wulff, Die Gefängnisse der Justizverwaltung in Preufsen, ihre Einrichtung und Verwaltung. Ein Handbuch für den praktischen Gebrauch. Hamburg, Verlagsanstalt u. Druckerei A.-G., 1890. XXIII u. 712 S. gr. 8°.

Da die in Bezug auf die Verwaltung der Justizgefängnisse in Preufsen ergangenen Bestimmungen und Verfügungen in den verschiedenen Ministerialblättern zerstreut und nur schwer aufzufinden sind, so ergibt sich, dass eine Sammlung und übersichtliche Darstellung all dieser Anordnungen einem dringenden Bedürfnisse der Praxis nachkommt. Das vorliegende Buch erfüllt diesen Zweck, »ein Handbuch für den praktischen Gebrauch zu werden«, in vortrefflicher Weise und dürfte neben dem, einem gleichen Zwecke dienenden Dalcke-Genzmerschen Handbuche der Strafvollstreckung und Gefängnisverwaltung in Preufsen um so mehr Verbreitung verdienen, als es sich nicht auf blofse Widergabe von ministeriellen Anordnungen beschränkt, sondern unter Beifügung zahlreicher Formulare auf mancherlei specielle Einrichtungen, die sich in einzelnen gröfseren Gefängnissen praktisch bewährt haben, hinweist und dabei die einschlägigen, vielfach streitigen Fragen (z. B. bezüglich der Art der Beschäftigung der Gefangenen), wenn auch nur ganz kurz, theoretisch erörtert. Das Sachregister, welches bei einem derartigen Handbuche für die Praxis von besonderer Bedeutung ist, scheint nach den angestellten Stichproben im allgemeinen sorgfältig gearbeitet zu sein. Von entschiedenem Vorteile würde es aber gewesen sein, wenn dem Buche gleichzeitig ein chronologisch geordnetes Register der besprochenen ministeriellen Anordnungen beigefügt worden wäre. Bei dem Mangel eines solchen habe ich mich z. B. nicht vergewissern können, ob und eventuell wo in dem Buche die nicht unwichtige Verfügung des Ministers des Innern vom 6. März 1889 bezüglich der Contracte über die Verdingung von Strafanstaltsarbeiten besprochen ist; das Sachregister ergab hierüber keinen Aufschluss.

Berlin. Aschrott.

Medicin.

Chr. Ufer, Nervosität und Mädchenerziehung in Haus und Schule. Wiesbaden, Bergmann, 1890. VIII u. 104 S. gr. 8°. M. 2.

Die vorliegende Schrift des Herrn Conrectors an der Töchterschule zu Altenburg ist ein erfreulicher Beweis dafür, dass wichtige pädiatrische und schulhygienische Errungenschaften der praktischen Medicin auch im Bereiche des Unterrichtswesens und der Pädagogik hie und da günstigen Boden gefunden haben, auf welchem sie, gleich ausgestreuten Satkörnern, zu keimen, zu wachsen und Früchte zu tragen vermögen. Indem sich der Herr Verf. nicht nur an Pädagogen und Aerzte, sondern auch an das gröfsere gebildete Publicum wendet, schildert er unter dem landläufigen Namen »Nervosität« jene Erschöpfungszustände des Gehirns jugendlicher Personen, welche die Medicin als Neurasthenia cerebralis bezeichnet. Genaue Kenntnis der Litteratur der Ueberbürdungsfrage und gründliches, dem Schulmanne zur Ehre und Zierde gereichendes Wissen in Physiologie und Pathologie des Kindes- und Jugendalters befähigten ihn, seiner Arbeit eine breite, sichere Grundlage zu verleihen. Auf dieser Grundlage ruht zunächst die Darstellung der Ursachen und der Erscheinungen der in Rede stehenden Erschöpfungszustände, sodann die pädagogische, der praktischen Medicin die Hand bietende Untersuchung, wie der Entstehung dieser Störungen bei der weiblichen Schuljugend vorzubeugen sei.

Den reichen, in knappe Form gefassten Inhalt der Schrift in seinen Einzelnheiten widerzugeben, kann nicht Aufgabe dieser Anzeige sein. Nur die Grundzüge des Gedankenganges sollen hier angedeutet werden. Mit ruhigem, sicherm Blick prüft Verf. die Bestandteile des zur Zeit in den höheren Mädchenschulen üblichen Unterrichtes, legt ohne Scheu, auch auf die Gefahr hin, bei manchen seiner Berufsgenossen ernstlich anzustofsen, die Uebertreibungen und Schäden des herschenden Unterrichtsverfahrens blofs, um in scharfen Umrissen die Aenderungen desselben vorzuzeichnen, welche er vom hygienischen Standpunkte aus für geboten erachtet. Erhaltung, Kräftigung der Gesundheit der weiblichen Schuljugend, Erwerbung praktisch nützlicher, sowie Gemüt und edle Gesinnung fördernder Kenntnisse im Hinblick auf den künftigen Beruf der Mädchen als Frauen und Mütter sind ihm die leitenden Gedanken, deren Verwirklichung anzustreben sei durch Vereinigung des Gleichartigen in den verschiedenen Unterrichtsfächern (z. B. Anknüpfen des Religionsunterrichtes an denjenigen in der biblischen Geschichte), Lösen praktischer im Leben der Frau wirklich vorkommender Zahlenverhältnisse, Vermeidung hinterlistiger, die Nervenkraft vergeudender Aufgaben im Rechnen, Einschränkung des Sprachunterrichtes auf eine Fremdsprache (etwa auf Englisch in Nord-, Französisch in Süddeutschland), Vertiefung des Unterrichts in der Muttersprache und deren Litteratur. Grofses Gewicht legt der Verf. mit Recht auf die für den Lehrer freilich sehr schwierige Aufgabe, den Lernstoff unterrichtlich zu verarbeiten, die geistige Nahrung zur gedeihlichen Aneignung vorzubereiten. Neben körperlicher Pflege und ausgiebiger Bewegung verlangt Ufer Wegfall der Nachmittagsstunden, Beschränkung der Haus- und Ferienaufgaben auf das Unerlässliche, Vorsicht mit Clavierunterricht. Endlich widmet Verf. der Regelung der Privatlektüre, der Erziehung junger Mädchen im Haus, der Berücksichtigung des Ehrgefühls des Kinder in der Schule eingehende, von ebensoviel Erfahrung und Menschenkenntnis wie von warmer Menschenliebe zeugende Erörterungen. Ob der hierbei in Vorschlag gebrachte gänzliche Wegfall der Rangordnung in der Schule und Ersatz derselben durch alphabetische Reihenfolge zur gleichzeitigen Bekämpfung der Eitelkeit und der Gefahr von Ehrgeizkränkung sich nützlich erweist, kann selbstverständlich erst der Versuch dartun.

Wie aus einem Guss ist die ganze Arbeit in klarer, schöner Darstellung geschrieben; dem Laien ebenso verständlich wie dem Schulmanne und dem Arzt. Das von Eifer in seinem Berufe, von Liebe zu seinen Zöglingen angeregte, von Lebensklugheit getragene Bestreben ihres Verfs. werden der Schrift in weiten Kreisen sicher und hoffentlich auch an mafsgebenden Stellen die Beachtung und Anerkennung erwirken, welche sie u. E. in reichem Mafse verdient.

Freiburg i. B. Emminghaus.

Chr. Ufer, Geistesstörungen in der Schule. Ein Vortrag nebst 13 Krankenbildern. Wiesbaden, Bergmann, 1891. 50 u. I S. 8°.

Wenn schon die soeben besprochene Schrift an vielen Stellen deutlich genug auf die Notwendigkeit, in der Unterrichtspraxis zu individualisieren, hinweist, so ist in dem kürzlich erschienenen, auf einer Lehrerversammlung gehaltenen Vortrag dieser Gesichtspunkt geradezu zum Princip erhoben (S. 29). Nicht etwa, dass der Lehrer und Pädagoge (abgesehen von den leicht erkennbaren Zuständen des Blödsinns und Schwachsinns) psychischen Abnormitäten und Störungen bei seinen Zöglingen förmlich nachspüren solle — denn »entgegen dem Berufe des Arztes steht für den Pädagogen das geistig gesunde Kind im Vordergrunde« —, er soll vielmehr nur mit den pathologischen Erscheinungen des kindlichen Seelenlebens sich bekannt machen, um bei Zeiten schon in entsprechenden Fällen die notwendigen Mafsregeln treffen bezw. bei den Eltern der Kinder anregen zu können. Verf. empfiehlt daher, wie früher bereits Lähr getan hat, den Lehrern, die Kenntnis der Hauptsachen der Physiologie und Pathologie des Gehirns sich anzueignen. Es schliefse sich dieses Studium einfach an dasjenige der Psychologie im allgemeinen und der physiologischen Psychologie im besonderen an; denn bei den krankhaften Geisteszuständen handelt es sich bekanntlich um dieselben Gesetze, nach welchen das gesunde Seelenleben verläuft, nur die Bedingungen, unter denen jene Gesetze wirken, sind in der Krankheit andere, haben daher abgeänderte Erscheinungen im Gefolge.

Nur die hauptsächlichsten allgemein-psychopathologischen Verhältnisse, die am häufigsten bei psychisch abnormen und bei psychisch gestörten Kindern hervortretenden Symptome, Zwangsvorstellungen, Hallucinationen, Ideenflucht, moralische Defecte u. s. w., werden kurz erwähnt, während Verf. bezüglich der, im ganzen doch mehr den Psychiater und Kinderarzt angehenden, einzelnen Formen des Irreseins auf des Ref. Schrift über die psychischen Störungen des Kindesalters

(Tübingen 1887) verweist. Mit Recht betont aber Verf., dass der Lehrer in der Beurteilung des Einzelfalles sich grofser Vorsicht zu befleifsigen habe, damit er nicht in falscher Milde und Nachsicht die wirkliche Ungezogenheit, Flüchtigkeit und Trägheit auf Rechnung eines anomalen Zustandes des Nervensystems setze. Wenn dabei mit Bezugnahme auf eine Tolstoische Schrift gesagt wird, dass nicht selten selbst Aerzte in diesen Fehler verfallen, so möchten wir doch hervorheben, dass unserer Erfahrung nach wenigstens die deutschen Aerzte nicht gerade geneigt sind, in das Fahrwasser der Affenliebe einzulenken, welche schwache Eltern hie und da die Unarten der Kinder als krankhafte Aeufserungen zu deuten veranlasst.

Nicht nur wir Aerzte, auch das grofse Publicum ist dem Verf. zu Dank verpflichtet, dass er eine so wichtige Erweiterung des pädagogischen Gesichtskreises dringend in Anregung gebracht hat. Es ist ihm gelungen, in den Rahmen eines kurzen Vortrages alle wichtigen Punkte des Gegenstandes einzufügen und nachdrücklich zu betonen. Möchten nun auch seine Vorschläge bei den Lehrern Beachtung finden!

Freiburg i. B. Emminghaus.

Mathematische Wissenschaften.

Otto Richter, Ueber die Systeme derjenigen Kegelschnitte, die eine bicirculare Curve vierter Ordnung viermal berühren. Mit in den Text gedr. Fig. und 4 lithogr. Taf. Leipzig, Teubner, 1890. 111 S. gr. 8°. M. 4.

Die sehr eingehenden Untersuchungen gehören einer, früher mehr als heute üblichen Art an. In analytischer Behandlungsweise wird durch Rechnungen in rechtwinkligen Coordinaten eine Construction der allgemeinen bicircularen Curve vierter Ordnung als Eingehüllter einer Schar veränderlicher, einander ähnlicher Mittelpunktskegelschnitte ausgiebig verwertet. Sie führt zu den im Titel angegebenen Systemen und liefert eine grofse Reihe interessanter Eigenschaften. Der Verf. geht auch auf die circularen Curven dritter Ordnung genauer ein. Hier wie dort werden besonders wichtige Curven als Beispiele herangezogen.

Giefsen. E. Netto.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Joseph Albert, Die deutsche Jagdgesetzgebung nach ihrem dermaligen Stande. München, Rieger, 1890. 76 S. gr. 8°. M. 1,60.

Für den, der mit jagdlichen Dingen zu tun hat und sich über die Grenzpfähle seines engeren Heimatlandes hinaus in Bezug auf die Jagdgesetzgebung unterrichten will, ist ein Buch wie das vorliegende eine sehr erwünschte Gabe, sofern darin der Nachweis der sämmtlichen deutschen Jagdgesetze mit vergleichender Zusammenstellung ihrer wesentlichsten Bestimmungen gegeben werden soll, man also in der Folge nicht nötig hätte, sich das Erforderliche überall zusammenzusuchen. Sollte jemand an der bedauerlichen Vielgestaltigkeit der einschlagenden Verhältnisse in den verschiedenen deutschen Staten gezweifelt haben, so wird er durch Alberts Arbeit eines Anderen belehrt; kaum eine einzige Frage, deren Beantwortung der Landesgesetzgebung vorbehalten ist, wie insbesondere im Gebiete des ganzen Jagdrechtes und der Jagdpolizei, ist einheitlich behandelt, und wenn auch eingeräumt werden muss, dass viele Bestimmungen, wie z. B. die die Schonzeiten betreffenden, wegen der grofsen Verschiedenheit äufserer Umstände (Klima, Bodengestaltung, Culturzustand u. s. w.) nicht überall gleichartig getroffen werden können, so bleibt doch zu bedauern, dass auch in anderen, von solchen Einflüssen unabhängigen, wie z. B. Jagdkarte, Pachtzeit, Wildfolge u. A. m., die übereinstimmende Behandlung fehlt.

Nachdem eine kurze Einleitung einen Abriss der Entwickelung unserer jagdlichen Zustände im allgemeinen nach ihren Hauptmomenten und eine knappe Uebersicht der in dieser Hinsicht mafsgebendsten Gesetze und Verordnungen gegeben hat, geschieht die Zusammenordnung der zahlreichen Einzeldaten nach den 5 Rubriken: Jagdrecht, Jagdpolizei, Jagdstrafrecht, Jagdstrafprocess, Wildschaden. Dass die Arbeit des Verfs. eine überaus mühsame war, leuchtet ein. Die Brauchbarkeit seines Buches würde erhöht worden sein durch gröfsere Uebersichtlichkeit in der Darstellung. Ein specielles Inhaltsverzeichnis sollte die Stellen nachweisen, wo man über die einzelnen Materien (Enclaven, Bildung der Jagdbezirke u. s. w.) Aufschluss findet; mindestens hätte die noch schärfere Hervorhebung der verschiedenen Gegenstände durch den Druck erfolgen können. Daneben wäre es gewis erwünscht, wenn in jedem einzelnen Falle die geltenden Bestimmungen aller deutschen Länder angeführt wären. So erfährt man beispielsweise aus einigen Staten die Minimal- und Maximaldauer der Pachtzeit, nicht aber aus allen. Wie ist's mit dem Zuschlag bei der Verpachtung? muss dieser überall dem Meistbietenden erteilt werden? In dieser wie in mancher anderen Frage ist zwar die Regel angegeben, nicht aber, was in einzelnen Staten Uebung oder Recht ist.

Wäre hiernach eine Ergänzung in den angedeuteten Richtungen im Falle einer späteren Auflage anzuraten, so muss für eine solche die sorgsamste Prüfung aller und eventuell Richtigstellung nicht weniger Angaben geradezu gefordert werden. Denn das Buch kann doch nur dann seinem Zweck entsprechen, wenn in Absicht auf seinen materiellen Inhalt keinerlei Zweifel besteht. Ich führe als Beispiele aus der Zahl der zu ändernden Mitteilungen an, dass in Würtemberg die jährlich zu lösende Jagdkarte nicht 8, sondern 20 Mark kostet; dass Kitzböcke nicht überall im Jahre ihrer Geburt zu schonen sind, jagende Hunde nicht überall geschossen werden dürfen.

Endlich könnte man erwägen, ob nicht, damit der Leser des Nachschlagens überhoben werde, sämmtliche citierte Paragraphen des Reichsstrafgesetzbuches abzudrucken seien, wie dies ja mit einigen (S. 64. 69) geschehen ist.

Trotz den vorstehend geäufserten Wünschen soll dem Buche gern das Verdienst zuerkannt werden, dass es auch in seiner jetzigen Gestalt den Beteiligten eine schätzbare Hilfe sein kann.

y.

Kriegswissenschaft.

G. de Singly, L'infanterie de marine. Organisation — Recrutement — Service colonial. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie., 1890. XVI u. 342 S. gr. 8°. M. 5,76.

Die französische Marineinfanterie wird verwendet zum Garnisondienst in den Kriegshäfen, zum Dienst in den Colonien und in den unter französischem Protectorat stehenden Ländern; sie nimmt Teil an Kriegen und überseeischen Expeditionen; sie kann in einzelnen Detachements an Bord der Kriegsschiffe, als Teil der Besatzung, commandiert werden. — Die Organisation dieser Truppe, die Offizierlaufbahn in derselben, das Ersatzwesen der Mannschaft und den Colonialdienst behandelt der Verf. in vier Abschnitten. Dislocationsplan, Rangliste u. dergl. sind am Schluss beigegeben. Anordnung und Schreibweise tragen den Charakter einer Dienstinstruction, wodurch der Inhalt so trocken wird, dass man ihn nur bei einem sehr grofsen Sonderinteresse für die Truppe bewältigt. Das Bedenkliche eines solchen Werkes liegt im allgemeinen in dem Umstande, dass neue Reglements sehr bald Berichtigungen erfordern. Herr de Singly war dadurch schon in die Lage versetzt, mehrere während des Drucks neu erschienene Bestimmungen der Einleitung anzufügen.

Kiel. Dittmer.

Mitteilungen.

Vorlesungen zu Freiburg i. B.

im Sommerhalbjahr 1891.

Theologische Facultät. König Bibl. Hermeneutik; Erkl. ausgew. Abschnitte des B. Jesaja. — Wörter Dogmatik II, in Verb. mit Dogmengesch. u. Symbolik. — Koessing Christl. Moral II. — Kraus Kirchengesch. II; Christl. Epigraphik. — Krieg Lehre des kathol. Cultus (Liturgik); Theorie der spec. Seelsorge. — Heiner Kirchenrecht: Regierung der Kirche; Eherechtl. Praktikum. — Hoberg Einl. in das N. T.; Syr. Sprache (Forts.). — Rückert Apokalypse mit Auswahl. — Schill Apologetik II; Gesch. der Scholastik. — Hardy Spec. Metaphysik; Die wicht. Fragen der Psychol.; Der Buddhismus in Indien. — Trenkle Erkl. der Apostelgesch.; Exeget. Uebgn. (Sonntagsperikopen).

Juristische Facultät. Behaghel Bürgerl. Process, einschl. des Concursverfahrens; Im jurist. Sem.: Praktik. über Code Napoléon u. bad. Landrecht. — Sontag Deutsch. Strafrecht. — Eisele Institutionen; Röm. Rechtsgesch.; Röm. Erbrecht. — v. Amira Handels- (mit See-)recht u. Wechselrecht; Kirchenrecht; Encyklop. der Rechtswissensch.; Im jurist. Sem.: German.-exeget. Uebgn. — Rümelin Pandekten I; Im jurist. Sem.: Pandektenpraktikum. — Rosin Deutsch. Privatrecht mit Einschl. des Lehenrechts; Deutsch. Reichs- u. Landesstatsrecht; Allg. Statsrecht, zugl. als Einl. in die statsrechtl. Fächer überhaupt; Die Entwickelg. der social-polit. Gesetzgeb. in Deutschland u. Oesterreich. — Gebhard liest nicht. — Oppenheim Deutsch. Strafprocessrecht; Colloquium über strafprocess. Themata; Im jurist. Sem.: Strafrechtspraktikum.

Medicinische Facultät. Hegar Geburtshilfl.-gynäkol. Klinik; Geburtshilfl. Poliklinik. — Hildebrand Spec. Botanik; Botan.-mikroskop. Uebgn.; Botan. Excursionen. — Manz Augenklinik; Augenoperationslehre; Augenspiegelcurs; Diagnost. Curs über die Functionsstörgn. des Auges. — Bäumler Medicin. Klinik; Spec. Pathologie u. Therapie (Krankh. der Kreislauforgane). — Thomas Allg. u. Kinderpoliklinik nebst Kinderklinik u. poliklin. Referatstunden; Arzneimittellehre. — Wiedersheim Systemat. Anat. des Menschen II; Arbeiten im anat. u. vergl.-anat. Instit. f. Geübtere; Anat. Vorlesgn. zur Einl. in das Stud. der Morphol. des Menschen. — v. Kries Physiol. der Ernährung; Physiol. Praktik.; Arbeiten im physiol. Instit. — Kraske Chirurg. Klinik u. Poliklinik; Chirurg. Operationscurs. — Baumann Anorgan. Experimentalchemie; Arbeiten u. Uebgn. im chem. Laborat.; Chem. Praktik. f. Mediciner (mit Autenrieth); Physiol. Chemie. — Emminghaus Psychiatr. Klinik; Psychiatrie II. — Ziegler Allg. Pathol.; Prakt. Curs der pathol. Histol.; Demonstrationscurs der pathol. Anat. mit Sectionsübgn.; Arbeiten im pathol. Instit. — Schottelius Hygiene; Arbeiten im hygien. Instit.; Mikroskop.-techn. Curs der Bakteriol. — Schinzinger Spec. Chirurgie verb. mit klin. Demonstrat. — Kirn Psychiatr. u. gerichtl.-medicin. Praktik.; Impfkunde u. Impftechnik; Gerichtl. Medicin f. Mediciner u. Juristen. — Wiedow Geburtshilfl. Operationscurs; Beckenlehre u. Geburtsmechanismus. — Knies Die Beziehgn. des Auges zu den Centralorganen des Nervensystems. — Fritschi Gerichtl. Medicin mit entsprech. Casuistik f. Juristen. — Engesser hat nicht angekündigt. — Middeldorpf Chirurg.-diagnost. Curs mit prakt. Uebgn. — Wesener Klin. Propädeutik; Symptomatol., Diagnostik u. Therapie der Nierenkrankh. — v. Kahlden Spec. pathol. Anat. der Harnorgane; Arbeiten im pathol. Instit. — Kilian Vorlesg. u. Curs der Laryngoskopie u. Rhinoskopie; Laryngol. u. rhinol. Poliklinik. — Keibel Entwickelungsgesch. des Menschen; Histol. Curs. — Sonntag Geburtshilfl.-gynäkol. Untersuchungscurs; Wochenbettkrankh. — Rheinhold Cursus der klin. Propädeutik. — Proebsting liest nicht. — Riese Osteologie u. Syndesmol.; Histol. Curs. — Jacobi Curs der Haut- u. Geschlechtskrankh. — Thiry Poliklinik f. Ohrkranke; Diagnostik der Krankh. des Ohres u. Operationsübgn.

Philosophische Facultät. Schmidt Aristophanes' Acharner; Im philol. Sem.: Griech. Inschriften. — Weismann Spec. Zoologie; Zool.-zootom. Praktik.; Zool. Sem. — v. Holst Gesch. des 19. Jhs. von 1815 ab; Histor. Sem.: Abt. f. neuere Gesch. — Lüroth Analyt. Geometrie des Raumes; Methode der kleinst. Quadrate. — Claus Organ. Experimentalchemie; Ausgew. Kap. aus der anorgan. Chemie; Prakt. Arbeiten im chem. Laborat.: a) Wissenschaftl. Untersuchgn., sowie präparat. u. quantitat. Arbeiten f. Geübtere. b) Analyt. Praktik. f. Anfänger. — Hense Horaz' Episteln; Im philol. Sem.: Cicero de officiis. — Warburg Experimentalphysik II; Ausgew. Kap. aus der mathemat. Physik; Physikal. Praktik.; Selbständ. Arbeiten f. Geübtere. — Paul Einf. in das Angelsächs. mit Uebgn.; Einl. in das Nibelungenlied u. Erkl. ausgew. Abschnitte; Uebgn. des Sem. f. german. Philol., deutsche Abt.: Lekt. des Parzival von Wolfram von Eschenbach. — v. Simson Deutsche Geschichte von Karl d. Gr. bis zum Ende der sal. Kaiser; Histor. Sem., Abt. f. mittelalterl. Gesch.: Lekt. von Einhards vita Caroli M. u. Uebgn. — Riehl Gesch. der Philos. vom Zeitalter der Renaissance bis zum Ausg. des 18. Jhs.; Im philos. Sem.: Transcendent. Dialektik u. Humes Untersuchg. über den menschl. Verstand. — Steinmann Erdgesch., mit Excursionen; Geol. der Umgebg. von Freiburg, mit Excursionen; Stammesgesch. der Wirbellosen II; Mineral. u. geol. Praktik.; Anl. zu selbständ. Arbeiten im geol.-mineral. Instit.; Geol. Colloquium. — Thurneysen Histor. Grammatik der latein. Sprache I; Interpret. von Varro de lingua latina als Einf. in die ant. Grammatik u. Sprachwissensch.; Altir. Grammatik oder Interpret. ir. Texte. — Philippovich v. Philippsberg Allg. Nationalökonomie; Cameralist. Sem.: a) Volkswirtschaftl. Uebgn., b) Repetit. der Volkswirtschaftspolitik. — Baist Altfranzös. Laut- u. Formenlehre; Cervantes; Poema del Cid; Roman. Sem.: Altfranzös. Uebgn. — Steup Tacitus' Agricola. — Holtzmann Sanskritgrammatik II; Sanskritinterpretierübgn. — H. Meyer Eddalieder. — Stickelberger Integralrechnung; Mathemat. Sem. — Willgerodt Organ. Experimentalchemie; Technol. — Gruber Landesfauna; Zool. Excursionen; Zool. Sem. — Schröer Gesch. der schott. Sprache u. Litteratur mit Erkl. ausgew. Gedichte von Robert Burns; Einf. in das Stud. des Neuenglischen mit Uebgn.; Sem. f. german. Philol., engl. Abt.: Erkl. des mittelengl. Gedichtes The Vision of William concerning Piers the Plowman von Will. Langland. — Levy Gesch. der altprovenzal. Litteratur; Villon; Italien. Uebgn. — Elbs Anthracen u. Triphenylmethan u. ihre Derivate. — Böhm Leitfossilien; Paläontol. Praktikum. — Fabricius Gesch. des röm. Reiches unter den Kaisern; Histor. Sem., Abt. f. alte Gesch.: Interpret. ausgew. Abschnitte aus Bruns' Fontes iuris Rom. antiqui. — Gräff Gesteinslehre (Petrographie) mit Demonstrat.; Petrograph. Uebgn.; Mineral. u. geol. Uebgn.; Anl. zu selbständ. Arbeiten im geol.-mineralog. Instit.; Excursionen. — Studniczka Griech. Kunstgeschichte II; Erkl. ausgew. griech. Künstlerinschriften. — Klein Pharmakognosie des Pflanzenreichs; Entwickelungsgesch. u. Systematik der Archegoniaten (Gefäfskryptogamen u. Mose); Uebgn. im Pflanzenbestimmen; Uebgn. im Untersuchen der Droguen, Nahrungs- u. Genussmittel des Pflanzenreichs, event. auch Uebgn. im Untersuchen der Kryptogamen u. Einf. in die botan.-mikroskop. Technik, sowie Anl. zu selbständ. wissenschaftl. Arbeiten. — Heyck Archival. Wissensch. (Paläographie, Urkunden-

lehre, Chronologie); Humanismus u. Renaissance in Italien u. Deutschland; Archival. Uebgn. — Ziegler Zootom. Uebgn. — Adler Volkswirtschaftspolitik (Lehre von der wirtschaftl. Verwaltg.); Gesch. der Nationalökonomie u. des Socialismus; Gesch. der Statistik: Einf. in das Stud. der statist. Disciplinen; Volkswirtschaftl. Repetit. — Herkner Finanzwissensch.; Agrar- u. Gewerbepolitik einschl. der Arbeiterfrage; Cameralist. Sem.: Volkswirtschaftl. Uebgn. — Herzog hat nicht angekündigt. — Beckenkamp ist beurlaubt. — Reiter hat nicht angekündigt. — Neumann Länderkunde von Asien, Afrika u. Amerika; Anl. zu topograph. Aufnahmen mit Excursionen u. kartograph. Praktikum. — Wallaschek ist beurlaubt. — Münsterberg Einl. in die Philos.; Experiment. psychol. Arbeiten f. Anfänger u. Fortgeschrittene. — Weifsenfels Goethe u. Schiller; Litterarhistor. Uebgn.: Heinrich v. Kleists Dramen. — Reckendorf Gesch. der mohammedan. Länder bis zur Abbasidenzeit; Gesch. der Culturbeziehgn. zwischen Orient u. Occident; Arab. Texte. — Grosse Ethik; Gesch. der engl. Philos. im 19. Jh. — Michael Gesch. des 18. Jhs.; Deutsche Verfassungsgesch. vom westfäl. Frieden bis zur Gründg. des neuen deutsch. Reiches; Uebgn. aus dem Geb. der neuer. Gesch. — Becker La vie et les œuvres de Molière; Im roman. Sem.: Paul Louis Courier; Uebersetzen eines deutsch. Textes ins Französische. Ueber neufranzös. Aussprache. — G. Meyer Repetit. der Experimentalphysik f. Mediciner u. Pharmaceuten. — Horn Determinanten u. algebr. Gleichgn. — Kuhn Wirtschaftslehre des Landbaues. — Rolef Französ. Dictier- u. Sprechübgn.; Grammatik der span. Sprache mit prakt. Uebgn.; Engl. Grammatik f. Anfänger.

Vorlesungen zu Marburg
im Sommerhalbjahr 1891.

I Theologische Facultät. Heinrici Neutestamentl. Theol.; Galaterbrief; Uebgn. der neutestamentl. Abt. des theol. Sem.; Abschn. aus der christl. Archäol. — Herrmann Dogmatik I; Symbolik; Systemat. Uebgn. des theol. Sem. — v. Baudissin Einl. in das A. T.; Erkl. des Buches Genesis; Alttestamentl. Uebgn. im theol. Sem. — Achelis Katechetik u. Homiletik; Homilet. Erkl. (prakt. Exegese) des 1. Briefes Petri u. des 1. Briefes Johannis; Homil. Abt. des theol. Sem.; Katech. Abt. des theol. Sem. — Jülicher Ausleg. des Matthäusevang.; Kirchengesch. II (von etwa 600–1517). — Mirbt Kirchengesch. I (bis 600); Gesch. der röm.-kathol. Kirche im 19. Jh.; Uebgn. der kirchenhistor. Abt. des theol. Sem. — Werner Examinat. u. Repetit. der Dogmengesch.; Gesch. der Christol. bis auf die Gegenwart; Ueber die neuere Leben-Jesu-forschung. — Bess Dr. M. Luthers Leben u. Lehre.

II Juristische Facultät. Ubbelohde Gesch. des röm. Civilprocesses; Institut. des röm. Rechts; Ausleg. von Gaius B. 4 im jurist. Sem.; Ausleg. ausgew. Pandektenstellen im jurist. Sem. — Enneccerus Röm. Rechtsgeschichte; Röm. Erbrecht mit Berücks. des Entw. e. bürgerl. Gesetzb. f. d. deutsche Reich; Röm. Familienrecht; Examinat. über röm. Recht im jurist. Sem.; Civilrechtspraktik. mit Anl. zu schriftl. Arbeiten u. zum Vortrage im jurist. Sem. — Westerkamp Deutsch. Wechselrecht; Deutsch. Privat- u. Lehenrecht unter Berücks. des Entw. e. bürgerl. Gesetzb. f. d. deutsche Reich; Deutsch. Handelsrecht. — v. Lilienthal Deutsche Gerichtsverfassg.; Civilprocessrecht (mit Ausschl. des Concursprocesses); Strafprocessrecht; Criminal. Uebgn. im jurist. Sem. — Leonhard Jurist. Encyklop. (Allg. Rechtslehre als Einl. in das jurist. Stud.); Pandekten (aufser Familien- u. Erbrecht) mit Rücks. auf den Entw. e. bürgerl. Gesetzb.; Ueber die Grundzüge des Entw. e. bürgerl. Gesetzb. f. d. deutsche Reich; Conversat. über preufs. Landrecht mit Berücks. seiner Schrift: Rechtsfälle zum vergl. Stud. des röm. Rechts u. des preufs. Landrechts. — H. Lehmann Deutsche Rechtsgeschichte; Interpret. der lex Salica u. and. Quellen zur deutsch. Rechtsgesch.; Examinat. über deutsch. Privat- u. Handelsrecht; Kirchenrecht mit Einschl. des Eherechts. — Lass Versicherungs- u. Seerecht; Concursrecht (einschl. Concursprocess); Civilprocesspraktik. im jurist. Sem. — Wachenfeld Strafrecht; Conversat. über Strafprocess im jurist. Sem.

III Medicinische Facultät. Nasse Allg. Physiol.; Examinat. u. Repetit. über die wicht. Teile der Physiol. — Mannkopff Spec. Pathol. u. Therapie (Krankh. des Harnapparates u. allg. Ernährungsstörgn.); Examinat. über klin. Gegenstände; Leitg. der medicin. Klinik. — Cramer Uebgn. in der gerichtl. Psychopathol. f. solche, die Psychiatrie gehört haben; Leitg. der psychiatr. Klinik. — Külz Experimentalphysiol. II; Physiol. Chemie; Physiol. Uebgn.; Ausgew. Kap. der Physiol. — Ahlfeld Frauenkrankh.; Propädeut. Klinik der Geburtshilfe als Einf. in den geburtshilfl. Unterricht; Leitg. der geburtshilfl.-gynäkol. Klinik; Demonstrat. geburtshilfl.-gynäkol. Präparate. — Marchand Pathol. Anatomie der Knochen; Pathol. Anat. der Circulations-, Respirations-, Verdauungs- u. Harnorgane; Prakt. Curs der pathol. Histol. — Gasser Topograph. Anatomie; Histologie; Mikroskop. Uebgn., mit Wagener u. Strahl, f. Anfänger u. f. Vorgerücktere. — Meyer Experiment. Pharmakol.; Pharmakol. Uebgn. f. Anfänger; Arbeiten im pharmakol. Instit. — Rubner Hygiene II; Oeffentl. Gesundheitspflege u. Gewerbehygiene; Hygien. Uebgn. f. Anfänger; Arbeiten im Laborat. — Küster Leitg. der chirurg. Klinik; Operationscursus; Akiurgie II; Ueber chirurg. Nierenkrankh. — Uhthoff Leitg. der ophthalmiatr. Klinik; Ueber den Zusammenhang der Augenkrankh. mit and. Erkrankgn. des Körpers; Cursus der Ophthalmoskopie u. der Functionsprüfg. des Auges. — Lahs Geburtskunde; Repetit. über Frauenkrankh.; Geburtshilfl. Operationscursus. — Rumpf Medicin.-klin. Propädeutik (physikal. u. chem. Diagnostik); Elektrodiagnostik u. Elektrotherapie; Allg. Therapie; Leitg. der medicin. Poliklinik. — Strahl Osteol. u. Syndesmol.; Ueber den Bau der Sinnesorgane; Anl. zu histol. u. embryol. Arbeiten, mit Gasser. — Barth Klinik der Ohren-, Nasen- u. Halskrankh.; Systemat. Untersuchg. des Ohres. — Hüter Examinat. u. Repetit. über geburtshilfl. Gegenstände; Geburtshilfl. Phantomübgn. — v. Heusinger Hautkrankh.; Impfcursus. — Tuczek Propädeut. Psychiatrie; Ueber die sociale Bedeutg. der Geisteskrankh. — v. Büngner Propädeut.-chirurg. Klinik; Orthopäd. Chirurgie; Fracturen u. Luxationen. — Witzel Zahnärztl. Klinik u. Poliklinik, verb. mit einem Extractions- u. Plombiercursus; Pathol. u. Therapie der Zahnkrankh. II; Entwickelg. u. Anomal. der Zähne; Zahnärztl.-techn. Praktik.; Zahnärztl. Praktik. f. Mediciner.

IV Philosophische Facultät. Stegmann liest nicht. — Glaser Grundsätze der Statslehre des 19. Jhs.; Finanzwissenschaft. — L. Schmidt Griech. Grammatik II; Ueber die sittl. Begriffe der alt. Griechen; Im philol. Prosem. Tacitus' dialogus de oratoribus nebst schriftl. Uebgn. — Melde Experimentalphysik, I Mechanik u. Optik; Repetit. u. Examinat. über Experimentalphysik; Prakt.-physikal. Uebgn. mit Feufsner. — Justi Vergl. Grammatik des Indischen, Griech., Röm. u. Deutsch.; Sanskrit; Persisch. — Bergmann Philos. Propädeutik (Anfangsgründe der Metaphysik, Psychol., Logik u. Ethik); Philos. Uebgn. — Greeff Zoologie u. vergl. Anat. der wirbellos. Tiere; Zool. u. zootom. Uebgn. f. Anfänger u. Geübtere; Examinat. u. Repetit. — Wellhausen Ausgew. Kap. des Korans; Erkl. der Psalmen. — Stengel Einf. in das Stud. der roman. Philol.; Paläograph. Uebgn. f. Romanisten; Uebgn. des roman.-engl. Sem., mit Vietor unter Beihilfe von Klincksieck u. Stansfield. — Bauer Petrographie mit Excursionen; Uebgn. im Best. von Mineralien; Krystallograph. Uebgn. f. Fortgeschrittene. — Weber Theorie der Functionen eines complex. Arguments; Uebgn. des mathemat. Obersem. — Zincke Allg. Chemie I oder unorgan. Chemie f. Chemiker u. Mediciner; Prakt. Uebgn. in der allg. u. analyt. Chemie, sowie selbständ. chem. Arbeiten; Chem. Praktik. f. Mediciner; Repetit. f. Mediciner über chem. Gegenstände. — Cohen Gesch. der alt. Philos.; Philos. Uebgn. über die auf die Ideenlehre bezügl. Stellen in Platons Dialogen. — Fischer Klimalehre, allg. Geographie II; Länderkunde von Amerika; Geograph. Uebgn. — Paasche Theoret. Nationalökonomie; Finanzwissenschaft mit bes. Berücks. der preufs. Steuerreform; Volkswirtschaftl. Uebgn. — Niese Allg. Gesch. des Altertums im Grundriss; Röm. Statsaltertümer; Uebgn. des histor. Sem. f. alte Gesch. — Goebel Allg. Botanik; Erleut. der wicht. Pflanzenfamilien mit bes. Berücks. der officin. Pflanzen; Mikroskop. Uebgn. f. Pharmaceuten u. Lehramtscandidaten; Arbeiten im botan. Instit. f. Geübtere; Botan. Excursionen. — E. Schmidt Anorgan. Chemie mit bes. Berücks. der Pharmacie u. Medicin; Prakt. Uebgn. in der analyt. u. forens. Chemie, sowie in der Untersuchg. der Nahrungs- u. Genussmittel im Laborat. des pharmaceut.-chem. Instit.; Ueber Prüfg. der Arzneimittel. — Kayser Allg. Geologie; Geol. von Hessen, mit bes. Berücks. der näh. Umgebg. von Marburg u. Excursionen (f. Zuhörer aller Facult.); Geol.-paläontol. Uebgn. — Birt Erkl. des Theokrit; Erkl. des Properz; Im philol. Sem. Erkl. der Apotheosis des Seneca, nebst schriftl. Uebgn. — v. Sybel Gesch. der griech. Erzbildner u. Bildhauer; Archäol. Uebgn. (Erkl. der Gipsabgüsse). — M. Lehmann Gesch. des Zeitalters der Reformation; Uebgn. des histor. Sem. — Schröder Gesch. der deutsch. Litteratur im Zeitalter Lessings; Das Nibelungenlied, nach Lachmanns Ausgabe; German. Sem.: Laurembergs Scherzgedichte u. Jugenddichtgn. Goethes; German. Prosem: Otfrids Evangelienbuch. — Wissowa Erkl. von Juvenals Satiren; Griech. u. latein. Paläographie und Handschriftenkunde; Im philol. Sem. Erkl. des

Homer. Hymnus auf Demeter nebst schriftl. Uebgn. — v. Drach liest nicht. — Hess Differential- u. Integralrechnung; Synthet. Geometrie; Uebgn. des mathemat. Untersem. — Feufsner Theoret. Physik II (Elektricität u. Magnetismus); Theorie der Beobachtgn. — Victor Shakespeares Lustspiele; Gesch. der engl. Sprache. — Fittica Gesch. der Chemie II; Ausgew. Gegenstände der Chemie f. Stud. der Zahnheilkunde (II organ. Chemie); Toxikol. (gerichtl.) Chemie. — Natorp Gesch. der neuer. Philos.; Philos. Uebgn. über Hume. — Klein liest nicht. — Rathke Wasser, Feuerung u. Beleuchtg. — Elsas Elasticitätslehre u. Akustik; Ausgew. Kap. der Elektricitätslehre. — Stosch Leben u. Dichten Walthers von der Vogelweide; Deutsche Uebgn. — Kohl Anat. u. Physiol. der Pflanzen; Officin. Pflanzen; Mikroskop. Uebgn. f. Anfänger u. Fortgeschrittene. — Roser Mafsanalyse; Ausgew. Kap. der Chemie; Repetit. der Chemie. — Kauffmann Einf. in das Stud. altnord. Sprache u. Litteratur, nebst Lekt. eines leicht. Textes; Erkl. poet. ahd. Denkmäler (Hildebrandslied, Muspilli u. A.). — Brauns Anl. zu mikroskop.-petrograph. Arbeiten; Repetit. der Mineral. — Plate Naturgesch. der Fische u. Amphibien; Ueber Symbiose, Colonie- u. Statenbildg. im Tierreiche; Repetit. der Zool. — Study Encyklop. der höh. Mathematik, mit Rücks. auf die Bedürfnisse der naturwissenschaftl. Fächer (für Nichtmathematiker); Einl. in die Lehre von den Differentialgleichgn.; Uebgn. zur Encyklopädie der höh. Mathematik. — v. Oettingen Gesch. der Sculptur im Mittelalter u. der Renaissance; Albrecht Dürer u. seine Zeit; Kunsthistor. Uebgn. — Graf Erkl. von Virgils Aeneis. — Kehr Quellenkunde der deutsch. Geschichte; Histor. Chronol. des Mittelalters; Histor. Uebgn. — Judeich Griech. Gesch. seit den Perserkriegen; Histor. Uebgn. — Giesenhagen Einf. in die Kryptogamenkunde; Uebgn. im Pflanzenbestimmen f. Anfänger. — v. d. Steinen Weltanschauung der Naturvölker. — Wrede Gesch. der altgerman. Litteratur. — Ley Grammatik der hebr. Sprache mit prakt. Uebgn.; Metrik der hebr. Poesie; Erkl. der metr. Dichtgn. seines Leitfadens. — Klincksieck Neufranzös. Uebgn. — Stansfield Neuengl. Uebgn.

Von der elementaren hebräischen Grammatik von Hermann L. Strack, die im Jahrgang 1886 dieser Zeitschrift warm empfohlen worden, ist eine dritte, mehrfach verbesserte und vermehrte, Auflage erschienen (Berlin, Reuther, 1890. XVIII, 158 u. 112* S. 8°. M. 3,60). Manche Regeln haben eine präcisere Fassung bekommen, die Paradigmen sind übersichtlicher angeordnet, Uebungsstücke zum Uebersetzen aus dem Deutschen ins Hebräische und ein dazu gehöriges Glossar eingefügt. Möge das Büchlein in seiner neuen Gestalt die alte Anziehungskraft bewaren!

Mitteilungen des Anthropologischen Vereins in Schleswig-Holstein. 4. Heft. Kiel, Universitätsbuchh., 1891. 39 S. gr. 8°. M. 1. Der anthropologische Verein in Schleswig-Holstein hat neuerdings das 4. Heft seiner »Mitteilungen« herausgegeben. Von dem Inhalte hebt Ref. hervor: eine neue Mitteilung von Fräulein Mestorf über die archäologischen Ausgrabungen des verstorbenen Professors Pansch; ferner die Mitteilung der Beschlüsse vom 17. Mai 1890 anlässlich einer Controverse zwischen der Altertümersammlung des Reichs und der Kieler Provincialsammlung; es wird der Wunsch ausgesprochen, dass die Statsmuseen sich der Einmischung in denjenigen Ausgrabungsgebieten enthalten möchten, deren Durchforschung schon von dem Museum des betreffenden Landesteils begonnen ist. Ferner hat Prof. Handelmann über neuerdings sichergestellte Altertumsdenkmäler eine Mitteilung gemacht, weiter über den *limes Saxoniae* in den Kreisen Stormarn und Segeberg berichtet. Aufserdem enthält das Heft einen Ausgrabungsbericht von Herrn W. Splieth und eine Mitteilung von Fräulein Mestorf über Oesenringe, worüber sie früher in den Verhandlungen der Berliner anthropologischen Gesellschaft gehandelt hat; bei ihren jetzigen Bemerkungen unterscheidet sie drei verschiedene Typen jener eigentümlichen Ringe.

Ingvald Undset.

Geh. Hofrat Prof. Dr. L. Brentano in Leipzig hat den Ruf nach München angenommen.

Prof. K. Müller in Giefsen folgt einem Rufe als Kirchenhistoriker nach Breslau. An seiner Statt ist der ao. Prof. G. Krüger, nachdem er den Ruf nach Göttingen abgelehnt hat, zum Ordinarius ausersehen.

Prof. M. v. Nencki in Bern hat den an ihn ergangenen Ruf als Leiter des Bakteriol. Institutes in St. Petersburg abgelehnt.

Der o. Prof. der Anatomie an der Univ. Zürich, Dr. Ph. Stöhr, hat einen Ruf nach Giefsen erhalten.

Als Nachfolger Zöpffels in der Professur der Kirchengesch. an der Univ. Strafsburg ist Dr. Hans v. Schubert vom Rauhen Hause in Hamburg berufen worden.

Der ao. Prof. in der theol. Facult. der Univ. Leipzig, C. R. Gregory, ist zum o. Honorarprof., der Privatdoc. der Mathemat. an der Univ. Berlin, Dr. R. Lehmann-Filhés, zum ao. Prof. ernannt worden.

Es haben sich habilitiert: In Berlin Dr. H. Winckler für Assyriologie, in Bonn Dr. Sartorius aus Erlangen für Kirchen- u. Statsrecht, in Göttingen Lic. Tröltsch für Dogmatik und Lic. Pastor Wrede für neutestamentl. Exegese, in Strafsburg Dr. F. F. Leitschuh aus Bamberg f. Kunstgeschichte.

Der Geh. Reg.-Rat u. vortr. Rat im preufs. Cultusministerium, Dr. H. Chalybaeus, ist unter Verleihung des Charakters als Consistorialpräsident zum Director des ev.-luth. Consistoriums zu Kiel u. zum Curator der Univ. daselbst ernannt worden.

Dem Ethnologen Dr. med. Walter J. Hoffmann am Smithsonian-Institut in Washington ist die baier. Ludwigsmedaille, Abt. für Kunst u. Wissensch., verliehen worden.

Consist.-Rat Reichard in Posen ist von der theol. Facult. der Univ. Breslau zum Dr. theol. h. c. ernannt worden.

Der Dir. des Friedrich-Wilhelmsgymnasiums in Berlin, Prof. Dr. Herm. Kern, tritt zu Ostern in den Ruhestand.

Es sind gestorben: Am 27. Febr. der o. Prof. der Geschichte an der Univ. Lemberg, Dr. F. X. Liske, im 53. J.; am 3. März der o. Prof. der Physiol. an der Univ. Budapest, Dr. E. Jendrássik, 66 J. alt; — ferner in Mailand der Kunstschriftsteller Giovanni Morelli (Pseudon. Iwan Lermoljeff); in Frankfurt a. M., 75 J. alt, der Arzt Dr. W. Stricker, als Forscher bes. auf dem Gebiete der Geschichte der Medicin tätig; — endlich am 7. März zu Wien im 76. J. der Altmeister der slavischen Philol., der ausgezeichnete Kenner der Zigeunersprache, Hofrat Franz Ritter v. Miklosich, von dem zu unserer stolzesten Freude auch wir zuweilen einen Beitrag bringen durften.

Buchhändlerische Kataloge.

Joseph Jolowicz in Posen. Nr. 109: Geschichte u. Litteratur der slavischen Länder.

Th. Kampffmeyer in Berlin. Nr. 324: Alte Sprachen u. Altertumswissenschaft.

Albert Schulz in Paris. Livres d'occasion anciens et modernes provenant de la bibliothèque de feu Mr. G. Kastner de Strasbourg.

Eingegangene Schriften.

Sächsisches Archiv für bürgerliches Recht und Process. Herausg. von St. Hoffmann und F. Wulfert. I Bd., 2. Heft. Leipzig, Rossberg. Der Jahrg. M. 14.

A. Bartels, Dichterleben. Dramatische Dichtungen. Lahr, Schauenburg, 1890.

A. Bludau, De Alexandrinae interpretationis libri Danielis indole critica et hermeneutica. Pars I. Inaug.-Dissert. Münster, Aschendorff. M. 1,50.

W. Bornemanns Plattdeutsche Gedichte. Mit Federzeichnungen von Th. Hosemann. 8. Aufl. 1. Lief. Berlin, v. Decker. M. 0,50.

R. Bosse und E. v. Woedtke, Das Reichsgesetz, betreffend die Invaliditäts- und Altersversicherung, vom 22. Juni 1889. Nach amtlichen Quellen. 3. Abdruck. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 20,60.

H. Brugsch, Die biblischen sieben Jahre der Hungersnot nach dem Wortlaut einer altägyptischen Felseninschrift. Leipzig, Hinrichs. M. 5.

C. Bulle, Geschichte des zweiten Kaiserreiches und des Königreiches Italien. Bog. 31–39. (Allgemeine Geschichte in Einzeldarstellungen. Herausg. von W. Oncken. 182. Abt.) Berlin, Grote, 1890. M. 3.

Corpus constitutionum Daniae. Forordninger, Recesser og andre kongelige Breve, Danmarks lovgivning vedkommende, 1558–1660. Udgivne ved V. A. Secher. II binds 4./5. hæfte. Kopenhagen, Gad in Comm., 1889/90.

J. Dahlmann S. J., Die Sprachkunde und die Missionen. Freiburg i. B., Herder. M. 1,70.

E. Flössel, Volksbildung und Jugenderziehung mit Rücksicht auf die Zuchtlosigkeit unter der Jugend. Lief. 3–5. Leipzig, R. Werther. Je M. 0,60.

D. Mendelejeff, Grundlagen der Chemie. Aus dem Russischen übersetzt von L. Jawein und A. Thillot. 3. Lief. St. Petersburg, Ricker. M. 3.

E. Mummenhoff, Altnürnberg. Schilderungen aus der älteren reichsstädtischen Zeit bis zum Jahre 1350. (Baierische Bibliothek. 22 Bd.) Bamberg, Buchner, 1890. M. 1,40.

Wm. Muss-Arnolt, Semitic and other Glosses to Kluge's Etymologisches Wörterbuch der deutschen Sprache. Baltimore 1890.

Namen- u. Sachregister zur Allgemeinen Geschichte in Einzeldarstellungen. II Hauptabt., Bog. 11–$^1/_{19}$ (Schluss). (Allgemeine Geschichte in Einzeldarstellungen. Herausg. von W. Oncken. 183. Abt.) Berlin, Grote, 1890. M. 3.

W. Oncken, Das Zeitalter des Kaisers Wilhelm. II Bd., Bog. 29–38. (Allgemeine Geschichte in Einzeldarstellungen. Herausg. von W. Oncken. 184. Abt.) Berlin, Grote, 1890. M. 3.

C. Peters, Die deutsche Emin-Paschaexpedition. München, Oldenbourg. geb. M. 16.

V. Rintelen, Der Civilprocess. Schlusslief. Berlin, Liebmann. M. 2.

P. H. Ritter, Pädagogische Fragmente. Nach der 3. holländ. Ausg. übersetzt von O. Greeven. Gotha, F. A. Perthes, 1890. M. 3.

Des C. Sallustius Crispus Bellum Catilinae, Bellum Iugurthinum und Reden und Briefe aus den Historien. Zum Schulgebrauche herausg. von A. Scheindler. 2. Aufl. Leipzig, Freytag.

Schriften des deutschen Vereins für Armenpflege und Woltätigkeit. 13. Heft. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. M. 3,40.

K. Schwarzlose, Der Bilderstreit, ein Kampf der griechischen Kirche um ihre Eigenart und um ihre Freiheit. Gotha, F. A. Perthes, 1890. M. 5.

Urkundenbuch der Stadt und Landschaft Zürich. Bearb. von J. Escher und P. Schweizer. II Bd., 1. Hälfte. Zürich, Höhr, 1890. M. 6,25.

Verhandlungen der am 26. u. 27. Sept. 1890 in Frankfurt a. M. abgehaltenen Generalversammlung des Vereins für Socialpolitik. (Schriften des Vereins für Socialpolitik XLVII.) Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. M. 5,60.

C. Vogt und E. Yung, Lehrbuch der praktischen vergleichenden Anatomie. II Bd., 5./6. Lief. Braunschweig, Vieweg u. Sohn, 1890. Je M. 2.

J. Wackernagel, Das Studium des klassischen Altertums in der Schweiz. Rectoratsrede. Basel, Geering. M. 1.

H. Weber, Elliptische Functionen und algebraische Zahlen. Braunschweig, Vieweg u. Sohn.

G. Weidingers Warenlexikon der chemischen Industrie und der Pharmacie. Unter Mitwirkung von J. Moeller, H. Thoms und K. Thümmel herausg. von T. F. Hanausek. 2. Aufl. Lief. 5–7. Leipzig, Haessel, 1890. Je M. 1.

E. v. Wildenbruch, Der neue Herr. Schauspiel in sieben Vorgängen. Berlin, Freund u. Jeckel. M. 2.

Zeitschrift der Gesellschaft für Schleswig-Holstein-Lauenburgische Geschichte. XX Bd. Kiel, Universitätsbuchh. in Comm., 1890.

Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane. Herausg. von H. Ebbinghaus und A. König. II Bd., 1./2. Heft. Hamburg, Voss. Der Bd. M. 15.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 9. Der evangelische Pfarrer und die sociale Frage II. — Unter falscher Flagge. — Berliner Brief VIII. — Deutsche Colonien im südlichen Russland II. — Petition des Oberkirchencollegiums der evangelisch-lutherischen Kirche in Preufsen betreffend die Rechte dieser Kirche II. — Die Stellungnahme der österreichischen Bischöfe zu den Reichstagswahlen. — Slavisch-katholischer Chauvinismus. — Der schottische Spurgeon. — Aus St. Petersburg.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 8. Mehlhorn, Die christliche Religion als die Quelle des ewigen Lebens. — Hilgenfeld, Zwei Häupter der sogenannten Vermittlungstheologie, D. Aug. Twesten und D. Fr. Lücke. — Geschichte der Moralstreitigkeiten in der römisch-katholischen Kirche I. — Zur Lehre von der Person Christi. — Character indelebilis. — Jesuitismus und Katholicismus.

Kirchliche Monatsschrift H. 5. Borgius, Taufe, Widergeburt und Bekehrung. — Ecke, Was ist Wahres an der Behauptung, dass die evangelische Kirche in socialen Leistungen hinter der katholischen zurückbleibe? — Pfeiffer, Welche Aussichten eröffnet der Volksschulgesetzentwurf für die evangelische Kirche, und welche Aufgaben sind ihr dadurch gestellt? — Zur Beseitigung des Pfründensystems. — Treue um Treue. — Horst, Englische Kirchenverhältnisse und Dr. Parker.

Theologisch Tijdschrift Jaarg V, St. 1. Meyboom, Marcian en Paulus in de Clementijnen. — Berlage, De juiste verklaring van Gal. 6, 2. — Prins, Over de regeling van het kerkelijk beheer bij de hervormden in Nederland.

Theologische Quartalschrift LXXIII 1. Schanz, Die Kirche und die Sacramente. — Seefelder, Zur Chronologie der Päbste Cornelius und Lucius I (251–254). — Koch, Die Auctorität des h. Augustin in der Lehre von der Gnade und Prädestination.

La Civiltà cattolica Quad. 975. Del presente e del futuro dell' Italia. — Osservazioni sopra la Storia Universale di Cesare Cantù. — Di alcuni studii recenti sulle proprietà e le combinazioni dei colori. — Un operaio apostolo di operai (cont.).

Erziehung und Bildungswesen.

Neue Blätter aus Süddeutschland für Erziehung und Unterricht XX 1. Werner, Der Schulgarten. — Beckh, Einige Worte über die schulpolitische Flugschrift: »Die Schullehrerconferenzen«. — Eisele, Dr. Adolf Diesterweg. — F. E., Vom elementaren Rechenunterricht.

Revue internationale de l'enseignement No. 2. Lyon-Caen, La Réforme de l'agrégation des facultés de droit. — Banfi, L'Enseignement secondaire en France jugé par un Hongrois. — Lechat, La Science des Antiquités grecques. — Debon, La Science des Comptes, sa nature, ses moyens, son utilité sociale.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift für Volkskunde H. 5. Knoop, Die neuentdeckten Göttergestalten und Götternamen der norddeutschen Tiefebene III. — Veckenstedt, Die mythischen Könige der arischen Volksheldensage und Dichtung (Schl.); Wendische Sagen der Niederlausitz (Forts.). — Jarnik, Albanesische Märchen und Schwänke. — Branky, Volksüberlieferungen aus Oesterreich. — Gadde, Volkslieder aus Hinterpommern. — Kaufmann, Findlinge zur Volkskunde (Forts.).

Beiträge zur Kunde der indogermanischen Sprachen XVII 1. 2. Collitz, Die Behandlung des urspr. auslautenden ai im Gotischen, Althochdeutschen und Altsächsischen. — Franke, Was ist Sanskrit. — Bartholomae, Arm. a> griech. *o* und die indogermanischen Vocalreihen. — Stokes, Glosses from Turin and Rome. — Jackson, The Genitive Singular of u-nouns in the Avesta. — Horn, Genitive auf -āi im Avesta. — Wilhelm, Zum XII fargard des Vendîdâd. — Osthoff, Lat. sors. — Sütterlin, Etymologisches. — Prellwitz, Delphisch *τριτεδαν κῆναν* und *καίω*; Miscellen zu den griechischen Dialekten; *Δμ* zu *μν*; Kyprisch *κάς* »und«; Nhd. fratze. — Fick, Zu den argivischen Inschriften von Walther Prellwitz. — Angermann, Voll- und Kurzname bei ein und derselben Person überliefert.

Journal of the Asiatic Society of Bengal Part I. Vol. LVIII 3. Smith, Græco-Roman Influence on the Civilization of Ancient India.

Philologus H. 3. Rohde, Zu den Bruchstücken der *Θεοσοφία*. — Petschenig, Zu Ammian. — Cohn, Handschriftliches zu Dionys von Halikarnass. — Reitzenstein, Zu den Quellen des sogenannten Etymologicum magnum. — Schimberg, Zur handschriftlichen Ueberlieferung der scholia Didymi. — Stich, Ad Dionis Chrysostomi orationem Olympicam I. II. — Kurtz, Zu den *παροιμίαι δημώδεις*. — Kiderlin, Zum XI Buche des Quintilianus. — E. Meyer, Die Heimat der Ionier. — Landwehr, Der Process des Pausanias. — Wiedemann, Der Nomos Phaturites. — Thimme, Alexander von Abonuteichos. — Kallenberg, Der Artikel bei Namen von Ländern, Städten und Meeren in der griechischen Prosa. — Crusius, *Ἐφέσια γράμματα*. — G. H. Müller, De Graecorum modo optativo. — Manitius, Beiträge zur Geschichte der römischen Prosaiker im Mittelalter. — Todt, Bemerkungen zu Aeschylos' Persern. — Koch, Claudianea. — Crusius, Die Masken auf dem römischen Theater im Lichte modernster Kritik. — Tümpel, *Διόνυσος Σμίνθιος*. — Dittrich-Fabricius, Zu Xenophons Hellenika und Anabasis.

Zeitschrift für deutsche Philologie H. 4. Zacher, Die zehn Altersstufen des Menschen. Aus dem Nachlasse herausg. von Matthias. — Röhricht, Sagenhaftes und Mythisches aus der Geschichte der Kreuzzüge. — Vogt, Zu Herzog Friedrichs Jerusalemfahrt. — Becker, Zur Alexandersage. — Jellinghaus, Das Spiel vom jüngsten Gerichte. — Holstein, Zur Litteratur des lateinischen Schauspiels des 16. Jhs. — Sprenger, Zu Goethes Faust. — Maurer und Gehring, August Theodor Möbius. Nekrolog.

The Antiquary February. Robertson, Richard Yngworth, the First Bishop of Dover. — Roach le Schonix, Architectural Studies

in France. — Shipley, The Recent Discoveries near Boston. — Bailey, Tympanum at Elstow. — Kerry, Discovery of the Register and Chartulary of the Mercer's Company, York (concl.). — Hardy, Old Private Deeds amongst the Public Records. — Wright, Out in the Forty-five (cont.). — Blair, Sand-Desks. — André, Recent Discoveries at West Grinstead Church. — Hope, Holy Wells: Their Legends and Superstitions (cont.).

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Jahrbuch für schweizerische Geschichte Bd. XV. Berger, Die Septimerstrafse. Kritische Untersuchungen über die »Reste alter Römerstrafsen«. — Vögelin, Gilg Tschudis Bemühungen um eine urkundliche Grundlage für die Schweizergeschichte im Zusammenhange mit den Forschungen Vadians, Stumpfs und anderer Zeitgenossen dargestellt II.

Würtembergische Vierteljahrshefte für Landesgeschichte XIII 1–3. Bach, Ausgrabungen, Entdeckungen und Restaurationen in den Jahren 1878–87. — Funk, Zur Vorgeschichte der Diöcese Rottenburg. — Gradmann, Zur Entstehungsgeschichte der Reutlinger Marienkirche. — Hintrager, Die Grafen der Oehringer Stiftsurkunde. — Bossert, Abgegangene Orte nach den Flurkarten; Die Ministerialen der Staufer in ihrer schwäbischen Heimat und in Franken; Urkunden des Klosters Frauenthal (Forts.); Eine unbekannte Bächlinger Urkunde; Zur Geschichte des Verkehrswesens. — Immendörfer, Ortschronik von Obersontheim. — Horn, Trauer musique zu den Exequien Weyland des Glorwürdigsten Kaisers Francisci Stephani. — Blind, Der Schellenberg, O.-A. Künzelsau. — Zum »medicinischen« Aberglauben. — Hönes, Buhl contra Wimpfen. — Eubel, Geschichte des Franciscaner-Minoritenklosters Schwäbisch-Gmünd. — v. Alberti, Der sogenannte Leidringer Dingbrief von 1399. — Thuma, Geschichte der Herschaften von Vollmaringen und Göttelfingen. — Schilling, Urkunden zur Geschichte des Dorfes Eutingen, O.-A. Horb. — Losch, Deutsche Segen, Heil- und Bannsprüche.

Zeitschrift der historischen Gesellschaft für die Provinz Posen V 4. E. Hoffmann, Hundertjährige Arbeit auf Gebieten des Verkehrswesens in der deutschen Ostmark. — Kirmis, Einleitung in die polnische Münzkunde.

Zeitschrift der Gesellschaft für schleswig-holstein-lauenburgische Geschichte Bd. XIX. Carstens, Die Generalsuperintendenten der evangelisch-lutherischen Kirche in Schleswig-Holstein. Von der Reformation bis auf die Gegenwart. — Knorr, Besonders bemerkenswerte Personen- und Geschlechtsnamen in Schleswig-Holstein. — Michael, Das Project eines Nordostseekanals im Jahre 1748.

Historisk Tidsskrift 6 R. II 3. Fridericia, Historisk-statistiske Undersøgelser om Danmarks Landboforhold i det 17. Aarh. — Jørgensen, Kampen mellem Kongerne Sven og Valdemar 1157; Sognetallet i Jylland i Middelalderen. — Thiset, Er Niels Ebbesen en Strangesøn eller ikke?

The Numismatic Chronicle P. IV. Evans, Some New Artist's Signatures on Sicilian Coins. — Wroth, Greek Coins Acquired by the British Museum in 1889.

Archivio della Società Romana di Storia Patria XIII 3. 4. Savignoni, Il Diario di Antonio di Pietro dello Schiavo. — Celani, La venuta di Borso d'Este in Roma l'anno 1471. — Pecci, Contributo per la storia degli Umanisti nel Lazio: Antonio Volsco, Giovanni Sulpizio, Novidio Fracco, Martino Filetico. — Mariani, L'archivio storico di Cori. Studi preparatorî al Codice diplomatico di Roma.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 8. Penka, Die Entstehung der arischen Rasse (Forts.). — Posewitz, Die niederländisch-indische Zinnexpedition auf Flores. — v. Jhering, Zum Vorkommen von Kürbiskernen in Sambaquys. — Jacobsen, Der Seehundfang im Beringsmeer. — G. H., Neuseeländische Sagen. — Küster, Zur Methodik der Volksdichtedarstellung. — Mehlis, Neue Römerfunde aus der Vorderpfalz.

Globus Nr. 8. 9. Kobelt, Ameghinos Forschungen in den argentinischen Pampas I. II. — Die beabsichtigte Südpolarexpedition. — Die künstliche Verunstaltung der Köpfe in Europa. — v. Hellwald, Der Tanz im Lichte der Völker II. — Catats und Maistres Reisen auf Madagaskar 1889–90. — Sievers, Die Entstehung der Korallen-inseln. — Neue Fahrten zur See nach Sibirien. — Greffrath, Britisch Neuguinea 1889–90. — Ludwig Wolfs letzte Reise im Norden von Dahomé. — Repsold, Die Basaltinsel Staffa. — Blumentritt, Spanisch-Guinea. — Kraufs, Slavische Feuerbohrer. — Tiefforschungen im östlichen Mittelmeer.

The Journal of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland XX 3. Flower, Exhibition of a Fetish, or Ula, from Lake Nyassa. — Bent, The Ansairee of Asia Minor. — Hollaender, A Contribution to a Scientific Phrenology. — Risley, The Study of Ethnology in India.

Proceedings of the Royal Geographical Society February. Seton-Karr, Explorations in Alaska and Northwest British Columbia. — Cross, Notes on the Country Lying between Lakes Nyassa and Tanganyika. — The Russian Expedition to Central Asia under Colonel Pevtsof. Translated from the Russian by Morgan.

Bulletin de la Société de Géographie Ser. VII, Tom. XI 4. Bonvalot, Voyage dans l'Asie centrale et au Pamir. — Capus, Pamir et Tchitral. — Mizon, Voyage de Paul Crampel au Nord du Congo français. — Severtzow, Études de géographie historique sur les anciens itinéraires à travers le Pamir.

Kunst und Kunstgeschichte.

Kunstgewerbeblatt Februar. v. Czihak, Die schlesische Glasindustrie früherer Zeiten. — S., Das Kunstgewerbemuseum in Karlsruhe. — P., Vorbilder für weibliche Handarbeiten.

Zeitschrift für bildende Kunst Februar. Justi, Ein Denkmal venezianischer Bildnisplastik im fernen Westen. — Koehler, Friedrich Juengling und der moderne Holzstich (Schl.). — Vogel, Leipziger Kunstsammlungen des vorigen Jahrhunderts.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 9. Zur Alters- und Invaliditätsversicherung. — Hans Sachs. — Ueber Schutz- und Löschdecken im Theater. — Aus Strafsburg.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 9. Reimann, Ueber den Vortrag der Orgelcompositionen Joh. Seb. Bachs (Schl.).

Musikalisches Wochenblatt Nr. 8. Wirth, Titurel. Ein Blatt aus der Geheimphilosophie des »Parsifal«, zugleich als ein Beispiel des andeutenden Verfahrens. — Otto Hegner. — Musikbriefe aus Basel und Wien (Forts.).

Le Ménestrel No. 7. Tiersot, La Messe en si mineur de J. S. Bach I. — Comettant, Critique fin de siècle; Les modes du langage. — Pougin, Une famille d'artistes: Les Saint-Aubin IX.

Jurisprudenz.

Der Gerichtssal H. 6. Stenglein, Die Fragestellung an die Geschworenen. — Zucker, Der ursächliche Zusammenhang zwischen Delict und Strafe.

Zeitschrift für das Privat- und öffentliche Recht der Gegenwart XVIII 2. Menzel, Das Recht der Arbeiterversicherung. — Ofner, Der Auftrag zu Gunsten eines Dritten nach österreichischem Recht (§ 109a. b. G.-B.). — Gradenwitz, Conjecturen.

Journal du droit international privé No. XI. XII. Despagnet, L'enseignement du droit international privé en France. — Colin, Du recours en Cassation pour violation de la loi étrangère. — Notes sur la législation anglaise du mariage. — Euclides, De la revendication des titres au porteur nationaux et étrangers d'après la législation grecque. — Moore, De l'extradition dans les rapports entre les États-Unis et la Grande-Bretagne. — Projet de taxe de séjour sur les étrangers en France.

Archivio giuridico XLVI 1–3. Presutti, Rapporti fra l'incapacità naturale di consentire e l'incapacità legale di obbligarsi dell' interdetto per infermità di mente. — Buonamici, Sulla storia del manoscritto pisano-fiorentino delle Pandette. — Vaccaro, I presupposti del diritto penale classico. — Tartufari, Della rappresentanza nella conclusione dei contratti (fine). — Crivellari, Gl' impegni di pubbliche spese. — Castori, Per la fondazione di un istituto delle riforme legislative.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 8. Rein, Aseptik oder Antiseptik bei Laparotomien? — Donath, Ueber Ophthalmoplegia interna (Hutchinson). — Fritsch, Meuchelmord. Angeborner Schwachsinn. Unzurechnungsfähigkeit (Forts.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 9. Fraentzel, Ueber Tachykardie. — Fraenkel, Ueber Kehlkopftuberculose. — Silberstein, Zur Diagnose der motorischen Insufficienz des Magens. — Sandmann, Eine neue Methode zur Correction der Nasenscheidewand. — Martinet, Ein Fall von Retinitis proliferans. — Naunyn, Bericht über die mit dem Kochschen Heilverfahren auf der medicinischen Klinik zu Strafsburg erzielten Erfolge. — Riegner, Bericht über meine Erfahrungen mit dem Kochschen Mittel bei chirurgischer Tuberculose. — Hellner und Speyer, Ueber das Verhalten von Puls und Atmung innerlich Tuberculöser während der Kochschen Behandlungsmethode.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 8. Leser,

Beitrag zur operativen Eröffnung von tuberculösen Lungencavernen behufs Behandlung mit Kochs Flüssigkeit. — Klaufsner, Bericht über die königl. chirurgische Universitätspoliklinik zu München im Jahre 1890. — Einhorn, Ueber Perforationen des Processus vermiformis und des Coecums (Schl.).

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 7. Czerny, Ein Fall von malignem Lymphom bei einem $3^1/_2$ jährigen Knaben. — Marian, Bericht über die sanitären Verhältnisse der Stadt Aufsig im Jahre 1890.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 8. Politzer, Das Cholesteatom des Gehörorgans vom anatomischen und klinischen Standpunkte. — Kratschmer, Ueber die Zuckerbildung im Tierkörper und deren Bedeutung (Forts.). — Kohn, Ueber locale Behandlung der Dermatosen mit besonderer Berücksichtigung der sogenannten »dermatologischen Pflaster« (Forts.). — Gabrylowicz, Zur Aetiologie und Therapie der chronischen Lungenschwindsucht (Forts.). — Ullmann, Zur Pathogenese und Therapie der Leistendrüsenentzündungen (Forts.). — Weitere Publicationen über Kochs Heilmethode.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 7. Herzfeld, Ueber die Pflege des Wochenbettes (Forts.). — Finger, Die Pathologie und Therapie der acuten Urethritis posterior (Forts.). — v. Rokitansky, Aerztlicher Bericht des Maria-Theresia-Frauenhospitals vom Jahre 1890. — v. Krafft-Ebing, Ambulatorium für Nervenkrankheiten (Forts.).

The Lancet Nr. 3520. Jessett, Remarks on the Operation of Ileo-colostomy for Organic Disease of the Cæcum, causing Obstruction. — Ashby, Some New Milk Sterilisers for Domestic Use. — Little, Franklinism in Damp Climates. — Warden, A Rapid Method for the Estimation of Urea in Urine. — Wright, On some Forms of Abdominal Abscess. — Lawrie, The Cure of Chyluria, depending on Filariae in the Blood. — Wanklyn, Note on Aldepalmitic Acid, the recently discovered chief component of the Butter of the Cow.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 8. La réorganisation hospitalière. — Le levier combiné avec la traction. — Tentative d'asphyxie par le charbon. — Névralgie paludique de la langue avec ulcération.

Gazette médicale de Paris No. 8. Considérations sur l'arthritisme dans ses rapports avec le nervosisme. — Pathologie, symptômes et traitement de l'anémie (suite). — La lymphe de Koch à l'hôpital Saint-Louis.

Il Morgagni Gennaio. Cantani, Ileotifo. — Cimbali, Le malattie nervose dello stomaco. — Sanarelli, I processi riparativi nel cervello e nel cervelletto.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 8. Hueppe und Scholl, Ueber die Natur der Kochschen Lymphe II. — v. Korczynski, Die Ergebnisse der bisherigen Beobachtungen über die Wirkung der Kochschen Lymphe bei Lungentuberculose. — Biedert, Ueber die Gefahren und den Nutzen des Kochschen Heilverfahrens nebst einem Schema zur Vermeidung der ersteren. — Lewaschew, Ueber die Behandlung des Diabetes mellitus mit Syzygium Iambolanum. — Posner und Epenstein, Studien zum Diabetes. — Gutmann, Ein Fall von beiderseitiger acuter Ophthalmoplegia exterior nach Fleischvergiftung. — Goldflam, Ueber das Widererscheinen der Sehnenreflexe bei Tabes dorsalis.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 8. v. Barth und Wegscheider, Analyse der Mineralquelle von Mitterbad im Ultental (Tirol). — Braun, Beitrag zur Therapie der Graviditas tubo-abdominalis. — Escherich, Ueber die Indicationen der Intubation bei Diphtherie des Larynx (Schl.). — Kopfstein, Ueber die Bindehautentzündungen der Säuglinge (Schl.).

Therapeutische Monatshefte Februar. Petresco, Ueber die Behandlung der Pneumonie mit hohen Dosen von Digitalis. — H. Schulz, Zur Pharmakodynamik der Phosphorsäure. — Kobert, Ueber Cadaverin. — Peters, Einige Bemerkungen über Kastenbäder im Hause. — Everke, Ueber die Behandlung der Placenta praevia. — Thorner, Weitere Mitteilungen über die Verwendung der Kochschen Injectionsflüssigkeit in der Praxis. — Wanscher, Klinischer Beitrag zur Beurteilung des Pyoktanins.

Anatomischer Anzeiger Nr. 3. Wenckebach, Der Gastrulationsprocess bei Lacerta agilis (Schl.). — Flemming, Attractionssphären und Centralkörper in Gewebszellen und Wanderzellen. — Retzius, Das Gehörorgan von Caecilia annulata.

Naturwissenschaften.

Natur und Offenbarung XXXVII 2. v. Fricken, Entwickelung und Lebensweise des grofsen braunen Fichtenrüsselkäfers, Hylobius abietis L. — Schneider, Der Naturmensch und der »affenartige« Urmensch (Schl.). — Wurm, Das Wassergas, seine Darstellung, Benutzung und Vorzüge (Forts.). — Gander, Eine merkwürdige Pflanzeninsel. — Buschan, Die Steinzeit und Bronzezeit in Aegypten. — Linsmeier, Wärmelehre. — Láska, Die elektrodynamische Astronomie.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 9. Piccard, Das Wasser in der Landschaft. — Dawson, Zur Geologie der Felsengebirge in Canada. — Klebahn, Studien über Zygoten I. — Helmert, Zur Erklärung der beobachteten Breitenänderungen. — Lamp, Ueber Niveauschwankungen der Oceane als eine mögliche Ursache der Veränderlichkeit der Polhöhe. — Mrazek, Ueber geschwänzte Cysticercoiden aus verschiedenen Krebsen.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 9. Poincaré, Ueber die mechanische Erklärung einer physikalischen Erscheinung. — Matzdorff, Zur Zellenlehre (Forts.). — Noch ein Ei im Ei. — Ueber die Anpassung von Säugetieren an das Leben im Wasser. — Fossile Wildschafreste in Mähren. — Abnorme Birnen. — Telegraphen- und Telephondrähte als Blitzableiter.

The London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine, and Journal of Science February. Schuster, The Elementary Treatment of Problems on the Diffraction of Light. — Rayleigh, On Pin-hole Photography. — Preston, The Problem of the Behaviour of the Magnetic Field about a Revolving Magnet. — Swinburne, Alternate Current-Condensers. — Vernon, On the so-called Meta-Elements. — Thompson, On the Use of Fluor-Spar in Optical Instruments. — Nichols, On the Alternating Electric Arc between a Ball and Point. — Thomson, Conductivity of Hot Gases. — Bidwell, A Lecture Experiment illustrating the Effect of Heat upon the Magnetic Susceptibility of Nickel.

The American Journal of Science February. Bigelow, A Solution of the Aurora Problem. — Headden, Columbite and Tantalite from the Black Hills of South Dakota. — Darton, Notes on the Geology of the Florida Phosphate Deposits; Record of a deep Well at Lake Worth, southern Florida. — Penfield, Chemical Composition of Aurichalcite. — Barus, Compressibility of Hot Water and its Solvent Action on Glass. — Van Hise, Attempt to harmonize some apparently conflicting Views of Lake Superior Stratigraphy. — Melville, Powellite-Calcium Molybdate: A new Mineral Species. — Waldo, Brückner's Klimaschwankungen. — Marsh, Gigantic Ceratopsidae or horned Dinosaurs of North America.

Botanisches Centralblatt Nr. 8. Kuntze, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Malvaceen (Forts.). — Wille, Antwort an Herrn Docent A. N. Lundström. — Warming, Eine »Beförderungsfrage«. — Botanischer Verein in München: Hartig, Untersuchungen über Rhizina undulata; Harz, Eine bisher unbekannte Varietät der Molinia caerulea Mnch; Rothpletz, Das Verhältnis der fossilen zu den lebenden Lithothamniumarten.

Botanische Zeitung Nr. 9. Vöchting, Ueber die Abhängigkeit des Laubblattes von seiner Assimilationstätigkeit (Schl.).

Transactions of the Linnean Society of London. Zoology V 6. Parker, On the Morphology of the Gallinaceae.

Annalen der Physik und Chemie Nr. 3. König, Hydrodynamisch-akustische Untersuchungen. — Acworth, Beziehung zwischen Absorption und Empfindlichkeit sensibilisierter Platten. — Hertz, Ueber die mechanischen Wirkungen elektrischer Drahtwellen. — Klemenčić, Ueber die Untersuchung elektrischer Schwingungen mit Thermoelementen. — Wiedemann, Ueber die Bestimmung des Ohm. — Braun, Beobachtungen über Elektrolyse. — Riecke, Ueber elektrische Ladung durch gleitende Reibung; Das thermische Potential für verdünnte Lösungen. — Oberbeck, Ueber die Messung starker Ströme mit Hilfe des Spiegelgalvanometers. — Walter, Eine charakteristische Absorptionserscheinung des Diamanten; Ueber das α-Monobromnaphtalin.

Mathematische Wissenschaften.

Bulletin astronomique Janvier. Gruey, Lunette horizontozénithale; Sismographe rectangulaire. — Poincaré, Sur le problème des trois corps. — Schulhof et Bossert, Note sur la comète 1873, VII. — Rambaud, Observations de comètes et de planètes, faites à Alger.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 16. 17. Statistisches aus dem Brückenbau (Forts. u. Schl.). — Zur Handhabung der Baupolizei in Berlin. — Internationaler Ingenieurcongress zu Chicago 1893. — Rathaus zu Geestemünde. — Die Widerherstellung des Metzer Doms (Forts.). — Haarmanns Schwellenschienenoberbau. — Vorschläge zu einer Neuorganisation der preufsischen Statseisenbahnverwaltung

(Schl.). — Ein Neubau für die technische Hochschule zu Darmstadt. — Der Kanal von Korinth.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 9. Hebung der Geleise auf der Rheinbrücke in Köln und Umbau der Brücke über die Frankenwerft. — Trockenlegung nasser Tunnelgewölbe und Widerlager (Schl.). — Neubau des Amtsgerichtsgebäudes in Kempen a. Rh. — Theophil Hansen †. — Wasserdichte schalldämpfende Fahrbahnen eiserner Brücken. — Gustav Haarmann †.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Journal de la Société de statistique de Paris Février. Coste, Étude statistique sur la richesse comparative des départements de la France. — Turquan, Étude statistique sur la dernière épidémie de grippe à Paris. — Les six grandes Compagnies de chemins de fer français en 1889.

Journal des économistes Février. Courcelle-Seneuil, Un livre à faire: l'anti-protectionniste. — Courtois, Le renouvellement du privilège de la Banque de France. — Block, Aphorismes économiques et moraux (suite). — Rouxel, Revue critique des publications économiques en langue française. — Meyners d'Estrey, Arabes et Kabyles. L'occupation du Sahara. — Tremblay, Lettre du Canada. Les traités de commerce et la situation coloniale du dominion.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 9. Voller, Gutachten, betreffend den Anschluss der Blitzableiter an Gas- und Wasserrohrleitungen. — Grawinkel, Einige Bemerkungen zu den Versuchen der Maschinenfabrik Oerlikon. — Unterirdische Fernsprechlinien in Hamburg. — Fleming, Ueber die Fortpflanzung eines Wechselstromes durch concentrische Kabel. — Kapp, Capacität und Selbstinduction im Wechselstrombetriebe.

Kriegswissenschaft.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 12. 13. Die politische und militärische Bedeutung des japanischen Meeres (Schl.). — Die Infanteriezuteilung an Kavalleriedivisionen (Forts.). — Die russische Garde (Schl.). — Der neue Gesetzentwurf für den Militärdienst in den Niederlanden. — Die deutsche Schreib- und Druckschrift. — Die militärischen Verhältnisse in Chile.

Militär-Wochenblatt Nr. 16. 17. Die Brotverpflegung im Kriege. — Winterbeschlag in Frankreich. — Türkisches Salname-i-bachri (Marinejahresbuch) für das Jahr 1307 (1889/90).

Organ der militärwissenschaftlichen Vereine XLII 1. Friedrichs II Einbruch in Böhmen 1757 und das Treffen von Reichenberg. — Haller, Die österreichische Militärrepetierwindbüchse des vorigen Jahrhunderts. — Volkmer, Mitteilungen über Fortschritte im Gebiete der Photographie und der modernen Reproductionsverfahren.

Revue militaire de l'étranger Janvier. Les effectifs bruts et les effectifs nets de l'armée allemande. — La conscription des chevaux en Russie.

Allgemeines.

Die Gegenwart Nr. 8. Norden, Die neue Sperrgeldervorlage. — Wilckens, Die Vererbungsfrage und Ibsen. — Winter, Zur Geschichte der deutschen Verfassungsfrage (Schl.). — Duboc, Rückert und sein Jonathan. — de Roberto, Mara. Uebersetzt von Söhns. — M. H., Hedda Gabler und ihre Kritik.

Die Grenzboten Nr. 8. Artikel 31 der Reichsverfassung. — Die conservativen Elemente Frankreichs vor der grofsen Revolution. — Die Stenographie in der Schule. — Rosenberg, Diego Velazquez und sein Jahrhundert. — Der neue Herr.

Nord und Süd Februar. W. Fischer, Die Rebenbäckerin. Novelle. — Rastede, Robert Koch und seine letzte wissenschaftliche Grofstat. — Wünsche, Abu Nuwâs. Ein Dichterbild aus der Abassidenzeit. — Habel, Die neuesten Ausgrabungen der Deutschen und Neugriechen auf griechischem Boden. — Hansson, Drei Bücher, drei Schicksale. — Csiky, Der Komödiant. Lustspiel in einem Aufzuge.

Ungarische Revue Jänner. Februar. v. Pulszky, Auf Ungarn bezügliche Renaissancedenkmäler. — Wertner, Glossen zur bulgarischen Zarengenealogie II. III. — v. Tisza, Das Budget Ungarns für das Jahr 1891. — Schwarz, Ungarn betreffende Sanitätsverordnungen Josefs II. — Ballagi, Budapest vor 170 Jahren. — W. Schmidt, Die Kinga-Sage. — Jankó, Graf Moritz Benyovszky als geographischer Forscher. — Silberstein, Graf Stefan Széchenyis Briefe. — Die Franz Josefbrücke bei Pressburg. — Csergheö und Csoma, Mittelalterliche Grabdenkmäler aus Ungarn VI. VII. — Szvorényi, Johann Danielik.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin X. Gerhardt, Leibniz in London. — Kayser und Runge, Ueber die Limenspectren der Elemente der zweiten Mendelejeffschen Gruppe. — Ludwig, Zur Entwickelungsgeschichte der Holothurien. — Oltmanns, Ueber die Bedeutung der Concentrationsänderungen des Meerwassers für das Leben der Algen.

Unsere Zeit H. 2. Asmus, Mondschein. Novelle (Schl.). — W. Müller, Die süddeutschen Staten und Sachsen im neunten Jahrzehnt. — Die Petersburger Gesellschaft. — Schröder, Die Septemberwoche des Grusonwerks. — v. Wehl, Eine französisch-deutsche Dichterschule. — Albrecht, Industrielle Wandlungen. — Schirmacher, Das dunkle England. — Bienemann, Fortschritte in der mathematischen Erdkunde.

The Academy Nr. 980. O'Connor Morris, Lathom Browne's Nelson. — Herford, Ibsen's Hedda Gabler. — Arnold, The Correspondence of Princess Lieven and Earl Grey. — Johnson, Lucas Malet's The Wages of Sin. — Drummond, Two Books on the New Testament by the late W. H. Simcox. — Markheim, Gréard's Edmond Scherer. — Original Verse: »A Biarritz Sketch« by Tollemache. — Nutt, A New Theory of the Ossianic Saga. — H. Richards, Smith and Frowde, Aristotle on the Constitution of Athens. — Skeat, Chaucer's References to Almansor, Hermes, and Ptolemy. — Tomkins, Tunip and the Land of Naharina. — Taylor, Why was the Horse driven before it was ridden? — F. T. Richards, Aristotle on the Constitution of Athens. — Monkhouse, Miss Kate Greenaway and Mr. Hugh Thomson. — Sayce, The Progress of Egypt in the Destruction of its Ancient Monuments. — Page, The Ancient Inscribed Stone on Winsford Hill, Exmoor. — Wedmore, »Woodbarrow Farm«.

The Athenæum Nr. 3302. 3303. Mr. Morley's Studies in Literature. — The French in Tunis. — The Correspondance of W. A. Miles. — Dr. Hatch's Hibbert Lectures. — The Date of the »Constitution of Athens«. — A »Barlaam and Joasaph« Parable in the »Mahabharata«. — The Unanimous Vote in Primitive Assemblies. — The Complaints of Authors. — The Quarrels of Authors. — The Guelph Exhibition. — M. Meissonier. — Roman Wall and Ditch of London. — The Scottish Metrical Psalter of 1556. — Thackeray's Life. — The Gild Merchant. — Napoleon and Alexander I. — A Dictionary of Slang. — A History of Switzerland. — The Science of Fairy Tales. — The Fragment of the »Athenian Constitution«. — The Fleming Papers. — Wilkes's »North Briton«. — Circulating Libraries and »Injured« Books. — The Venetian Printing Press. — The Complaints of Authors. — »Fooprints of Charles Lamb«. — The late Dr. Plumptre. — The Birds of Norfolk. — Dictionary of Painters and Engravers.

The Nineteenth Century February. Stephen, Cardinal Newman's Scepticism. — Brett, The Tyranny of the »Nonconformist Conscience«. — Hunt, Turnerian Landscape: an Arrested Art. — Champion, The Crushing Defeat of Trade Unionism in Australia. — Maxwell, The Scottish Railway Strike. — Buxton, The Father of all the Goats. — Goh, A Japanese View of New Japan. — Jessopp, Pity the Poor Birds! — Kingscote, The Decline of Indian Taste. — Hale, The War-Game. — Hewlett, Forged Literature. — Gladstone, Prof. Huxley and the Swine-Miracle.

The Contemporary Review February. Hunter, Popular Movements in India. — Tolstoi, The Ethics of Wine-drinking and Tobacco-smoking. — Freeman, Ancient Church Endowments. — Traill, Romance Realisticised. — Fairbairn, Anglo-catholicism and the Church. — Khan, Persian Civilisation. — Fitzmaurice, Lord John Russell. — Abbott, The Realities of Christianity. — Romanes, Aristotle as a Naturalist. — Lefevre, Athens Revisited.

The Fortnightly Review February. Lanin, Russian Finance: The Racking of the Peasantry. — M., Public Life and Private Morals. — Pottinger, An Island Deer-forest. — Schloss, The Road to Social Peace. — Duke of Marlborough, The Farms and Trotting-horses of Kentucky. — Allen, The Celt in English Art. — Gordon, Decorative Electric Lighting. — Archer, Critics »Over the Coals«. — Wilde, The Soul of Man under Socialism.

The Westminster Review February. Barham, Child Marriage in India. — Chamier, The Ethics of Copyright. — Lockett, The Labour Battle in Australia. — Hannigan, Lord Houghton. — Schooling, Fairy Tales and Science. — Bulley, Domestic Service.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 5. Bertrand, Notice sur le général Ibañez. — Poincaré, Sur le développement approché de la fonction perturbatrice. — Lippmann, La photographie des couleurs; Becquerel, Observations relatives à la Communication de M. Lippmann. — Tacchini, Sur la distribution en latitude des phénomènes solaires observés à l'Observatoire royal du Collège romain, pendant le second semestre 1890. — Mannheim, Remarques sur le déplacement d'une figure de forme invariable, dont tous les plans passent par des

points fixes. — Antoine, Note complémentaire sur l'équation caractéristique des gaz et des vapeurs. — Berthelot, Sur la basicité des acides organiques, d'après leur conductibilité. — Grimaux, Sur la réaction des dérivés oxyalkylés de la diméthylaniline. — Tanret, Sur la lévoisine, nouveau principe immédiat des céréales. — Viault, Sur la quantité d'oxygène contenue dans le sang des animaux des hauts plateaux de l'Amérique du Sud. — Muntz, De l'enrichissement du sang en hémoglobine, suivant les conditions d'existence. — Giard, Sur le bourgeonnement des larves d'Astellium spongiforme Gd. et sur la Pœcilogonie chez les Ascidies composées. — Fischer, Sur l'anatomie du Corambe testudinaria. — Kunckel d'Herculais, Les Acridiens (Acridium peregrinum, Oliv.) dans l'extrême Sud algérien; Les populations acridophages. — Raulin, De l'influence de la nature des terrains sur la végétation. — Devaux, Sur la respiration des cellules à l'intérieur des tissus massifs. — Bastit, Influence de l'état hygrométrique de l'air sur la position et les fonctions des feuilles chez les Mousses. — Lapparent, Sur l'argile à silex du bassin de Paris. — Forel, La formation des glaçons-gâteaux. — Léotard, Remarques sur la température à Marseille.

Revue critique No. 6. 7. Wendell, Histoire d'Égypte. — G. Meyer, Dictionnaire albanais. — Schürer, Histoire du peuple juif. — Jan, Bacchius et Mésomède. — Finzi, Une traduction italienne de Marbode. — La Clef d'Amors, p. p. Doutrepont. — Légende de sainte Marguerite, p. p. Wiese. — Bain, Christine de Suède. — Marchand, Lebret en Provence. — Von der Wengen, Charles de Wied. — Rentsch, Élie Schlegel. — Lettres de Herder à Hamann, p. p. O. Hoffmann. — Le Paige, Histoire des mathématiques dans l'ancien pays de Liège. — D'Availles, D'Autichamp. — Correspondance de Pozzo di Borgo I. — Lélu, Histoire du Cap. — Griffith et Petrie, Deux papyrus hiéroglyphiques de Tanis. — Hude, Thucydide. — Ribbeck, La poésie latine. — Gelzer, Georgius de Chypre. — Jacques de Vitry, p. p. Crane. — Dœllinger et Reusch, Histoire de la casuistique. — Bersier, Quelques pages sur l'histoire des huguenots. — Delboulle, Les fables de La Fontaine. — Réimpressions berlinoises: L'almanach de Nicolai et les poésies de Peucker, p. p. Ellinger; Schmidt, Les muses de la Marche, p. p. Geiger; La gazette de Voss, p. p. Wagner. — Aulard, Mémoires de Fournier l'Américain. — Crozals, La France. — Vivarez, Le Soudan algérien. — Fouillée, L'avenir de la métaphysique; L'évolutionisme des idées-forces; La morale, l'art et la religion d'après Guyau. — Guyau, Éducation et hérédité.

Revue des Deux Mondes 15 Février. Gyp, Une passionnette I. — Leroy-Beaulieu, Les juifs et l'antisémitisme. Les griefs contre les juifs I. — Rambaud, Empereurs et impératrices d'Orient II. — Binet, Les altérations de la personnalité, d'après les travaux récents. — La Triple Alliance. — de Varigny, La fin d'une race. L'insurrection des Sioux.

La Nouvelle Revue 15 Février. de Constantin, Une Expédition religieuse en Abyssinie: L'archimandrite Païsi et l'ataman Achinoff II. — Testis, La crise économique en Italie. — Margueritte, La Force des choses I. — van Keymeulen, Un Village flammand. — Vasili, L'abîme (fin). — Cosseron de Villenoisy, Les Sociétés de Secours mutuels de l'Isère. — Meunier, Le Trimestre scientifique. — Tondini de Quarenghi, L'Heure nationale française. — Loliée, Les Disparus: Le baron Haussmann. — Fuster, Les petites Idées d'un Major allemand. — Valori, Le Chef du Parti carliste. — A. D. G., En France Russe.

Séances et travaux de l'Académie des Sciences morales et politiques Février. Baudrillart, Sur les populations agricoles de Vaucluse. — Passy, Malthus et la véritable notion de l'assistance. — Ferrand, L'éducation politique en France et à l'étranger (fin). — Levasseur, La fécondité de la population française comparée à celle des autres populations.

Bibliothèque universelle et Revue suisse Février. Veuglaire, L'évolution de la tactique militaire. — Warnery, La viole d'amour. Conte (fin). — Yung, Hypnotisme et psychologie. — Menos, Mab. Nouvelle (fin). — Glardon, Dans l'Afrique centrale: l'Ouganda. — van Muyden, L'aluminium, sa fabrication, ses emplois, son avenir. — Bodenheimer, En l'an deux mille (fin).

Reale Istituto Lombardo di Scienze e Lettere. Rendiconti Fasc. XX. Sayno, Il coefficiente di dilatazione elastica di un corpo solido omogeneo ed isotropo ad una temperatura t, fra due dati limiti, è inversamente proporzionale alla differenza che esiste fra la temperatura di fusione T e la temperatura t. — Mercalli, Sopra alcune lave antiche e moderne dello Stromboli. — Somigliana, Formole generali per la rappresentazione di un campo di forza per mezzo di forze elastiche.

Revista de España 15 y 30 de Enero. Cánovas del Castillo, De como he venido yo á ser doctrinalmente proteccionista. — de Labra, La cuestión social (cont.). — Aguilar y Riosca, Conversión de la deudas de Cuba (cont.). — Conde de Casal Ribeiro, Las cuestiones sociales y el ideal cristiano. — Pérez de la Sala, Costumbres española en el siglo XVII (cont.). — de la Viesca, La opinión pública (cont.). — Calzado, Revista financiera internacional de 1890. — Alcántara, Córdoba. — La crisis económica de Cuba (cont.). — Cervino, Participación del elemento religioso en la formación de la nacionalidad española. — Cánovas del Castillo, De cómo he venido yo a ser doctrinalmente proteccionista (cont.). — Cervino, Participación del elemento religioso en la formación de la nacionalidad Española (cont.). — de Casal Ribeiro, Las cuestiones sociales y el ideal cristiano (cont.). — de la Viesca, La opinión pública (cont.). — Pérez de la Sala, Costumbres Españolas en el siglo XVII. — La crisis económica de Cuba (cont.). — de Banquero, La nueva teosofía. — Iseru, El concepto de la libertad. — Díaz y Pérez, Historia de la francmasonería (cont.).

Anzeigen.

Verlag von Leopold Voß in Hamburg, Hohe Bleichen 18.

Soeben erschienen:

Das Repertoire des Weimarischen Theaters unter Goethes Leitung 1791—1817.

Bearbeitet und herausgegeben von Dr. **C. A. H. Burkhardt**, Großherzogl. Sächs. Archivdirektor in Weimar. 1891. M. 3.50.

(Band I der „Theatergeschichtlichen Forschungen", herausgegeben von Berthold Litzmann.)

— **Ausführlicher Prospekt gratis.** —

Der Streit über die Tragödie.

Von **Theodor Lipps**, Professor der Philosophie in Breslau. 1891. M. 1.50.

(Band II der „Beiträge zur Ästhetik", herausgegeben von Theodor Lipps und Richard Maria Werner.) [24

— **Ausführlicher Prospekt gratis.** —

Neuer Verlag von W. Spemann in Berlin

Publikation der Königl. Museen zu Berlin

Altmexikanische Studien

von

Dr. Ed. Seler

1. Ein Kapitel aus dem Geschichtswerk des P. Sahagun
2. Die sogenannten sacralen Gefässe der Zapoteken

Sonderabzug der Veröffentlichungen aus dem Königl. Museum für Völkerkunde I 4, Seite 117—188.

Mit vielen Abbildungen. gr. 4°. geh. Preis 6 Mark.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Stenographin,

sehr geübt, der Schreibmaschine mächtig, mit dem Englischen und Französischen vertraut, sucht Beschäftigung. Off. sub **K. O. 514** an Rudolf Mosse, Berlin C. [M. 18 4/4

B. G. Teubner in Leipzig.

Erster Bericht

über die im Jahre 1891 im Verlage von B. G. Teubner in Leipzig erschienenen neuen Bücher, Fortsetzungen und neuen Auflagen, die nur durch Vermittelung einer Sortimentsbuchhandlung zu beziehen sind.

Soeben sind erschienen: [25

Philologie und Altertumswissenschaft.

Catonis, M. Porci, de agri cultura liber, **M. Terenti Varronis** rerum rusticarum libri tres ex recensione Henrici Keilii. Vol. II. Fasc. II. Commentarius in Varronis rerum rusticarum libros tres. [VIII u. 313 S.] gr. 8. n. *M.* 8.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 5, S. 103.

Commentationes Woelfflinianae. »Eduardo Woelfflino natalicia sexagesima gratulantur qui colligendo thesauro linguae latinae eo auctore per VII annos operam dederunt.« (Mit dem Bildnis Wölfflins in Lichtdruck.) [IV, 410 S. u. 2 Faksimile-Tafeln.] gr. 8. geh. n. *M.* 8.—

Fügner, Franciscus, lexicon Livianum partim ex Hildebrandi schedis confecit F. F. Fasciculus II. [ac, atque — ad.] [Sp. 225–416.] Lex.-8. geh. n. *M.* 2.40.

Gerber, A., et **A. Greef,** lexicon Taciteum. Fasciculum IX edidit A. Greef. [Nemus—orior.] [S. 929—1040.] Lex.-8. geh. n. *M.* 3.60.

Homeri carmina recensuit et selecta lectionis varietate instruxit Arthurus Ludwich. Pars altera. Odyssea. Volumen alterum. [X u. 360 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 8.—

Jeremias, Dr. **Alfred,** Izdubar-Nimrod. Eine altbabylonische Heldensage. Nach den Keilschriftfragmenten dargestellt. Mit vier autographierten Keilschrift-Tafeln und Abbildungen. [VIII u. 73 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 2.80.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 6, S. 125.

Kluge, H., Oberlehrer am Herzogl. Ludwigsgymnasium zu Cöthen, Plan der Iliaslektüre in zwei Jahreskursen entworfen von H. K. [XII u. 39 S.] gr. 8. kart. *M.* —.75.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 6, S. 126.

Lexikon, ausführliches, der griechischen und römischen Mythologie, im Verein mit vielen Gelehrten herausgegeben von W. H. Roscher. Mit zahlreichen Abbildungen. 19. Lieferung. [Indigitamenta—Iris.] [Sp. 161—320.] Lex.-8. geh. n. *M.* 2.—

Schülerkommentare zu lateinischen und griechischen Klassikern im Anschluß an die Teubnerschen Textausgaben. Heft V, 1. A. u. d. T.: Anleitung zur Vorbereitung auf Homers Odyssee, von C. Hentze. Erstes Bändchen: Gesang I—VI. [VI u. 129 S.] 8. geb. n. *M.* —.80.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1888 Nr. 3, S. 58.

Die Anleitungen zu Ovids Metamorphosen (v. Polle), zu Cornelius Nepos (v. Stange), zu Cäsars Gall. Krieg (v. Prockſch) und zu Xenophons Anabasis (v. Schirmer) haben vielseitigen Beifall gefunden.

Siebelis, Dr. **Johannes,** Professor am Gymnasium zu Hildburghausen, Tirocinium poeticum. Erstes Lesebuch aus lateinischen Dichtern. Zusammengestellt und mit kurzen Erläuterungen versehen von Dr. J. S. In achter bis vierzehnter Auflage besorgt von Dr. Richard Habenicht, Professor am Gymnasium zu Plauen. Sechzehnte Auflage besorgt von Dr. Friedrich Polle, Professor am Vitzthumschen Gymnasium zu Dresden. [VI u. 91 S.] gr. 8. geh. *M.* —.75.

Bibliotheca scriptorum Graecorum et Romanorum Teubneriana.

Textausgaben.

Cleomedis de motu circulari corporum caelestium libri duo. Ad novorum codicum fidem edidit et latina interpretatione instruxit Hermannus Ziegler. [VI u. 258 S.] 8. geh. *M.* 2.70.

Galeni, Claudii Pergameni, scripta minora. Recensuerunt Ioannes Marquardt, Iwanus Mueller, Georgius Helmreich. (3 voll.) Vol. II. *Ὅτι ὁ ἄριστος ἰατρὸς καὶ φιλόσοφος. Περὶ ἠθῶν. Ὅτι ταῖς τοῦ σώματος κράσεσιν αἱ τῆς ψυχῆς δυνάμεις ἕπονται. Περὶ τῆς τάξεως τῶν ἰδίων βιβλίων πρὸς Εὐγενίανον. Περὶ τῶν ἰδίων βιβλίων.* Ex recognitione Iwani Mueller. [XCIV u. 124 S.] 8. geh. *M.* 2.40.

Plutarchi Chaeronensis Moralia. Recognovit Gregorius N. Bernardakis. (4 voll.) Vol. III. [VIII u. 586 S.] 8. geh. *M.* 3.—

Neuere Sprachen.

Vietor, Wilhelm, und **Franz Dörr,** englisches Lese- und Übungsbuch. Unterstufe. A. u. d. T.: Englisches Lesebuch. Unterstufe. Zweite Auflage. [XXII u. 295 S.] gr. 8. In Leinwand geb. n. *M.* 2.80.

Das Übungsbuch zum englischen Lesebuch (Unterstufe) erscheint noch vor Ostern d. J.

Mathematik, technische und Naturwissenschaften.

Clebsch, Alfred, Vorlesungen über Geometrie. Unter besonderer Benutzung der Vorträge von Alfred Clebsch bearbeitet von Dr. Ferdinand Lindemann, ordentl. Professor an der Universität zu Königsberg in Pr. Zweiten Bandes erster Theil. Die Flächen erster und zweiter Ordnung oder Klasse und der lineare Complex. Mit vielen Figuren im Text. [VIII u. 650 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 12.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1889 Nr. 4, S. 77.

Heymann, Woldemar, Studien über die Transformation und Integration der Differential- und Differenzengleichungen, nebst einem Anhang verwandter Aufgaben. [X u. 436 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 12.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 4, S. 80.

Mitteilungen der Mathematischen Gesellschaft in Hamburg. Band III, Heft 1. Redigiert von Bubendey, Hoppe und Busche. [36 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 1.—

Inhalt: *Böger* in Hamburg, eine allgemein gültige Konstruktion einer Kurve 2. Ordnung durch 5 Punkte. — *Busche* in Bergedorf, über Kroneckersche Äquivalenzen. — *Schröder* in Hamburg, Bemerkung über das zweite Glied der Potenzentwicklung der durch $\mu = 0$ charakterisierten hyperelliptischen σ-Funktionen. — *Schubert* in Hamburg, über eine Verallgemeinerung der Aufgaben der abzählenden Geometrie.

Rudio, Dr. **F.,** Professor am Polytechnikum in Zürich, die Elemente der analytischen Geometrie des Raumes. Zum Gebrauch an höheren Lehranstalten, technischen Hochschulen, sowie zum Selbststudium dargestellt und mit zahlreichen Übungsbeispielen versehen. Mit 12 in den Text gedruckten Figuren. [X u. 156 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 2.40.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 6, S. 130.

Servus, Dr. **H.,** Privat-Docent an der königl. technischen Hochschule zu Charlottenburg und ordentlicher Lehrer am Friedrichs-Realgymnasium in Berlin, ausführliches Lehrbuch der Stereometrie und sphärischen Trigonometrie. Zum Gebrauch an höheren Lehranstalten und zum Selbststudium. Mit zahlreichen Figuren im Texte. In zwei Teilen, für Unter- und Obersekunda und Prima. II. Teil: Prisma, Parallelepipedon, Pyramide, Kegel, Cylinder und Kugel. Von den regulären Körpern und Polyedern. Die sphärische Trigonometrie. [VI u. 144 S.] gr. 8. kart. n. *M.* 2.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 5, S. 104.

Philosophie.

Natge, Hans, Dr. phil., über Francis Bacons Formenlehre. [II u. 82 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 2.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 6, S. 131.

Theologie.

Frauß, A., Königl. Gymnasiallehrer, Schul-Andachten. Zweites Heft. [VIII u. 64 S.] gr. 8. geh. n. *M.* —.80.

Vermischtes.

Mushackes deutscher Schulkalender für das Schuljahr 1891/92. 40. Jahrgang. Mit Benutzung amtlicher Quellen herausgegeben. [Kalender u. Notizbuch.] Oster-Ausgabe 1891. Vom 1. Januar 1891 bis Ostern 1892 reichend. 16. In biegsamen Leinwandband geb. *M.* 1.20.

Jährlich 2 Ausgaben: 1) Michaelis-Ausgabe: von Michaelis bis Ende des nächstfolgenden Jahres reichend und 2) Oster-Ausgabe: von Anfang eines Jahres bis zu Ostern des nächstfolgenden reichend.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 12. Berlin, 21. März 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Godet, Johannesevangelium I.
Hohlfeld und Wünsche: Krause, Vorlesungen über das System der Philosophie.
Reichel, Grundlagen der Arithmetik unter Einführung formaler Zahlbegriffe dargelegt I. II.
Erman, Sprache des Papyrus Westcar.
Lehnerdt, Ioannis Canabutzae in Dionysium Halicarnasensem commentarius.
Bonnet, Le Latin de Grégoire de Tours.
Meier, Bruder Hermanns Leben der Gräfin Iolande von Vianden.
Needler, Richard Cœur de Lion in Literature.
Braun, Letzte Schicksale der Krimgoten.
Beyer, Erfurter Urkundenbuch I.
Thuli: Walahfridi Vita Beati Galli. — Arbenz, Vadianische Briefsammlung I.
Fritzsche, Glarean.
Höck, Nährpflanzen Mitteleuropas.
Aus der Anomia. Archäologische Beiträge, Carl Robert dargebracht.
Stieda, Gewerbegericht.
Lassar-Cohn, Arbeitsmethoden für organisch-chemische Laboratorien.
v. Mayr, Allgemeines statistisches Archiv I.
Vogt und v. Trützschler, Die europäischen Heere 28—35.
Dieselben, Geschichte der deutschen Reiterei 1—4.
Jupin, Tactique et chiens de guerre.
v. Schack: Dschami, Medschnun und Leila.
Mitteilungen, u. a. Verein für die Geschichte der Mark Brandenburg; Gesellschaft für deutsche Litteratur; Verein für Volkskunde; Vorlesungen zu Tübingen.

Theologie und Religionswissenschaft.

F. Godet, Commentar zu dem Evangelium des Johannes. I Tl.: Historisch-kritische Einleitung. 3., völlig umgearb. Aufl. Deutsch bearb. von † E. R. Wunderlich und C. Schmid. Vom Verf. durchgesehene u. gutgeheifsene Ausg. Hannover, Meyer, 1890. VIII u. 196 S. gr. 8°. M. 4.

Die erste französische Ausgabe dieses Werkes erschien 1864/65, die erste deutsche, gefertigt bereits nach der zweiten französischen, 1866/67, erst 1869, eine zweite 1876. Nachdem der erste Uebersetzer gestorben, veröffentlichen nunmehr sein Sohn und Schwiegersohn eine dritte, deren erster Band dem Einleitungsbande der dritten französischen vom Jahr 1881 entspricht. Die Uebersetzung der beiden 1885 erschienenen Commentarbände steht noch aus. In der Vorrede bekennt der Verf., seine Absicht gehe dahin, den unmittelbaren Eindruck von der Geschichtlichkeit und Göttlichkeit des Johanneischen Christus den Einwürfen der Wissenschaft gegenüber sicherzustellen. Am Schlusse der Schrift glaubt er dem Augenblick näher zu sein, »wo des Johannes Schrift wider ein Homologumenon in der Kirche sein wird«. Wenn es zu diesem Behufe genügte, die Johanneische Schrift mit einer gemütvollen Paraphrase und warm religiös gehaltenen Digressionen zu begleiten, so würde der Verf. zu solchem Rettungswerk berufener sein, als irgend einer der deutschen Commentatoren der Gegenwart, mit welchen er Hand in Hand demselben Ziele zuwandelt. Letztere dagegen dürften den apologetischen Zwecken, solche einmal als zu Recht bestehend angenommen, doch besser genügen. Die Methode des Verfs. zu kennzeichnen, genügen schon die zwei Ueberschriften S. 24: Erstes Buch, der Apostel Johannes. 1. Johannes im Elternhaus. Aber selbst wenn dieser Johannes im Buche ausdrücklich genannt, ja wenn ihm mit dürren Worten Abfassung der Schrift zugesprochen wäre, dürfte eine rationelle Kritik derartige Personalia nicht zum Ausgangspunkt wählen. Bei unserem Kritiker rächt sich der methodische Fehler dadurch, dass er, nachdem die inneren Verhältnisse der Schrift und ihre Zeitlage zur Erörterung gekommen, S. 148 abermals eine Ueberschrift bringen muss: 1. »Der Verfasser«, zu welcher überdies die Ausführung erst S. 176 f. folgen kann. Unterzeichneter erlaubt sich, statt weiterer Auseinandersetzungen auf die Einleitung zu seinem kürzlich erschienenen Johannescommentar zu verweisen. Ein flüchtiger Vergleich wird sofort auf diejenigen Punkte aufmerksam machen, welche für die Beurteilung des eigentümlichen Charakters unserer Schrift mafsgebend sind, in vorliegendem Werke aber so gut wie gar nicht zur Sprache kommen. Wie vielseitig dasselbe überholt ist, erhellt beispielsweise aus dem S. 152 über die Aloger Gesagten angesichts des zwischen Zahn und Harnack über diesen Punkt geführten Streites. Dem Kenner Gwynns wird auch die S. 141 gemachte Entdeckung über den »versteckten Pantheismus« des Basilides, kraft dessen Hippolytus gegen Irenäus Recht behalten soll, wenig imponieren. Ebenso kann, wer de Boors Funde und die Aufnahme, welche sie in der wissenschaftlichen Welt gefunden haben, kennt, nur lächeln zu dem Satze S. 45: »alle unbefangenen Gelehrten nehmen in der Tat an, dass der Chronist einen falschen Papias oder einen interpolierten Papias in Händen gehabt habe«. Ueber Altersverhältnisse kann sich trotz S. 39 der alte Irenäus gerade so geteuscht haben, wie der alte Godet sich teuscht, wenn er S. 35 von einem »jungen Gelehrten« in Montpellier spricht. Die Wissenschaft der Uebersetzer steht noch unter derjenigen des Verfs. Sie nennen den bekannten englischen Gelehrten, weil sie seinen Namen aus einem französischen Buch kennen lernen, *Cüreton* (S. 129. 146), kennen einen französischen Theologen *Chastang* (S. 21) und scheinen das Werk »Supernatural Religion« als schriftstellerisches Eigentum des Karlsruher Professors Thoma zu behandeln (S. 136).

Strafsburg i. E. H. Holtzmann.

Philosophie.

K. Ch. F. Krause, Vorlesungen über das System der Philosophie. 2 Bde. 2., aus dem handschriftlichen Nachlasse des Verfassers vermehrte Auflage, herausg. von Paul Hohlfeld und August Wünsche. Leipzig, Otto Schulze, 1889. LI u. 450, XIV u. 377 S. 8°. M. 18.

Krauses Vorlesungen über das System der Philosophie erschienen zuerst im Jahre 1828. Die nunmehr vorliegende zweite Auflage umfasst den, bereits im Jahre 1869 durch v. Leonhardi herausgegebenen, ersten intuitiv-analytischen Hauptteil und den, neuerdings von den verdienten Krauseforschern Hohlfeld und Wünsche bearbeiteten, zweiten synthetisch-deductiven Hauptteil des Systems.

Während wir einerseits ohne Einschränkung anerkennen, dass eine Gesammtausgabe der Kschen Schriften, wie sie unter den sorgsamen und fleifsigen Händen der Herren H. und W. heranwächst, für die Geschichte der Philosophie ein unumgängliches Bedürfnis ist, müssen wir andrerseits doch behaupten, dass die moderne Philosophie als Wissenschaft nur in beschränktem Mafse auf das zurückgreifen darf, was K. gelehrt. In der Cantor-Schlömilchschen Zeitschrift für Mathematik und Physik habe ich (vergl. auch DLZ. 24. August 1889) jüngst versucht, soweit es an jener Stelle von Interesse sein konnte, ein Bild von Ks. Leben und Wirken zu zeichnen und habe dabei bereits einfliefsen lassen, dass ich dem »ersten« Teile des Kschen »Systems« eine bleibende Bedeutung zuschreibe, während ich dem »zweiten« Teile desselben lediglich ein historisches Interesse entgegenbringen kann. Zur Begründung dieses Urteils wird es genügen darauf hinzuweisen, dass die Wissenschaft bei der Vertiefung ihrer Grundlagen und in dem Ideale ihrer nie erreichbaren Vollendung zwar mit der Gottesidee gewissermafsen zur Berührung kommt, dass die Gottesidee aber dabei dem »anschaulich-begrifflichen« Systeme der Wissenschaft stets als »Idee« gegenübersteht und demnach niemals »wissenschaftlich« erfasst werden kann, und dass infolge dessen kein Erkenntnisweg von der einsamen Höhe der Gottesidee in das fruchtbare Bathos der Wissenschaft zurückleitet. Einen solchen Erkenntnisweg glaubt aber K. im ersten Teile seines Systems Schritt für Schritt hinaufgestiegen zu sein, er glaubt sich schliefslich auf der Höhe der Gotteserkenntnis zu befinden und unternimmt es nun im zweiten Teile, diesen Pfad abwärts zu wandern, ohne zu merken, dass er dabei nur auf seinen eignen gottinnigen Phantasien dahinschreitet.

Da nun der Ksche Erkenntnisweg in seinen Anfängen sehr wol gangbar ist und hier eine gute und schöne Aussicht gewärt, so ist der »emporleitende« erste Teil des Systems tatsächlich von bleibender Bedeutung für die Erkenntnistheorie, während der »abwärtsleitende« zweite Teil lediglich ein ehrenvolles Zeugnis für den selbstlosen und tätigen Menschen Krause darstellt und einen wichtigen Beitrag zur Geschichte der Philosophie im Zeitalter Hegels liefert.

Braunschweig. Alex. Wernicke.

Erziehung und Bildungswesen.

Otto Reichel, Die Grundlagen der Arithmetik unter Einführung formaler Zahlbegriffe dargelegt. Hilfsbuch für den Unterricht. Tl. I. Natürliche, algebraische, gebrochene Zahlen. Tl. II. Die irrationalen Zahlen. Berlin, Haude u. Spener, 1886 u. 90. 33 u. 43 S. gr. 8°. cart. je M. 1.

Die beiden Teile, denen vermutlich noch ein dritter mit den complexen Zahlen folgen dürfte, stellen sich die im letzten Decennium auf Grund der Vorlesungen von Weierstrass und der Publicationen von Cantor und Dedekind widerholt gelöste Aufgabe, die elementare Arithmetik in »strenger und einheitlicher und dabei den Zwecken der Schule entsprechender Weise« aufzubauen. Der arithmetische Schulunterricht bedarf auf das dringendste einer völligen Umformung auf Grund der systematischen Entwicklung des Zahlbegriffs, und im Kampfe mit dem überlieferten Schlendrian ist jeder Bundesgenosse willkommen.

Die beiden Teile selbst sind ziemlich verschieden; während der erste öfter schwerfällig und ungeschickt im Ausdruck ist (Definition der Addition, Beweis des commutativen Gesetzes für die Multiplication auf Anschauung gegründet, die ganze Rechnung mit negativen oder, wie ich sie lieber nenne, gestrichenen Zahlen u. s. w.), ist der zweite, der die irrationalen Zahlen behandelt, geschickt und brauchbar und enthält z. B. in der Einführung eines eignen Zeichens für die Vieldeutigkeit der Wurzel etwas sehr Praktisches. Ich muss freilich auch erwähnen, dass Teil II in seinem wichtigsten Abschnitt — Einführung und Rechnung mit irrationalen (Reihen) Zahlen — wesentlich mit bereits bekannten Darstellungen nach Cantor übereinstimmt. Unangenehm hat es mich berührt, dass der Name Georg Cantors nur einmal ganz beiläufig in der Vorrede erwähnt wird. Zu der Vorrede, welche zu lang und zu anspruchsvoll ist, möchte ich noch bemerken, dass die Unbrauchbarkeit der Algebra und Trigonometrie des Mehler längst anerkannt ist (Verhandlungen der Strafsburger Directorenconferenz von 1877), und dass der Mehler seine Verbreitung nur der vortrefflichen Geometrie und Stereometrie verdankt.

Strafsburg. Max Simon.

Philologie und Altertumskunde.

Adolf Erman, Die Sprache des Papyrus Westcar. Eine Vorarbeit zur Grammatik der älteren ägyptischen Sprache. (Aus dem 36. Bande der Abhandlungen der königl. Gesellsch. d. Wissensch. zu Göttingen besonders abgedruckt.) Göttingen, Dieterich, 1889. 158 S. 4°. M. 18.

Die Erzählung, welche der Papyrus Westcar enthält, ergeht sich in ungekünsteltem Märchentone und gibt deshalb wie kein anderer Text einen Einblick vor allem in die Syntax jener Phase des Aegyptischen, welche man im Gegensatze zu der Sprache der Pyramidenzeit und im Gegensatze zu der Sprache, welche in den Zeiten der 19. und 20. Dynastie zur Litteratursprache Aegyptens geworden ist, als das Aegyptisch des mittleren Reichs und der Hyksoszeit bezeichnen darf. Die lohnende Aufgabe, den Sprachgebrauch, welcher in dieser wichtigen Urkunde sich beobachten lässt, festzustellen und zugleich so weit, wie es bei einem Schriftstücke von verhältnismäfsig geringem Umfange angeht, eine Formenlehre zu entwerfen, hat Erman auf so

meisterhafte Art gelöst, dass seine Arbeit in der gesammten bisherigen ägyptologischen Litteratur ohne gleichen dasteht. Es wird damit der grammatischen Auffassung des Aegyptischen überhaupt eine ganz neue Sicherheit verliehen, welche auch für die Erkenntnis des Wesens der anderen Sprachperioden reichen Gewinn abwerfen wird. Dabei ist die Darstellung, die E. gibt, so gehalten, dass selbst, wer nur über die Anfänge der Kunst, Hieroglyphen zu lesen, hinaus ist, mit Nutzen an die Lektüre sich wagen kann; das Studium des Papyrus Westcar und dieser Monographie über denselben wird daher voraussichtlich in Zukunft zur Einführung in das Verständnis des Aegyptischen unerlässlich sein. Wie schon mit seiner »Neuägyptischen Grammatik«, so hat auch wider mit dieser Arbeit E. die Aegyptologie ein grofses Stück dem Ziele näher gebracht. Was meines Wissens zuerst Paul de Lagarde für die Erforschung der Sprache des alten Aegyptens als notwendiges Princip der Untersuchungsmethode hingestellt hatte, nemlich dass nicht mit den Sprachdenkmälern der Pyramidenzeit zu beginnen sei, sondern dass nur von einem dem Koptischen viel näher stehenden Stadium der Sprachentwickelung aus, rückwärtsschreitend vom Bekannten zum Unbekannten, der Weg zum Verständnisse der ältesten Sprachperiode allmählich erschlossen werden könne, dieses Programm kommt nun immer mehr zur Durchführung.

Göttingen. R. Pietschmann.

Ioannis Canabutzae Magistri ad principem Aeni et Samothraces in Dionysium Halicarnasensem commentarius. Primum edidit atque praefatus est Maximilianus Lehnerdt. (Bibl. script. medii aevi Teubn.) Leipzig, Teubner, 1890. XXI u. 97 S. 8°. M. 1,80.

Der Verf. der Schrift, ein Chier des 15. Jhs. (wie Lehnerdt scharfsinnig erschlossen), lieferte für den Fürsten von Samothrake und Ainos auf Bestellung eine Vorgeschichte von Samothrake aus Dionysios' von Halikarnass Römischer Archäologie. Für Dionysios hat das flüchtige, schwülstige, breite Elaborat keinerlei Bedeutung. Diese soll nach L. S. XIII liegen in den historischen, geographischen, mythologischen, grammatischen Excursen. »In quibus partem haud exiguam exhibet earum rerum, quarum cognitione dignitatem suam magistralem est adeptus. Ita ut cognoscamus, qualis fuerit illa aetate eruditio et doctrina haud videatur inutilis.« Quellennachweise für diese Teile gibt der Herausg. im ersten Index, soweit er sie fand. Aber es hätte sich empfohlen, dasjenige in der Schrift, was nach Ls. Ansicht in absolutem Sinne brauchbar ist, als solches ausdrücklich namhaft zu machen. Ich habe so etwas trotz einigen Suchens nicht gefunden. Interessant bleibt es immerhin zu sehen, wie überaus dürftig das historische Wissen und Können unter den Griechen des 15. Jhs. gewesen ist.

Greifswald. Ernst Maafs.

Max Bonnet, Le Latin de Grégoire de Tours. Paris, Hachette et Cie., 1890. 787 S. gr. 8°. Fr. 15.

Mit erneutem Eifer wird seit etwas mehr als einem Jahrzehnt darauf hingearbeitet, das Dunkel zu lichten, das über der Entwicklung der lateinischen Sprache von der spätern Kaiserzeit bis zum Beginn romanischer Litteratur schwebt. Durch die zuverlässigen Ausgaben der Kirchenväter und der »autores antiquissimi«, durch die Inschriften- und Glossensammlungen, durch Zusammenstellung der wichtigsten sprachlichen Eigentümlichkeiten in trefflichen Indices, durch Specialabhandlungen, die namentlich in Wölfflins Archiv eine sichere Sammelstätte fanden, ist von lateinischer Seite her schon Vieles geschehen, während freilich die romanische »Paläontologie« noch sehr im Argen liegt. Das vorliegende Werk, ebenfalls von einem Latinisten verfasst, doch mit manchen Ausblicken ins Französische, nimmt nun aber unter dieser ganzen Litteratur eine so hervorragende Stellung ein, dass es wol lange Zeit einen Markstein bilden wird. Der Verf. hat sich einen der interessantesten Autoren vorgenommen und ihn mit einer Umsicht und Sorgfalt bearbeitet, die geradezu musterhaft ist. Die Einleitung beschäftigt sich mit der Chronologie der Werke, in welcher Bonnet zum Teil etwas abweicht von Monod und Krusch, mit den Hss., deren gegenseitiges Verhältnis ein sehr verwickeltes ist, mit der Muttersprache Gregors, wobei die Frage nach der Zeit des Untergangs des keltischen Idioms von neuem untersucht wird, mit dem Verhältnis von lateinischer Schrift- und Volkssprache in Gallien im 6. Jh., mit Gregors litterarischer Bildung und seinen grammatischen Kenntnissen, mit dem allgemeinen Bildungsstand der Zeit, und setzt endlich auseinander, nach welchen kritischen Grundsätzen bei der Darstellung der Sprache verfahren ist. Das erste Buch behandelt sodann die Lautlehre. Den Romanisten wird es etwas stören, dass tonlose und betonte, vortonige und nachtonige Vocale nicht schärfer geschieden sind; sonst wird er in dem häufigen *ae* für *ę́* (nicht für *ę̄*), *i* für betontes *ī* und tonloses *ĭ*, *u* für betontes *ǫ́* und tonloses *ǫ̆* ohne Schwierigkeit die Anfänge des französischen Zustandes widererkennen. Aus dem Consonantismus mag die fast ständige Schreibung *negare* für *necare* und die sorgfältige Untersuchung über die Assimilation hervorgehoben werden, wobei der Verf. übrigens selber bemerkt, dass Gregor gerne im Gegensatz zu der Aussprache der damaligen Zeit etymologisch schreibe. Merkwürdig ist, dass *-m* im ganzen correct gesetzt wird, doch dürfte der Schluss, dass es damals noch gesprochen worden sei (S. 155), kaum das Richtige treffen, namentlich aber müssen einsilbige Wörter, bei denen zu allen Zeiten *m* blieb (franz. *rien* aus *rem*, *mon* aus *m(e)um*), fern gehalten werden. Das zweite Buch beschäftigt sich mit dem Wortvorrat; es enthält ein Verzeichnis von addenda lexicis, von seltenen oder neuen, von nicht mehr gebräuchlichen Wörtern, worin der Verf. eine nachahmenswerte Vorsicht zeigt, endlich der griechischen, hebräischen, keltischen, germanischen Ausdrücke. Dann wird eingehend die Wortbedeutung besprochen, und an zahlreichen Beispielen werden die verschiedensten Arten der Bedeutungsänderung dargelegt. Das dritte Buch bringt die Morphologie. Auch hier finden sich manche Formen, deren tatsächliche Existenz durchs Romanische bestätigt wird wie *fulgere* 345, *pulvera* 348, *fundus*, *eris* 373, während allerdings *abba* gegenüber altfranz. *ábes* prov. *ábas* überrascht. Weiter erscheint, wie so oft auf Inschriften, *qui* für *quae*, ferner ist das Supinum völlig verschwunden, ebenso der Imperativ auf *-to*, an Stelle von *i* tritt *vade*, endlich erwähne ich 3. sing. perf. *-it* statt *-ivit*, ferner einige Male *-ebat* statt *-iebat*. Aus der Wortbildungslehre mögen als positive Tatsache hervorge-

hoben werden die zusammengesetzten Adverbien und Präpositionen wie *aforis*, *inante*, als negative der Mangel von Adverbien auf *-mente*, ferner die Recomposition, wie *obtenere* statt *obtinere*. Wenn der Verf. aber darin eine »action consciente, entreprise de lettrés« sieht, so verfällt er damit mindestens ebensosehr ins Extreme, wie die Verfechter der von ihm als grundfalsch bezeichneten Annahme, dass die Recomposition »un phénomène naturel du langage populaire« sei: franz. *demi* kann nicht erst auf französischem Boden aus *de mi* entstanden sein, es kann aber ebensowenig lat. *dimidium* entsprechen; es weist vielmehr mit Sicherheit auf *dimedium* zurück, das nicht von Gelehrten, sondern vom Volke gebildet ist und zwar nicht aus *dis* + *medius*, sondern aus *dimidium* mit Anlehnung an *medium*. Also eine »réaction étymologique« liegt hier vor. Allerdings hat der Verf. Recht, wenn er Seelmann den Vorwurf macht, in dem Abschnitt über Recomposition die verschiedensten Dinge durcheinandergeworfen zu haben. — Die Syntax gelangt im vierten Buche zur Darstellung. Auch hier findet man eine Fülle interessanter Erscheinungen. Das Neutrum pluralis bekommt collectiven Sinn, und so wird die Form auf *-a* zum Femininum singularis: der bekannte und einzige Weg, auf dem Geschlechts- und Numeruswechsel zugleich vor sich geht; nach *in* und *sub* ist bald der Accusativ, bald der Ablativ gesetzt, aber so, dass man deutlich sieht, Gregor kennt die alten Regeln nicht mehr; Ortsnamen erscheinen meist in allen Casus in ein und derselben Form auf *-us* und *-as*; *ex* ist schon stark auf dem Aussterbeetat, während *ab* fast häufiger vorkommt als *de*, *cum* ersetzt oft den instrumentalen Ablativ, *de* und *ab* den partitiven Genitiv, *ad* in vielen Fällen den Dativ; umgekehrt werden auch zuweilen die reinen Casus an Stelle der Präposition gebraucht. Statt des Futurums ist das Präsens oder *habere* mit Infinitiv sehr beliebt, der Conjunctiv des Plusquamperfectums rückt ins Imperfectum ein, *quod* verdrängt mehr und mehr Infinitivconstructionen, in indirecter Rede tritt ebenso oft der Indicativ wie der Conjunctiv auf; merkwürdiger ist der Indicativ in Finalsätzen nach *ut*. — Endlich das letzte Buch handelt vom Stil, wo namentlich aus der Wortstellung hervorzuheben ist die Sucht, dasjenige Wort, das im Satz den Hauptaccent trägt, ans Ende der Periode zu bringen, ferner eine gewisse Vorliebe für die Allitteration. Den Schluss bildet ein Verzeichnis der besprochenen Stellen und ein Wort- und Sachindex. — Die Reichhaltigkeit des Inhalts ist in dieser Analyse kaum angedeutet. Ueberall zieht der Verf. die gallischen Inschriften späterer Zeit und die nach Frankreich gehörigen Schriftsteller zum Vergleiche hinzu, um so die Eigenart seines Autors hervorzuheben. Die allseitige Darstellung und Beobachtung aller sprachlichen Erscheinungen verleiht ferner dem Werke einen gröfsern allgemeinen Wert, als man aus dem Titel wol schliefsen könnte. Vor allem liegt die Wichtigkeit des Buches auch darin, dass eine Reihe principieller Fragen berührt werden, so namentlich in der Einleitung diejenige nach dem Verhältnis zwischen Vulgärlatein und Schriftlatein. Der Verf. stellt sich der herschenden Ansicht entgegen, wonach in Rom schon verhältnismäfsig frühzeitig die Volkssprache sich von der Schriftsprache entfernt habe. Es handle sich vielmehr nur um jene Verschiedenheit des sprachlichen Ausdrucks, wie sie durch die Verschiedenheit der socialen Stellung, des Berufs, der Erziehung u. s. w. hervorgerufen werde, es bestehen also neben der einen Schriftsprache eine unendliche Menge von Nuancen der Verkehrssprache. »Chacun écrivait autrement qu'il ne parlait, causait autrement qu'il ne haranguait, plaisantait autrement qu'il n'exprimait sa douleur.« Selbst in der Zeit Gregors, wo allerdings der Umwandlungsprocess schon weit fortgeschritten war, dürfe man noch nicht »voir d'une part une langue vulgaire où cette fausse analogie aurait déjà produit tous ses effets, où les formes classiques seraient entièrement oubliées, et une langue littéraire intacte, où l'on ne se résout qu'à la dernière rigueur à croire aux barbarismes«. Oder »il est certain qu'il arrivait à beaucoup de gens de dire, à l'occasion, *de patrem* pour *patris*, *folias* pour *folia*, *amassem* pour *amarem*. Mais rien ne prouve que personne s'exprimât toujours ainsi, que le génitif eût cessé d'exister pour aucune partie du peuple, que le neutre pluriel en *a* fût supprimé, que l'imparfait du subjonctif fût *amassem* et non plus *amarem*«. So gerne ich anerkenne, dass, auch von mir gelegentlich, der Unterschied zwischen Schriftsprache und Umgangssprache übertrieben worden ist, so glaube ich doch, dass der Verf. mindestens ebensosehr in den gegenteiligen Fehler verfällt. Es versteht sich von selbst, dass nicht von heute auf morgen *amassem* an Stelle von *amarem* getreten ist, ebenso sicher ist aber auch, dass die Volkssprache nicht lange zwei in der Function gleiche Formen neben einander behält. Die Volkssprache ist im allgemeinen sehr consequent, und wenn B. S. 510 mit Bezug auf das Geschlecht sagt: »il y avait confusion dans l'esprit de l'auteur«, so ist das ganz richtig für den »auteur«, der eben gerade wie die französischen Schriftsteller des 16. Jhs. neben dem Geschlecht der Volkssprache auch das der lateinischen Schriftsprache mehr oder weniger gut kennt und nun Verwirrung anrichtet. Aber für die Volkssprache beweist das nichts. Man erinnere sich der berühmten Verwechslung von Dativ und Accusativ in Norddeutschland: jeder aufmerksame Beobachter wird leicht bemerken, dass eine Verwirrung erst beim Sprechen mit Gebildeten oder beim Schreiben eintritt, sonst aber ganz bestimmte Regeln beobachtet werden. Dafür, dass Gregors Sprache eine künstliche, nicht die Volkssprache ist, haben wir übrigens bestimmte Anzeichen. Aus dem wichtigen Kapitel über Gregors Bildung geht zunächst mit untrüglicher Sicherheit hervor, dass er eine gewisse Belesenheit in Schriftstellern einer frühern Periode hat, und dass er halb bewust, halb unbewust ihnen folgte, auch in Fällen, wo die Sprache seiner Zeit schon weiter entwickelt war. Wenn er nun z. B. stets *Januarius* schreibt, so kann das nur eine klassische Reminiscenz sein, denn alle romanischen Sprachen sowie das Albanesische und das Kymrische kennen nur *jenuarius*, es ist aber gar nicht denkbar, dass eine erst nach Gregor entstandene Form eine derartige Verbreitung gewonnen hätte. Dass Schriftsprache und Volkssprache in Gallien damals blofs, wie B. annimmt, in der Ausdrucksweise verschieden seien, wie das heute zum Teil in Frankreich, zum Teil auch in unsern Grofsstädten der Fall ist, ist eine petitio principii. Den Gegenbeweis zu leisten, und vor allem den Grad der Verschiedenheit zu bestimmen, ist

freilich eine Aufgabe, die sich nicht auf drei Spalten abmachen lässt, zu der auch vielleicht die Zeit noch nicht gekommen ist. Soviel aber lässt sich schon jetzt sagen: aus einer Uebersicht über die Entwicklung aller romanischen Sprachen, und namentlich auch der Dialekte, aus einem lateinisch-romanischen Wörterbuche, das genau feststellt, was vom lateinischen Wortschatz geblieben sei, in welcher geographischen Verbreitung und in welcher Bedeutung, aus einer Untersuchung über das relative und auch das absolute Alter der Neuerungen in Flexion und Syntax wird sich einst eine viel gröfsere Differenz ergeben, als B. sie anerkennen will. Zwar scheint er eine derartige Methode nicht anerkennen zu wollen, wenn er sagt: »chose curieuse, c'est justement depuis que l'entreprise de Schleicher (die indogermanische Ursprache) est généralement condamnée, qu'on a redoublé de zèle à réconstruire la 'langue romane'.« Aber der Vergleich passt nicht. Nicht das Problem an sich, sondern nur die Schleichersche Lösung ist meines Wissens verworfen, und wenn es das Problem wäre, dann nur darum, weil bei der grofsen Lückenhaftigkeit der Ueberlieferung und den ungeheuern zeitlichen Abständen eine Lösung unmöglich scheint. — Bei den romanischen Sprachen liegen aber die Verhältnisse ganz anders!

Wien. W. Meyer-Lübke.

Bruder Hermanns Leben der Gräfin Iolande von Vianden. Mit Einleitung u. Anmerkungen herausg. von John Meier. (Germanistische Abhandlungen. Herausg. von Karl Weinhold. 7. Heft.) Breslau, Koebner, 1889. X, CXXXIV u. 139 S. gr. 8°. M. 10.

Das bisher nur aus Pfeiffers Mitteilungen (Altd. Uebungsbuch 103 ff.) bekannte Gedicht ist hier vollständig herausgegeben nach der einzigen Prager Hs., der von dem Luxemburger Jesuiten v. Wiltheim verfertigten Abschrift einer am Schluss verstümmelten, sonst aber sehr guten Vorlage. Der Herausg. ist mit gesundem kritischen Sinn und einer anerkennenswerten Gelehrsamkeit an die dankbare Aufgabe herangetreten. Sein Wissen ist indessen noch nicht systematisch abgerundet, sein Streben, möglichst viel zu bieten, lässt manche Lücke zu Tage treten, und seine unverkennbare Anlage zu einer durchgereiften Methode hätte sich hier und da noch vom Zwange ungenügender Schulansichten loszumachen. Verhängnisvoll ist ihm geworden, dass diese Schule ihn nur auf die deutsche Nachbarschaft seines Dichters hingewiesen hat, dessen Sprache und Stil aufs engste mit denen seiner niederländischen, besonders limburgischen Nachbarn zusammenhängen. Ein freier Ausblick nach dieser Seite, die aber für ihn fast wie mit Brettern zugenagelt ist, hätte Meier vor manchem Fehler bewart.

Bruder Hermann, der das wenig erquickliche Thema, wie Iolande, die Tochter des Grafen von Vianden, sich als Kind dem Predigerkloster Marienthal bei Luxemburg verspricht und ihren Willen gegen ihre gesammte Familie durchsetzt, bald nach Iolandes Tode (1283) behandelt hat, war nach Ms. Nachweis selbst Dominicaner, hatte zu Marienthal enge Beziehungen, war auch in der Gegend zu Hause und dichtete in ihrem (selbstverständlich litterarisch gefärbten) Dialekt. Als Dichter kommt er beim Herausg. recht schlecht weg; zu schlecht, meine ich. Wenn er in unseren Schuhen stäke, würde er wol gar nicht als Dichter, sondern als Verfasser einer erbaulichen Lebensbeschreibung angesehen sein wollen, und als solcher verdient er unsere Anerkennung wegen seines gelenkigen Stils und einer ungewöhnlich klaren Sprache. Das ist höher anzuschlagen als das poetische Gebaren höchst mittelmäfsiger Talente. Auch sein Vers ist unterschätzt, obwol er auf dem Wege liegt, der über den regelmäfsigen Wechsel von Hebung und Senkung zur rohen Silbenzählung führt. Neben den Nachweisen über den Dichter, eingehenden sprachlichen und metrischen Untersuchungen zum Teil mit Ergebnissen allgemeineren Wertes behandelt die Einleitung die historischen Tatsachen in einer Weise, die m. E. weit über den Rahmen einer Ausgabe hinausgeht.

Der Text ist äufserst conservativ behandelt; in Einzelheiten freilich noch nicht conservativ genug, während in anderen Dingen wider eine geringere Zaghaftigkeit Wiltheims Hs. gegenüber geboten gewesen wäre; Unformen wie *nunman* für *nümman* sind herzhaft zu ändern. Es wäre endlich auch an der Zeit, dass die Herausgeber sich mit dem Umlaut der *o*- und *u*-Laute abfänden, statt sich hinter der abgetanen Ansicht, er sei nicht vorhanden, zu verschanzen. Die Anmerkungen berücksichtigen die Realien und suchen den Stil nach seiner formelhaften Seite zu kennzeichnen, besonders das Ueberlieferte darin anschaulich zu machen. In dieser Hinsicht bieten sie aber viel Ueberflüssiges, indem sie auch ganz alltägliche Ausdrücke mit einigen dürftigen Parallelen belegen.

Ich hätte im einzelnen Manches an dem Buch zu berichtigen, wozu hier leider der Raum gebricht. Nur einige Textstellen seien erwähnt. 451 lies *der jâre strich*, 2238 *dyt deilen*, 2539 *winnes* (oder *wünnes*?) *du*; 2818 kann negiertes *unlutzen* nicht richtig sein; *nu lützen*?; 3610 l. *üch entfân*; Wiltheim hat die Stelle richtig verstanden, *sester* ist das Zahlwort; 2834 l. *yr* st. *ye*, 5873 *der*, 5918 *wy* (oder *ny*?) *künde ich dôr vil dumber*.

Die Ausgabe dieses Textes ist hochwillkommen und auch die Art, wie er uns geboten wird, lobenswert.

Bonn. Franck.

George Henry Needler, Richard Cœur de Lion in Literature. Leipzig, Fock, 1890. 76 S. gr. 8°. M. 2.

Nach einigen dürftigen Bemerkungen über die Lebensgeschichte Richards wird das Verhältnis des Königs zur Troubadourdichtung besprochen. Sieht man von den metrischen englischen Uebersetzungen einiger provenzalischen Lieder ab, so beruht dieser ganze Abschnitt — was der Verf. mitzuteilen vergessen hat — durchaus auf Diez, Leben und Werke der Troubadours, aus welchem Buche bisweilen sogar wörtlich übersetzt wird. Der folgende Abschnitt bringt ganz kurze Mitteilungen über die Reimchroniken, welche von Richard erzählen, und eine längere Inhaltsangabe der englischen Romanze. Unter den Reimchroniken tritt auch das »turnei von Nanteis« Konrads von Würzburg (dass dieser der Verfasser sei, ist übrigens nur eine Vermutung Mafsmanns, gegen welche sich Goedeke erklärt hat), also eine Wappendichtung auf. Dass der Held derselben aber nicht Richard Löwenherz, sondern Richard von Cornwallis ist, hat vor sechs Jahren Kochendörffer gezeigt. Von den sieben vorhandenen Hss. der

englischen Romanze hat Needler fünf benutzt; dass von dem Auchinlecktexte zwei weitere Bruchstücke zu Tage gekommen sind, ist ihm entgangen. Von dem Texte des Wynkyn de Worde kennt er nur die Ausgabe von 1528; die erste erschien schon 1509 und ist mindestens in zwei Exemplaren erhalten. Im letzten Abschnitte bespricht N. die ihm bekannt gewordenen spätern Dichtungen, welche Richard zum Gegenstande haben. Dass schon 1598 in London »Richard Löwenherzens Leichenbegängnis« aufgeführt wurde, ist N. unbekannt geblieben. Was es mit einem 1568 dem Th. Purfoot concessionierten Drucke — wovon N. nichts weifs — für eine Bewantnis hat, ist unsicher. Von Lope de Vegas umfangreicher Dichtung »Das eroberte Jerusalem«, dessen Held Richard ist, ist N. auch nichts bekannt geworden. Die ganze Schrift ist rasch hingeworfen, ohne dass der Verf. es für nötig gehalten hätte, sich über die Litteratur genügend zu unterrichten, und besitzt nur einen sehr geringen Wert.

Erlangen. Hermann Varnhagen.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

F. Braun, Die letzten Schicksale der Krimgoten. (Separatabdruck aus dem Jahresbericht der reform. Kirchenschule zu St. Petersburg für 1889/90.) St. Petersburg 1890. 88 S. gr. 8°.

Das Schriftchen möchte die archäologische Forschung auf das Gebiet der ehemaligen Krimgoten lenken und zu Ausgrabungen an Ort und Stelle, vor allem in Mankup, Süiren am Belbek, Bia-Sala, Parthenit, anregen. Ein erstes Kapitel sucht ein übersichtliches Bild krimgotischer Geschichte von der Zeit der Völkerwanderung bis ins 16. Jh. zu entwerfen; es lehnt sich im wesentlichen an Tomascheks Monographie an, gibt für einige Kleinigkeiten auch Ergänzungen, meist aus russischen Quellen. Von der Sprache der Krimgoten handelt das zweite Kapitel; der Verf. scheint danach weniger Linguist als Historiker zu sein und kommt im einzelnen über Tomascheks Deutungen nirgends hinaus; aber es ist ihm doch geglückt, den Anfang des vermeintlich gotischen Liedchens, welchen Busbeck überliefert, nicht als gotisch, wol aber als rein-türkisch nachzuweisen, und er hat damit endlich einen Knoten zerhauen, dessen Lösung seit Mafsmann und Mannhardt manchen Germanisten vergeblich beschäftigte. Die krimgotischen Dialektkriterien, soweit sie zu gewinnen sind, habe ich zum Teil letzthin in meiner »Sprache der Ostgoten« zu berücksichtigen gehabt und verweise namentlich für den Abfall des Nominativ-*s* auf S. 180 daselbst. Ein drittes Kapitel verfolgt die letzten Spuren der Krimgoten bis in unsere Zeit hinein, — meist unsichere Einzelheiten, welche immerhin für die allgemeine Geschichte Russlands und die specielle der Krim von Interesse sein mögen.

Wir wünschen dem Schriftchen vor allem, dass es seinen praktischen Zweck erreiche, und hoffen, dass der Verf. seine kostbare Beute, mit welcher er persönlich schon im vergangenen Herbst aus der Krim heimkehren zu können gedachte, seiner gelehrten Mitwelt auch aufserhalb Russlands so wenig wie möglich vorenthalte.

Marburg i. H. Ferd. Wrede.

Urkundenbuch der Stadt Erfurt. I Tl. Bearb. von Carl Beyer. Nebst 2 Taf. (Geschichtsquellen der Provinz Sachsen und angrenzender Gebiete. Herausg. von der Historischen Commission der Provinz Sachsen. XXIII Bd.) Halle, Hendel, 1889. XVI u. 515 S. gr. 8°. M. 12.

Aus der Zeit bis 1320 erhalten wir durch diese neue Publication der rüstig fortarbeitenden historischen Commission der Provinz Sachsen 634 Urkunden, Regesten, Zeugenreihen und »Urkundenauszüge« zur Geschichte der thüringischen Metropole. Als »Urkundenauszüge« bezeichnet der Bearbeiter einzelne aus Urkunden mitgeteilte Stellen, die aber meist so widergegeben sind, dass man nicht erkennt, wo etwas und was ungefähr weggelassen ist. Dies Verfahren möchte leicht, ohne grofse Raumopfer, durch ein zweckmäfsigeres ersetzt werden können. Die Ausgabe bringt zahlreiche ungedruckte Urkunden, darunter schon eine vom Jahre 1168, eine andere von 1207, wenn anders der Bearbeiter in diesen beiden Fällen nicht, wie ihm das häufig begegnet ist, versäumt hat, den Drucknachweis hinzuzufügen. Mit Recht hebt der Bearbeiter einleitend hervor, dass durch die zusammenhängende Bearbeitung der Urkunden die Chroniken vom 13. Jh. stark in ihrer Bedeutung zurückgedrängt werden, zum Teil fast allen historischen Wert einbüfsen, eine Erfahrung, die sich bekanntlich überall widerholt, die aber, wie mir scheint, bei den auf Veröffentlichung spätmittelalterlichen Geschichtsmaterials gerichteten Bestrebungen noch nicht immer genügend beachtet wird. Mit warmer Anerkennung, die woltuend berührt, gedenkt der Bearbeiter in der Einleitung der Tätigkeit seiner Vorgänger in der Förderung des Erfurter Urkundenwesens. Dass die thüringische Geschichte überhaupt durch die vorliegende Publication wesentlich gewinnt, braucht bei der Bedeutung Erfurts kaum bemerkt zu werden. Ohne tadeln zu wollen, möchte Ref. doch bemerken, dass eine festere Technik und gröfsere Sorgfalt in Einzelheiten den nächsten Bänden (es stehen deren noch drei in Aussicht) doch recht förderlich sein würden. Urkundenbücher sind zunächst Nachschlagebücher, erfordern also klare, verständliche Citate. Was die zu n. 19 citierte Extr. hist. Relat. ist, findet der Suchende in einer Bemerkung zu n. 16; ähnlich häufig. — Zu n. 49 bezeichnet der Bearbeiter die hsliche Quelle folgendermafsen: »Aus der 1217 zwischen Erzb. Sifrid von Mainz und dem Grafen Hermann von Orlamünde gesch. (sic) Bestätigung und Erneuerung dieses Vertrags; s. u. No. 78.« In solchen Fällen sagt man doch einfach: »Transsumiert in n. 78.« Die 3 Zeilen, die der Bearbeiter zu n. 49 noch hinzufügt, hätte er zu n. 78 setzen sollen, denn sie betreffen diese Urkunde. — n. 45 ist von Will als verdächtig bezeichnet worden. Der Bearbeiter sagt nicht, wie er sich dazu stellt. — Der senatus civitatis Erfesfordie in n. 82 wäre im Regest besser nicht mit »Senat der Stadt E.« widergegeben worden. — n. 89 gehört nicht ins Jahr *1223*, sondern *1224*, anno octavo Honorii III. — n. 90 nicht ins Jahr *1223*, sondern *1225*, in das 24. Jahr des Erzbischofs Sigfrid (so, nicht Sifrid, sollte im Regest, wo man bei ganz bekannten Persönlichkeiten doch die modernen Namen braucht, geschrieben werden). Auf den Irrtum hätten den Bearbeiter n. 91 und 92 aufmerksam machen sollen, die beide ausdrücklich 1225 pontificatus nostri

anno 24. datieren; zwischen Juni 4 und Juli 23 liegt für Erzbischof Sigfrid kein Regierungsjahreswechsel. — n. 92 setzt der Bearbeiter ins Jahr 1225, ohne anzugeben, weshalb. Anemüller, Urkdb. d. Klost. Paulinzelle, setzt die Urkunde ins Jahr 1222. Auch hier fehlt im Erfurter Urkundenbuch ein Drucknachweis; der nicht Orientierte wird die Nummer als bisher ungedruckt ansehen. Mit derartigen Ausstellungen könnte man eine ziemliche Weile fortfahren, wenn der Raum es erlaubte. Das Register ist nach dem Muster des Halberstädter gearbeitet. In den drei letzten Zeilen von n. 476 finden sich 4 Orts-(Personen-)namen, von denen einer, Rietnorthusen, im Register gar nicht vorkommt, zwei, Hastinsleiben und Erich, für ihr Vorkommen in dieser Urkunde nicht berücksichtigt sind; der vierte, Bussendorp, ist erklärt: »Busendorf in Sachsen«! Ob diese Belehrung einen Benutzer befriedigen wird? (Es handelt sich wol um Busendorf bei Weifsenfels). — Dass der Fortführung des Urkundenbuchs diese entstellenden kleinen Mängel nicht anhaften werden, darf man um so eher hoffen, als man den Fleifs und die Liebe, die der Bearbeiter seiner Aufgabe entgegenbringt, dankbar anerkennen muss. — Von früheren Sammlungen hat der Bearbeiter nur die gröfseren berücksichtigt. Er meint: »Die Arbeit des Aufsuchens der in anderen Werken zerstreuten Urkunden und die darauf verwendete Zeit stehen in keinem Verhältnis zu dem geringen Wert derartiger Nachweise.« Aber man tut diese Arbeit doch nicht allein, um Drucknachweise zu geben, sondern vor allem, um die Vollständigkeit des Materials möglichst zu sichern. Ist der Bearbeiter gewis, dass er in dieser Beziehung das Mögliche erreicht hat? Das demnächst erscheinende thüringische Regestenwerk wird ihm Gelegenheit geben, die Probe zu machen.

Tübingen. Dietrich Schäfer.

Walahfridi Vita Beati Galli. — Vadianische Briefsammlung. I 1508–1518. (Mitteilungen zur vaterländischen Geschichte. Herausg. vom Histor. Verein in St. Gallen. XXIV. 3. Folge IV, 1. Hälfte.) St. Gallen, Huber u. Comp., 1890. 270 S. gr. 8°. M. 6.

Walahfrid, Abt von Reichenau, hat bekanntlich die ältere Vita eines unbekannten Verfassers sowie die durch Gozbert aufgezeichneten Wunder des s. Gallus einer sprachlichen Umarbeitung unterzogen. Seine Arbeit, ohne besondern historischen Wert, ist zwar schon öfters gedruckt, allein da der Vorstand des rühmlichst bekannten Historischen Vereins in St. Gallen eine vollständige Ausgabe des gesammten Quellenmaterials der vom Kloster ausgehenden Landesgeschichte ins Auge gefasst hat, so durfte diese Vita nicht fehlen. Der Herausg. R. Thuli hat seiner neuen Ausgabe die 3 ältesten St. Galler Hss., ferner eine Einsiedler Hs. und den Text von Mabillon zu Grunde gelegt. Seine Ausgabe entspricht allen wissenschaftlichen Anforderungen.

Willkommener und inhaltlich wertvoller ist die Vadianische Briefsammlung, herausgegeben von E. Arbenz. Die Stadtbibliothek in St. Gallen bewart die Vadianische Correspondenz in 12 Foliobänden mit etwa 4000 Originalbriefen, welche der Historische Verein nach und nach zu publicieren wünscht. Dazu kommen noch die in Bremen befindlichen Briefe. Die vorliegende erste Sammlung enthält 126 Briefe an Vadian, damals in Wien, gerichtet; aufserdem einen Anhang von 21 Nummern, davon 18 Nummern von der Hand Vadians, meist Dedicationsepistel. Ueber den bedeutsamen Wert dieser Publication braucht man nicht viele Worte zu verlieren, genügt doch ein einziger Blick in das Verzeichnis der Briefschreiber (S. 257) zur Erkenntnis desselben. Der Herausg. hat alles Mögliche getan zur Erleichterung der Benutzung. Jedem Brief ist ein kurzes deutsches Regest vorausgesetzt, die vorkommenden Persönlichkeiten sind in den Noten erleutert, und ein sehr fleifsig gearbeitetes Personen- und Ortsregister schliefst den Band.

Basel. H. Boos.

Otto Fridolin Fritzsche, Glarean, sein Leben und seine Schriften. Mit 1 Porträt Glareans. Frauenfeld, Huber, 1890. VII u. 136 S. 8°. M. 3.

In knapper Form auf 82 Seiten (S. 83—126 sind von der Bibliographie von Glareans Schriften, und die letzten zehn von einigen Anhängen eingenommen) wird hier auf Grund umfassender Forschung das Leben eines vielgewanderten und wirkungsreichen Humanisten geschildert. Glareanus war kein Mann ersten Rangs, weder durch die Kraft des Charakters noch durch die Gaben des Genius erhob er sich in die Reihe der Gewaltigen, welche damals der neuen Zeit eine Gasse brachen: aber er war doch ein hervorragender Träger einer der wichtigsten Richtungen der Zeit, und er hat mit regem Fleifs sein Pfund wuchern lassen. Wir sehen die Lehr- und Wanderjahre, das Leben an den Universitäten Paris, Basel, Freiburg, die Begeisterung des jungen Humanisten für Reuchlin und für die ersten grofsen Schriften Luthers. Dann zeigte sich aber bei ihm wie bei den anderen Humanisten, dass sie von der Alles übertreffenden und unvergleichlichen Notwendigkeit der religiösen Reform doch nicht so erfüllt waren, um die Gefahren in den Kauf zu nehmen, welche mit so gewaltiger Umwälzung verbunden waren. Die Entscheidung brachten die Streitigkeiten über den freien Willen, das Abendmahl und die Beseitigung des kanonischen Rechts, sowie das mafslose Gebaren derjenigen Anhänger der neuen Lehre, welche alle menschliche Weisheit verachten zu dürfen glaubten. Glarean hat die früheren Genossen Zwingli u. s. w. später mit Hass und Schmähreden verfolgt, besonders den Oekolampad. Ihm gegenüber mischte sich auch etwas wie Brotneid und Professorenrivalität in den Hass, wie denn diese an Mitteilungen aus dem Briefwechsel zwischen Glarean, Erasmus, Pirkheimer, Zwingli, Tschudi u. s. w. reiche Darstellung aufs neue deutlich macht, wie diese Humanisten den grofsen Entscheidungen gegenüber öfters durch kleinliche Gegensätze und Wünsche beherscht wurden. Es lag eben in dem Wesen der Richtung, dass ihre Person ihnen unendlich wichtig war. Der Verf. hat nicht versucht den Glarean und sein Leben auf dem Hintergrunde eines näher ausgeführten Zeitbildes zu schildern, wir erhalten überhaupt keine abgerundete Biographie, sondern mehr eine Skizze: aber die Tatsachen werden mit kühler Ruhe untersucht, und der aufmerksame Leser wird vielfältige Belehrung und Anregung davontragen. Das Buch bietet einen tüchtigen Beitrag zur Kenntnis der Zeit, im besonderen auch ihres Universitätslebens. Die Sprache ist einfach

und klar, störend aber der Gebrauch von »beraten« im Sinne von »um Rat fragen«.

Münster i. W. Kaufmann.

Geographie und Völkerkunde.

F. Höck, Nährpflanzen Mitteleuropas, ihre Heimat, Einführung in das Gebiet und Verbreitung innerhalb desselben. (Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde. Herausg. von A. Kirchhoff. V Bd., 1. Heft.) Stuttgart, Engelhorn, 1890. 67 S. gr. 8°. M. 2,20.

Die Abhandlung füllt ein Heft der »Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde«, welchem man nach des Verfs. fleifsigen Arbeiten sowol über allgemeine Pflanzengeographie, als besonders über die Geographie der Nutz- und Nahrungspflanzen eine weite Verbreitung zu einer Zeit wünschen kann, in welcher man zu begreifen anfängt, dass sich die botanischen Kenntnisse des gebildeten Publicums weniger auf dem Gebiete Linnéischer Namengebung als auf dem der uns umgebenden Natur und Cultur bewegen sollten. Die letztere Richtung spielt in die allgemeine Culturgeschichte über, ein Gebiet, welches dem Geographen, Historiker und Naturforscher gleich nahe liegt. — Der Verf. gliedert seinen Stoff nach zwei Kapiteln, deren erstes die Heimat der mitteleuropäischen Nährpflanzen und die Zeit der Einführung, deren zweites dagegen die augenblicklich erreichte geographische Ausbreitung in Abhängigkeit vom Klima bespricht. Das zweite schliefst mit einer knappgefassten tabellarischen Uebersicht (S. 65) über 90 Arten und Cultursorten Deutschlands, in welcher die Grundzüge zu einer statistischen Cultureinteilung des Gebietes enthalten sind.

Dresden. Drude.

Kunst und Kunstgeschichte.

Aus der Anomia. Archäologische Beiträge, Carl Robert zur Erinnerung an Berlin dargebracht. Berlin, Weidmann, 1890. 214 S. gr. 8°. M. 7.

Wenn irgendwo, so ist im Bereich der Berliner Universität jedes Zeugnis enger Zusammengehörigkeit von Lehrer und Schüler freudig zu begrüfsen, jedes Zeugnis der persönlichen Beziehung, ohne die die Tätigkeit des Lehrers zur Ueberlieferung des Wissens herabsinkt, und der sich doch gerade in Berlin grofse und stets wachsende Schwierigkeiten entgegenstellen. Deshalb muss das vorliegende Buch, dem schon die Unverständlichkeit des Titels den intimen Charakter waren zu sollen scheint, auch der mit Freude zur Hand nehmen, dem die wachsende Zahl der Gelegenheitsschriften nicht nur als eine Unbequemlichkeit, sondern auch als eine Gefahr für die Wissenschaft erscheint, da solche Schriften nicht selten auch dem Fernerstehenden zumuten, was der Gefeierte zu tun bereit sein muss, den guten Willen für die Tat zu nehmen.

Nicht als ob das von diesem Buche gelten sollte, das gewis niemand lesen wird, ohne manigfache Anregung und auch Belehrung zu empfangen.

Die Manigfaltigkeit des Gebotenen, die Vielseitigkeit des ἀρχηγέτης dieser »Anomia« widerspiegelnd, lässt es rätlich erscheinen mehr zu berichten als zu richten. Denn unter dem Titel »Archäologische Beiträge« verbergen sich historische und mythologische, litterarhistorische und gar metrische Arbeiten.

Um mit diesen Pseudoarchaeologicis zu beginnen, so behandelt G. Schultz (S. 47—60) die Metrik des Philoxenus, in dem er einen Vorgänger Heliodors erkennt, der den Uebergang bildet von dem älteren metrischen System zu dem jüngeren, dem des Heliodor. — F. Spiro (S. 186—191) erleutert die Bedeutung des Worteinschnitts für die Versabteilung an drei Beispielen — oder vielmehr an zweien — denn das dritte fügt sich nicht recht seinem Zweck. — G. Thiele (S. 124—133) macht den gewis berechtigten, aber doch m. E. nicht geglückten Versuch, eine Spur eines griechischen Romans in der Art des Petronischen, in der Definition bei Cicero de invent. I 19, 27, nachzuweisen. — F. Hiller v. Gaertringen (S. 1—16) sucht darzutun, dass in Thessalien in der zweiten Hälfte des 6. und im Anfang des 5. Jhs. mehrere Königsgeschlechter neben einander bestanden haben, dass das, was Aristoteles vom Königtum des Aleuas berichtet, eine Erfindung der Aleuaden sei aus der Zeit des Kampfes gegen Iason von Pherai, vor dessen Zeit sich ein Gesammtkönigtum nicht nachweisen lasse. — In weiter zurückliegende Zeiten, aber widerum nach Thessalien führt den Leser J. Töpffer (S. 30—46), indem er die Wanderung des Freundespars Theseus und Peirithoos von Thessalien, wo uns das älteste, mit Unrecht verdächtigte Zeugnis (*A* 265) den Theseus bereits in Gesellschaft der Lapithen zeigt, über Nordattika nach der Argolis verfolgt, einen Weg, der nicht zufällig dem des Volksstammes der Dryoper parallel gehen könne. — K. Wernicke möchte (S. 71—85) den Glauben an orientalische Elemente in der Heraklessage beleben: der Herakles auf dem Oeta ist ihm der Sandan der Münzen von Tarsos, der sich verbrennt, wie man — in Asien sind wie in Russland »die kleinsten Entfernungen sechzig Werst«! — auf dem Hügel von Surghul die Toten verbrannte. Die übrigen ötäischen Sagen sind nur bestimmt, die Selbstverbrennungsfabel zu motivieren. Ein bestimmter Dichter wird für die Uebertragung der Sage nach dem Oeta verantwortlich gemacht, derselbe, der die Omphalesage nach Lydien verlegte. Wilamowitz wird nicht einverstanden sein — ob Otfried Müller es wäre? — Scharfsinnig und überzeugend deutet P. Kretschmer (S. 17—29) den Namen der Semele und des Dionysos, jenen als den einer thrakisch-phrygischen Erdgöttin auf Grund einer mehreren griechischen Grabschriften in Phrygien beigefügten Verwünschungsformel, diesen aus dem thrakischen Dialekt, dem *νύσα* = *νύμφη* eigentümlich ist, woneben *νῦσος* steht wie *κόρος* neben *κόρη* also *Διόσνυσος* = *Διόσκουρος*, Sohn des Himmelsgottes.

Dem, was man gewöhnlich unter dem wunderlichen Namen der »Archäologie« zu verstehen pflegt, rückt schon näher G. Wentzell, wenn es auch nur ein Philostratisches »Bild« ist, das er behandelt (S. 134—148). Er sucht nachzuweisen, dass der ältere Philostrat sich zu seinem Bild *Θετταλία* (II 14) durch die Scholien zu Pindar Pyth. IV 246 hat begeistern lassen: recht glaublich, da ja Philostrat den Pindar und also gewis auch Scholien gelesen hat; aber zur Gewisheit lässt sich gerade bei Scholien ein solcher Nachweis nicht führen. — Die »vornehmste Kunst« vertritt R. Koldewey (S. 178—185). Mit Dörpfeldschem Blick hat er in der als das »Grab

des Sardanapal« bezeichneten Ruine in Tarsos die wunderlich erhaltenen Reste eines grofsen Tempels erkannt und legt diese Erkenntnis durch Wort und Bild überzeugend dar. — B. Graef tut einem Marmorkopf in Neapel, der auf den beiden ersten Tafeln in zwei Ansichten abgebildet ist, die Ehre an, ihn für die beste Replik der Parthenos zu halten (S. 61—70), und bei der Feinheit der zergliedernden Beobachtung kann es nicht fehlen, dass einige Züge sich zum Beweis zu fügen scheinen, während doch andere gerade durch diese Zergliederung vom Verf. selbst dem Ungläubigen an die Hand gegeben werden. Vielleicht hätte es des Umwegs über den Neapeler Athenakopf nicht bedurft, um einige andere Werke, wie den Hermes Ludovisi, mit derselben Wahrscheinlichkeit in den Kreis des Phidias zu rücken. — Br. Sauer erkennt überraschend, aber bestechend in der Darstellung des Ostfrieses am Niketempel das Gericht der Götter über den Streit der Asia und Hellas (S. 96—113). Tücke des Schicksals nur, das den Ausgangspunkt der Deutung, die nicht bis in ihre letzten kühnen Folgerungen richtig zu sein brauchte, um in mehr als einer Hinsicht überaus wichtig zu erscheinen, den Tisch, auf dem die Stimmsteine gezählt werden sollen, so übel zugerichtet hat, dass die Deutung in Wahrheit »auf schwachen Füfsen« steht. — O. Kern ist es gelungen, auf attischen Grablekythen den Einfluss orphischer Vorstellungen nachzuweisen (S. 86—95): die flatternden Psychen sind die Seelen der Bösen, wie sie Platon, orphischer Lehre folgend, im Phaidon schildert. — O. Rossbach macht in der ersten seiner »Miscellen« (S. 192—208), die in einem solchen Sammelband besonders wenig am Platz sind, darauf aufmerksam, dass die Identificierung des von Aristophanes verspotteten Pauson mit dem Maler schlecht begründet ist, gewinnt aber aus einer Verfolgung des Typus des ἵππος κυλινδούμενος durchaus keinen Anhaltspunkt zu anderer zeitlicher Ansetzung des Malers. Zweitens wird in dem Knopf über den Augen des ältesten griechischen Greifen die Stilisierung der Stirnhare erkannt; drittens auf der in der Archäol. Zeitung XXXI 1874 Taf. 5 abgebildeten Lekythos, auf der Brunn das »Kielholen« sehen wollte, die Darstellung eines Wettkampfs im Tauchen sehr glaublich vermutet, wie er in Hermione am Fest des Dionysos, aber auch sonst wol stattfand; viertens wird die in später Kaiserzeit in Konstantinopel befindliche Bronzestatue des Bellerophon ohne grofsen Vorteil besprochen, endlich fünftens die Darstellung des auf Taf. III abgebildeten Wiener Onyxcameos als Triumphzug des — allerdings gar nicht porträtähnlichen und überdies langgelockten — Augustus erklärt, während die Wiener Herausgeber den Zug des aktischen Apoll über das Meer darin gesehen hatten. — F. Noacks Bemerkungen über die Iliupersis des Euphronios (S. 158—177) führen zu einer Vorstellung von dem über den Kreis der Werkstattgenossen hinausgehenden Einfluss des Euphronios, die ich mir nicht aneignen kann. — P. Jessen gibt (S. 114—123) Nachricht von den Zeichnungen römischer Ruinen aus der Mitte des 16. Jhs., die aus der Sammlung des Architekten Destailleur in den Besitz des königl. Kunstgewerbemuseums übergegangen sind. — A. Winckler behandelt (S. 149—157) von neuem die vielbesprochenen Karlsruher Bruchstücke einer Unterweltsvase und zieht das Zeugnis der im Jahrb. IV 1889 Taf. 7 veröffentlichten Clarkeschen Zeichnung mit m. E. nicht ausreichenden Gründen in Zweifel.

Berlin. F. Koepp.

Jurisprudenz.

Wilhelm Stieda, Das Gewerbegericht. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. VIII u. 214 S. gr. 8°. M. 4,80.

In diesem Buche ist zwar als letzte unter den »Beilagen« der Entwurf eines Reichsgesetzes betreffend die Gewerbegerichte, wie er aus den Beschlüssen des Bundesrats hervorgegangen war, bereits abgedruckt, jedoch in den Ausführungen noch nicht berücksichtigt. Inzwischen ist das Reichsgesetz über die Gewerbegerichte unterm 29. Juli 1890 zu Stande gekommen und tritt am 1. April 1891 in Kraft. Obwol aber hierdurch manche Erörterungen des Verfs. schon beim Erscheinen des Buches ihre mindestens vorläufige Erledigung gefunden hatten, wird diese gründliche und sorgfältige Arbeit auch in Zukunft gute Dienste leisten. Sie bietet vor allem eine vortreffliche geschichtliche Uebersicht über die Entwicklung der gewerblichen Rechtspflege vom Beginne der Zunftzeit bis zur Gegenwart, sowie über die Aufeinanderfolge und den Widerstreit der in der einschlägigen Litteratur vertretenen Anschauungen. Sodann enthält sie eine eingehende Darstellung nicht blofs der Organisation, sondern auch der praktischen Wirksamkeit der zur Zeit in Deutschland bestehenden Gewerbegerichte, deren Anpassung an das neue Gesetz eine Aufgabe der nächsten Zukunft bilden wird. Endlich ergeht sie sich hinsichtlich der wichtigsten Principienfragen in kritischen Ausführungen, welche auch fernerhin um so mehr Beachtung verdienen, als die reichsgesetzliche Ordnung der Gewerbegerichte durchaus in der vom Verf. empfohlenen Richtung erfolgt ist. Freilich fehlt es auch nicht an erheblichen Punkten, in denen der Verf. sich anders entscheidet, als das Reichsgesetz entschieden hat. So wünscht er die Wahl des Vorsitzenden aus der Mitte der Beisitzer, während bekanntlich nach dem Reichsgesetz der Vorsitzende weder Arbeitgeber noch Arbeiter sein darf und von communalen Organen gewählt wird. Bei der Wahl der Beisitzer will er auch selbständigen Arbeiterinnen ein Stimmrecht gewären. Die Berufung von dem Spruch des Gewerbegerichts an das Landgericht will er unbedingt zulassen, während das Reichsgesetz sie ausschliefst, sobald der Streitgegenstand den Wert von hundert Mark nicht überschreitet. Der Gewerbegerichtsbarkeit der Innungen und der Innungsschiedsgerichte stellt er nicht den ihr im Gesetz schliefslich zugesicherten ungeschmälerten Fortbestand in Aussicht. Und vor allem erklärt er sich gegen die im Gesetz vorgesehene gleichzeitige Benutzung der Gewerbegerichte als Einigungsämter, meint vielmehr, dass mindestens für die nächste Zeit gesonderte Organisationen für die Ausübung zweier so wesensverschiedener Functionen vorzuziehen seien. Gerade bei diesen und ähnlichen Differenzen aber wird erst die Erfahrung lehren, ob und inwiefern der Gesetzgeber das Richtige getroffen hat.

Berlin. O. Gierke.

Naturwissenschaften.

Lassar-Cohn, Arbeitsmethoden für organisch-chemische Laboratorien. Ein Handbuch für Chemiker, Mediciner und Pharmaceuten. Mit 30 Fig. im Text. Hamburg, Voss, 1891. X u. 339 S. 8°. M. 5.

Auf keinem Gebiete der experimentellen Naturforschung haben wir eine solche Fülle von neuen Schöpfungen zu verzeichnen wie auf dem Gebiete der organischen Chemie. Fast täglich werden neue organische Verbindungen hergestellt und beschrieben; die neueste Zeit hat uns eine ganze Reihe neuer organischer Körperklassen erschlossen!

Je weiter sich aber unsere Kenntnis über die Kohlenstoffverbindungen ausdehnt, desto gröfser muss auch das Gebiet der Methodik werden. Für den im Laboratorium praktisch beschäftigten Chemiker ist es aber durchaus notwendig, gerade der letzteren zu folgen, und sehr häufig befindet sich der Forscher in der Schwierigkeit, für den einzelnen Fall sowol, als auch für allgemeine Zwecke die richtige Methode aus den in der Litteratur zerstreut und regellos aufgespeicherten Schätzen der Erfahrung herauszufinden.

Verf. hat sich deshalb der mühe-, aber äufserst verdienstvollen Arbeit unterzogen, die Erfahrungen für die praktische Ausführung von organischen Arbeiten zusammenzusuchen und übersichtlich und klar zusammenzustellen, und hat somit ein Werk geschaffen, welches sowol dem geübten Forscher, als auch dem Lehrenden und Lernenden willkommen sein muss.

Das Werk gibt nicht allein eine nackte Beschreibung der gewöhnlichen Forschungsmethoden physikalischer und chemischer Natur an, indem es bei letzteren ohne Rücksicht auf die zur Anwendung kommenden Stoffe diejenigen Verfahren im Zusammenhange darlegt, nach welchen die Operationen allgemeiner Art — z. B. das Ausschütteln, Destillieren, Umkrystallisieren, Bromieren, Reducieren, Nitrieren u. s. w. — an Körpern irgend welcher Art auszuführen sind, sondern es zeigt an der Hand von Beispielen, wie der eine oder andere Forscher die Schwierigkeiten eines speciellen Falles überwunden hat. Dasselbe wirkt mithin nicht nur belehrend und erleichtert unser experimentelles Arbeiten, sondern es regt sogar an, denn es leitet uns durch die angeführten Beispiele darauf hin, eine für unsere eigenen Zwecke vielleicht geeignetere Methode zu wählen.

Der Stoff ist in einen »Allgemeinen Teil« und in einen »Speciellen Teil« untergebracht. Der erstere umfasst die physikalischen Methoden, wie das Ausschütteln, die Destillation, das Digerieren unter Druck, Entfärben, Filtrieren, Krystallisieren, die Molecular- und Schmelzpunktsbestimmungen, die Sublimation und das Trocknen von festen Körpern und Flüssigkeiten. Der »Specielle Teil« enthält die rein chemischen Processe, wie das Bromieren, Chlorieren, Jodieren, das Fluorieren, die Herstellung von Condensationsproducten, von Salzen, Aethern, die Ausführung von Schmelzen, das Nitrieren, die Oxydation und Reduction, das Sulfurieren und Verseifen. Den Schluss bildet eine kritische Besprechung der Elementaranalyse und anderer analytischer Operationen.

Berlin. Proskauer.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Allgemeines statistisches Archiv. Herausg. von Georg v. Mayr. Jahrg. 1890, I Halbbd. Tübingen, Laupp, 1890. VIII u. 415 S. gr. 8°. M. 9.

Mit Freude und mit Dank für den Herausg. werden die amtlichen und nichtamtlichen Statistiker, aber auch manche andere Personen und Kreise das Unternehmen des »Allgemeinen statistischen Archivs« begrüfsen; jeder folgende Band wird ohne Zweifel neue Freunde werben.

In unserer nicht armen Zeitschriftenlitteratur befand sich tatsächlich eine Lücke, welche das Allgemeine statistische Archiv ausfüllen wird und zu beseitigen auch bestimmt ist. Merkwürdigerweise ist in dem Lande der Geographen und Statistiker das Bedürfnis nach persönlichen und litterarischen Vereinigungen bezw. Mittelpunkten auf dem Gebiete der Statistik nicht allgemeiner laut geworden. Eine erfreuliche Ausnahme macht nur die Städtestatistik, deren Vertreter, soweit besondere städtische statistische Aemter bestehen, seit dem Jahre 1879 zu einem freien Verbande mit Conferenzen zusammengetreten sind und neben anderen Zielen bereits erreicht haben, ein statistisches Jahrbuch deutscher Städte herauszugeben.

Der vorliegende erste Halbband des Allgemeinen statistischen Archivs wird den hochgespannten Erwartungen seines Leserkreises voll entsprechen; er enthält durchgehends gute Leistungen, vorwiegend von alten bewährten Verfassern. Den ersten Teil (Abhandlungen) eröffnet der Präsident der statistischen Centralcommission in Wien, Dr. K. Th. v. Inama-Sternegg, mit dem Aufsatz »Der statistische Unterricht«. In anziehender Weise wird die Entwickelung und der Stand der statistischen Lehre zunächst an den Hochschulen der einzelnen Culturstaten geschildert, sodann werden die einschlägigen Verhältnisse an den höheren Lehranstalten und endlich an den Elementarschulen kurz vorgeführt und mit zutreffenden kurzen Urteilen begleitet. — Allgemein verständlich behandelt zu zweit der Herausg. Dr. v. Mayr (Unterstatssecretär z. D., ehemaliger Vorstand des königl. baierischen statistischen Bureaus) unter dem Titel »Statistik und Verwaltung« die frühere, jetzige und die wünschenswerte Stellung der Statistik zur Verwaltung wie auch als selbständige Verwaltung. Die aus den statlichen Verwaltungsgeschäften nebenher fliefsenden zahlenmäfsigen Beobachtungen werden secundäre Statistik, die von der statistischen Amtsstelle direct ausgehenden Erhebungen primäre Statistik genannt. Der ersteren wünscht Verf. noch innigere Beziehungen bis zur wissenschaftlichen Ausnutzung der Ergebnisse unter anerkennendem Hinweis auf die Reichscriminalstatistik, der letzteren dagegen insbesondere gesetzliche Unterlagen, deren sie fast gänzlich entbehre. Die Volkszählungen werden dabei hervorgehoben. Dem ist beizupflichten, gleichwol darf bemerkt werden, dass bisher das Fehlen von Volkszählungsgesetzen gegenüber der Bevölkerung nirgend in nennenswerter Weise fühlbar geworden ist, andererseits aber der positive gesetzliche Boden vorhanden ist, indem die Reichsverfassung Volkszählungen vorschreibt. Zum Schlusse würdigt Verf. auch die Beziehungen zur Wissenschaft und die Ausbildung der Verwaltungsbeamten in der Statistik. — Als

Verf. der dritten Abhandlung »Das Moment der Zeit in der Verwaltungsstatistik« treffen wir den ausgezeichneten Statistiker und Gelehrten Dr. Ernst Mischler (Professor in Czernowitz, neuerdings auch zum Director des jüngst errichteten statistischen Landesamts des Herzogtums Bukowina ernannt). Die Bedeutung des Moments oder der Function und des Wesens der Zeit in den Massenerscheinungen verschiedenster Art wird, namentlich gegenüber der »Zuständlichkeit« und den blofsen Momentaufnahmen sowie im Hinblick auf die dauernde Vernachlässigung dieses Gebietes mit Kraft und Mafs erörtert. »Zeitliche Dichte« wird der räumlichen gleichbewertet, um in die Erkenntnis der Massenerscheinungen und ihren ursächlichen Zusammenhang tiefer einzudringen.

Der zweite Teil (Statistische Technik) enthält zwei Arbeiten: »Uebersicht über den Stand und die neuesten Fortschritte der Technik auf dem Gebiete der Bevölkerungsstatistik« von Dr. Heinrich Rauchberg (Wien) und »Zur Technik der Anbau- und Erntestatistik« von Dr. M. Schumann (Berlin). Letztere beschränkt sich auf die bezüglichen Verhältnisse im deutschen Reiche.

Im dritten Teil des Archivs (Statistische Ergebnisse) behandelt zunächst ein Schüler von Prof. Knapp in Strafsburg, N. Brückner, »Die Entwickelung der grofsstädtischen Bevölkerung im Gebiete des deutschen Reichs« (erste Hälfte). Bemerkenswert ist aufser dem Hauptgegenstande die Schärfe, mit welcher anmerkungsweise die übliche Behandlungsart der inneren Wanderungen (Zu- und Wegzüge in Grofsstädten) — etwas zu weitgehend — gegeifselt wird. — Den zweiten Beitrag liefert Dr. H. v. Scheel (Geh. Reg.-Rat, Berlin), »Zur Einführung in die Criminalstatistik, insbesondere diejenige des deutschen Reichs«. In der bekannten klaren Weise zerlegt Verf. die Statistik der Strafrechtspflege in die vier Teile: Geschäftsstatistik der Criminalgerichte, eigentliche Justizstatistik, Gefängnisstatistik und Criminalstatistik (die Delinquenten oder Verbrecher als Bestandteile der Bevölkerung, des socialen Körpers) um die wichtigsten Momente und Ergebnisse unserer, anderen Grofsstaten gegenüber zwar recht jungen, aber in erfreulicher Entwickelung begriffenen Criminalstatistik anschaulich vorzuführen. — Hierauf folgt Dr S. Hausmanns Aufsatz »Zur Statistik der deutschen Universitäten«, und den Schluss bildet der bekannte Finanzpolitiker Prof. Dr. Richard v. Kaufmann mit »Stats- und Localfinanzen der Vereinigten Staten von Nordamerika«. Der beschränkte Raum verbietet ein Eingehen auf diese anerkennenswerten Arbeiten.

Der vierte Teil des Archivs (Litteratur) enthält neun, zum Teil ausführliche Bücherbesprechungen und der fünfte und letzte (Verschiedenes): »Die für die deutsche Volkszählung vom 1. December 1890 und deren reichsstatistische Ausbeutung getroffenen Bestimmungen« sowie »Die statistischen Aemter des deutschen Reichs und der Einzelstaten, Personalien, Organisations- und Etatsverhältnisse derselben«. — Diese fünfteilige Gliederung des Stoffes erscheint als sehr zweckmäfsig.

Unserer warmen Empfehlung des ersten Halbbandes fügen wir nur den einen Wunsch an: das Allgemeine statistische Archiv möge mit Ausdauer und Kritik auf der vorgezeichneten Bahn zum Segen statistischen Wissens und menschlicher Erkenntnis beharren.

Hamburg. W. Beukemann.

Kriegswissenschaft.

Hermann Vogt, Die europäischen Heere der Gegenwart. Illustrationen von Richard Knötel. Heft 28–31: Ergänzungsheft 1888. – Heft 32–35. Ergänzungsheft 1889 von Hans v. Trützschler. Rathenow, Babenzien, 1889/90. 82 u. 74 S. gr. 8°. Je M. 2.

Ders., Geschichte der deutschen Reiterei in Einzelbildern. Nach dem Tode desselben fortgesetzt von Hans v. Trützschler. Illustrationen von Richard Knötel. Heft I–IV. Ebenda o. J. 135 S. gr. 8°. Je M. 1.

Der im kleinen märkischen Städtchen, jener Reitergarnison, deren Namen durch die Reitertaten des Grofsen Kurfürsten auch in der Armee zu Ehren kam, gegründete Verlag hat mit den vorliegenden Schriften wider zwei sehr ansprechende militärische Arbeiten veröffentlicht. Die erstgenannte bildet die Fortsetzung des schon früher in diesen Blättern erwähnten Werkes und ist bestimmt, dasselbe stets auf dem Laufenden zu erhalten, eine Aufgabe, welche bei der regen Tätigkeit auf dem Gebiete der Heeresorganisation nicht leicht ist. Ob im Ergänzungshefte 1888 S. 19ff. nicht die Schilderung des Kaisermanövers in der Mark in der gegebenen Ausdehnung hätte wegfallen können, sei für künftige Fortsetzungen der Erwägung anheimgegeben. Die Reiterbilder sind frisch und anregend geschrieben, die Illustrationen lebensvoll.

C.

L. Jupin, Tactique et chiens de guerre. Le chien de guerre moderne et le nouvel armement. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie., 1890. XII u. 153 S. gr. 8°. M. 3,36.

Das vorliegende Werkchen eines jungen französischen Offiziers ist mit vielem Interesse für den Gegenstand seiner Untersuchungen geschrieben. Bereits 1887 hat Verf. eine Broschüre über die Verwertung des Hundes im Kriege veröffentlicht. Heute beabsichtigt er den wahren Charakter und bestimmte Regeln für die Verwendung des »Kriegshundes« festzustellen.

Für den deutschen Offizier enthält die Arbeit zu wenig nüchterne Reflexionen und zuviel poetische Redewendungen. Die grofse Zahl kriegsgeschichtlicher Beispiele gibt allerdings ein Bild von den verschiedenen Kriegslagen, welche die Anwendung des »Kriegshundes« wünschenswert machen; aber über das »Wie« der Verwertung erhalten wir nur selten Aufschluss.

Wenn wir auch ganz den schönen Worten des Generals Février, welche Verf. seiner Vorrede voranstellt, zustimmen, so vermögen wir doch nicht zu erkennen, welcher notwendige Zusammenhang zwischen dem »Kriegshund« und Phrasen wie etwa der folgenden besteht, welche die »Suprematie« Frankreichs feiernd mit den Worten schliefst: »Et cette double victoire — dans le domaine du fusil et du canon — aussi fructueuse qu'une bataille gagnée, nous pouvons l'inscrire dans nos annales sans que le sang ait coulé, sans que les familles françaises aient eu pour cela des deuils à pleurer.«

C.

Schöne Litteratur.

Adolf Friedrich Graf v. Schack, Orient und Occident. I Dschami, Medschnun und Leila. Morgenländischer Liebesroman. Stuttgart, Cotta, 1890. XVII u. 206 S. 8°. M. 3.

In dem vorliegenden Werke, von dessen drei ersten, gleichzeitig erschienenen Bänden einer an dieser Stelle bereits gewürdigt worden ist (1891 Nr. 6), bietet uns Graf Schack eine Sammlung von mehr oder minder wortgetreuen Uebertragungen orientalischer und occidentalischer Dichtwerke, die wir mit grofser Freude begrüfsen. Er kehrt damit am Abend seines Lebens noch einmal zu jenem, von ihm schon im frühesten Mannesalter bebauten, Felde der poetischen Uebersetzungskunst zurück, auf dem er seine ersten, unverwelklichen Lorbern gepflückt. Ist auch sein mit Recht gefeierter »Firdusi« durch die kürzlich begonnene Publication von Rückerts noch genialerer Uebertragung des Schâhnâme etwas in den Schatten gestellt worden, so ist und bleibt er doch unbestritten einer der grösten und formgewantesten Meister auf diesem Gebiete. Gerade zum Dolmetsch morgenländischer Poesien und vor allem persischer Romantik ist er, wie kaum ein Anderer, durch seine glühende Phantasie, seine reiche und tiefe Empfindung und den wunderbaren Wolklang seiner Verse, kurzum durch alle jene Eigenschaften berufen, die seinen eigenen Dichtungen den Stempel klassischer Vollendung aufdrücken, und die, verbunden mit feinstem Kunstgefühl und tüchtiger philologischer Schulung sich auch in der vorliegenden Uebersetzung des Wüstenromans von Medschnun und Laila, eines der gefeiertsten Epenstoffe des Orients, aus dem so manche occidentalische Dichtungen charakteristische Züge entlehnt — wir erinnern nur an Ariostos Orlando furioso — aufs glänzendste geltend machen. Ob Graf Sch. freilich recht getan, gerade die Bearbeitung dieses Stoffes durch Dschâmî, den letzten der grofsen Dichter Persiens (der, nebenbei bemerkt, nicht 1495, wie es in der Vorrede heifst, sondern schon 1492, Anfang November, gestorben) zu wählen, darüber liefse sich wol streiten. Unserer Ansicht nach wäre Nizâmî's gleichnamiges Epos mehr am Platze gewesen, nicht nur weil es über 300 Jahre früher verfasst (es wurde 1184 im September vollendet) und überhaupt die erste und älteste Behandlung dieses Vorwurfs ist, sondern auch weil Nizâmî als poetischer Genius Dschâmî bei weitem überragt. Dass Ersterer sich durch besonderen Bombast auszeichnet, wie Sch. behauptet, ist keineswegs richtig — Dschâmî hat in dieser Hinsicht ein gut Teil mehr gesündigt; und wenn sich die Schöpfung des Letzteren in dem melodischen Fluss der Schackschen Rhythmen so leicht und ungezwungen liest, so verdankt sie das dem geleuterten Kunstgeschmack des Uebersetzers, der all jenes krause Rankengewirr, all jene weithergeholten, schwülstigen Metaphern und Gleichnisse rücksichtslos ausgemerzt hat. In dieser Fassung, aber auch nur in dieser, kann sich das Dschâmîsche Epos, das europäischen Lesern bisher einzig in den Prosaübersetzungen Chézys (Paris 1805) und Hartmanns (Leipzig 1807) zugänglich war, den Perlen der Weltlitteratur anreihen. Die Philippica in der Vorrede gegen die fortwährend sich mehrenden fabrikmäfsigen Uebersetzungen, besonders solcher fremdländischen Werke, die längst von berufenen Dichtern mustergültig verdeutscht worden sind, unterschreiben wir als vollkommen gerechtfertigt.

E.

Mitteilungen.

Verein für die Geschichte der Mark Brandenburg.

Sitzung vom 11. Februar.

Herr Graf zur Lippe-Weifsenfeld führte einen Günstling Friedrichs des Grofsen vor, den Neifser Schuhmacher und Gastwirt Göppert. Der König lernte den strebsamen Bürger während des zweiten schlesischen Krieges kennen, unterstützte ihn beim Hausbau und verlieh ihm ein Apothekenprivilegium. Im Neubau richtete Friedrich sich ein Absteigequartier ein, das er auch nach dem Tode Göpperts, der den siebenjährigen Krieg überlebte, regelmäfsig benutzte. Ebenso haben Friedrich Wilhelm II, Friedrich Wilhelm III und die Königin Luise, Friedrich Wilhelm IV, so oft sie zu Neifse übernachteten, in Göpperts »Bergapotheke« gewohnt. — Herr Archivar Dr. Meinardus machte einige Mitteilungen über bisher zum grösten Teil unbekannte Einrichtungen des Grofsen Kurfürsten zur Förderung von Handel und Schiffahrt und über die Einsetzung von Commerzcollegien. Nach der Eroberung Stettins im Jahre 1678 beabsichtigte der Kurfürst die Commerziensachen, deren Erledigung bisher Sache der Amtskammer gewesen war, eigenen Behörden zu unterstellen. In verschiedenen Küstenplätzen Pommerns und Preufsens sollten Commerzcollegien eingesetzt werden, die in ein bestimmtes Verhältnis zu einem in Berlin zu errichtenden Generalcommerzcolleg treten sollten. Von hier aus sollte der innere und auswärtige Handel neu organisiert und Gewerbe und Industrie zu vermehrter Tätigkeit angeregt und befördert werden. Der Friede von Saint Germain vereitelte diese Pläne. Nur ein 1678 in Berlin errichtetes Commerzcolleg, von dessen Zusammensetzung und Befugnissen wir aber nur wenig wissen, blieb bestehen. Der Kurfürst suchte nun seine Entwürfe in anderer Weise zu verwirklichen. In dem Edict vom 24. December 1680 über die Freiheit derjenigen, so nach Königsberg in Preufsen und in Pommern zu Schiffe handeln, werden den einheimischen Schiffsrhedern freie Holzlieferung für den Schiffsbau und andere namhafte Vorteile zugesichert, werden geeignete Mafsregeln zur Vertiefung der Fahrrinne zwischen Pillau und Königsberg in Aussicht gestellt und andere Einrichtungen zur Belebung des auswärtigen und inneren Handels in Preufsen und Hinterpommern versprochen. In den folgenden Jahren ist man dann in beiden Provinzen mit Hilfe einheimischer Sachverständiger mit gutem Erfolge in diesen Richtungen vorgegangen. Erwähnenswert ist besonders auch, dass es dem Kurfürsten gelang, in Hinterpommern einen neuen Handelsweg zur See ins Leben zu rufen, auf dem zunächst das französische Boysalz, womit Hinterpommern und die Neumark bisher von Stettin aus versehen worden war, eingeführt wurde, und zwar in der Weise, dass von Kolberg aus die Tonnen durch Landfuhren nach Dramburg an der Drage gebracht und von dort auf der mit vieler Mühe schiffbar gemachten Drage in die Netze, Warthe und Oder verschifft wurden. Auch andere Waren und Güter suchten bald diesen Weg auf, von dem man sich viel versprach. Zur Weiterentwickelung der begonnenen Organisationen sollten nun die Commerzcollegien dienen, über deren Einsetzung im Anfang des Jahres 1684 Beratungen in Berlin stattfanden, denen namentlich auch eine Denkschrift Raules zu Grunde lag. Hierin werden die allgemeinen Competenzen der Commerzcollegien berührt; sie sollten Handelsgerichte sein, um alle Streitigkeiten und Processe in Handelssachen ohne weitläufiges Verfahren schleunigst zu erledigen, und Verwaltungsbehörden, um die Commerzien und Manufacturen im Lande durch geeignete Mafsregeln zu befördern. Der Vortragende brach hier ab, um in der nächsten Sitzung seinen Vortrag zu beenden. — Herr Dr. Krauske sprach über einige unedierte Briefe des Kammerherrn von Pöllnitz an den Kronprinzen Friedrich aus den Jahren 1736 - 1740. Besonders interessant sind darin die Bemerkungen Friedrich Wilhelms I über sein Verhältnis zum Thronfolger. Hatte der König auch noch Manches an seinem Sohne auszusetzen, im Grunde war er doch mit ihm einig und erkannte dessen hohe Befähigung. »Er ist nun ein guter Wirt«, äufserte er einmal, »und wird noch manchen betrügen, der sich flattiret, wenn er einmal im Reichtum sitzen wird, dass er das Gold wird wegschmeifsen«. Kurz vor seinem Tode sagte der sieche König zu seiner Umgebung: »Je ne me soucie plus de vivre, puisque je laisse un fils qui a tous les talents pour bien gouverner .... Il m'a promis qu'il conserverait l'armée, et je suis assuré qu'il me tiendra sa promesse. Je sais qu'il aime les troupes et qu'il est brave, il a de l'esprit, et tout

ira bien.« Wir wissen, wie Friedrich Wilhelm I im Heere den einzigen Schutz des aufstrebenden Königreichs sah. Schon 1724 ermahnte er einmal den Kronprinzen: »Halte immer eine gute und grofse Armee; du kannst keinen bessern Freund haben und dich ohne sie nicht halten. Unsere Nachbarn wünschen nichts mehr, als uns über den Haufen zu werfen. Ich kenne ihre Absichten, und du wirst sie auch noch kennen lernen. Glaube mir, denke nicht an die Eitelkeit, sondern halte dich an das Reelle, halte immer auf eine gute Armee und auf Geld, darin besteht der Ruhm und die Sicherheit eines Fürsten.« Auch über die letzte Krankheit und das mannhafte Ringen Friedrich Wilhelms I mit dem Tode enthalten die Briefe manches Bemerkenswerte.

Gesellschaft für deutsche Litteratur.

Sitzung vom 25. Februar.

Herr Rudolf Lehmann sprach über »die litterarhistorische Stellung Schopenhauers«. Er suchte die Beziehungen klarzulegen, welche das Gedankensystem dieses Philosophen mit den allgemeinen litterarischen und culturellen Strömungen seiner Zeit verbinden und daher den Ursprung wie die Eigenart desselben zu erklären geeignet sind. Vor allem sind es zwei einander zeitlich folgende, sachlich entgegengesetzte Richtungen, welche seine Philosophie wesentlich bestimmt haben: Aufklärung und Romantik. Der Vortragende fasste den Gedankeninhalt, welcher diese beiden Weltanschauungen charakterisiert, in einer kurzen Uebersicht zusammen. Das Wesen der Aufklärung ist, dass sie einen bewusten Bruch der Culturvölker Europas mit der Vergangenheit ihres geistigen Lebens bezeichnet und sich somit in Gegensatz stellt gegen das Gefühl der Hochachtung vor der Autorität des Historischen; als »historischen Sinn« in erweiterter Bedeutung des Wortes bezeichnet der Vortragende dieses vom Rationalismus bekämpfte Gefühl, welches das ganze Mittelalter hindurch eine unbeschränkte Herschaft über die Menschen ausübte und auch von der Reformation nicht entwurzelt wurde. An die Stelle der hierdurch bedingten Anschauungen und Bestrebungen setzte die Aufklärung ihre neuen Culturideale; sie verfocht das Recht der Gegenwart gegenüber der historischen Vergangenheit, das Recht des Individuums gegenüber der geschichtlichen Gemeinschaft, das Recht des Verstandes gegenüber dem Gefühl. Aber gerade dieser letztere Gegensatz führte den Rationalismus zu einer Einseitigkeit, die ihm schliefslich gefährlich werden muste. Sein Kampfmittel und sein Lebenselement überhaupt war der Verstand, den Gefühlsbedürfnissen des eben erst befreiten Individuums wuste er nicht gerecht zu werden. So wurde mit innerer Notwendigkeit die Reaction heraufbeschworen, eine Reaction des Gefühlslebens gegen den Verstand, des historischen Sinnes gegen den Rationalismus, der individualistischen gegen die mechanische Weltanschauung. Diese Reaction ist die Romantik. – Die doppelte Einwirkung dieser beiden entgegengesetzten Strömungen zeigen zwei philosophische Systeme, die in den ersten Jahrzehnten unseres Jahrhunderts entstanden sind. Hegel ist es bis zu einem gewissen Grade gelungen, den Gegensatz in einer grofsen Synthese zu umfassen. Aber diese Lösung war im wesentlichen eine formale, die Methode, welche durch dieselbe der geschichtlichen Auffassung vorgezeichnet wurde, ist für die deutsche Wissenschaft und das deutsche Geistesleben überhaupt im höchsten Grade fruchtbar geworden, allein den Inhalt jener beiden grofsen Bewegungen hat die Hegelsche Philosophie nicht erschöpft. Umgekehrt ist die Lösung, welche diese Schwierigkeit bei Schopenhauer gefunden hat, in formaler und methodischer Hinsicht ganz unzulänglich. Die Bedeutung Schopenhauers dagegen beruht darauf, dass er den Inhalt, die leitenden Ideen und die wesentlichsten Charakterzüge jener beiden grofsen Epochen in seiner Philosophie neu und eigenartig zum Ausdruck bringt. Auf den Gegensatz jener beiden Einflüsse sind die zahlreichen und fundamentalen Widersprüche zurückzuführen, welche neben dem Reichtum an Inhalt für das System Schopenhauers charakteristisch sind. Der Vortragende führte diesen Gesichtspunkt durch, indem er eine allgemeine Charakteristik des Systems entwarf und auf einzelne Teile näher eingieng. Mit dem Rationalismus steht Schopenhauer durch seine Anknüpfung an Kant und durch die ganze Eigenart seiner Erkenntnistheorie in enger Beziehung; vor allem aber ist es der gänzliche Mangel an historischem Sinn – in beiden Bedeutungen des Wortes –, der diesem Zusammenhang entspringt. Schopenhauers Weltanschauung ist unhistorisch *κατ' ἐξοχήν* und bildet in dieser Hinsicht den denkbar stärksten Gegensatz gegen Hegel; und seine Auffassung der Geschichtswissenschaft im engeren Sinne ist durchaus rationalistisch unzulänglich. Mit der Romantik dagegen verbindet den Philosophen die Eigenart seiner Willenslehre. Es ist Gefühlsmetaphysik und Gefühlsethik, was den eigentlichen Inhalt seiner Philosophie bildet. Auf romantische Einflüsse ist ferner seine Vorliebe für das Indertum, sein Gespensterglaube und zu einem wesentlichen Teil sein Pessimismus zurückzuführen. Am deutlichsten tritt der aufgezeigte Gegensatz in Schopenhauers Ansichten über Religion hervor. Hier zeigen sich die Charakterzüge der beiden Anschauungsweisen oft dicht nebeneinander. Mit einer Uebersicht über diesen Teil der Schopenhauerschen Philosophie schloss der Vortrag. An der Debatte beteiligten sich die Herren Kern, Bellermann, Harnack. – Der zweite Teil des in Aussicht genommenen Programms, »Mitteilungen aus dramatischen Entwürfen Otto Ludwigs«, muste ausfallen, da Herr Erich Schmidt durch Unwolsein am Erscheinen verhindert war.

Verein für Volkskunde.

Sitzung vom 27. Februar.

Der Vorsitzende, Geh.-Rat Weinhold, eröffnet die Sitzung und teilt zunächst die Namen von 28 neu angemeldeten Mitgliedern mit. Die Zahl der Mitglieder hat damit die Höhe von 171 erreicht, gewis ein erfreuliches Zeichen in Anbetracht des erst zweimonatlichen Bestehens. – Darauf erhält das Wort Herr Prof. Dr. M. Lazarus zu seinem Vortrag »Ueber Volkskunde als Wissenschaft«. Der Vortragende geht davon aus, dass es Pflicht jedes wissenschaftlichen Vereins ist, über das Gebiet und die Wissenschaft, welche er vertritt, vollkommen klar zu sein. Für den Verein für Volkskunde handelt es sich vor allem darum, sein Verhältnis zu der Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte festzustellen. Wir wollen nicht scheiden, sondern unterscheiden; feste Linien können überhaupt nicht gezogen werden, denn alle hierher gehörenden Disciplinen zeigen dieselben fliefsend. Ethnologie ist Völkerkunde. Ist Völkerkunde nun lediglich der Plural von Volkskunde? Gewis ist es etwas Anderes. Wenn man von Volkskunde redet, so ist vorzugsweise zu erwägen, dass allein in der Erkenntnis des Wesens und der Leistungen eines einzigen Volkes die sicherste Gewär dafür liegt, dass man durch diese Aussonderung zum Erkennen sowol dieses Volkes selbst, als auch der andern Völker kommt. Unsere Aufgabe ist es also, die Volkskunde in erster Linie als die eigene, die deutsche, mit der allergrösten Genauigkeit zu betreiben, während es nicht ausgeschlossen ist, überall Teilungen vorzunehmen und Vergleichungspunkte mit den übrigen Völkern zu suchen. – Die Zeitschrift heifst nicht mehr »Zeitschrift für Völkerpsychologie und Sprachwissenschaft«, sondern »Zeitschrift des Vereins für Volkskunde«. Gleich ist beiden, dass sie die Gesammtheit im Auge haben, dass sie das, was Gegenstand dieser Forschung ist, nicht im Individuum, sondern im Volke, in Gesammtkreisen, finden. Der Hauptunterschied der alten und der neuen Zeitschrift wird darin beruhen, dass von jetzt an gröfserer Nachdruck auf die Tatsachen gelegt werden wird. Es darf sich aber nicht um blofses ödes und blödes Sammeln handeln. Und wenn noch so viele Gegenstände vorhanden sind, damit ist die Sache nicht getan, sie müssen gedeutet werden. Es dürfen also nicht blofs die Taten, sondern in der Tat muss immer der Gedanke gesucht werden. Vor zwei Menschenaltern hatten alle Culturvölker Europas vermöge ihrer colonialen Beziehungen grofse Sammlungen; Deutschland nicht. Sie alle hatten demgemäfs von sehr vielen Tatsachen Kenntnis, wir Deutschen aber hatten die Gedanken. Wenngleich hier nichts von solchen Sammlungen zu finden war, in Deutschland entstand die vergleichende Sprachwissenschaft und die vergleichende Ethnologie. Hier haben wir solche Lebensarbeiten, wie die von Grimm, hier in Deutschland ist auch die erste Anthropologie entstanden. Es hat sich dabei ein Vorgang erneuert, der 100 Jahre vorher stattfand. Damals gab es in Deutschland (abgesehen von Dresden) kein wirkliches Museum für Kunst, und dennoch ist hier die Aesthetik geschaffen worden. – Tatsachen zusammenbringen ist immer wichtig, allein schon für das grofse Publicum, also damit auch für den öffentlichen Geist und die Bildung des öffentlichen Geistes. Das königl. Museum für Völkerkunde bietet darum schon unter allen Umständen einen Vorzug für die grofsen Massen des Volkes, nemlich den, dass sie ihren Gesichtskreis erweitern, und es ist durchaus nicht zufällig, dass die Entstehung unserer grofsen Sammlungen mit der colonialen Ausbreitung in dieselbe Zeit fällt. Die Wissenschaft freilich bedarf dieser Anregung nicht. Für sie ist jede Tatsache ohne weiteres eine Offenbarung des menschlichen Geistes; und Sache des Menschen und der Menschheit ist es, sich jederzeit darum zu bemühen. Sie ist bereits eine Erhebung und Bereicherung unseres Geistes; aber auch selbst für die Ergründung desselben kann man nicht wissen,

was irgend eine Tatsache zur Erklärung beitragen kann. Darum ist es wichtig, jede Sammlung rücksichtslos, energisch, eindringend, überall auf der blofsen Kenntnis der Tatsachen zu veröffentlichen. — Nun sind die einzelnen Tatsachen individuell. Inwiefern sind dieselben für die Volkskunde von Bedeutung? Hier gilt es vor allem, den Gedanken festzuhalten, dass alles, was der Einzelne leistet, nur auf die Gesammttätigkeit zu beziehen und wesentlich die Arbeit des Gesammtgeistes ist. So ist oft im einzelnen Producte der Arbeit eines einzelnen Individuums wider die Gesammtheit zu erkennen.

Wie ist nun das Verhältnis der Volkskunde zur Geschichte. Man sollte meinen, alles, was wir betreiben wollen, sei in der letzteren enthalten. Aber wie auch die Geschichte dastehe, die Volkskunde hat es mit dem Ständigen und Zuständigen zu tun. Sie ist eine Statistik des Geistes, so zu sagen, eine Statistik ohne Zahl, ähnlich wie die Moralstatistik. Sie ist so klar, dass jeder, der in ihr tätig ist, über ihre Ziele nicht unklar bleibt. Die letzte und wesentliche Ursache für den Lauf der Geschichte bleibt der Volksgeist und der Volkscharakter selbst. Mit ihm hat sich die Volkskunde zu beschäftigen und nach ihm vorzugsweise ihren Gesichtskreis zu erweitern. Seine, des Vortragenden, Sehnsucht sei jeder Zeit eine Geschichte des deutschen Volksgeistes gewesen. Diese Sehnsucht habe ihn vermocht, mit seinem Freunde Steinthal zusammen die Zeitschrift für Völkerpsychologie und Sprachwissenschaft herauszugeben, und diese Sehnsucht sei nicht abgeschwächt in dem Verein für Volkskunde. Er wünsche, dass alle, die hier versammelt seien, Mitarbeiter würden an der Schöpfung einer Geschichte des deutschen Volksgeistes.

Nachdem Geh.-Rat Virchow als Erwiderung auf den Lschen Vortrag in kurzen Zügen die Entwicklung der deutschen anthropologischen Wissenschaft klargelegt und die verschiedenen Forschungsgebiete und Methoden dieser und der Volkskunde dargetan hatte, erhielt das Wort Herr Dr. C. Nörrenberg zu seiner Mitteilung über den deutschen Sprachatlas von G. Wenker. Mit rastlosem Fleifs hat Wenker zehntausende von fliegenden Blättern versant, welche eine Reihe von 40 alltäglichen Sätzen mit etwa 300 Worten enthalten. Diese Sätze sind ihm von tausenden von Volksschullehrern (zunächst in der Rheinprovinz) in den Dialekt ihres Ortes übersetzt, und nach diesen Eingängen ist dann für jedes Wort eine Karte gezeichnet, in der durch verschiedene Farben angegeben wird, wie dasselbe in den verschiedenen Dörfern ausgesprochen wird. So ist eine eigentümliche Grammatik in kartographischer Form entstanden, welche die überraschendsten und, nach der Meinung des Vortragenden, durchaus verlässige Resultate zur Verwantschaft der deutschen Stämme, zu ihren Wanderungen u. s. w. zeitigen wird. Auf eine Discussion konnte wegen vorgerückter Zeit nicht mehr eingegangen werden; dieselbe wird auf die nächste Sitzung verschoben. — Den Schluss des Abends bildete ein Vortrag des Herrn Stadtrat E. Friedel über die sogenannten Vivatbänder und Aehnliches. Unter Vivatbändern versteht man lange, gewöhnlich seidene Bänder mit eingewebten oder aufgedruckten Sprüchen und Vignetten. Dieselben waren von etwa 1740 bis zum Anfang dieses Jahrhunderts, wie es scheint, fast nur in Preufsen, stark in der Mode und wurden an Gäste und Freunde bei Gelegenheiten aller Art verteilt; man sollte sie darum auch besser Erinnerungsbänder nennen. Aus dem märkischen Museum und der Privatsammlung des Herrn Assessor Winkler (Flensburg) war von dem Vortragenden eine reiche Sammlung dieser zum Teil sehr kunstvoll und zierlich gearbeiteten Bänder ausgestellt, die mit lebhaftem Interesse gemustert wurde. J.

Vorlesungen zu Tübingen

im Sommerhalbjahr 1891.

I Evangelisch-theologische Facultät. v. Weizsäcker Kirchengeschichte II; Dogmengeschichte II. — v. Weifs Christl. Ethik I; Christol. des N. Ts.; Leitg. der homil. u. katech. Uebgn. an der evang. Predigeranstalt. — Buder Erkl. der synopt. Reden Jesu; Symbolik; Grundprobleme der Religionsphilos. u. Apologetik. — Kübel Christl. Glaubenslehre I; Erkl. des Deuterojesaja; Erkl. des Epheserbriefs; Einf. in das theol., bes. bibl. Studium. — Grill Einl. in das A. T.; Erkl. des B. Hiob (mit Ausschl. der jüng. Bestandteile).

II Katholisch-theologische Facultät. v. Kober Kathol. Kirchenrecht II; Pädagogik u. Didaktik. — v. Funk Kirchengeschichte II; Christl. Kunstarchäol. — Schanz Dogmatik (Erlösungs- u. Gnadenlehre); Apologetik. — Keppler Moraltheol., II spec. Tl.; Pastoraltheol. (Homiletik, Liturgik). — Belser Einl. in das N. T.; Erkl. des Hebräerbriefs. — Vetter Einl. in das A. T. II; Erkl. der Psalmen; Erkl. des Deuteronomium; Armenisch. — Koch Die assyr. Entdeckgn. u. die Bibel. — Laun Grundlagen u. Erscheinungsformen der Mystik.

III Juristische Facultät. v. Mandry abwesend. — v. Seeger Strafprocessrecht; Grundzüge des Strafrechtes u. Strafprocessrechtes (f. Stud. der Forstwissenschaft); Uebgn. im Strafrecht u. -process. — v. Thudichum Deutsch. Privatrecht, unter Berücks. des Entw. e. deutsch. Civilgesetzbuchs; Uebgn. im deutsch. Privatrecht im jurist. Sem. — v. Degenkolb Deutsch. Civilprocessrecht (ordentl. Verfahren); Pandekten I (Obligationenrecht); Pandektenpraktikum. — v. Franklin Deutsche Rechts- u. Verfassungsgeschichte; Handels- u. Seerecht; Wechselrecht. — H. v. Meyer Deutsch. Strafrecht; Einl. in die Rechtswissensch. (Encyklop. des Rechts). — Hartmann Institut. des röm. Privatrechts; Pandekten I (Allg. Lehren u. Sachenrecht). — Gaupp Die besond. Processarten, einschl. des Concursverfahrens. — Geib Röm. Rechtsgeschichte; Pandekten II (Familien- u. Erbrecht).

IV Medicinische Facultät. v. Säxinger Geburtshilfl. Klinik; Klinik der Frauenkrankh.; Geburtshilfl. Operationscurs. — v. Liebermeister Medicin. Klinik; Spec. Pathol. u. Therapie (Krankh. der Respirationsorgane). — v. Jürgensen Poliklinik; Arzneimittel- u. Arzneiverordnungslehre. — Nagel Ophthalmiatr. Klinik in Verb. mit systemat. Vorträgen; Refractions- u. Accommodationsanomalien des Auges mit prakt. Uebgn.; Ophthalmoskop. Curs. — Henke Osteol. u. Syndesmol.; Systemat. Anat. des Menschen II (Gefäfs- u. Nervensystem); Topograph. Anatomie. — Bruns Chirurg. Klinik; Chirurg. Operationscurs an der Leiche. — Grützner Veget. Physiol.; Physiol. Praktik. f. Anfänger; Physiol. Arbeiten f. Geübtere. — Baumgarten Allg. Pathol. (mit Einschl. der allg. pathol. Anatomie); Pathol.-anatom. Demonstrationscurs; Sectionscurs in Einzelabteilgn.; Bakteriol. mit prakt. Demonstrat.; Pathol. u. bakteriol. Arbeiten f. Geübtere. — Oesterlen Gerichtl. Medicin; Schutzpockenimpfg., einschl. Impftechnik. — Vierordt Allg. Therapie; Theoret.-prakt. Curs der Percussion u. Auscultation; Curs der klin. Harnanalyse; Vorträge aus dem Geb. der Heilkunde f. Nichtmediciner. — Wagenhäuser Ohrenklinik mit Untersuchungsübgn. — Froriep Histol.; Histol. Uebgn. in 2 Parallelcursen; Entwicklungsgesch. des Menschen. — Garrè Allg. Chirurgie; Fracturen u. Luxationen; Laryngoskop. Curs. — Dreser Ueber Herzgifte; Colloquium über neuere pharmakol. Arbeiten u. über toxikol. Casuistik. — Dennig Physikal. Diagnostik (f. Anfänger); Receptiercurs. — Winternitz Geburtshilfl.-gynäkol. Untersuchungscurs; Repetit. der geburtshilfl. Operationsübgn. am Phantom. — Abegg Curs der Auscultation u. Percussion.

V Philosophische Facultät. v. Roth Religionsgeschichte; Veda; Forts. der Sanskritcurse. — v. Köstlin Neuere Kunstgeschichte (Meister u. Meisterwerke der Kunst, bes. der italien. Malerei, vom 15. Jh. an) mit Illustration durch Abbildgn.; Schiller u. seine (dichter. u. philos.) Werke. — v. Sigwart Gesch. der neuer. Philos. — v. Schwabe Encyklop. u. Methodol. der klass. Philol. mit bes. Berücks. der Gesch. der Philol. u. der Kritik u. Hermeneutik; Plautus' Menächmen; Im philol. Sem. (im ob. Curs): Properz B. I, u. (f. beide Curse) Besprechg. der wissenschaftl. Arbeiten. — v. Herzog Theorie der griech. u. latein. Syntax; Im philol. Sem. (im unt. Curs): Vergils Georgica. — v. Kugler Gesch. Europas im Zeitalter Kaiser Wilhelms I (1840—1888); Das Zeitalter der Renaissance, von Dante bis Machiavelli; Histor. Uebgn. — Pfleiderer Die Grundprobleme der philos. Weltanschauung; Philos. Anthropol. — Crusius Gesch. der röm. Litteratur; Ausgew. Stellen aus Herodot; Im philol. Sem. (im ob. Curs): Kallimachos' Hymnen u. Epigramme. — Fischer Deutsche Altertümer; Gotisch; Hartmanns Gregor, zugl. als Einl. in das Mhd.; Im Sem. f. neuere Sprachen: Altdeutsch. Curs; Neudeutsch. Curs. — Schäfer Deutsche Kaisergeschichte; Histor. Uebgn. — Fehr Universalgeschichte II; Gesch. des Communismus u. Socialismus u. der social. Revolutionen Frankreichs bes. von 1848 u. 1871. — Holland Gesch. der span. Poesie; Erkl. provenzal. Gedichte nach Mahn, Die Werke der Troubadours; Im Sem. f. neuere Sprachen: Span. Cursus. — Spitta Einl. in die Philos. u. Logik; Aufgabe u. Bedeutg. der Philos. f. Wissensch. u. Cultur uns. Zeit; Uebgn. zur Gesch. der griech. Philos.; Philos. Disputationen, Rede- u. Stilübgn. — Strauch Gesch. der deutsch. Litteratur I (bis Luther); Litterarhistor. Uebgn. — Holtzinger Gesch. der altchristl. u. mittelalterl. Kunst, mit Demonstrat.; Erkl. ausgew. Künstlerbiographien des Vasari. — Nestle Semit. Paläographie u. Epigraphik; Arabisch; Syr. Schriftsteller; Genesis. — Schmid Erkl. von Thukydides' B. II; Im philol. Sem.; Griech. u. latein. Stilübgn. —

Cauer Gesch. Alexanders d. Gr. u. der hellenist. Monarchien; Histor. Uebgn. (über Plutarchs Biographien zur athen. Geschichte). — Majer Lehrübgn. im Gymnasium. — Pfau Le Misanthrope de Molière; Französ. Syntax I; Histoire du drame chrétien; Im Sem. 2 franz. Curse. — Schuler Engl. Grammatik II; History of Engl. Literature during the Reign of Queen Anne; Macaulay's Essays on Byron and Milton; Im Sem.: 2 engl. Curse. — Kauffmann Gesch. der Kirchenmusik mit bes. Berücks. des protest. Chorals. — Meltzer Einl. in die neuere Sprachwissenschaft.

VI Statswissenschaftliche Facultät. v. Schönberg Volkswirtschaftspolitik (prakt. Nationalökonomie); Die soc. Frage, insbes. die industr. Arbeiterfrage; Nationalökon. Uebgn. — v. Jolly Verwaltungslehre (Polizeiwissenschaft) u. deutsch. Verwaltungsrecht; Unterrichtswesen der modern. Staten; Verwaltungsrechtl. Uebgn. — v. Martitz Deutsch. Reichs- u. Landesstatsrecht; Die histor. Grundlagen des heut. öffentl. Rechtszustandes in Deutschland (deutsche Verfassungsgeschichte von 1801–1866); Bearbeitg. ausgew. statsrechtl. Fragen. — Neumann Volkswirtschaftslehre, allg. Tl., mit Einschl. der Münzpolitik u. der Lehren vom Post- u. Eisenbahnwesen; Die wirtschaftl. Selbsthilfe in Productivgenossenschaften u. Creditvereinen und die Credit- u. Bankpolitik; Volkswirtschaftl. Disputat. — Lorey Waldwertrechnung u. forstl. Statik; Waldbau; Forstl. Excursionen. — Graner Forstpolitik (nebst Abriss über Forstgeschichte); Forsteinrichtg. (Praktik.); Forstl. Excursionen. — Speidel Forstschutz; Forstvermessg.; Forstl. Excursionen. — v. Bergmann Bevölkerungs- u. Moralstatistik; Statist. Uebgn.

VII Naturwissenschaftliche Facultät. Eimer Zoologie I, Allg. Uebersicht des Tierreichs; Allg. Entwickelungsgesch. der Tiere; Zool. Uebgn. im Anschl. an die Vorlesg. über Zool.; Zoot. Uebgn. (Zerglied. der Tiere); Arbeiten im zool. Laborat. — Hüfner Ausgew. Kap. aus der physiol. Chemie; Prakt.-chem. Uebgn. f. Anfänger; Physiol.-chem. Arbeiten f. Geübtere. — Loth. Meyer Experimentalchemie, II organ. Chemie; Ausgew. Teile aus der Gesch. der Chemie; Arbeiten im chem. Laborat. — Brill Analyt. Geometrie des Raumes; Theorie der Krümmg. der Flächen; Uebgn. im mathemat. Sem. — Braun Experimentalphysik I; Prakt.-physikal. Uebgn.; Arbeiten im physikal. Instit. — Stahl Nied. Analysis; Gewöhnl. Differentialgleichgn.; Mathemat. Sem. — Vöchting Systemat. u. physiol. Botanik; Mikroskop. Cursus; Arbeiten im botan. Laborat.; Botan. Excursionen, mit Zimmermann. — Branco Spec. Geologie (Formationslehre) mit Excursionen; Ausgew. Kap. aus der Paläontol.; Uebgn. im Best. von Versteinergn. oder Mineralien. — Hegelmaier Forstbotanik; Ueber chlorophyllfreie Thallophyten (Pilze); Uebgn. im Unters. von Pflanzen; Mikroskop.-anat. Demonstrat. von Droguen. — Hölder Zahlenthorie; Determinanten; Uebgn. im mathemat. Sem. — Seubert Titriermethoden. — Lellmann Principien der organ. Synthese. — Waitz Theoret. Physik I (Wärme u. Licht); Uebgn. in theoret. Physik; Popul. Astronomie. — Zimmermann Uebgn. im Pflanzenbestimmen (Phanerogamen); Ueber die Pflanzenzelle, mit Demonstrat.; Ueber die durch pflanzl. Parasiten bewirkt. Krankh. der Culturgewächse, verb. mit Uebgn.; Pflanzenphysiol. Praktik. f. Anfänger. — W. Mayer Pharmakognosie; Pharmakognost.-mikroskop. Uebgn.

Künste u. Leibesübungen. Kauffmann Leitg. der Vocal- u. Instrumentalmusik. — Hofmeister Freihandzeichnen u. Aquarellmalen. — Fritz Reiten. — Domino Leitg. der öffentl. Fechtübgn.; Fechten. — Bittler Tanzen. — Wüst Turnen.

Der Statsminister und Minister der geistl., Unterrichts- u. Medicinalangelegenheiten Dr. G. v. Gossler ist seinem Ansuchen gemäfs von seinem Amt unter Belassung des Titels und Ranges eines Statsministers, sowie unter Verleihung des Sterns der Grofscomture des königl. Hausordens von Hohenzollern entbunden, und der Oberpräsident der Provinz Posen, Wirkl. Geh. Rat Graf v. Zedlitz-Trützschler zu seinem Nachfolger ernannt worden.

Prof. Ph. Stöhr in Zürich wird dem Rufe nach Giefsen nicht Folge leisten.

An der Univ. Bern ist dem Prof. in der theol. Facult. H. Lüdemann das Ordinariat f. systemat. Theol. übertragen worden mit der Verpflichtung, regelmäfsige Vorlesungen über Geschichte der Philos. zu halten; ferner ist der ao. Prof. A. Tschirch zum o. Prof. der Pharmacie u. Pharmakognosie befördert, und sind drei Privatdocenten zu ao. Prof. ernannt worden: Lic. F. Barth f. ältere u. mittlere Kunstgesch., Dr. E. Blösch f. Reformationsgesch. u. neuere Kirchengesch., und O. Sutermeister f. deutsche Sprache an der Lehramtsschule, unter Zugehörigkeit zur philos. Facult. der Univ.

In Halle hat sich Dr. Paul Säckel f. Mathematik habilitiert.

Die an der Techn. Hochsch. in Stuttgart erledigte Professur f. chem. Technol. ist dem Subdirector Dr. Häufsermann an der chem. Fabrik Griesheim bei Frankfurt a. M. übertragen worden.

Der ao. Prof. der Chemie an der Univ. in Wien, Dr. G. Goldschmiedt, ist zum o. Prof. an der dortigen Hochschule f. Bodencultur ernannt worden.

Die Berufung des Oberlehrers am Realgymn. zu Rawitsch, Dr. W. Heine, zum Rector des Realgymn. zu Solingen ist genehmigt worden.

Prof. Felix Dahn in Breslau ist von der jurist. Facult. der Univ. Edinburg zum Ehrendoctor ernannt worden.

Der Patholog der Würzburger Univ., Hofrat Prof. Dr. G. Rindfleisch, ist zum auswärt. Mitgl. der Académie de Médecine in Paris gewählt worden.

Der Tiedemannpreis der Senckenberg. Stiftungen zu Frankfurt a. M., der alle vier Jahre für eine bedeutsame Leistung auf dem Gebiete der Physiol. vergeben wird, ist diesmal Prof. E. Fischer in Würzburg für seine Studien über die Synthese der Zuckerarten zuerkannt worden.

Der Afrikareisende Dr. Hans Meyer aus Leipzig ist von dem Verein f. Geogr. u. Statistik in Frankfurt a. M. zum Ehrenmitgl. ernannt worden.

Der Dir. der Verlagsanst. f. Kunst u. Wissensch. in München, Alfons Bruckmann, hat die baier. Ludwigsmedaille f. Kunst u. Wissenschaft erhalten.

Es sind gestorben: Am 8. März in Graz der frühere Prof. d. Ophthalmologie, Regierungsrat Dr. C. Blodig, 87 J. alt, und zu Berlin der Prof. am Joachimsthalschen Gymn. Dr. H. Heller, Mitredacteur der Wochenschrift f. klass. Philol., im 51. J.; am 9. März in Halle a. S. im 47 J. der o. Prof. der klass. Philol., Dr. Ed. Hiller, in dem unsere Zeitschrift einen treuen Mitarbeiter verliert, ihr Herausgeber einen verehrten Lehrer und Freund betrauert; am 10. März in Wien der Prof. am Tierarzneiinstitut zu Budapest, Dr. Emerich Regeczy-Nagy, 38 J. alt, und in Bern der Strafrechtslehrer Prof. Pfotenhauer, 89 J. alt; — ferner zu Paris der Schriftsteller Théodore de Banville im 68. J.

Buchhändlerische Kataloge.

Simmel u. Co. in Leipzig. Nr. 141 u. 142: Klassische Philologie und Altertumskunde, Abt. III und IV.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 9. Die Verhandlungen des Synodalrats. — Berliner Jesuitenpamphlete. — VIII ordentliche Sitzung des Centralvorstandes deutscher Arbeitercolonien. — Die socialen Pläne der Heilsarmee.

Evangelische Kirchenzeitung Nr. 8. 9. W. Booths socialer Rettungsplan und seine bisherigen Erfolge. — Die Aufgabe des Confirmandenunterrichts im Unterschied von dem Religionsunterricht in der Schule I. II. — Baltzer, Kirchenheizung. — Das evangelische Schulwesen der Provinz Posen. — Stand und Aussichten der christlichen Missionssache. 1. Afrika und die deutsche evangelische Mission I. — Antijesuitica III. — Die Missionsconferenz der Provinz Sachsen.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 9. D. Wilibald Grimm †. — Die im Modell ausgestellte königl. Hof- und Domkirche. — Krause, Darf ein praktischer protestantischer Geistlicher Zeit haben für Philosophie? — Geschichte der Moralstreitigkeiten in der römisch-katholischen Kirche II. — »Der geschichtliche Christus«.

Erziehung und Bildungswesen.

Pädagogisches Archiv Nr. 3. Klinghardt, Die Reform des neusprachlichen Unterrichts (Schl.). — Hermann, Zum deutschen Unterricht. — Stilling, Der Kampf gegen die Kurzsichtigkeit. — Viereck, Fremdwort und Schule.

Blätter für höheres Schulwesen Nr. 3. Lämmerhirt, Die Stundenzahl des französischen Gymnasialunterrichts. — Schrodt, Neues aus Berlin II. — Mischer, Eigensinn und Gemeinsinn in der Erziehung. — Steinmeyer, Ein Beschluss der engeren Schulcommission. — Die diesjährigen Unterrichtscurse für Landlehrer im Arbeitsunterricht, Garten- und Obstbau.

Gymnasium Nr. 5. Pirig, Was soll an die Stelle des lateinischen Aufsatzes treten?

Correspondenzblatt für die Gelehrten- und Realschulen Würtembergs November/December. Sixt, Des Prudentius Buch Dittochaeon (Schl.). — Weizsäcker, Ueber die Bedeutung der Archäologie für das Gymnasium. — Reinöhl, Neue Lösung einer bekannten planimetrischen Aufgabe. — Sporer, Einiges über das Tetraeder. — Längst, Schnitt der windschiefen Kegelflächen zweiten Grades durch Tangentialebenen. — Müller, Ueber die Verheiratung der Jungfrau von Orléans. — Hertter, Die elementarmathematische Grundlage der Linear- oder Malerperspective.

Philologie und Altertumskunde.

Archiv für das Studium der neueren Sprachen und Litteraturen LXXXVI 1. Hoops, Lessings Verhältnis zu Spinoza. — Koeppel, Chaucer und Albertus Brixiensis. — Stiefel, Tristan l'Hermites Le Parasite und seine Quelle. — Bolte, Das Liederbuch der Constanze Philippine de Barquer.

Romania No. 77. Batiouchkof, Le Débat du corps et de l'âme. — Guarnerio, Postille sul lessico sardo. — P. Meyer, Le langage de Dieu au XIIIe siècle. — Doncieux, La chanson de la Pernette. — Lot, Clovis en Terre Sainte. — Paris, Robert le Clerc d'Arras, auteur des Vers de la Mort. — P. Meyer, Les Trois Maries, cantique provençal du XVe siècle.

Anzeiger für schweizerische Altertumskunde XXIV 1. Tarnutzer, Ein Steinkeltfund in Graubünden. — Heierli, Die Römervilla in Lunkhofen. — Schneider, Inschrift von Aventicum. — Stückelberg, Das älteste Pedum der Schweiz. — Wackernagel, Die Glasgemälde der Basler Karthause. — Herzog, Die Restauration der Kirche in Zofingen. 1513–1516 (bezw. 1520).

Mitteilungen des kaiserl. deutschen archäologischen Instituts. Römische Abteilung V 3. 4. Petersen, Tempel in Lokri. — Mau, Scavi di Pompei 1888–1890. — de Rossi, Iscrizione in uno spillo d'oro. — Hülsen, Miscellanea epigrafica. — Reisch, Vasen in Corneto.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Anzeiger für schweizerische Geschichte XXI 1. Egli, Das sogenannte Fintanmartyrologium. — v. Jecklin, Die Oeffnung von Winkel. — v. Liebenau, Zur Geschichte der Universität Basel. — Vaucher, Une remarque sur la chronique de Justinger. — v. Liebenau, Franz von Sickingen und die Eidgenossen. — Haffter, Eine neue Quelle für die Geschichte der Bündnerwirren im 17. Jh. — Maag, Ein Project betreffend die Franche-Comté.

Mitteilungen des Instituts für österreichische Geschichtsforschung XII 1. Bretholz, Studien zu den Traditionsbüchern von S. Emmeram in Regensburg. — Erben, Die älteren Immunitäten für Werden und Corvei. — Redlich, Wien in den Jahren 1276–1278 und Kaiser Rudolfs Stadtrechtsprivilegien. — Lindner, Karl IV und die Wittelsbacher. — v. Zwiedineck-Südenhorst, Das Gefecht bei St. Michael und die Operationen des Erzherzogs Johann in Steiermark 1809. — Scheffer-Boichorst, Eine ungedruckte Urkunde Friedrichs I und ein bisher unbekannter Zug desselben ins Königreich Burgund. — Thommen, Drei Briefe des Johannes Bugenhagen.

Mitteilungen des historischen Vereins für Steiermark H. XXXVIII. Gasparitz, Reun im 12. Jh. — Luschin v. Ebengreuth, Das lange Geld oder die Kipperzeit in Steiermark. Anhang II: Beschreibung der steierischen Münzen von H. Tauber. — Schmutz, Geschichte der Ortsgemeinde und Pfarre St. Stephan ob Leoben I. — Wastler, Die protestantische Kirche zu Scharfenau bei Sachsenfeld. — v. Zahn, Die Malerconfraternität zu Graz wider den landschaftlichen Maler Joh. Miefsl. — Pichler, Zur Urgeschichte von Gleichenberg und Umgebung. — Wastler, Nachrichten über Gegenstände der bildenden Kunst in Steiermark. — Fauster, Tumuli bei Ehrenhausen. — Heyden, Aus dem Marktbuche von Mautern. — Reichel, Mitteilungen aus einem Gerichtsprotokoll des Marktes Deutsch-Feistritz.

Historisk Tidskrift X 4. Tegnér, Om italienska arkiv och bibliotek. — Rydberg, Ett inlägg i frågan om unions-dokumentet af ar 1397. — Hammarskjöld, Om Tordenskjold och svenskarne.

Revue historique de l'Ouest VII 1. Guet, Origines de la Martinique. Colonel François de Collart et la Martinique de son temps. — Frain, Les Vitréens et le commerce international (suite). — du Coëtlosquet, Chartes inédites tirées des archives de Borja, Molina, Pampelune et Soria, relatives à Du Guesclin et à ses compagnons d'armes. — de l'Estourbeillon, Les colonisations de la noblesse du pays des Mauges, pour la rançon du roi Jean II après la bataille de Poitiers. — Trévedy, Les Grands Ecuyers héréditaires de la Bretagne. — de Brisay, Un abbé de Saint-Aubin d'Angers (Le Cardinal de Denonville) 1493 - 1540 (suite).

Archivio Veneto Fasc. 79. 80. Indice Geografico dell' Archivio Veneto (fine). — Indice sommario per materie.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 9. Purpus, Die Mission Range. — Küster, Zur Methodik der Volksdichtedarstellung (Schl.). — Penka, Die Entstehung der arischen Rasse (Forts.). — Ochsenius, Einiges über Hebungen und Senkungen der Erdrinde. — v. Stenin, Professor Ed. Petris »Anthropologie«.

Globus Nr. 10. Bonvalots Reise nach Tibet und quer durch Asien 1889–90. — Nachträge zur Karte der niederdeutschen Sprache. 1. Winkler, Die niederdeutsche Sprache in Französisch-Flandern und die Sprachgrenze in Belgien. 2. Kirchhoff, Die unterste Saale keine Grenze zwischen Mittel- und Niederdeutsch. — Die deutsche Emin Paschaexpedition unter Karl Peters. — Die Farbigen auf Haiti und Jamaika. — Kraus, Eine elektrische Alpenbahn.

Oesterreichische Monatsschrift für den Orient Januar. v. Zwiedinek, Türkisch-Armenien und seine Bewohner. — v. Strantz, Die deutschen Schutzgebiete und Colonialunternehmungen bei Beginn des Jahres 1891. — Haberlandt, Volkserzählungen in Asien. — Hassack, Ueber Ramie. — Teppichausstellung im k. k. österreichischen Handelsmuseum. — Rumäniens geologische Verhältnisse.

Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik H. 6. Ohnefalsch-Richter, Die Insel Cypern. — Jankó jr., Die Barabra. — Neuber, Die Meeresbuchten und ihre Bedeutung (Schl.). — Redslob, Reise von Ladakh nach Kaschmir im Herbst 1889. Im Auszug mitgeteilt von Reichelt.

L'Anthropologie II 1. Carton, Les Mégalithes de Bulla-Regia, les alignements de la plaine de la Medjerdah et les sépultures du djebel Herrech. — Chatellier, De quelques cachettes découvertes dans le Finistère. — Néophytos, Le grec du nord-est de l'Asie Mineure au point de vue anthropologique. — Lapouge, Crânes modernes de Montpellier.

Kunst und Kunstgeschichte.

Jahrbuch der königl. preufsischen Kunstsammlungen XII 1. Thode, Die Jugendgemälde Albrecht Dürers. — Lippmann, Ausstellung von Werken der niederländischen Kunst, veranstaltet durch die kunstgeschichtliche Gesellschaft in Berlin. III Die Delfter Fayencen. — Koopmann, Einige weniger bekannte Handzeichnungen Raffaels. — Weizsäcker, Zwei Entwürfe zum Nürnberger Sebaldusgrab.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 10. Heintz, Wegweiser durch die Motivenwelt der Musik zu Rich. Wagners Tetralogie »Der Ring des Nibelungen« (Forts.). — Ritter, Vom Spanisch-Schönen.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 9. Wirth, Titurel. Ein Blatt aus der Geheimphilosophie des »Parsifal«, zugleich als ein Beispiel des andeutenden Verfahrens (Forts.). — Musikbriefe aus Basel (Schl.), Frankfurt a. M. und Wien (Forts.).

Le Ménestrel No. 8. Tiersot, La Messe en si mineur de J. S. Bach II. — Moreno, Les candidats à la direction de l'Opéra. — Pougin, Une famille d'artistes: Les Saint-Aubin X. — Ph. G., Reconstruction de l'Opéra-Comique.

Jurisprudenz.

Zeitschrift für deutschen Civilprocess XV 4. Oetker, Georg Wilhelm v. Wetzell †. — Meyer, Zwangsvollstreckung zur Erwirkung von Unterlassungen. — Klein, Ueber die Heilung von Mängeln der Ersatzzustellung durch nachträgliche Uebergabe des zuzustellenden Schriftstücks. — Bozi, Anspruch auf Erstattung einer Vergütigung für Warnehmung eines einzigen Verhandlungstermins durch den besoldeten Schreiber eines Rechtsanwalts. — Falkmann, Ueber die Zulässigkeit der Erteilung einer vollstreckbaren Ausfertigung für den Gläubiger, dem eine vollstreckbare Forderung seines Schuldners zur Einziehung überwiesen ist.

Revue critique de législation et de jurisprudence Février. Charmont, Jurisprudence civile. — Jacques, De la propriété et des servitudes rurales d'après la loi de 1791 (suite).

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 9. Bing, Zur Analyse des Weberschen Versuches. — Donath, Ueber Ophthalmoplegia interna (Hutchinson) (Schl.). — Fritsch, Meuchelmord. Angeborner Wahnsinn. Unzurechnungsfähigkeit (Schl.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 10. Loeffler, Zur Therapie der Diphtherie. — Camerer, Zur Lehre von der Harnsäure und Gicht. — Dähnhardt, Ueber Nervenverletzung, speciell Lähmung durch polizeiliche Fesselung der Hand. — Carl, Ein glück-

lich verlaufener Fall von Uterusruptur. — Schulz, Arseniksaures Kupfer bei acuten Erkrankungen des Darms. — Guttmann und Ehrlich, Ueber Anfangsbehandlung der Lungen- und Kehlkopftuberculose mit Kochschem Tuberculin. — Mikulicz, Die bisherigen Erfolge des Kochschen Heilverfahrens gegen Tuberculose. — Schwan, Weitere Mitteilungen über einige mit dem Kochschen Mittel behandelte Kranke.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 9. Stintzing, Ueber Tuberculinwirkungen in diagnostischer und therapeutischer Beziehung. — Vogl, Mitteilungen klinischer Erfahrungen mit dem Kochschen Heilverfahren im Garnisonlazaret München. — Grünwald, Zur Therapie der Gehörgangsfurunkel. — Pott, Ueber einen Fall von Chorea electrica.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 9. Politzer, Das Cholesteatom des Gehörorgans vom anatomischen und klinischen Standpunkte (Forts.). — Kratschmer, Ueber die Zuckerbildung im Tierkörper und deren Bedeutung (Forts.). — Gabrylowicz, Zur Aetiologie und Therapie der chronischen Lungenschwindsucht (Forts.). — Kohn, Ueber locale Behandlung der Dermatosen mit besonderer Berücksichtigung der sogenannten »dermatologischen Pflaster« (Forts.). — Ullmann, Zur Pathogenese und Therapie der Leistendrüsenentzündungen (Forts.).

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 8. Herzfeld, Ueber die Pflege des Wochenbettes (Forts.). — Szenes, Ein Fall von hörbaren Ohrgeräuschen. — Finger, Die Pathologie und Therapie der acuten Urethritis posterior (Schl.).

The Lancet Nr. 3521. Charles, Pulmonary Phthisis: Some Remarks as to its Pathology and its Curability in early stages, particularly by the use of Hot Air Inhalations. — Keegan, Rhinoplasty. — Barrs, Narrative of a Case in which an Enlarged Spleen associated with a large increase of the White Corpuscles disappeared under Treatment. — Creagh, A Case of Hernia Cerebri accompanied by Motor Paralysis. — Sheppard, Difficulties connected with the use of Nitrous Oxide Bottles in the Horizontal Position. — Butler-Smythe, Conservative Treatment of Adherent but Functionally Active Ovaries and Fallopian Tubes.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 9. L'armée et la santé publique. — Des altérations du myocarde dans les maladies infectieuses. — Amputations congénitales et aïnhum.

Gazette médicale de Paris No. 9. Sur les propriétés pyogènes du bacille d'Eberth (à propos d'un cas de fièvre typhoïde compliquée d'un abscès de la paroi abdominale et de délire aigu). — Essai de traitement des plaques muqueuses hypertrophiques par les applications de tannin. — Traitement de la bronchite tuberculeuse par les injections hypodermiques d'iodoforme. — Documents pour servir à l'histoire de la médecine.

Therapeutische Monatshefte März. Liebreich, Die Wirkung der cantharidinsauren Salze. — Kaempfer, Die Elektrolyse in der Augenheilkunde. — Landsberg, Ueber Dystokien und die Beziehung der Endometritis zu denselben. — Ueber die Behandlung der Grippeerkrankungen. — Sippel, Zur Mac Evanschen Operation des Genu valgum. — Rottenberg, Jodoform bei Verbrennungen. — Warman, Ein Todesfall nach Massage bei einer acuten Darmatonie. — Schaefer, Ueber einen Fall von $2^1/_2$ Jahre langer Anwesenheit eines Fremdkörpers in den Luftwegen. — Cholewa, Ueber Pyoktanin bei Stirnhöhleneiterung. — Wortmann, Zur Controle des Pyoktanins; Liebreich, Erwiderung auf diesen Artikel.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 9. Wolff, Chirurgische Krankenvorstellungen. VI Zur Casuistik der Uranostaphyloplastik. — Cantani, Ueber das Kochsche Heilverfahren in der Tuberculose. — Israel, Ueber Operation und Diagnose der Nierensteine. — Roth, Vier Fälle traumatischer Neurose nebst Bemerkungen zu derselben. — Flatau, Zur Behandlung der chronischen Obstipation.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 9. Kauders, Ueber einige Experimente zur Lehre von der kardialen Dyspnoë. — Vierling, Ueber das Verhalten der Tuberkelbacillen und des Sputum nach Injectionen mit Kochscher Lymphe. — Mintz, Einige Bemerkungen über die Methoden zur quantitativen Bestimmung der freien Salzsäure im Mageninhalt. — v. Hochstetter, Chloroformasphyxie seltener Art. — Lang, Erwiderung auf Senators Berichtigung der Entstehungsbedingungen der Albuminurie.

Anatomischer Anzeiger Nr. 4. v. Brunn, Das Foramen pterygospinosum (Civinini) und der Porus crotaphiticobuccinatorius (Hyrtl). — Barfurth, Zur Entwickelung und Regeneration der Chorda dorsalis bei den urodelen Amphibien. — Gaupp, Die »Columella« der kionokranen Saurier.

Zeitschrift für klinische Medicin XVIII 5. 6. Leyden, Heinrich Jacobson †. — Lubarsch, Untersuchungen über die Ursachen der angeborenen und erworbenen Immunität. — Kast und Mester, Ueber Stoffwechselstörungen nach länger dauernder Chloroformnarkose. — Gläser, Entgegnung auf Bülaus Artikel: »Für die Herberdrainage bei Behandlung des Empyem«. — Lorenz, Beiträge zur Kenntnis der multiplen degenerativen Neuritis. — Letzerich, Ueber die Aetiologie und die Kenntnis der Purpura haemorrhagica (Morbus maculosus Werlhofi) nebst therapeutischen Bemerkungen; Ueber die Aetiologie, Pathologie und Therapie der bacillären interstitiellen Nierenentzündung. — Eulenburg, Beitrag zu den Erkrankungen des Conus medullaris und der Cauda equina beim Weibe. — Jakowski, Ein ungewöhnlicher Fall von chronischem Rotz beim Menschen. — Leyden, Ueber acute Ataxie.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 10. Lippmann, Die Photographie der Farben. — Huggins, Ueber Wolfs und Rayets Sterne mit hellen Linien. — Hertz, Ueber die Moleculargröfse von Schwefel, Phosphor und Jod in Lösungen. — Russell, Ueber einige jüngst auf der Sternwarte zu Sydney aufgenommene Himmelsphotographien. — Gore, Der gröfsere Einfluss der »ersten Mengen« der Elektrolyte auf die voltaelektromotorische Kraft. — Fleischl und v. Marxow, Zur Physiologie der Hirnrinde.

Journal of the Asiatic Society of Bengal. Part II. LVIII 5. LIX 2. 3. Atkinson, Index to the first five Papers on Indian Rhynchota, completing the Family Pentatomidae. — Barclay, A Descriptive List of the Uredineae occurring in the Neighbourhood of Simla (Western Himalayas) II. — King, Materials for a Flora of the Malayan Peninsula. — Gamble, Description of a new Genus of Bamboos. — Prain, Noviciae Indicae II. — Desbrochers des Loges, Description de Curculionides et de Brenthides inédits faisant partie des collections du Musée Indien de Calcutta. — Waddell, On some new or little-known Hot Springs in South Bihar. — Prain, Natural History Notes from H. M.'s Indian Marine Survey Steamer »Investigator«, Commander Hoskyn, Nr. 16 The non-indigenous Species of the Andaman Flora. — Moore, On some Indian Psychidae. — Bigot, A new Species of Diptera in the Collections of the Indian Museum, Dilophus Graciosus, N. Sp. — Watson, Preliminary List of the Butterflies of Madras. — Walsh, A new Trap-door Spider from Orissa.

Biologisches Centralblatt XI 1. 2. Preyer, Ueber die Anabiose. — Loew und Bokorny, Versuche über actives Eiweifs für Vorlesung und Praktikum. — Driesch, Die Stockbildung bei den Hydroidpolypen und ihre theoretische Bedeutung. — Wasmann, Parthenogenesis bei Ameisen durch künstliche Temperaturverhältnisse; Zur Bedeutung der Fühler bei Myrmedonia; Zur Frage nach dem Gehörsvermögen der Ameisen. — Capparelli, Die nervösen Endigungen in der Magenschleimhaut. — Errera, L'aimant agit-il sur le noyau en division? — Auerbach, Zur Kenntnis der tierischen Zellen; Ueber die Blutkörperchen der Batrachier. — Bütschli und Schewiakoff, Ueber den feineren Bau der quergestreiften Muskeln bei Arthropoden. — Schlampp, Die Augenlinse des Proteus anguineus. — Nusbaum, Beiträge zur Embryologie der Isopoden. — Billroth, Ueber die Einwirkung lebender Pflanzen- und Tierzellen auf einander. — Percy F. Frankland und Grace C. Frankland, Der Nitrificationsprocess und sein Ferment. — Knauthe, Zur Frage der Vererbung erworbener Eigenschaften. — Koch, Fortsetzung der Mitteilungen über die Heilung der Tuberculose. — Rudzki, Ueber ein angeborenes Gefühl der Cardinalrichtungen des Horizonts.

Morphologisches Jahrbuch XVII 1. Hochstetter, Ueber die Entwicklung der Extremitätsvenen bei den Amnioten. — Seydel, Ueber die Nasenhöhle der höheren Säugetiere und des Menschen. — Göppert, Die Entwicklung und das spätere Verhalten des Pankreas der Amphibien. — Mehnert, Untersuchungen über die Entwicklung des Os hypoischium (Os cloacae aut.) Os epipubis und Ligamentum medianum pelvis bei den Eidechsen.

Botanische Zeitung Nr. 10. Wehmer, Die Oxalatabscheidung im Verlaufe der Sprossentwickelung von Symphoricarpus racemosa L.

The Quarterly Journal of the Geological Society XLVII 1. Waters, North-Italian Bryozoa. — de Lapparent, The Porphyritic Rocks of the Island of Jersey. — Lydekker, A New Species of Triony from the Miocene of Malta and a Chelonian Scapula from the London Clay; On Certain Ornithosaurian and Dinosaurian Remains. — Gregory, The Variolitic Diabase of the Fichtelgebirge. — Marten, Some Water-worn and Pebble-worn Stones taken from the Apron of the Holt-Fleet Weir on the River Severn. — Hull, On the Physical Geology of Tennessee and Adjoining Districts in the United States of America.

Liebigs Annalen der Chemie 262, 1. Beckmann, Unter-

suchungen in der Campherreihe II. — Pleifsner, Ueber den Hauptbestandteil des Poleiöls. — Krüss und Moraht, Untersuchung über das Beryllium II. — Miolati, Ueber das sogenannte »Rhodanäthylsulfin«; Zur Constitution der Rhodaninsäure. — Guthzeit und Dressel, Theoretische und experimentelle Beiträge zur Synthese von Pyridinderivaten aus Abkömmlingen des α-Pyrons.

Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft Nr. 3. Hirsch, Ueber die Beständigkeit von Diazoverbindungen in wässriger Lösung. — Blau, Zur Constitution des Nicotins. — Ekbom, Ueber die Einwirkung der Jodwasserstoffsäure auf 1-6-Nitronaphtalinsulfonsäureamid; Ueber m-Dinitrodiphenyldisulfin. — Kiliani, Ueber Digitonin und Digitogenin. — Düll, Ueber einige Derivate der Lävulosecarbonsäure. — Gerhard, Ueber die Base $C_9H_{12}N_2O$ aus Epichlorhydrin und Phenylhydrazin. — Scheibler, Ueber die Bestimmung des specifischen Gewichts zähflüssiger Substanzen. — Poehl, Ueber Spermin. — Traube, Ueber die Sulfaminsäuren der aromatischen Reihe II. — Paganini, Ueber die Einwirkung des Phosphorpentachlorids auf Oxyazokörper. — Tilmann, Ueber schwefelhaltige Umwandlungsproducte der Amidoxime. — Voltmer, Ueber die Einwirkung von Hydroxylamin, Aethoxylamin und Benzyloxylamin auf Senföle. — Crayen, Ueber die Einwirkung von Schwefelkohlenstoff auf Benzenylamidoxim und p-Homobenzenylamidoxim. — Koch, Ueber Condensationsproducte aus Thiouramidoximen. — Will, Ueber Oxybrenztraubensäure, ein neues Product des Abbaues der Cellulose. — Liebermann und Kühling, Ueber die Oxydation des Hygrins. — Georgescu, Ueber Schwefligsäureester der aromatischen Reihe. — Siegfried, Zur Kenntnis der Spaltungsproducte der Eiweifskörper. — Wislicenus und Scheidt, Ueber den Aethoxyloxalessigester. — Scheibler, Berichtigung, die Löslichkeit des Zuckers in Alkoholwassermischungen betreffend.

Repertorium der Physik H. 2. Elster und Geitel, Beobachtungen, betreffend die elektrische Natur der atmosphärischen Niederschläge. — Uppenborn, Bemerkungen zu der Arbeit des Herrn H. Luggin: »Ueber die Art der Elektricitätsleitung im Lichtbogen«. — Schwartze, Zur Theorie der gyroskopischen Bewegung. — Fuchs, Das Zerfallen freier Flüssigkeitsfäden in Tropfen; Schwellenthermometer.

Meteorologische Zeitschrift Februar. Müttrich, Ueber den Einfluss des Waldes auf die periodischen Veränderungen der Temperatur. — Renou, Ueber die Temperatur von Paris. — Angot, Ueber den täglichen Gang der Temperatur an heiteren und trüben Tagen. — Wigert, Trombe bei Wimmerby in Schweden. — Möller, Auslösung atmosphärischer Kräfte und Entstehung von Depressionen. — Eliot, Ueber gelegentliche Umkehrungen der Temperaturverhältnisse in Nordindien. — Angot, Messungen der verticalen Windcomponente auf dem Eiffelturm. — Hellmann, Jährliche Periode der Hagelbeschädigungen in Würtemberg. — Wolf, Sonnenflecken im IV Quartal 1890.

Mathematische Wissenschaften.

Mathematische Annalen XXVIII 1. Wiltheifs, Die partiellen Differentialgleichungen der Abelschen Thetafunctionen dreier Argumente. — Pasch, Ueber bilineare Formen und deren geometrische Anwendung. — Fricke, Ueber eine besondere Klasse discontinuierlicher Gruppen reeller linearer Substitutionen. — Nekrassoff, Ueber den Fuchsschen Grenzkreis. — Junker, Die Relationen, welche zwischen den elementaren symmetrischen Functionen bestehen. — Hilbert, Ueber die reellen Züge algebraischer Curven. — Pick, Ueber eine Normalform gewisser Differentialgleichungen 2. und 3. Ordnung. — Klein, Ueber Normierung der linearen Differentialgleichungen 2. Ordnung. — Pringsheim, Ueber analytische Darstellung unendlicher Reihen, die durch Gliederinversionen aus einer gegebenen hervorgehen.

The Messenger of Mathematics Nr. 8. MacMahon, The theory of perfect partitions of numbers and the compositions of multipartite numbers (cont.). — Cayley, Correction to the note on Schläfli's modular equation for the cubic transformation. — Glaisher, Theorem relating to sums of even powers of the natural numbers.

Nouvelles annales de mathématiques Janvier. Lecornu, Sur les mouvements plans. — Adam, Note sur les surfaces de révolution applicables sur une surface de révolution donnée, et plus généralement sur les surfaces dont les lignes de courbure d'une famille sont situées dans les plans parallèles et qui sont applicables sur une surface de même nature. — Ravier, Intersection d'une droite avec une hyperboloïde de révolution. — F. J. M., Solution de l'épure de Géométrie descriptive donnée à l'École Centrale en 1890 I. — Maleyx, Étude géométrique des propriétés des coniqnes d'après leur définition.

Annali di matematica pura ed applicata Ser. II, Tom. XIX 1. Amodeo, Le corrispondenze univoche sulle curve ellittiche di ordine n normali di uno S_{n-1}. — Vivanti, Sugl' integrali polidromi delle equazioni algebrico-differenziali del primo ordine. — Klein, Theorie der Elemententripel einstufiger Elementargebilde II. — Pincherle, Sulla generalizzazione delle frazioni continue algebriche.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 18. 19. Einfaches graphisches Verfahren zur Ermittelung der Tangentenlängen für flache Kreisbögen. — Zur Entscheidung des Wettbewerbs für Entwürfe zu einem Museum in Rostock. — Das erbgrofsherzogl. Schlösschen zu Prillwitz in Meklenburg-Strelitz. — Die Untersuchung der Isar auf Flussverunreinigung von München bis Ismaning und über die Selbstreinigung der Flüsse. — Ein neues System der Ueberdachung für weitgespannte Räume. — Doppeltes Schiebefenster aus Eisen und Holz.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 9a. 10. Eine Huldigungsfeier für J. W. Schwedler. — Eine Abhandlung J. W. Schwedlers über eisernen Oberbau. — Enthüllung der Büsten der Professoren H. Spielberg und Dr. E. Winkler in der technischen Hochschule in Berlin. — Neubau des Reichstagshauses. — Zum 25jährigen Dienstjubiläum Dr. August v. Essenweins. — Herstellung der Leibung des Hudsontunnels. — Der neue Hafen bei Strafsburg i. E. Versuche über den Abfluss des Wassers bei vollkommenen Ueberfällen. — Ausstellung des Raschdorffschen Domentwurfes. — Gipsdielen. — Hebelverschluss für Fenster mit feststehenden Pfosten.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 329. Betrachtungen über die Stellung der Techniker im Reichsversicherungsamt. — Die Stellung der Industrie zu den Gesetzentwürfen über die Reichstelegraphenanlagen und über elektrische Anlagen. — Verein für Eisenbahnkunde: Bormann, Die Verkehrsanlagen zu Nordenham a. d. Weser; Schubert, Neuerung an den Aschenkasten der Locomotiven; Emmerich, Erfahrungen mit einem neuen Oberbau. — Verein deutscher Maschineningenieure: Reppenhagen, Dampfüberhitzer für Locomotiven.

Vierteljahrschrift für Volkswirtschaft, Politik und Culturgeschichte XXVIII, I 2. Soetbeer, Verteilung des preufsischen Volkseinkommens 1876 und 1890. — Braun, Otto Michaelis II. — Jurisch, Die Vermehrungsgesetze der Bevölkerungen. — Buck, Volkswirtschaftliche Correspondenz aus St. Petersburg.

Forstliche Blätter H. 12. Rittmeyer, Der internationale land- und forstwirtschaftliche Congress in Wien 1890; Die Forstwirtschaft in der Ausstellung zu Wien.

Die landwirtschaftlichen Versuchsstationen XXXVIII 4. 5. Kornauth, Studien über das Saccharin. — Stutzer, Versuche über die Einwirkung verschiedener organischer Säuren bei der Verdauung der Eiweifsstoffe; Versuche über Wirkungen des Kochsalzes bei der Verdauung; Untersuchungen über Veränderungen, welche bezüglich der Verdaulichkeit der Eiweifsstoffe durch Erwärmen der Nahrungs- und Futtermittel eintreten; Uebt die Gegenwart mäfsiger Mengen von Fett oder fetten Oelen einen lindernden Einfluss auf die Verdaulichkeit der Eiweifsstoffe durch Magensaft. — Loges und Claessen, Zur Bestimmung der freien Fettsäuren in Futtermitteln. — Laskowsky, Chemische Analysen der Samen von Runkelrüben. — Bauer, Notiz über eine aus Pflaumenpektin entstehende Zuckerart. — Schrodt und Henzold, Untersuchungen von Butterfett. — Reitmair, Ueber die Veränderlichkeit einiger Futtermittelfette.

Die chemische Industrie Nr. 4. 5. Jahresbericht über die Steinkohlenteerindustrie. — Kassner, Die Fortschritte in der Nutzbarmachung des Sauerstoffs der Luft. — Dittmar, Die chemische Industrie Englands während des Jahres 1890 (Forts. u. Schl.). — Gericke, Bericht über Spiritus und Spirituspräparate. — Arbeitsstunden in England.

Prometheus Nr. 20–23. Die Normalsimplexcamera. — Das Grammophon. — Hansen, Ueber Gartencultur in Italien und Sicilien. — Wislicenus, Die Entwickelung des Seewesens in Deutschland. Ein Rückblick auf die Marineausstellung in Bremen (Forts. u. Schl.). — Zache, Der märkische Bergbau. — Miethe, Das Mikroskop. — Elektrische Strafsenbahnwagen mit Accumulatorenbetrieb. — Ueber den Einfluss der Regenwürmer auf die Fruchtbarkeit des Ackerbodens. — v. Thümen, Die Kalisalze. — Der Kanal von Korinth.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 10. Hess, Ueber die Spitzen der Blitzableiter. — Voller, Eine Bemerkung zum Photometrieren mit der Amylacetatlampe. — Kilgour, Oekonomie der Leitungen in verschiedenen Systemen elektrischer Energieverteilung.

— Grawinkel und Strecker, Ladung von Sammlern mittels Kupferbatterie für den Telegraphenbetrieb.

Kriegswissenschaft.

Archiv für die Artillerie- und Ingenieur-Offiziere des deutschen Reichsheeres Februar. Schiefsversuche und Vorführungen des Grusonwerks in der Fabrik und auf den Schiefsplätzen bei Buckau und Tangerhütte vom 22.—27. September 1890. — Ein russisches Urteil über die Unterstellung der Feldartillerie unter die Generalcommandos. — Ist das rauchstarke Pulver entbehrlich geworden?

Militär-Wochenblatt Nr. 19. 20. Das 75jährige Jubiläum des westfälischen Feldartillerieregiments Nr. 7. — Friedrich Franz II, Grofsherzog von Meklenburg-Schwerin. — Die Verringerung der Cadres der französischen Kavallerie. — Die Chronik des Militär-Maria-Theresienordens. — Das kriegsmäfsige Schiefsen unserer Infanterie. — Wolframgeschosse. — Wiederaufnahme der Cadremanöver in Frankreich. — Marschmanöver einer combinierten Kavalleriedivision im Kaukasus im Jahre 1890.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 14. 15. Der neue Gesetzentwurf, betreffend die deutsche Schutztruppe in Ostafrika. — Die Pferdegelder. — Das belgische Heer. — Das französische Indochina. — Ueber die Bewaffnung der Kavallerie.

Revue d'artillerie Février. Hartmann, Expériences de photographie balistique. Applications à l'étude des variations de la vitesse du son (suite). — Ducros, Les constructions mécaniques et les machines-outils à l'Exposition universelle de 1889 (suite). — Essais d'Annapolis. Plaques Schneider, acier et nickelacier. Plaques Cammell, compound.

Le Spectateur militaire 15 Février. Brun, L'armée coloniale. — Desmaysons, La Nation armée. — Savinhiac, La guerre au Dahomey V. — Boissonnet, Les Annuaires de l'armée française (1819-1890) XII.

Allgemeines.

Centralblatt für Bibliothekswesen März. Berthold, Bibliographische Beiträge zur Frage über die Entwickelung des hundertjährigen Kalenders. — Omont, Une lettre de Conrad Gesner à David Chytraeus (1543); Lettre de Leone Allacio relative au transport à Rome de la bibliothèque de Heidelberg. — Charles Ruelens †.

Die Gegenwart Nr. 9. Zur Wohnungsfrage. — Kohut, Carl Maria von Weber als Humorist. Mit einem bisher ungedruckten Brief Webers. — Neumann-Hofer, Der Positivismus. — Seliger, Zur neueren Schillerlitteratur. — Seyffert, Schicksalswende. — Apostata, College Bismarck.

Die Grenzboten Nr. 9. Sorgen. — Die Frau und der Socialismus. — Die deutschen Kinderheilstätten an der See. — Guglia, Ranke und Gentz. — Groth, Lord Tennysons neueste Lyrik. — Ein Brief Kaiser Wilhelms I an Bismarck. — Die Reichspolitik und das Ausland. — Zur Berliner Kunstausstellung.

Westermanns illustrierte deutsche Monatshefte März. Valentin, Ein Besuch im Pfarrhause zu Dreilinden. — Albrecht, Neuere Bestrebungen auf dem Gebiete des Krankenhauswesens. — Rosset, Cambodja (Schl.). — Urban, Mein Freund, der Pessimist. Novelle. — Bie, Altattische Kunst (Schl.). — Heinemann, Frau Christiane v. Goethe, geb. Vulpius. — Rohlfs, Cyrenaika. — Schmidt-Weifsenfels, Der Krieg um den König von Rom. Ein Blatt aus der Napoleonischen Geschichte.

Baltische Monatsschrift H. 2. Hermann, Erinnerungen II (Schl.). — Wolff, Die Coursbewegung des Papierrubels 1876-90. — Rückblick auf 1890. — Bertramin, Eine Concertreise in den baltischen Provinzen. — Zur Geschichte der evangelisch-lutherischen Kirche in Russland.

Nachrichten von der königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen Nr. 15. 16. Franz Meyer, Ueber Discriminanten und Resultanten von Singularitätengleichungen. — Voigt, Zur Theorie der Schwingungen gestrichener Saiten. — Riecke, Molecular theorie der Diffusion und elektrolytischen Leitung. — Auerbach, Absolute Härtemessung. — Voigt und Drude, Bestimmung der Elasticitätsconstanten einiger dichter Mineralien. — Hurwitz, Ueber die Nullstellen der hypergeometrischen Reihe.

Nord und Süd März. Valentin, Die Hochzeit zu Ellersbrunn. Eine Dorfgeschichte. — Adler, Friedrich Nietzsche, der Socialphilosoph der Aristokratie. — Rogalla v. Bieberstein, Die Kriegsbereitschaft Frankreichs und die heutige Bedeutung seines Befestigungssystems an der Ostgrenze. — Hartleben, Mondrondels. Aus dem »Pierrot Lunaire« von Albert Giraud. — Achelis, Gust. Theod. Fechner. — Jaenicke, Die Geschichtschreibung der Zukunft.

Deutsche Revue März. Aus dem Leben des Grafen Albrecht v. Roon XXII. — Westkirch, Die grofse Klippe. Erzählung I. — Biewend, Aus der Familienchronik von Rob. Koch II. — Gottstein, Der Kampf gegen die Feinde der Menschheit (Schl.). — Die französische Revolution und ihre Bedeutung für den modernen Stat VI. — Gottstein, Semmolas Gutachten über die Kochsche Behandlung der Lungenschwindsucht. Eine Entgegnung. — St. Petersburger Brief.

Deutsche Rundschau Februar. März. Fontane, Unwiderbringlich. Roman VII-XVIII. — John Henry Newman. In Memoriam (Schl.). — Knille, Neue Grübeleien eines Malers. — Schwenke, Aus Wilhelm v. Humboldts Studienjahren. Mit ungedruckten Briefen. — Nachtigal, Die Verkehrs- und Handelsverhältnisse Nordafrikas (Schl.). — Richter, Ueber Klimaschwankungen. — Welti, Berliner Musikleben. — Spitta, Spontini in Berlin. — H. Grimm, Das Universitätsstudium der neueren Kunstgeschichte. — Henke, Willkürliche und unwillkürliche Bewegung I-III. — Kraus, Vittoria Colonna. Zu ihrem Centenarium. — Loening, Ueber Censur und Pressfreiheit. — Reichard, Hans Meyers Forschungsreisen im Kilimandscharogebiet.

Unsere Zeit H. 3. Schroeter, Source Bonnevie. — Schröder, Schliemanns Verdienst um die Kunde der Vorzeit. — Koelle, Die Lohnfrage und die Gewinnbeteiligung. — Heincke, Sylt und die Jütlandbank. — Hansson, Finlands Dichter. — Achelis, Die sittlichen Vorstellungen bei den Naturvölkern. — Bormann, Ibsens neuestes Rätsel. — Oertel, Zu den zollpolitischen Verhandlungen mit Oesterreich-Ungarn.

The Academy Nr. 981. Lewin, Cook's Studies in Ruskin. — Gairdner, The Carthusian Martyrs under Henry VIII. — Watson, Mme Darmesteter's Lyrics. — Brown, Tourists and Colonists in North America. — Leach, Mr. Montagu Williams' Later Leaves. — Cheyne, Recent Works on Old Testament Criticism. — Translation: From the German of Georg Herwegh, by Aikman. — Wyse and Ridgeway, »Aristotle on the Constitution of Athens«. — Sayce, The Parentage of Queen Teie: Ancient Towns in Palestine. — Howorth and Cheyne, Tunip and the Land of Naharina. — Mac Carthy, »Lives of Saints from the Book of Lismore«. — Oldenbuck, Madhoji Sindia. — Bosanquet, A Reference Wanted to Plotinus. — Wilkins, Wickham's Edition of Horace. — T. de L., Some Books about China. — Sanday, *στρατεία, στρατία, στρατιά*. — Taylor, Talfourd Ely's Manual of Archæology.

The Athenæum Nr. 3304. Mr. Bridges's Short Poems. — Fourther Reminiscences of Mr. Montagu Williams. — The Art of Shooting. — Talleyrand's Diplomatic Correspondence. — A Plea for Let Be. — For a Picture of Watteau's. — The »Life of Thackeray«. — A Suggestion. — The »Dictionary of Antiquities«. — The Quarrels of Authors. — William Hunnis. — Relics of Gray. — The Fragment of the »Athenian Constitution«. — The Late Mr. John Nicol. — The Education Code. — The Portrait of Chatterton. — »Ivanhoe« and Archæology Gossip.

Hermathena Nr. XVII. Notae in Theophrasti Characteras. — Juvenalia. — Tibullianum. — Charles the Great and Irene. — New Fragments of the Antiope of Euripides. — Notes on the Petrie Papyri. — Critical Notes on Passages in the Hebrew Text of the Old Testament. — Observations on the Fragments of the Latin Scenic Poets. — Sophoclea. — Note on the Book of Mulling. — Notes, chiefly Critical, on the Clementine Homilies and the Epistles prefixed to them.

Proceedings of the Royal Society of London Nr. 296. Niven, On Ellipsoidal Harmonics. — Brennand, Photometric Observations of the Sun and Sky. — Pickering, Determinations of the Heat Capacity and Heat of Fusion of some Substances to test the Validity of Person's Absolute Zero. — Huggins, On Wolf and Rayet's Bright-Line Stars in Cygnus. — Sampson, On Stokes's Current Function. — Callendar and Griffiths, On a Determination of the Boiling Point of Sulphur, and on a Method of Standardising Platinum Resistance Thermometers by reference to it. — Lydekker, On the Generic Identity of Sceparnodon and Phascolonus. — Délépine, Contribution to the Study of the Vertebrate Liver. — Ransome, On certain Conditions that modify the Virulence of the Bacillus of Tubercle.

The North American Review February. Count of Paris, Howard, Slocum and Doubleday, Gettysbury Thirty Years after I. — Reed, »A Deliberative Body«. — Dilke, The Talleyrand Memoirs. — Wells, Why More Girls do not Marry. — The Governor of Jamaica, The Jamaica Exhibition. — Greene, Can Lawyers be Honest? — Seligman, The Silver Question Again. — Ouida and Ignatius, Has Christianity Failed?

Annales scientifiques de l'École normale supérieure

Suppl. Carvallo, Mémoire sur l'Optique: Influence du terme de dispersion de Briot sur les lois de la double réfraction.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 6. Poincaré, Sur l'expérience de M. Wiener; Berthelot, Remarques relatives à cette Communication. — Leveau, Détermination de la masse de Mars et de la masse de Jupiter par les observations méridiennes de Vesta. — Berthelot, Sur la conductibilité des acides organiques tribasiques. — Joannis, Sur les combinaisons formées par l'ammoniaque avec les chlorures. — Varet, Sur la formation des isopurpurates. — Magnier de la Source, Sur le mode de combinaison de l'acide sulfurique dans les vins plâtrés et sur la recherche de l'acide sulfurique libre. — Henry, Olfactomètre fondé sur la diffusion à travers les membranes flexibles. — Butte, Action de certaines substances médicamenteuses, et en particulier de l'extrait de valériane, sur la destruction de la glucose dans le sang. — Chobaut, Sur les mœurs et métamorphoses de l'Emenadia flabellata F., pour servir à l'histoire biologique des Rhipiphorides. — Guitel, Sur le développement des nageoires paires du Cyclopterus lumpus. — Meunier, Nouvelle Cycadée fossile. — Gosselet, Sur le bassin houiller du Boulonnais. — Seunes, Sur la présence du dévonien supérieur dans la vallée d'Ossau (Gère-Bélestin, Basses-Pyrénées).

Revue critique No. 8. Pleyte, L'écriture hiéroglyphique. — Delitzsch et Haupt, Contributions à l'assyriologie I 2. — Bugge, Étymologies arméniennes. — Pottier, Les statuettes de terre cuite. — Lipsius, Annuaire théologique. — Lanson, Bossuet. — Morel-Fatio, Grands d'Espagne et petits princes allemands. — Le Goffic et Thieulin, Traité de versification française. — Tarde, Les lois de l'imitation.

Revue de Belgique Février. Carlier, La Caisse générale d'épargne et de retraite. — Schwartz, Caméléon. — Potvin, Le buddhisme. — Delbœuf, Les fêtes de Montpelier (suite). — Roussel, L'évocation. — Frédericq, Au cap Nord (fin).

Nuova Antologia 16 Febbraio. Gabelli, Il positivismo naturalistico in filosofia. — Jacini, Pensieri sulla politica italiana. Le forze conservative nazionali nella nuova Italia. — Gnoli, Un giudizio di lesa romanità sotto Leone X. II. — d'Annunzio, Dramatis personae. Giovanni Episcopo. Novella. — Franchetti, Un romantico nella vita politica.

Anzeigen.

Erklärung.

Herr Schultze hat in der am 24. Januar d. J. erschienenen Nummer dieser Zeitschrift eine Besprechung meines Buches »Die Philosophie des Unbewussten« veröffentlicht, die für einen Italiener sehr schmeichelhaft ist, und für die ich ihm sehr dankbar bin. Aber ich glaube, er hat nicht genug beachtet, dass ich Ed. v. Hartmann einen ganz besondern Platz in der Geschichte des Pessimismus anweise, weil er die Vereinigung des Pessimismus mit der Entwickelungstheorie repräsentirt. Er scheint mir den Beweis geliefert zu haben, dass diese Vereinigung eine durchaus notwendige Phase in der Entwickelung der pessimistischen Anschauung ist, und gerade die Phase, die ihrem Untergang als philosophisches System vorausgeht. Ich habe ferner die Philosophie des Unbewussten als den letzten Ausdruck der Naturphilosophie und als das Resultat der nachkantischen Metaphysik betrachtet. Aber ich begreife, dass es nicht möglich ist, in einer Besprechung Alles zu erwähnen, und darum ist meine Dankbarkeit für Herrn Schultze nicht geringer. [26

Florenz. A. Faggi.

Neuer Verlag von W. Spemann in Berlin

Publikation der Königl. Museen zu Berlin

DAS PANTHEON
des
Tschangtscha Hutuktu

Ein Beitrag zur Iconographie des Lamaismus

von

Professor **Eugen Pander**

Herausgegeben und mit Inhaltsverzeichnissen versehen

von

Albert Grünwedel

Sonderabzug der Veröffentlichungen aus dem Königl. Museum für Völkerkunde I 2/3, Seite 45—116.

Mit vielen Abbildungen. gr. 4°. geh.

Preis 8 Mark.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Verlag der „Union" Deutsche Verlagsgesellschaft in Stuttgart.

Deutsche National-Litteratur

« Historisch kritische Ausgabe »

herausgegeben von

Joseph Kürschner.

Alle 14 Tage erscheint 1 Band im Umfang von 20—36 Bogen 8°.

Der Preis des Bandes ist geh. M. 2.50 (Fl. 1.50, Fr. 3.50), gebd. M. 3.50.

Das Werk befriedigt die strengsten wissenschaftlichen Ansprüche und ist in Format, Ausstattung und Preis die beste aller Klassikerausgaben.

— Bis jetzt erschienen 158 Bände. —

Band 157 (Deutsche National-Litteratur Band 139 II) enthält:

Das Drama der klassischen Periode

Zweiter Teil

Zweite Abteilung

Kotzebue und Collin

Herausgegeben

von

Dr. Adolf Hauffen

386 Seiten.

Der neueste Band 158 (Deutsche National-Litteratur Band 6 III) enthält:

Die

Nibelungen

Zweiter Teil

Der Nibelungen Not

Bearbeitet

von

Prof. Dr. Paul Piper

575 Seiten.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Hierzu Beilagen von **R. Gaertner's Verlagsbuchhandlung (H. Heyfelder), Wilhelm Hertz (Bessersche Buchhandlung)** und **Georg Reimer, Verlagsbuchhandlung,** sämmtlich in **Berlin.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 13. Berlin, 28. März 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Budde, Bücher Richter und Samuel.
Smith: Fichte, Popular Works.
Andreae, Diesterwegs Bedeutung für die deutsche Volksschule.
Franke, Pflichtexemplare von Druckerzeugnissen.
Steffenhagen, Pflichtexemplarzwang in Schleswig-Holstein.
Schrader, Keilinschriftliche Bibliothek II.
Droysen, Griechische Kriegsaltertümer.
Walzel, Friedrich Schlegels Briefe an seinen Bruder August Wilhelm.
Hübner, Römische Herschaft in Westeuropa.
Dieffenbacher, Lambert von Hersfeld als Historiograph.
Blennerhassett, Frau von Staël.
Wölfflin, Salomon Gessner.
Heusler, Goethe und die italienische Kunst.
Scherer, Rheinisches Recht und Reichs- und Landesgesetzgebung II.
Pick und Neifser, Verhandlungen der deutschen dermatologischen Gesellschaft I.
Mathieu, Théorie de l'élasticité des corps solides II.
Meininghaus, Sociale Aufgaben der Arbeitgeber.
Schnabel, Allgemeine Hüttenkunde.
Bühler und v. Sarwey, Von den Vogesen zum Balkan.
Mitteilungen, u. a. Archäologische Gesellschaft; Vorlesungen zu München und Münster.

Theologie und Religionswissenschaft.

Karl Budde, Die Bücher Richter und Samuel, ihre Quellen und ihr Aufbau. Gieſsen, Ricker, 1890. VIII u. 276 S. 8°. M. 7,50.

Der Verf. vereinigt in dem vorliegenden Werke früher in der Zeitschrift für alttestamentliche Wissenschaft in den Jahrgängen 1887 und 1888 erschienene Untersuchungen zu den Büchern Richter und Samuel mit neuen dieselben ergänzenden Studien zu einem kunstvoll gegliederten Ganzen. Dasselbe zerfällt in 3 Abhandlungen. Die erste: »Das Buch der Richter und der Hexateuch« (S. 1—89) ist fast vollständig von früher her bekannt. Der Verf. stellt hier den ursprünglichen Text von Ri. 1,1—2,5 fest, untersucht sodann das Verhältnis dieses Stücks zu den Parallelen im Josuabuche und weifs in geschickter Weise Erzählungspartikelchen aus Jos. 13. 15—17. 19. Nu. 32 in das Gefüge der Erzählung des Richterbuchs einzuschieben. Durch den im vorliegenden Werke hinzugefügten Anhang S. 84—89, welcher eine Uebersetzung des so componierten Ganzen enthält, macht der Verf. gewissermafsen eine Probe auf die vorher geführte Untersuchung, die allerdings im allgemeinen zu Gunsten der letzteren spricht. — Die zweite Abhandlung führt die Ueberschrift »Das Buch der Richter« (S. 90—166). Hierin ist neu der Abschnitt A, welcher nach einer kurzen Einleitung auf S. 90—138 das Buch der Richtergeschichten von Kap. 2, 6—16, 31 behandelt. Der Verf. erkennt hier einen deuteronomistischen Redactor, der den einleitenden Rahmen von Kap. 2, 11—19 und als klassisches Beispiel dazu die Otnielgeschichte von Kap. 3, 7—11 verfasste. Bei den übrigen grofsen Richtern machte er nur einleitende und abschliefsende Bemerkungen. Welchen bekannten Quellen der anderweite Stoff bei diesen Geschichten zuzuweisen sei, bleibt sehr fraglich, vergl. S. 100. 106. 108. Die Abimelekhgeschichte hat sich E nur angepasst (S. 119): ein Ausdruck von grofser Dehnbarkeit. Aeufserst künstlich gerät der Aufbau der Gideon-Abimelekhgeschichte, die durch 4 Stufen, auf deren erster wider 2 Quellen (I und E) stehen, sich hindurchbewegt (S. 124). — Eine feine Beobachtung ist die S. 105 gemachte Unterscheidung zwischen einer Sisseraschlacht und einer Jabinschlacht zur Lösung der Widersprüche in Ri. 4 u. 5. — Der schon früher a. a. O. gedruckte Abschnitt B sucht (S. 138—155) besonders in Kap. 19—21 einen älteren historischen Grundstock zu ermitteln, der von einem Vernichtungskampf Judas gegen Benjamin berichtete. Hier ist viel feine Arbeit geleistet, deren Combinationen hier nachzugehen unmöglich ist. Neu hinzugefügt ist S. 155—166 eine Untersuchung über Einleitung und Redaction des Richterbuchs 1, 1—3, 6, in der der Verf. einen nachdeuteronomistischen Redactor von dem deuteronomistischen Autor der Einleitung von 2, 11—19 unterscheidet. Das gesammte Richterbuch entstand nach dem Verf. aus Erzählungsstücken von I und E, die von einer Redaction IE verschmolzen wurden. Letztere wurde wider beschnitten, andrerseits aber auch ergänzt und mit einem neuen Rahmen versehen durch Rd, worauf der nachdeuteronomistische Redactor Rje den vorläufigen Abschluss herbeiführte. Doch kamen noch vereinzelte Einschübe hinzu, bis zuletzt Textfehler und Glossen das litterarkritische Elend unsres gegenwärtigen Richterbuchs vollständig machten. — Die dritte Abhandlung (S. 167—276) handelt über »die Bücher Samuelis«. Sie enthält die ebenfalls schon teilweise gedruckte Untersuchung der Quellen über Sauls Königswahl. Der Verf. unterscheidet den Mizpabericht und den Gilgalbericht, an die nun in eingehender Kritik die einzelnen Quellenstücke verteilt werden. Den ersten Bericht weist der Verf. der Quelle E zu, für den zweiten vermutet er I. Beide seien dann durch einen Redactor verbunden.

Für die späteren Teile der Samuelbücher und überhaupt für das Ganze nimmt der Verf. ähnlich wie beim Richterbuche eine deuteronomistische und eine nachdeuteronomistische Redaction an, welche Stücke der Quellen E und I vereinigten, bezw. hinauswarfen und wider einstellten. — Die Art, wie der Verf. den Aufbau vollzieht, beweist eine unermüdliche Ausdauer dem verworrenen Stoff gegenüber, einen aufserordentlichen

Scharfsinn und eine hervorragende Gabe combinatorischer Kritik. Aber zu einer Empfindung völliger Sicherheit gelangt man gleichwol seinen Ausführungen gegenüber nicht, namentlich wenn man an Bruston, Cornill, Klostermann, Kuenen, Wellhausen sieht, dass doch eben vielfach wider ganz andere Combinationen möglich sind. Es dürfte im allgemeinen geraten sein, bei der gegenwärtigen Lage der Litterarkritik den Bau nicht gleich bis in die obersten Stockwerke auszuführen.

Jena. C. Siegfried.

Philosophie.

Johann Gottlieb Fichte, Popular Works. Translated from the German by William Smith. With a memoir of the author. IV edition in 2 vols. London, Trübner and Co., 1889. 478, IX u. 517 S. 8°. sh. 21.

William Smith müht sich in Gemeinschaft mit A. E. Kroeger seit Jahrzehnten ab, das Studium Fichtes durch eine möglichst sinngetreue englische Uebertragung seiner Werke in England und Amerika zu fördern. Dieses löbliche Bestreben verdient schon deshalb unsere volle Sympathie, weil es nicht, ähnlich den meisten deutschen Uebersetzungen englischer Werke, im Dienste einer buchhändlerischen Speculation steht, sondern aus einer warmen Begeisterung und Parteinahme für die Ideen Fichtes hervorgequollen ist. S. und Kroeger sind keine Berufsübersetzer, die ihrem Gegenstand gleichgiltig gegenüberstehen und, je nach Auftrag des Buchhändlers, heute ein Werk über Botanik und morgen ein solches über Philosophie übertragen: diese Uebersetzerdioskuren sind vielmehr eifrige Fichteapostel, denen es vornehmlich darum zu tun ist, durch Verbreitung Fichtescher Ideen den Spencerianern in England und Amerika entgegenzuarbeiten und einer spiritualistischen (und eben damit einer theistischen) Gedankenrichtung die Wege zu ebnen.

Ueber den inneren Erfolg dieser beachtenswerten, immer weitere Kreise ergreifenden philosophischen Strömung, die in letzter Linie in einen englischen Junghegelianismus einmündet, habe ich bereits gelegentlich der Anzeige der Uebersetzungen von Kroeger (DLZ. 1890 Nr. 13 Sp. 459) einige Andeutungen gemacht. Diesmal habe ich über einen äufseren Erfolg zu berichten: Ss. Uebersetzung der volkstümlichen Schriften Fichtes liegt jetzt in einer vierten, glänzend ausgestatteten Ausgabe vor. Das gibt zu denken. Noch hat freilich Deutschland die seit Kant traditionell gewordene Führung in der Philosophie; aber die philosophische Bildung der Engländer hat sich seit wenigen Jahrzehnten dermafsen ausgedehnt und vertieft, dass das »Volk der Krämer«, wie übermütige Halbbildung die Engländer vielfach verächtlich zu bezeichnen pflegt, dem »Volk der Denker« im speculativen Denken selbst in absehbarer Zeit den Rang ablaufen könnte. Wenigstens verdient folgende Nebeneinanderstellung Beachtung: die deutsche Ausgabe sämmtlicher Werke Fichtes ist vor 45 Jahren erschienen und nicht wider aufgelegt worden, während die englischen Uebersetzungen der Hauptschriften immer wider neue Auflagen erleben. Das beweist doch klärlich, dass man heute jenseits des Kanals und selbst jenseits des Oceans den tiefangelegten deutschen Denker fleifsiger und wol auch eindringlicher studiert, als in dessen Heimatlande.

Freilich dürfte die Vortrefflichkeit der Uebertragungen Fichtes seitens Ss. und Kroegers nicht wenig zu deren Verbreitung beigetragen haben. S. geht ganz in seinem Autor auf und hat es durch feines Nachempfinden zu Wege gebracht, die zuweilen verschlungenen Gedankengänge Fichtes ohne Schaden für deren Schärfe säuberlich auseinanderzufalten.

Die der vierten Ausgabe vorangeschickte Abhandlung über Leben und Werke Fichtes liest sich trotz des stark hervortretenden panegyrischen Tones ganz angenehm, ohne gerade neue Aufschlüsse zu bieten. Uebrigens war diese Abhandlung bereits in der Ausgabe der populären Schriften von 1873 enthalten, aus welcher sie ohne wesentliche Aenderungen herübergenommen ist.

Etwas willkürlich verfuhr S. in der Einreihung der Schriften Fichtes unter die »Popular works«. Uebersetzt sind nemlich folgende: Die Bestimmung des Gelehrten (1794), Das Wesen des Gelehrten und seine Erscheinungen im Gebiete der Freiheit (1805), Die Bestimmung des Menschen (1800), Grundzüge des gegenwärtigen Zeitalters (1805), Die Anweisung zum seligen Leben, oder auch die Religionslehre (1806), Die Wissenschaftslehre in ihrem allgemeinen Umriss (1810). Hier steht einem bedenklichen Mangel ein minder bedenklicher Ueberschuss gegenüber. Auf der einen Seite nemlich fehlt gerade die populärste aller Schriften Fichtes, die zündenden »Reden an die deutsche Nation« (1808), während auf der anderen die knappe Bearbeitung der Wissenschaftslehre von 1810 — von Smith freilich (II 499) als blofser Appendix bezeichnet — eingefügt ist. Die letztere aber ist nichts weniger als populär gehalten.

Zürich. Ludwig Stein.

Erziehung und Bildungswesen.

C. Andreae, Ueber die Bedeutung Diesterwegs für die deutsche Volksschule und ihre Lehrer. Eine Gedächtnisrede gehalten in der XI pfälz. Kreislehrerversammlung zu Kaiserslautern am 17. September 1890. Kaiserslautern, Tascher, 1890. 23 S. 8°. M. 0,50.

Der hundertste Geburtstag Diesterwegs hat, wie das gegenwärtig bei solchen Gelegenheiten immer der Fall ist, eine Menge von Aufsätzen und Schriften über den Gefeierten zu Tage gefördert. Die meisten dürften dem gewöhnlichen Schicksale der Gelegenheitsschriften verfallen, wonach die unbeteiligte Hälfte des Publicums überhaupt keine Notiz davon nimmt und die beteiligte eine nur wenig über die Festtage hinausreichende. Aufrichtigst bedauern würden wir, wenn die kleine Schrift Andreaes in gleicher Weise von den Wogen unserer schnelllebigen Zeit hinweggespült würde. A. weifs zu genau, was unserm Lehrerstand und unserer Pädagogik vor allem not tut, als dass er nicht mit der grösten Sicherheit aus Diesterwegs Leben und Wirken diejenigen Punkte herauszufinden vermöchte, um deren willen die Volksschule Ursache hat, in Diesterweg einen ihrer wärmsten Freunde und einen ihrer kundigsten Beschützer zu verehren. Den Inhalt der gehaltvollen Schrift glauben wir nicht besser charakterisieren zu können, als mit den an ihrem Schlusse stehenden

Worten Diesterwegs selbst: »Dem Stand der Volksschullehrer erwächst das wahre Heil einzig und allein aus der Tüchtigkeit der Volksschullehrer selbst. Alle anderen Mittel zur Förderung der Zwecke der Lehrer sind nur Palliative und Surrogate, sind Scheinmittel. Das einzige wahre, rechte Mittel ist die Bildung der Lehrer selbst. Nicht von aufsen kann ihnen das Heil erwachsen; es ist ihnen das Mittel zum Heile selbst in die Hand gegeben. Sie müssen erst etwas Tüchtiges aus sich selbst machen, dann werden sie etwas Tüchtiges leisten, dann wird die Welt es anerkennen.«

Eisenach. A. Bliedner.

Buchwesen.

Johannes Franke, Die Abgabe der Pflichtexemplare von Druckerzeugnissen mit besonderer Berücksichtigung Preufsens und des deutschen Reiches. Unter Benutzung archivalischer Quellen. (Sammlung bibliothekswissenschaftlicher Arbeiten. Herausg. von Karl Dziatzko. III Heft.) Berlin, Asher u. Co., 1889. XIII u. 234 S. gr. 8°. M. 7.

Nachdem früher und in neuster Zeit mehrere bemerkenswerte Einzelbeiträge zur Pflichtexemplarfrage meist in Zeitschriften erschienen waren, hat Franke die Geschichte und den gegenwärtigen Stand der ebenso ersprieflichen, als heftig angefochtenen Einrichtung zum Gegenstand einer umfassenden Darstellung gemacht. Mit grofser Sorgfalt ist er, abgesehen von den bereits hinlänglich ausgenützten Akten des Reichshofrats im k. k. Statsarchiv in Wien, nachprüfend und weiterforschend auf die Quellen zurückgegangen. Der Ursprung der Verpflichtung zur Ablieferung von Freiexemplaren liegt im Censur- und Privilegienwesen. Die Censurbehörde sollte in den Stand gesetzt werden, das gedruckte Buch auf seine Uebereinstimmung mit dem gedruckten Manuscripte hin zu untersuchen und der Censor für seine Mühe eine Entschädigung erhalten; bei Erteilung von Privilegien erachtete man es für billig, als Gegenleistung für den bewilligten Schutz die Abgabe mehrerer Exemplare auszubedingen, welche zugleich bei einem gegen den Nachdrucker etwa einzuleitenden Verfahren als authentisches Beweismaterial dienen sollten. Auf diesen Grundanschauungen beruhend erfuhr die Praxis im Laufe der Jahre verschiedene Gestaltung und Ausdehnung, bis in der neueren Gesetzgebung die Censur fast überall durch die statliche Ueberwachung der Pressgewerbe, das Privileg durch die gemeinrechtliche Anerkennung des litterarischen Eigentums ersetzt ward und die »Censur-« und »Privilegienexemplare« zu »Ueberwachungs-« und »Schutzexemplaren« wurden. War hie und da die Erteilung von Concessionen zum Drucker- und Buchhändlergewerbe eine Quelle der Verpflichtung zur Abgabe von Freiexemplaren geworden, so versiegte diese in Deutschland mit der Aufhebung der Gewerbebeschränkungen. Es hatte nahe gelegen, die eingelieferten Censurexemplare öffentlichen Büchersammlungen zu überweisen; aber schon im 17. Jh. werden Pflichtexemplare mehrfach ausdrücklich für Bibliothekszwecke gefordert, und in Preufsen beginnt auf Antrag der königlichen Bibliothek in Berlin die Abgabe solcher »Studienexemplare« mit dem Jahre 1699. Allgemeiner und reiner tritt die Rücksicht auf wissenschaftliche Zwecke erst seit Beginn unseres Jahrhunderts hervor, und gleichzeitig macht sich das Bestreben geltend, die Abgabe, welche in einigen Staten einen aller Billigkeit widersprechenden Umfang angenommen hatte, in angemessener Weise zu beschränken. Die eingehende aktenmäfsige Darlegung der Gesetzgebung der Gegenwart bildet den zweiten, umfänglichsten Hauptabschnitt in Fs. Buch. Entsprechend seiner Einteilung der Pflichtexemplare sondert er die in Betracht kommenden Staten in fünf Gruppen, je nachdem in ihnen — ausschliefslich oder vorzugsweise — Censur-, Ueberwachungs-, Studien- oder Schutzexemplare üblich sind, oder aber, wie im Königreich Sachsen, in Baden, den beiden Meklenburg, den sächsischen Herzogtümern u. s. w. die Abgabe von Pflichtexemplaren ganz in Wegfall gekommen ist. Ein letzter Abschnitt handelt von der Berechtigung des Pflichtexemplarzwangs und von der zukünftigen Gesetzgebung. Es wird nachgewiesen, dass im Interesse der Wissenschaft die Beibehaltung oder Widereinführung des Zwanges unumgänglich ist, dass aber die Frage nach der Entschädigung der Verpflichteten eine besondere Erwägung fordert. Die im Vorworte vom Herausgeber widerholt zum Ausdruck gebrachte Ansicht, wornach in der Abgabe der Pflichtexemplare eine nach Recht und Billigkeit wolangemessene Gegenleistung des Verlagsbuchhandels für den besonderen, nicht an die Erfüllung umständlicher Förmlichkeiten und Geldopfer geknüpften Schutz zu sehen sei, wird wol demselben Widerspruch begegnen wie früher. Allgemeinere Zustimmung aber darf der Verf. für seine Forderung erwarten, dass die ganze Angelegenheit der Particulargesetzgebung abgenommen und als eine in hervorragendem Sinne nationale von Seiten des Reiches geordnet werde.

Strafsburg i. E. Oscar Meyer.

Emil Steffenhagen, Der Pflichtexemplarzwang in der Provinz Schleswig-Holstein. Eine Schutzschrift. Kiel 1890. 22 S. gr. 8°.

Johannes Franke war in seinem oben angezeigten Buche hinsichtlich des in Schleswig-Holstein geltenden Rechts zu einer irrigen, die Interessen der Kieler Universitätsbibliothek schädigenden, Auffassung gelangt. Die Behauptung, dass dort dem Pflichtexemplarzwang die rechtliche Grundlage entzogen, hat Steffenhagen zunächst im Centralblatt für Bibliothekswesen zurückgewiesen. Für eine gröfsere Oeffentlichkeit ist das vorliegende Schriftchen bestimmt, welches in klarster, durchaus überzeugender Darlegung demselben Zwecke dient.

Strafsburg i E. Oscar Meyer.

Philologie und Altertumskunde.

Keilinschriftliche Bibliothek. Sammlung von assyrischen und babylonischen Texten in Umschrift und Uebersetzung. In Verbindung mit L. Abel, C. Bezold, P. Jensen, F. E. Peiser, H. Winckler herausg. von Eberhard Schrader. II Bd. Berlin, Reuther, 1890. VI u. 291 S. gr. 8°. M. 12.

In kurzer Zeit ist dem in Nr. 10 des vorletzten Jahrgangs angezeigten ersten Bande der Keilinschriftlichen Bibliothek der zweite gefolgt. Bot der erste Band die historischen Texte des altassyrischen Reiches, so enthält dieser die des neuassyrischen Reiches, welche für den Historiker von der grösten Bedeutung sind, weil sie uns urkundlich in die Zeit versetzen, wo das neuassyrische Reich auf dem Gipfel seiner Macht stand und die nament-

lich für Israel und Juda so verhängnisvollen Vorstöfse nach Vorderasien und Aegypten unternahm. Eb. Schrader beginnt mit den Inschriften Tiglath Pilesers III, der bis dahin irrig als der II gezählt wurde, denn inzwischen ist durch die von H. Winckler im 1. Bande publicierte Inschrift ein bis dahin unbekannter Tiglath Pileser II, der Grofsvater Ramman-nirâris, festgestellt. Ebenfalls von Sch. rühren die Erklärung der Inschrift Salmanassars IV, der einzigen uns bisher bekannten, und am Schluss des Buches die chronologischen Beigaben her: nemlich die grofse babylonische Königsliste und die partielle sowie die Concordanz der babylonischen Königsliste sowie der Angaben der babylonischen Chronik und des Berossus. Peiser hat die Erklärung der Inschriften Sargons, C. Bezold die der Inschriften Sanheribs beigesteuert, unter den letzteren besonders erwähnenswert die Prismainschrift des sogenannten Taylorcylinders, dessen Text C. B. mit gröster Sorgfalt durch persönliche Benutzung der meisten Originale festzustellen suchte. Die Inschriften Asarhaddons haben teils L. Abel, teils H. Winckler übersetzt, der Letztere hat auch, abgesehen von der Bearbeitung von zwei kleineren Inschriften, die der babylonischen Chronik A. und B. geliefert, während P. Jensen die Inschriften Asurbanipals erleutert hat und zwar neben der grofsen Annaleninschrift des Rassamcylinders Parallelstellen aus den übrigen Inschriften. H. Kiepert endlich hat wider in dankenswerter Weise eine Karte, nemlich die des neuassyrischen Reiches hinzugefügt. Man wird dem Herausg. nur beipflichten können, wenn er eine gewisse Zurückhaltung und den Verzicht auf schärfere Fixierung von Oertlichkeiten in einer Reihe von Fällen für jetzt für das Geratenere hielt.

Die Einrichtung dieses 2. Bandes ist im wesentlichen dieselbe wie im ersten: auch hier wird für die wissenschaftliche Benutzung die Möglichkeit einer genauen Controle durch die am geeigneten Ort zusammengestellte Litteratur gegeben. Eine für den Gebrauch dankenswerte Erleichterung sind die in diesem Bande gegebenen genaueren Seitenüberschriften. Hoffentlich gelingt es dem verdienstvollen Herausg. diese für den Historiker unentbehrliche Quellensammlung in nicht zu ferner Zeit zum Abschluss zu bringen.

Strafsburg i. E. Nowack.

K. F. Hermanns Lehrbuch der griechischen Antiquitäten. Unter Mitwirkung von H. Droysen, A. Müller, Th. Thalheim und V. Thumser neu herausg. von H. Blümner und W. Dittenberger. In 4 Bdn. II Bd., 2. Abt. Die griechischen Kriegsaltertümer. Bearb. von Hans Droysen. Mit 1 Taf. u. 7 Abbild. im Text. Freiburg i. B., Mohr, 1889. VIII u. 324 S. gr. 8°. M. 10.

Nachdem seit dem Erscheinen von Rüstow und Köchlys Geschichte des griechischen Kriegswesens fast vierzig Jahre verstrichen sind, in denen Denkmäler und Inschriften vielfach durch Funde vermehrt, die litterarischen Quellen kritisch durchgearbeitet, die geschichtliche Grundlage durchweg fester begründet worden ist, war eine neue quellenmäfsige Bearbeitung der griechischen Kriegsaltertümer dringend erwünscht. Die Lösung dieser Aufgabe hat H. Droysen, dem wir schon verschiedene Einzelarbeiten auf diesem Gebiete verdanken, unternommen und für die neue Ausgabe von Hermanns Griechischen Antiquitäten die in den älteren Auflagen des Werkes fehlende Darstellung des Kriegswesens geliefert. In der äufseren Form sich den bereits erschienenen Bänden des Lehrbuches anschliefsend, hat der Verf. in systematischer Anordnung Bewaffnung, Truppenarten und Elementartaktik, Heerwesen und Kriegführung, Festungsbau und Festungskrieg, sowie das militärische Seewesen, das Köchly und Rüstow ganz übergangen hatten, nach einander behandelt, sich im einzelnen aber bemüht, die geschichtliche Entwickelung darzulegen. Es ist anzuerkennen, dass durch Vermehrung der Belegstellen, strengere Interpretation der Zeugnisse, umfassendere Heranziehung der Denkmäler und durch die Verwertung der Ergebnisse neuerer geschichtlicher und archäologischer Forschung unsere Kenntnisse im einzelnen vielfach erweitert und gesichert, alte Irrtümer beseitigt worden sind. Auch methodisch bekundet Ds. Buch gegenüber älteren Arbeiten einen Fortschritt, indem der Verf., die Grenze dessen, was mit dem vorliegenden Material sicher festzustellen ist, einhaltend, es mit Recht unterlassen hat, die Lücken unserer Kenntnis durch willkürliche Hypothesen auszufüllen. Wesentlich neue Gesichtspunkte sind indessen nicht gewonnen, und Vollständigkeit ist in den meisten Abschnitten nicht erreicht worden. Vor allem hätte eine kritische Uebersicht über die militärwissenschaftliche Litteratur der Alten selbst vorangestellt werden müssen, wobei der Verf. den Wert, welchen er den fachwissenschaftlichen Schriften beilegt, und die Zeit, in welche er die Autoren setzt, im Zusammenhang hätte erörtern können. Das wenige, was in dem Abschnitt über die Elementartaktik hinsichtlich der Bedeutung Xenophons, was hie und da in Anmerkungen über Zeit und Zuverlässigkeit der Taktiker angegeben wird, ist nicht ausreichend. Namentlich ist streng zwischen Theorie und Praxis zu unterscheiden. Xenophon, Aeneas, Philon haben vielfach Vorschläge gemacht, von denen es sicher ist, dass sie niemals zur Anwendung gelangt sind, ja fraglich, ob sie überhaupt anwendbar waren, und die keinesfalls ohne weiteres in die Darstellung des antiken Kriegswesens eingereiht werden dürfen. Wenn S. 207 die Bearbeitung von Philons Befestigungslehre durch Graux und Rochas »eine philologisch wie technisch gleich abschliefsende« genannt wird, so ist das ein Beweis, dass der Verf. sich mit dieser für das griechische Festungswesen wichtigsten Quelle nicht eingehend beschäftigt hat. Auch in der Verwertung der Monumente vermissen wir sichere Methode. Mit Recht wird in dem Kapitel über die Waffen der Wert bildlicher Darstellungen betont, aber nur hie und da findet man einen schüchternen Anfang, die Darstellung auf dieser Grundlage aufzubauen. Wie die Geschichte der griechischen Tracht, kann auch diejenige der griechischen Bewaffnung einzig und allein auf Grund der Denkmäler mit strenger Scheidung der zeitlichen und localen Unterschiede geschrieben werden. Ebenso sind die Inschriften nicht genügend verwertet. So fehlt z. B. bei der Darstellung des von Aeneas vorgeschlagenen Systems der Mauerverteidigung (S. 262 f.) der Hinweis auf die wichtigen Inschriften von Smyrna, wiewol eine derselben bereits von Nissen, Pompeianische Studien S. 502, mit Aeneas zusammengestellt ist (die übrigen *Μουσεῖον καὶ βιβλιοθήκη τῆς Εὐαγγελικῆς Σχολῆς περ.* 5 S. 5 und 28).

Der Verf. hätte überhaupt gut getan, Nissens Behandlung der pompeianischen Stadtmauer heranzuziehen, die für die Geschichte des griechischen Festungswesens ungleich wichtiger ist, als die vom Verf. oft citierten, recht dürftigen Arbeiten von Rochas d'Aiglun. Wie die Vollständigkeit lässt auch die Zuverlässigkeit im einzelnen zu wünschen übrig. S. 208 wird mit Berufung auf Xenophon Hell. V 2, 4 behauptet, um Mantinea sei im Jahre 385 nur ein Graben gezogen worden, keine Mauer: *Κύκλῳ τεῖχος περὶ τὴν πόλιν ᾠκοδόμησεν* hat der Verf. übersehen. S. 22 liest man: »Strabo 641 ergibt mindestens 50 m als Weite eines Bogenschusses.« An der Stelle steht: *τόξευμα ἀφέντος καὶ δόξαντος ὑπερβαλέσθαι μικρὰ τὸ στάδιον.* S. 239 wird gesagt, der Bau der langen Mauern in Athen sei begonnen nach der Schlacht bei Tanagra, vollendet nach der bei Oenophyta (also in etwa 62 Tagen). Thukydides I 107 berichtet den Anfang des Baus nicht blofs vor der Schlacht bei Tanagra, sondern vor dem ganzen Feldzug der Nikomedes. Bekanntlich hat die Gefahr, in welche Athen im Jahre vorher durch den Marsch der Peloponnesier nach Megara geraten war, den Bau veranlasst. Die Citate und die Zahlenangaben sind oft uncorrect, auf S. 219 z. B. sind 60 Ellen 26, 64 m, auf S. 252 37, 94, und S. 15 ist gar von einem 0,34 Cm langen Schwerte die Rede.

Freiburg i. B. Ernst Fabricius.

Friedrich Schlegels Briefe an seinen Bruder August Wilhelm. Herausg. von Oskar F. Walzel. Berlin, Speyer u. Peters, 1890. XXVI u. 680 S. gr. 8°. geb. M. 20,50.

Die Anregung zu der vorliegenden Publication gieng von Minor aus, der dadurch seinen Verdiensten um die Geschichte der Romantik ein neues hinzugefügt hat, denn das stattliche Werk vertieft und erweitert unsere Kenntnis und ist überdies eine sorgsame, wolerwogene Leistung. Walzel wollte das von Haym, Dilthey und Waitz schon benützte Material bequem zugänglich machen und beschränkte sich darum auf den Abdruck des Textes, die nötigsten Anmerkungen, eine kurze Vorrede und auf die Zugabe eines Registers; so hat er für die Erforschung der Romantik eine Quelle allerersten Ranges erschlossen und darf vollen Anspruch auf unseren Dank erheben, denn gewis verlangte die mühsame Arbeit Selbstlosigkeit und Zurückhaltung, viele Detailuntersuchungen sind in dem wortkargen kritischen Apparate S. XX–XXVI nur angedeutet, obwol sie nicht immer leicht waren; auch die Nachweise der Citate verlangten Fleifs und Ausdauer. Der Herausg. zeigt sich in der Romantik völlig zu Hause, in der Weltlitteratur wol bewandert, und das war nötig, sonst wären die Fufsnoten nicht so belehrend ausgefallen. Dass die Briefe Friedrichs eine Fundgrube für den Litterarhistoriker sind, braucht wol nicht erst gesagt zu werden; »es ist mir beynahe zum Bedürfniss geworden, mich Dir ganz mitzutheilen«, schreibt Friedrich einmal (S. 17), »denn itzt kenne ich keinen, der mich so ganz verstehen könnte«; in der Tat gleichen seine älteren Briefe Tagebuchblättern und enthalten die merkwürdigsten Aufschlüsse seines Innern. Er nennt seine Briefe wol mitunter »ein Buch« (z. B. S. 68), hat ein Blatt im Bureau (z. B. S. 204), welches er zu vertraulichen Mitteilungen je zuweilen vornimmt. Da sehen wir denn jenen Process, welchen er selbst (S. 66) durch das Wort »zersinnen« treffend bezeichnet hat, ein innerliches Reflectieren über sich und seine Gefühle, ja über seine Reflexionen; beginnt er etwa mit der Bewunderung eines Werkes, so kann man überzeugt sein, dass er schliefslich bei einem vollständigen Verwerfen anlangt, schon in den Briefen aus Leipzig lässt sich diese Beobachtung seiner späteren Schriftstellerei machen. Vielfach zeigt er sich schon hier seinem älteren Bruder überlegen in Schärfe des philosophischen Ausdrucks (vergl. S. 142), in Richtigkeit seines Geschmackes, er tadelt z. B. Bürger aufs ernsteste (S. 150 ff.) und tritt widerholt für Schiller ein; schon jetzt steht ihm jedoch Goethe zu höchst unter allen deutschen Dichtern. Interessant ist die Ablehnung des Volkes (S. 154) als Trägers des Geschmacks wie die Ablehnung Percys (S. 151). Hervorgehoben muss auch das freie Verhältnis zu Herder (etwa S. 153) und das anfangs mangelnde Verständnis für Lessing werden. Neben dem grofsen litterarischen Treiben kommt dann um so lauter die Not des Tages zu Wort, alle die Bitten um Geldunterstützungen und die vergeblichen Versuche sich finanziell zu rangieren: die Schulden sind bis zur erdrückenden Last angewachsen; ermüdend oft ist von dieser Angelegenheit die Rede, sollte man jedoch ein treues Bild der Beziehungen zwischen den Brüdern erhalten, dann durfte kaum gekürzt werden, denn die pecuniäre Sorge spielt eben eine sehr grofse Rolle in Friedrichs Leben, ja sie wird die Mutter seiner litterarischen Erscheinung. Friedrich ist ebenso reich an finanziellen wie an litterarischen Plänen, und wir können in den Briefen sein Talent zu disponieren widerholt bewundern. Während der Leipziger Zeit nimmt er auf, wirft sich während des Dresdner Aufenthaltes mit Wucht auf die Antike und beschliefst nun eine so grofse Reihe von Arbeiten, dass nur ein kleiner Teil fertig werden kann (vergl. S. 243). Er versteht es noch nicht und lernt es niemals, Umfang und Mühe seiner Aufsätze zu berechnen, unter den Händen wachsen sie ihm, und er wird darum zum gehofften Zeitpunkte nicht fertig (vergl. S. 228. 232). In August Wilhelm sieht er seinen competentesten Richter, ja er behauptet (S. 200): »Alles was ich zu leisten (ver)mag, kannst Du wohl Dein nennen.« Wir besitzen leider nur wenige Antworten des älteren Bruders, sind aber im Stande, uns ein ziemlich getreues Bild von ihnen aus Friedrichs Schreiben zu machen. Das Verhältnis zwischen den Beiden ist lange von einer Innigkeit, welche deshalb so sehr auffällt, weil Friedrich über seine Familie mitunter sehr hart urteilt und weder bei den Eltern noch den Geschwistern auf Verständnis rechnet. Natürlich handeln die früheren Briefe sehr viel von Caroline, deren Schicksal sie mit beiden Brüdern verknüpft. Wie bestimmend sie auch auf Friedrich wirkte, das wusten wir zwar schon, fühlen es jetzt aber ganz deutlich aus seinen Aeufserungen; sie hat ihn eigentlich in Leipzig gerettet, und wenn die Selbstmordmanie Friedrichs allmählich zum Schweigen kommt, so hat sie darauf den entscheidenden Einfluss genommen. Ganz richtig sagt Walzel S. X, dass sich »in dem einsamen Stübchen in Lucka ein für die ganze Entwickelung der romantischen Schule folgenschweres Geistesbündnis bildete«. Dann aber während seines Berliner Aufenthaltes ist es Friedrich, welcher sich und den Bruder durch das Athenäum zu »kritischen Dictatoren Deutschlands« machen möchte

(S. 301); er will mit »eclat« auftreten (S. 322), »brillant« sein (S. 313), »populär« werden, wenn auch vielleicht »durch höchste Paradoxie« (z. B. S. 321); es kommt ihm darauf an, nur »recht Pikantes« zu bringen, wie nun sein neuestes Schlagwort lautet. Darin war Friedrich überhaupt sehr grofs, wie wir schon wusten, in diesen Briefen übersehen wir die ganze Masse dieser meist recht schillernden Ausdrücke, sie zu sammeln ist überaus lehrreich, da schon August Wilhelm das Genie seines Bruders in der »mystischen Terminologie« erkannt hat. Besonders in den Fragmenten hat er dann Gelegenheit, von seinem slang Gebrauch zu machen. Ueber die Arbeit an diesen echt Schlegelschen Producten erhalten wir allerlei Aufschlüsse, wobei Ws. Anmerkungen besonderen Wert gewinnen. Diese Briefe aus der Berliner Zeit machen jedesfalls den reinsten Eindruck, die Klagen wegen Geldnot sind etwas stiller geworden, die Lust sich mitzuteilen hat noch nicht abgenommen, und der Eifer, für die neue Sache zu wirken, Mitgenossen zu gewinnen, spricht aus jeder Zeile. Fast nur mehr geschäftlich sind die Briefe der nachfolgenden Jenenser Zeit, sodass man mitunter nur unwillig durch alle die Nichtigkeiten von Dienstboten- und häuslichen Angelegenheiten sich durchwindet; trotz dem Umfang sind diese Briefe doch kaum mehr als Billets. Ueber den ersten Bruch zwischen den Brüdern bekommen wir nur ein par widerliche Mitteilungen. Interessanter werden die Schreiben während des Pariser Aufenthaltes, sie wachsen wider zu kleinen Büchern an und entsprechen den mächtigen Eindrücken der neuen Umgebung; aber die Pausen der Correspondenz werden immer gröfsere, und nachher verstummt der Gedankenaustausch für fast ein Jahrzehnt vollständig. Stehen die orientalischen Studien im Mittelpunkte der Pariser Periode, so beherscht die Politik den weiteren Teil der Verbindung besonders von Wien und Frankfurt bezw. Wiesbaden aus, daneben noch die altdeutschen Bestrebungen. Den Schluss des Verkehres bilden einige, man möchte sagen, entsetzliche Briefe August Wilhelms; Ws. Klage, dass sich diese Abschriften »leider« erhalten hätten, ist nur zu berechtigt.

Der Eindruck, den diese Briefmasse im ganzen macht, ist kein angenehmer, man windet sich schwer durch vielen Wust, durch Widerholungen und Lappalien und hätte gerne auf manche Seite verzichtet. Sonst aber verdient der Herausg. uneingeschränktes Lob, und es lässt sich nur ganz Weniges zur Verbesserung vorschlagen. S. 189 würde ich die Lücke durch Mastianx ausfüllen. — S. 208 oben war auf S. 217 Anm. zu verweisen. — S. 215 [3]) ist die Bezeichnung »der jesuitische Dichter Jacob Balde« nicht glücklich gewählt. — S. 250 *Νὴ τὸν κύνα* ist der bekannte Schwur des Sokrates. — S. 367 [2]) lies *355* st. *103*. — S. 373 [1]) l. *256* st. *236*. — S. 386 [3]) l. Anm. 2, ebenso S. 408 [4]). — S. 410 sind die Anmerkungen in Unordnung geraten, es fehlt zu [3]) die Bemerkung: vergl. S. 383 Anm. 2. — S. 492 Z. 8 v. u. l. *lie*st st. *lie*fs. — S. 549 Z. 7 v. u. l. *Alser-Vorstadt* st. *Alster-V.*

Das ist Alles. Man möchte das Wort S. 241 citieren: »Es ist so langweilig, an einem Werke nichts tadeln zu können!«

Lemberg. R. M. Werner.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Emil Hübner, Römische Herschaft in Westeuropa. Berlin, Hertz, 1890. V u. 296 S. gr. 8°. M. 6.

Nicht nur an die kleine Zahl der Mitforscher, sondern auch an den weiten Kreis humanistisch gebildeter Leser wendet sich Prof. Hübner in diesem Buche, in welchem er seine in verschiedenen Zeitschriften zerstreuten Aufsätze über Land und Leute von Westeuropa zur Zeit der römischen Eroberung zu einem Ganzen zusammengefasst, der gelehrten Belege entkleidet und dem heutigen Stand der Forschung entsprechend umgeändert hat. England, Deutschland in seinem Rhein-, Main- und Donaugebiet bis an die Grenze Baierns und Oesterreichs, und Spanien sind darin behandelt in der Weise, dass die Zeugnisse der alten Autoren, die Inschriften, die Ueberreste von Bauanlagen, selten ein plastischer Fund dazu benutzt sind, um ein Bild von den politischen und culturellen Verhältnissen dieser Gebiete zu entwerfen. Das Buch liefert in manchen Punkten eine dankenswerte Ergänzung zu den betreffenden Kapiteln im 5. Bande von Mommsens Römischer Geschichte; die historische Darstellung kommt aber bei H. nur in dem Abschnitt über England zu ihrem Recht, in den Deutschland und Spanien betreffenden Teilen tritt sie immer mehr zurück, um antiquarischen und geographischen Erörterungen Platz zu machen. Die Schilderung der Balearen würde jedem Reisehandbuch zur Zierde gereichen. Wer sich über diese Länder genauer unterrichten will, der findet hier die einschlägige, oft schwer zugängliche Litteratur zusammengestellt und kritisiert. H. ist Fachmann auf diesen Gebieten, für England, Spanien und Portugal hat er vielfach Anregung zu ähnlichen Untersuchungen gegeben, den Deutschen hält er eindringlich vor, wie viel ihnen noch fehlt, um es in der Sorge für die wissenschaftliche Erforschung ihrer ältesten Geschichte den Engländern gleich zu tun. Jetzt, wo eine gründliche Untersuchung des römischen Grenzwalles in Deutschland auf Kosten des Reiches vorgenommen werden soll, sind Hs. Ausführungen am besten zur Orientierung über diesen Gegenstand zu verwenden, um so mehr, als in diesem Buche auch die römischen Grenzwälle in Britannien eingehend behandelt sind. Die Skizzen über Mars Thingsus und die anregende, wenn auch hypothetisch bleibende Erörterung über den Namen Arminius hängen nur lose mit dem Gedankengang des Ganzen zusammen.

Breslau. P. Habel.

Jul. Dieffenbacher, Lambert von Hersfeld als Historiograph, ein Beitrag zu seiner Kritik. Heidelberger Inaug.-Dissert. Würzburg 1890. 127 S. gr. 8°.

Diese neueste Bereicherung der über Lambert, den Hersfelder Annalisten, schon vorliegenden Litteratur ist aus der Anregung Bresslaus, welchem auch die Schrift gewidmet ist, hervorgegangen, voran aus einer 1880 in den Jahresberichten der Geschichtswissenschaft, Bd. I, niedergelegten Aeufserung desselben, dass die Frage, ob Lambert die Möglichkeit hatte, alles das, was er erzählt, zu wissen, nicht länger vernachlässigt werden dürfe. Der Verf. dieser jüngsten kritischen Untersuchung will in erster Linie Lamberts schriftstellerische

Individualität feststellen, und er schlägt zu diesem Behufe den ganz richtigen Weg ein, dass er die durch Holder-Egger als Arbeit Lamberts dargelegte Vita Lulli archiepiscopi Moguntini daraufhin prüft, weil eben hier der glückliche Umstand eintrifft, dass alle von dem Biographen herangezogenen Quellen noch vorhanden sind, sodass Schlüsse auf dessen Weise zu arbeiten gezogen werden können. Von S. 11 an geht Kapitel I, welches nahezu den dritten Teil der ganzen Schrift ausmacht, dieser Aufgabe nach. In entschieden überzeugender Ausführung wird gezeigt, dass Lambert nicht etwa einer Hersfelder Klosterüberlieferung folgte, sondern seine einlässliche Darstellung, allerdings weit entfernt von einem wörtlichen Ausschreiben, auf den über Bonifacius vorliegenden Lebensbeschreibungen Willibalds und Othlos aufbaute, sowie auch von anderswo, besonders aus des Fuldensers Rudolf Vita Leobae passend scheinende einzelne Züge hernahm. Aber auch Ideen und Vorstellungen der eigenen Zeit des Biographen, des 11. Jhs., sind kunstvoll in die von anderswo entlehnten Bestandteile hineingewoben. Ein hauptsächliches Charakteristikum der Lambertschen Redaction ist endlich das ausgesprochene Streben nach schöner Form, sowie nach einer einheitlich in sich abgeschlossenen Schilderung, in welcher pragmatisierende Constructionen stark vorherschen. — Gestützt auf diese Ergebnisse tritt Kapitel II (S. 50 ff). auf die Annalen Lamberts ein und betont zunächst, nach einem raschen Blicke auf die Lambert bekannten und von ihm stilistisch benutzten klassischen Autoren — bis auf Sulpicius Severus herab —, das Element in der Erzählung, welches als das typische bezeichnet wird, dass nemlich Lambert es liebt, »eine Reihe von Geschehnissen ganz in derselben Weise, mit denselben Worten zu erzählen, gleichsam als habe er sich über derartige Vorgänge ein bestimmtes Bild, ein Schema gebildet, nach welchem er seine Darstellung formt«. Dabei waltet die Voraussetzung, dass der Verdacht einer ungenauen Kenntnis des Sachverhalts bei Lambert überall nahe liege, wo ein solcher Typus nachweisbar ist, weil der Geschichtschreiber da, wo er über die Einzelheiten eines Ereignisses wirklich tatsächlich unterrichtet war, solche typische Vorstellungen zur Ausschmückung und Erweiterung seines Textes gar nicht nötig hatte (S. 53). Der Verf. gelangt zu dem Schlusse, Lamberts Stil erscheine in seinem typischen Elemente monoton, gedankenarm, wortarm; er zieht die Folgerung, dass einzig das auch von anderwärts Bezeugte dem Hersfelder Geschichtschreiber als glaubwürdig abgenommen werden dürfe, dass es gefahrvoll und falsch wäre, Einzelheiten einer durch typische Vorstellungen ausgeschmückten Erzählung als historisch beglaubigt in eine Darstellung der Zeit Heinrichs IV aufzunehmen (S. 123 f., im »Rückblick«).

Wenn Giesebrecht auch noch in seiner letzten Auflage des III Bandes der Geschichte der deutschen Kaiserzeit, S. 1036, sich dahin erklärt, dass er sich, wie überhaupt, so von 1069 an ganz vorzugsweise Lamberts Darstellung angeschlossen habe, da eine an dessen Texte schärfer geübte Kritik dem subjectiven Belieben seines Erachtens weites Feld öffne, so ist durch die vorliegende Arbeit ein solches Ausscheiden und scharfes Sichten dem Benutzer der Hersfelder Annalen noch mehr nahe gelegt und zur Pflicht gemacht. Einige speciellere Ausführungen, so S. 67—72 über die Unwahrscheinlichkeit der SS. V, S. 198, erzählten dreitägigen Flucht Heinrichs IV von der Harzburg, August 1073, oder S. 62 f. darüber, dass Lamberts Bericht über die Mainzer Synode von 1071 (S. 185 f.) hinfällig sei, oder auf S. 119 ff. der Nachweis stärkerer Einmischung einzelner Züge aus dem bei Lambert sehr beliebten Sallust in die Schilderung der Schlacht bei Homburg 1075, sind ganz überzeugend; auch die Darlegung anderweitiger zahlreicher Widerholungen, gehäufter typischer Wendungen — Verschwörungen, Versammlungen, Anklagen Unzufriedener gegen den König, Charakteristik des Königs und seiner Umgebung, dann eben Kampfschilderungen, Drei- und Siebenzahl bei Zeitangaben, u. s. f. — ist sehr einleuchtend. Aber es wäre nicht geraten, überall diesem an sich sehr berechtigten Schema zu folgen, und wenn wir den Verf. recht verstehen, will er auch nicht so weit gehen. Er hat nur aus seiner sorgfältig eindringlichen Untersuchung Regeln gewonnen, welche er als zur Beurteilung des historiographischen Charakters Lamberts bindend erachtet. Doch die einzelne Anwendung, für die Erstellung einer kritischen Geschichte Heinrichs, kann sich doch weniger einzig an eben diese Vorschriften halten, als das immerhin der Verf. dem Anscheine nach zugeben will. Der Verf. sagt es z. B. (S. 55 f.) nicht, weifs es aber selbstverständlich, wie gut die Verschwörungen von 1062, gegen Agnes, und 1066, gegen Adalbert, auch anderweitig bezeugt sind (Jahrbücher des deutschen Reiches unter Heinrich IV, Bd. I S. 275 n. 70 und 71. S. 488 n. 2), wenn auch das Typische in Lamberts Erzählung gerade für diese Stellen ganz zugegeben werden soll. Oder zu S. 98 f. sei bemerkt, dass Bertholds oder, genauer gesprochen, der Compilatio Sanblasiana, Angabe zu 1073 über Heinrich IV: »Wormatiam evasit et eo locorum aliquamdiu tunc infirmabatur« geradezu für den Teil von Lamberts Behauptung, wo es heifst, dass der König auch in Worms noch nicht gesund gewesen sei, spricht. Auf S. 67 ist irrtümlich gesagt, dass die Annales Altahenses majores hinsichtlich der Ansetzung der drei Kampftage in Kefr Sâba 1065 von Lambert abweichen, während sie vielmehr ganz mit ihm übereinstimmen (vergl. Jahrb. a. O. S. 449 in n. 102).

Ein Verzeichnis der besprochenen Stellen ist angehängt. Dagegen entnimmt man ungern der Vorbemerkung, dass nur die zwei ersten Kapitel einer gröfseren Arbeit hier gedruckt vorliegen. Diese Dissertation nimmt in der sonst in fast erschreckendem Umfange anwachsenden Lambertlitteratur eine solche Stellung ein, dass die Mitteilung des Ganzen dringend gewünscht werden muss.

Zürich. G. Meyer von Knonau.

Charlotte Lady Blennerhassett, geb. Gräfin Leyden, Frau von Staël, ihre Freunde und ihre Bedeutung in Politik und Litteratur. Mit 1 Porträt. Berlin, Gebr. Paetel, 1887/89. VIII u. 521, 472, XIV u. 569 S. gr. 8°. M. 31.

Durch die Schuld des Ref. kommt dieses hervorragende geschichtliche und litteraturgeschichtliche Werk erst jetzt zur Anzeige, nachdem es schon mehr als ein Jahr vollkommen abgeschlossen vorliegt. Es ist ein schönes Denkmal, welches die gelehrteste Frau unserer Zeit der geistreichsten und bedeutendsten Frau der

Revolutionszeit gesetzt hat. Man kennt die ungeheure Belesenheit der Verf., namentlich auf dem Gebiet der Memoirenlitteratur und der Briefwechsel; sie hat sich hier mit den gedruckten Quellen nicht zufrieden gegeben, sondern auch die reichen handschriftlichen Schätze aus dem Nachlass W. Schlegels auf der Dresdener Bibliothek durchforscht. Inwieweit sie bei der Darstellung der revolutionären Vorgänge in Frankreich neue Quellen erschlossen oder neue Gesichtspunkte eröffnet hat, weifs ich nicht zu sagen. Die Verarbeitung des reichen Materiales steht dagegen um einen kleinen Schritt zurück. Die Heldin tritt in dem ersten und in der ersten Hälfte des zweiten Bandes zu wenig hervor; die Darstellung der revolutionären Vorgänge, welche in voller Breite, oft von Tag zu Tag fortschreitend geschildert werden, lässt den Ausblick auf die Stellung, welche die Frau von Staël ihnen gegenüber einnahm, nicht immer deutlich genug offen. Die Kunst der perspectivischen Darstellung, welche den Hintergrund in kleineren Dimensionen und in blofsen Umrissen hält und dafür sorgt, dass sich die Gestalten des Vordergrundes deutlich von ihm abheben, ist der Verf. nicht geläufig: sie erzählt Alles mit der gleichen Ausführlichkeit und Wichtigkeit. Auch zusammenfassende Charakteristiken hätten an manchen Stellen mit der von der Verf. bevorzugten Methode abwechseln dürfen, welche die auftretenden Personen am liebsten mit den Worten Anderer charakterisiert und Citat an Citat reiht. Nicht blofs durch die Vorliebe, mittels der Anekdote zu charakterisieren, sondern auch in dem Stil verrät sich überall die Frau von Welt; und es bedarf nicht erst des Hinweises, dass nur diese der gestellten Aufgabe gewachsen sein konnte. Die biographische Litteratur Deutschlands hat durch diese Biographie einer Französin eine wertvolle Bereicherung erfahren, und man wird dieselbe gebürend zu schätzen wissen, sobald man wider zu der Ueberzeugung gelangt sein wird, dass die Wissenschaft durch ein einheitliches, nach grofsen Gesichtspunkten angelegtes und durchgeführtes Werk mehr gewinnt als durch hundert plan- und ziellose Detailuntersuchungen, welche sich seit Jahren in Deutschland breit machen und jedem höheren Streben den Weg verlegen.

Wien. Minor.

Kunst und Kunstgeschichte.

Heinrich Wölfflin, Salomon Gessner. Mit ungedruckten Briefen und Reproductionen von Radierungen Salomon Gessners. Frauenfeld, Huber, 1889. VIII u. 163 S. gr. 8°. M. 4.

Andreas Heusler, Goethe und die italienische Kunst. Basel, Reich, 1891. 41 S. 8°. M. 1.

Wesentlich Neues zu Gessners Biographie beizubringen, ist Wölfflin nicht in die Lage gekommen; der Schwerpunkt seiner Arbeit liegt in dem auch äufserlich grösseren zweiten Teil, worin Gessners kunstgeschichtliche, man sagt wol noch zutreffender stilgeschichtliche, Stellung untersucht wird. Die geschichtlich lehrreichsten Repräsentanten einer abgegrenzten Bildungsepoche sind nicht die grofsen und originellen, sondern die Geister zweiten Ranges, die nicht mit eigenem Lichte leuchten, sondern brennspiegelartig die zerstreuten Strahlen um sie her sammeln. Bei Gessner kommt noch der besondere Vorzug hinzu, dass er zwei Künste in sich vereinigt. Seine Dichtung, sein Malerwerk, sein Leben sind aus einem Gusse. Es wäre keine einzelne Persönlichkeit zu finden, an der so rein wie an ihm der interessante Moment des Ueberganges vom Roccoco zu dem neuen Ideale, das man in dem Schlagwort »Natur und Griechen« zusammenfasste, sich beobachten liefse. Er ist, in stark verkleinertem Mafsstabe allerdings, die Vereinigung von Diderot, Rousseau, Winckelmann. Der Beifall, der ihm in Frankreich und Italien fast noch williger als in Deutschland entgegenkam, bezeugt, wie gut er Stimmung und Wünsche der Generation von 1750—1770 zu treffen wuste. — Eine Aufgabe glücklich zu wählen und zu umgrenzen, ist an sich ein Verdienst. W. hat diesem das andere einer vortrefflichen Durchführung hinzugefügt. Hoffentlich tue ich niemandem Unrecht, wenn ich glaube, dass kein Litterarhistoriker von Fach im Stande gewesen wäre, den Maler Gessner so fein und sicher zu beurteilen; wie andererseits jedem Kunsthistoriker ähnliche Vertrautheit mit der Litteraturgeschichte zu wünschen wäre.

Eine erschöpfende Untersuchung von Goethes Verhältnis zur italienischen Kunst lässt sich abgesondert von der Betrachtung seines Verhältnisses zur Kunst überhaupt nicht wol durchführen. In aphoristischer Behandlung aber, wie sie Heusler seinem Schriftchen, anscheinend einem Vortrag oder sonst einem Gelegenheitsproduct, gegeben hat, mag man diese Begrenzung des Themas gelten lassen und sich über das mancherlei gut Gedachte und hübsch Ausgedrückte darin freuen. Sehr richtig ist z. B. bemerkt, dass Goethe bei allem liebevollen Eingehen auf die Malerei der Renaissance doch durch etwas von ihr entschieden getrennt wurde: durch ihren christlichen Inhalt, ihre mittelalterlich-katholische Mythologie. Uebersehen wird gewöhnlich — und wird es auch von H. —, dass Goethe bei der Eile, mit der es ihn nach Rom drängte, gar nicht in die Lage gekommen ist, ausgezeichnete Werke des Quattrocento in gröfserer Zahl zu sehen. Die merkwürdigen Worte über Mantegnas Fresken in Padua (an Frau v. Stein 27. Sept.) machen wahrscheinlich, dass ein längerer Aufenthalt in Florenz, Siena, Perugia seine Wirkung nicht verfehlt hätte. Und die Bemühungen späterer Jahre, mit Hilfe seines Meyer diese Versäumnis einigermafsen nachzuholen, übergeht H. ganz.

Königsberg. G. Dehio.

Jurisprudenz.

M. Scherer, Das rheinische Recht und die Reichs- und Landesgesetzgebung. II Bd. 2. Aufl. Mannheim, Bensheimer, 1890. XXII u. 574 S. gr. 8°. M. 9.

Dem in der Vorrede zum ersten Bande gegebenen Versprechen gemäfs behandelt der Verf. im zweiten Bande des obigen Werks, welcher an äufserem Umfange dem ersten fast gleichkommt, zunächst die Einwirkung des Reichsrechts und der Landesgesetzgebung auf den code de proc. civ., den c. de comm., den c. pénal und den c. d'instr. crim. mit der erklärten Absicht, das heute geltende Recht zur Darstellung zu bringen. Dieser Darstellung des Schicksals der französischen Gesetzbücher folgt sodann im 6. Teile unter der Ueberschrift »Landesgesetzliche Aenderungen« die

Behandlung eines grofsen Teils derjenigen Materien, welche nach dem Entwurfe eines Einführungsgesetzes zum bürgerlichen Gesetzbuch von dem letzteren nicht berührt werden sollen, und zwar der folgenden: Zwangsenteignung, Wasserrecht, Bergrecht, Jagd- und Fischereirecht, Bau- und Strafsenrecht, Zusammenlegung von Grundstücken, Fideicommissrecht, Viehwährschaftsgesetze, Aufhebung des Art. 1699 c. c., Art. 1733, 1734 c. c., Gesindeordnungen, Feuerbestattung. Die Art der Behandlung ist die, dass der Verf. nach Mitteilung der französischen Gesetzgebung die spätere Landesgesetzgebung in den verschiedenen Teilen des rheinischen Rechtsgebiets mit einander vergleicht, das Gemeinsame wie das Trennende hervorhebend. Es folgt dann eine Beilage, welche die während des Drucks bekannt gewordenen Entscheidungen und litterarischen Erscheinungen, sowie eine Besprechung des Genossenschaftsgesetzes und einiger anderer Gesetze bringt, ferner ein auf die fünf französischen Gesetzbücher bezügliches Gesetzesregister und schliefslich das dem Werke sehr nötige alphabetische Register.

Es ist ein wahrer Bienenfleifs, mit welchem der Verf. dem Schicksale des auf französischer Grundlage beruhenden Rechts in deutschen Landen nachgegangen ist und aus Gesetzblättern, Sammlungen, Zeitschriften und Commentaren Material zusammengetragen hat, um einesteils dem Praktiker, andernteils dem Gesetzgeber das Zurechtfinden in dem Labyrinth des allerdings nicht mehr als Ganzes zu betrachtenden französischen Rechtsgebiets in Deutschland zu erleichtern; auch ist der Verf. bemüht gewesen, durch eigene Beurteilung wichtiger Rechtsfragen zur Klarstellung des Rechts beizutragen. Als besonders dankenswert möchten wir auch hervorheben, dass dem sechsten Teile eine kurze Geschichte des rheinischen Rechtsgebietes von der französischen Occupation an bis zur Widervereinigung mit Deutschland vorausgeschickt ist, deren gröfsere Vollständigkeit (z. B. ist des Grofsherzogtums Berg nicht gedacht) übrigens wünschenswert gewesen wäre. Von besonderem Interesse darin ist (S. 211) die Mitteilung über die sogenannte mittelbare Publication, für welche sich auch in der Neuzeit Beispiele finden; so gilt in Elsass-Lothringen das dort nicht publicierte Lohnbeschlagnahmegesetz lediglich, weil es in § 749 der Civilprocessordnung citiert ist, und das preufsische Gesetz über den Belagerungszustand, weil es in Art. 68 der Reichsverfassung citiert ist.

Die Fülle des gebotenen Stoffes ist nun freilich auch der Hauptvorzug des Werkes, dessen Mängel, wie Ungleichmäfsigkeit in Behandlung der einzelnen Materien und eine gewisse Vernachlässigung der Form, zum Teil schon bei oberflächlicher Durchsicht in die Augen fallen, während andre, wie die allerdings vielfach verzeihlichen Irrtümer bei Darstellung des Landesrechts und Unvollständigkeiten, erst bei genauerem Studium zu erkennen sind. So ist es z. B. ein Irrtum, wenn mitgeteilt wird, die Amtsgerichte seien überall mit Führung der Handelsregister beauftragt, denn in Elsass-Lothringen ist dies nicht der Fall; und es ist z. B. ein Widerspruch, wenn der Verf. (mit Recht) eine Vorentscheidung gemäfs § 11 Einf.-Ges. z. G.-V.-G. für Civilklagen gegen Reichsbeamte als beseitigt, für solche Klagen gegen elsass-lothringische Landesbeamte, welche doch ebenfalls unter dem Reichsbeamtengesetz stehen, aber als fortbestehend erachtet (S. 59 u. S. 57). Zu den entschuldbaren Versehen rechnen wir, dass einige neuere reichsländische Gesetze, wie z. B. das Feldpolizeistrafgesetz und ein Gesetz über Verjährung der Fischereifrevel, unberücksichtigt geblieben sind. Sehr kurz ist die interessante Frage über die Bedeutung des weitergeltenden Art. 541 c. pr. c. behandelt, sorgfältiger die der freiwilligen Gerichtsbarkeit. Die Bemerkungen auf S. 62 ff. haben übrigens für das Reichsland noch immer Bedeutung, da die Reichsgesetze vom 6. Febr. 1875 § 66 und vom 30. März 1888 § 2 eine grundsätzliche landesrechtliche Regelung des Verfahrens in Sachen der nicht streitigen Gerichtsbarkeit voraussetzen, welche in Elsass-Lothringen bisher nicht erfolgt ist, denn § 47 Ausf.-Ges. zur C.-P.-O. kann schwerlich als solche gelten.

Leipzig. Förtsch.

Medicin.

Verhandlungen der deutschen dermatologischen Gesellschaft. I Congress, gehalten zu Prag 10. - 12. Juni 1889. Im Auftrage der Gesellschaft herausg. von F. J. Pick und A. Neifser. Mit 2 Taf. (Ergänzungsheft zum Archiv für Dermatologie u. Syphilis XXI Jahrg. 1889.) Wien, Braumüller, 1889. XVI u. 368 S. gr. 8°. M. 10.

Der vorliegende Band enthält eine grofse Reihe sehr wertvoller Abhandlungen zum Teil von den hervorragendsten Vertretern der Dermatologie. Abgesehen von den in allen Versammlungen der letzten Jahre immer widerkehrenden Erörterungen der Gonokokkenfrage, welcher auch im vorliegenden Bande eine gröfsere Anzahl von Artikeln gewidmet ist, finden wir in demselben sehr schätzenswerte Beiträge von Kaposi (über Zoster), Michelson (Hare), v. Zeifsl (Lymphgefäfse), Král (Hautpilze), Pick (über verschiedene Gegenstände). Dieser Band legt ein beredtes Zeugnis ab für die rege wissenschaftliche Tätigkeit, welche auf dem Gebiete der Hautkrankheiten herscht, und wird wesentlich dazu beitragen, die Bedeutung, welche dies Specialgebiet der Medicin beanspruchen darf, vor Augen zu führen.

Berlin. Gustav Behrend.

Naturwissenschaften.

Émile Mathieu, Traité de physique mathématique. Théorie de l'élasticité des corps solides. IIe partie. Mouvements vibratoires des corps solides. – Équilibre d'élasticité des lames courbes et du prisme rectangle. Paris, Gauthier-Villars et Fils, 1890. 184 S. 4°. Fr. 9.

Der Schluss des Werkes, über dessen ersten Teil DLZ. 1890 Nr. 45 Sp. 1658 berichtet ist, behandelt in vier Kapiteln durchweg solche Probleme der Elasticitätstheorie, die in andern Lehrbüchern nur kurz berührt sind oder in denselben überhaupt keine Aufnahme gefunden haben. Im ersten Kapitel gelangt die Ausbreitung longitudinaler und transversaler Wellen von beliebiger Gestalt in einem allerseits unbegrenzten elastischen Medium zur Besprechung, ferner die Fortpflanzung longitudinaler Wellen in einem sehr langen Stabe, sowie in einer sehr ausgedehnten ebenen Platte, endlich longitudinale und transversale Schwingungen von Stäben und sehr dünnen rechteckigen Platten, die der letzteren unter der Voraussetzung, dass alle Punkte auf einer Parallelen zu der kleineren Rechteckseite die

gleiche Bewegung ausführen. Die beiden nächsten Kapitel sind dem Gleichgewicht und der Bewegung gekrümmter dünner Platten, die von Cylinderflächen begrenzt werden, sowie den Schwingungen von Glocken gewidmet. Die auf die cylindrischen Platten bezüglichen Rechnungen des Verfs. sind einfacher und zugleich strenger als die von Cauchy. Von Glocken werden speciell kugelförmige untersucht; doch beginnt die Betrachtung mit dem allgemeineren Fall solcher Glocken, die von zwei sehr nahen, derselben Flächenfamilie angehörigen Rotationsflächen begrenzt werden. Das letzte Kapitel betrifft das Gleichgewicht eines rechtwinkligen Prismas, dessen Grundflächen fest sind, während auf die Seitenflächen beliebige, jedoch nur mit der Länge variierende Druckkräfte wirken. Die Aufgabe wird durch Reihenentwickelung vollständig gelöst.

Die Darstellung ist klar und durchsichtig. Bei der Auswahl des Stoffes, der in der vorliegenden zweiten Hälfte des Werkes behandelt wird, hat sich der Verf. weniger durch sachliche Gesichtspunkte leiten lassen, als durch das Bestreben, eigne frühere Untersuchungen in abgeänderter Form nochmals vorzuführen. So sind denn die drei letzten der vier Kapitel im wesentlichen Reproductionen von Arbeiten, die Herr Mathieu 1881 und 1882 im Journal de l'École polytechnique veröffentlicht hatte. Da diese Untersuchungen aber zum Teil von grofsem Interesse sind, insbesondere die auf die Theorie der Glocken bezüglichen, so kann dem Verf. aus der Bevorzugung eigner Arbeiten kein Vorwurf erwachsen, zumal die Originalität des ganzen Werkes dadurch erhöht wird. Nur statt der im letzten Kapitel behandelten Aufgabe hätte sich vielleicht die Wahl einer andern empfohlen.

Halle a. S. A. Wangerin.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

August Meininghaus, Die socialen Aufgaben der industriellen Arbeitgeber. Tübingen, Laupp, 1889. XIV u. 164 S. gr. 8°. M. 3.

Eine Doctordissertation, welche die Wolfahrtseinrichtungen zu Gunsten der gewerblichen Arbeiter in übersichtlicher Weise vorführt. Der Fleifs des Verfs. verdient alle Anerkennung. Dagegen zeigt Verf. mitunter Mangel an Schärfe. So ist es z. B. weder richtig, wenn er S. 6 sagt, die Ware, welche der Arbeiter verkaufe, sei seine Arbeitskraft, noch wenn er fortfährt, es sei richtiger zu sagen, dass er die Nutzung seiner Arbeitskraft vermiete; denn entweder ist zu sagen, der freie Arbeiter vermiete seine Arbeitskraft, oder er verkaufe die Nutzung derselben, die Arbeit. Aber noch weit störender wird es empfunden, dass den Postulaten des Verfs. die eigentliche Begründung fehlt. Wenn Oechelhäuser oder Rösicke an die Arbeitgeber Forderungen stellen, so steht hinter ihnen stets ihre grofse praktische Erfahrung als ausreichende Begründung. Ein Doctorand, dem solche Autorität nicht zur Seite steht, sollte seine Forderungen stets durch Angabe der Wirkungen begründen, die er da, wo diese Forderungen bereits durchgeführt sind, beobachtet hat. Wo dies fehlt, können sie nur die wolmeinende Gesinnung des Verfs. beweisen. So besteht denn der Wert der Schrift lediglich in der Uebersichtlichkeit, mit der die von industriellen Arbeitgebern überhaupt durchgeführten Wolfahrtseinrichtungen dargestellt sind; das Lob, das Verf. für seine Arbeit beansprucht, keine wesentliche unter ihnen übergangen zu haben, ist ihr zuzugestehen.

Leipzig. L. Brentano.

Carl Schnabel, Lehrbuch der allgemeinen Hüttenkunde. Mit 533 Abbild. Berlin, Springer, 1890. XXI u. 678 S. gr. 8°. M. 14, geb. M. 15,20.

Seit dem Erscheinen des von allen Studierenden der Metallurgie benutzten trefflichen Grundrisses der allgemeinen Hüttenkunde von B. Kerl sind elf Jahre verflossen. Da während dieser Zeit auf dem Gebiete des Metallhüttenwesens sich so Manches geändert, neue Processe und Apparate Eingang gefunden haben, so dürfte ein neues Lehrbuch der allgemeinen Hüttenkunde, welches jenen Neuerungen Rechnung trägt, an sich allseitig mit Freuden begrüfst werden. — Der in hüttenmännischen Kreisen wolbekannte Verf. des vorliegenden Werkes stellt sich, wie er im Vorworte bemerkt, die Aufgabe, den Studierenden in das umfangreiche Gebiet der Hüttenkunde einzuführen und ihm eine breite Grundlage für das Studium der Gewinnung der einzelnen Metalle zu bieten. Demgemäfs gliedert sich das Werk in folgende 7 Hauptabschnitte: 1. Die Körper, aus welchen die Metalle gewonnen werden. 2. Die Verfahren der Abscheidung der Metalle aus den metallhaltigen Körpern. 3. Die Körper, mit deren Hilfe die Abscheidung der Metalle herbeigeführt oder gefördert wird. 4. Die Erzeugung der für die Metallgewinnung erforderlichen Wärme. 5. Die Erzeugung der für die Metallgewinnung erforderlichen Elektricität. 6. Die Vorrichtungen für die Metallgewinnung. 7. Die Erzeugnisse des Hüttenbetriebes. Hieran schliefst sich ein Anhang mit vielen Tabellen specifischer elektrischer Widerstände.

Einen breiten Raum, etwa die Hälfte des Buches, nimmt, nach Lage der Sache, der 6. Abschnitt ein, welcher insbesondere von den Oefen und Ofenbaumaterialien und den mit den Oefen zusammenhängenden Vorrichtungen (Flugstaubkammern, Gebläsen, Winderhitzern, Gichtaufzügen), sowie von den Apparaten für nasse metallurgische und elektrometallurgische Processe handelt. Mit besonderer Gründlichkeit wird in diesem Teile, welchem die praktischen Erfahrungen des Verfs. und eine eingehende Berücksichtigung der einschlägigen Litteratur zu Gute kommen, alles Wissenswerte zusammengestellt. Der nächstgröste Abschnitt, der vierte (156 Seiten), ist den für die Oekonomie des Hüttenbetriebes überaus wichtigen Brennstoffen, den Grundsätzen einer rationellen Verbrennung derselben und den dazu nötigen Vorrichtungen gewidmet. Auch hier muss die Benutzung der neuesten Litteratur gebürend anerkannt werden.

Da die Processe, welche eine Gewinnung oder Reindarstellung von Metallen auf elektrischem Wege zum Zwecke haben, von Tag zu Tag steigende Bedeutung erlangen, so findet sich hier zum ersten Male in einem Handbuche der allgemeinen Hüttenkunde auch ein Abschnitt über Elektrometallurgie. Der Verf. des letzteren, Bergreferendar Döltz, bespricht auf engem Raume und in klarer Darstellung die Erzeugung der

Elektricität und die Gesetze der Elektrometallurgie und knüpft hieran Schlussfolgerungen für die Praxis.

Sowol in den erwähnten, als auch in den übrigen Abschnitten ist die Anordnung und Uebersichtlichkeit des Stoffes gut; doch scheint in letzterer Beziehung der zweite Abschnitt den anderen etwas nachzustehen.

Zahlreiche, mit Umsicht ausgewählte Abbildungen erhöhen den Wert des in jeder Hinsicht wolausgestatteten Buches, aus welchem nicht allein Studierende, sondern auch Fachleute Belehrung schöpfen werden.

Freiberg (Sachsen). Friedr. Kollbeck.

Kriegswissenschaft.

Bühler und v. Sarwey, Von den Vogesen zum Balkan. 2 Bde. Magdeburg, Schaefer, 1890. 356 u. 158 S. gr. 8°. M. 6.

Der Titel verspricht etwas Anderes, als der Inhalt gibt: man erwartet die Beschreibung einer Reise von den Vogesen zum Balkan. Die Verf. wollten aber lediglich Ausgangs- und Endpunkt ihrer Reise andeuten und geben in ihren Schilderungen viel mehr, als der trockene Titel erwarten lässt. Nachdem gegen den Willen der Verf. ihre Namen auf das Titelblatt gesetzt sind, kann ohne Indiscretion gesagt werden, dass die beiden Herren (vom Regiment 126) mit dem damaligen Major im 15. Ulanenregiment v. Natzmer von Strafsburg aus sich auf die Reise machten in der Absicht, einzelne Schlachtfelder des russisch-türkischen Krieges 1877/78 zu studieren und ein Stückchen türkischen Lebens zu sehen. Ihren Neigungen entsprechend verteilten die drei Herren unter sich die Rollen während der Reise: Hauptmann Bühler Feuilleton und Skizzen, Major v. Natzmer »Repräsentation«, Oberst v. Sarwey militärische Ausbeutung des angedeuteten, zuvor schon eifrigst bearbeiteten Gebiets. Die Frucht dieser Excursion liegt in zwei Bänden vor uns. Der feuilletonistische I Teil möge hier nur mit kurzen Worten erwähnt sein. Er behandelt die ganze Reise durch Italien, Aegypten, Griechenland und die Türkei nach dem Balkan in der dem Verf. eigenen humoristischen Weise — wobei nur Strafsburg-Capua seinen Einfluss auf die Geschmacksrichtung in der burschikosen Sprechweise mitunter allzu deutlich sehen lässt —, aber auch vom Standpunkte des Künstlers aus, dem ein offenes Auge für die Natur gegeben ist, und dieser Fähigkeit verdanken wir in diesem Bande neben reizenden kleinen Skizzen eine ganze Reihe wunderhübscher Schilderungen, die uns fast vergessen lassen, dass wir eine »Reisebeschreibung« vor uns haben. Hat man sich erst an jenen Ton gewöhnt, so bildet das Buch eine sehr angenehme, fesselnde Lektüre.

Der II Teil ist rein militärisch-wissenschaftlich gehalten und macht der Gründlichkeit, mit welcher der Verf. Quellen und Situationen an Ort und Stelle studiert und daraus sein Räsonnement gebildet hat, alle Ehre. Die Kämpfe um Plewna und Schipka, sowie die grofsen Operationen, soweit sie zum Verständnis des Zusammenhanges nötig sind, bilden den Hauptinhalt dieser kritischen Untersuchungen. Wenn man bedenkt, wie ungenau und einander zum grösten Teile geradezu widersprechend die russischen Berichte über die einzelnen Episoden des Feldzugs sind, und dass türkische Nachrichten über denselben Gegenstand nahezu vollständig fehlen, so kann man sich ein Bild von den Schwierigkeiten machen, mit welchen eine kritische Beleuchtung dieses Feldzugs zu kämpfen hat. Eine der Hauptquellen des Verfs. sind die (in der DLZ. schon besprochenen) »Kritischen Rückblicke auf den russisch-türkischen Krieg 1877/78 von General Kuropatkin«, der als Stabschef bei General Skobelew II Augenzeuge war und späterhin als General im russischen Generalstabe über das Petersburger Kriegsarchiv verfügte. Im übrigen hat der Verf. alles herangezogen, was nach kritischer Sichtung des Materials zu verwenden war, bis zu den Darstellungen einzelner Zeitungsreporter. — Die Arbeit des Verfs. an und für sich hat sich möglichst frei gemacht von den Quellen, aus denen sie schöpfte, und den gewonnenen Stoff in selbständiger, umfassender Kritik verwertet, um militärische Lehren und Grundsätze aus den Erfahrungen zu bilden, welche die Operationen vor und die Kämpfe um Plewna und Schipka an die Hand gegeben haben. Form und Inhalt machen das Buch zu einer bedeutsamen Erscheinung in der kriegsgeschichtlichen Litteratur. Leider fehlt es hier am Raume, um viel auf Einzelheiten einzugehen. Besonders hingewiesen sei aber noch auf den Anhang des Buches, welcher die Erfahrungen vor Plewna auf die stehende Befestigung im allgemeinen anwendet (beiläufig gesagt eines der Steckenpferde des Verfs.). Die Ansichten über diesen Gegenstand sind noch so wenig geklärt, dass an Ort und Stelle geschöpfte Anschauungen und daraus hergeleitete Folgerungen für uns um so mehr Wert gewinnen, als wir solchen Fragen im nächsten Kriege praktisch werden näher treten müssen.

Wenn wir an dieser Stelle einem Wunsche Ausdruck geben sollen, so ist es der, dass einer 2. Auflage eine Uebersichtsskizze beigegeben würde, sowie eine etwas deutlichere Skizze für den Schipka. Der mit dem Stifte so gewante Hauptmann Bühler würde sich dazu zweifellos sehr gerne verstehen. Ferner könnte bei dieser Gelegenheit im Texte die vielfach, offenbar vom Setzer misverständlich gebrachte Abkürzung »Bate« für Bataillone durch eine geschmackvollere ersetzt werden.

Tübingen. V. S.

Mitteilungen.

Archäologische Gesellschaft zu Berlin.

Sitzung vom 3. März.

Der Vorsitzende, Herr Curtius, legte die Schrift von Weisbach, Anzanische Inschriften, Judeichs Recension von Wachsmuths »Stadt Athen« II² und die Februarnummer der Gazette des beaux arts mit Sal. Reinachs Aufsatz »La victoire de Samothrace« vor und überreichte der Gesellschaft einige Exemplare seiner an Kaisers Geburtstag gehaltenen Festrede »Rom und Athen«. Hierauf lenkte Herr Conze die Aufmerksamkeit der Gesellschaft auf den von ihrem Vorsitzenden bei der Gedächtnisfeier für Schliemann ausgesprochenen Wunsch, dass dieselbe einer Weiterführung der Unternehmungen Schliemanns näher treten und als nächstes Ziel eine wissenschaftliche Erforschung Kretas ins Auge fassen möge. Herr Conze erbat sich aus dem Kreise der Gesellschaft bis zur nächsten Sitzung Vorschläge darüber, in welcher Weise die nötigen Voruntersuchungen wol am zweckmäfsigsten anzustellen seien. Der Vorsitzende nahm für die Gesellschaft die Aufforderung dankbar an und verhiefs, dass der Vorstand bis zur nächsten Sitzung mit einzelnen Mitgliedern in Verbindung treten und formulierte Vorschläge machen würde. — Herr Diels gab sodann den Inhalt dreier kürzlich gefundener Papyrusfragmente der Euripideischen Antiope (s. DLZ. Nr. 10 Sp. 334 f.) wider, die aus der Zeit des

zweiten oder dritten Ptolemäers stammen. Eines derselben enthält den Schluss des Stückes mit einer Anweisung zur Gründung der neuen Stadt, durch welche die Lage Thebens ähnlich wie sie Fabricius (»Theben«, Freiburg 1890) angenommen hat, bestimmt zu werden scheint. — Herr Graef zeigte Photographien von einer neugefundenen Metope in Palermo, sowie von den Köpfen der auf den jüngeren selinuntischen Metopen dargestellten Figuren, mit denen jene, Hermes und eine weibliche Figur darstellend, im Stile übereinstimmt. Sie bietet wie diese ein Gemisch naturalistischen Stils, wie er den olympischen Sculpturen eigen ist, mit der auf den Inseln geübten Kunst. Eine ähnliche Verschmelzung glaubte der Vortragende an den äginetischen Sculpturen zu erkennen, deren Verwantschaft mit den jüngeren selinuntischen Metopen bei Betrachtung der Köpfe besonders auffalle. Die Kluft, welche andererseits die Sculpturen von Aegina und Olympia von einander trennt, sei dann so zu überbrücken, dass man für beide Schulen einen gemeinsamen Ausgangspunkt, vielleicht Sikyon, annehme. — Herr Rossbach aus Kiel, als Gast anwesend, identificierte einen aus hellenistischer Zeit stammenden Kopf eines behelmten Kriegers mit dem jüngeren Seleukos, die Ant. Denkm. I[5] abgebildete Statue mit Alexander I und sah schliefslich in dem von Helbig auf Hieron und Philistis gedeuteten Relief im Britischen Museum vielmehr Demarete mit Gelon I. — Dass sich aus des Aristoteles Politeia auch über archäologische Fragen Aufschluss gewinnen lasse, zeigte Herr Curtius an einigen Proben, die sich auf die Beschränkung des Gräberluxus durch den Areopag und die ursprüngliche Lage der Stadt südlich von der Burg bezogen. Daran schloss sich eine Erklärung des rein localen Zusammenhanges der an dem Fufse der Burg stattfindenden, einst der Athena geweihten, Apobatenspiele mit den Eleusinien und eine Besprechung des von Wernicke (Hermes XXVI) behandelten Volksbeschlusses, welcher keineswegs eine Aufhebung des Asylrechts bedeute, sondern eine blofse Mafsregel sei, von der vor Erbauung der Propyläen in einem provisorischen Zustande befindlichen Burg das Gesindel fernzuhalten. — Eine Serie attischer, durch Technik und Darstellungen interessanter Schalen, die sich im Besitz des Herrn Branteghem in Brüssel befinden, zeigte Herr Furtwängler in photographischen Aufnahmen. Die Schalen sind aufsen geriefelt, einige haben Knopfhenkel, wie sie nur aus dem 6. Jh. bekannt sind, eine trägt im Innern eine Cicade in plastischer Ausführung. Neben reizvollen Genrescenen ist ein fast an das Carikierende streifendes Bild hervorzuheben, welches einen Wandersmann, wahrscheinlich Kadmos, darstellt, der Steine auf eine feuerspeiende Schlange wirft. Der Stil der, in weifser oder gelblicher Farbe mit polychromen Zutaten, auf roten Grund aufgesetzten Figuren zeigt noch leise Spuren von Strenge. Als Verfertiger werden Sotades und Hegesibolos genannt; aufserdem steht auf einer Schale, wahrscheinlich von Sotades, der Lieblingsname Glaukon. Ob Sotades hier als Künstler anzusehen ist und nicht blofs als Fabrikant, erscheint dem Vortragenden ebenso zweifelhaft wie bei der Euphroniosschale mit dem Lieblingsnamen Glaukon. Als annähernde Zeitbestimmung könne das Jahr 470 gelten. Als Widerholung eines attischen Werkes aus der Zeit des Phidias betrachtete der Vortragende ein schreitendes Mädchen mit Haube, im Besitz des Herrn Jakobsen in Kopenhagen, und gab sodann, als Abschluss seines Vortrages, eine neue Deutung der Westgiebelgruppe des Parthenon, wobei er von der Zeichnung Carreys ausgieng. In dieser müsse man zunächst auf der rechten Seite rechts von den drei Mädchen einen Mann, auf der linken Seite links von dem durch die beigegebene Schlange als Kekrops gekennzeichneten Manne wahrscheinlich eine Frau ergänzen. So gewinne man eine Entsprechung der rechten und linken Giebelseite. Für eine Deutung sei festzuhalten, erstlich dass die Mittelgruppe kein Gericht darstelle, sondern die Erschaffung der Wahrzeichen, ferner das gesicherte Vorhandensein des Kekrops und schliefslich die Forderung einheitlicher Deutung des ganzen Giebels. Dem allem geschehe Genüge, wenn man dargestellt sehe: den Streit der beiden Hauptgötter um die Burg in Gegenwart der auf der Burg einheimischen Götter oder Heroen. Man habe demnach zu erkennen links in den drei weiblichen Figuren mit dem Jüngling dazwischen die drei Töchter des Kekrops und seinen Sohn, rechts, dem Kekrops entsprechend, Erechtheus mit seinen drei Töchtern, von denen Oreithyia durch das flatternde Gewand charakterisiert sei, und Kreusa den Ion auf dem Schofse habe, ferner in den zwei Eckfiguren rechts Butes und seine Gattin, links entsprechend Buzyges mit seiner Gattin. So seien die Figuren zugleich mit Rücksicht auf ihre Beziehungen zu den streitenden Hauptgottheiten den entsprechenden Seiten zugewiesen.

Vorlesungen zu München

im Sommerhalbjahr 1891.

I Theologische Facultät. Alois Schmid Christol. — Silbernagl Kirchenrecht (Forts.: Regierung der kath. Kirche); Baier. Volksschulwesen; Kirchenrechtl. Uebgn. — Wirthmüller Moraltheol. (spec. Tl.): Lekt. ausgew. Quästionen aus der theol. Summa des h. Thomas von Aquin. — Bach Pädagogik: Gesch. u. Theorie der Erziehung; Pädag. Praktikum. — Schönfelder Erkl. klein. vorexil. Propheten; Chald. oder syr. Lekt. — Andr. Schmid Pastoraltheol. (Liturgik); Kirchenmusik, Theorie; Aesthet. Praktik.; Bufssacrament, Verwaltg.; Homilet. Sem., Uebgn. — Bardenhewer Einl. in das N. T.; Ausgew. Abschnitte aus der bibl. Archäol. — Knöpfler Kirchengeschichte, von der Reformation bis zur französ. Revolution; Kirchenhistor. Uebgn. (im Sem.). — Atzberger Dogmatik (spec. Sacramentenlehre u. Eschatol.). — Heimbucher Gesch. u. Verfassg. des Benedictinerordens u. der Orden mit Benedictinerregel; Repetit. aus der gesammt. Theol. mit bes. Rücks. auf die seelsorgl. Praxis, f. Candid. des III Curses.

II Juristische Facultät. v. Planck Strafprocessrecht. — P. v. Roth liest nicht. — v. Maurer liest nicht. — Bolgiano Deutsch. Civilprocess (mit Benützg. seines Handbuchs); Conversat. Uebgn. im Civilprocess; Lehre von den Rechtsmitteln. — v. Bechmann Pandekten II (Familien- u. Erbrecht); Institut. des röm. Rechts mit encyklop. Einl. in die Rechtswissensch. — Seuffert Röm. Obligationenrecht; Exeget. u. prakt. Uebgn. im jurist. Sem. — v. Sicherer Deutsch. Handels- u. Wechselrecht; Kirchenrecht. — Ullmann Völkerrecht; Die Vermögensdelicte. — Berchtold Deutsche Reichs- u. Rechtsgeschichte; Rechtsencyklop. mit bes. Berücks. der Forstcandidaten; Conversat. u. Praktik. aus dem Statsrecht u. Kirchenrecht. — Birkmeyer Rechtsphilos.; Strafrecht; Conversat. über den besond. Teil des Strafrechts. — Max Seydel Reichsstatsrecht; Deutsch. Verwaltungsrecht mit bes. Berücks. des baier. Verwaltungsrechts (nach seinem Grundrisse). — Hellmann Gesch. des röm. Rechts (äufs. u. inn. Rechtsgesch.); Pandektenrepetit. II (Erb-, Familien-, Sachenrecht); Recht der Zwangsvollstreckg. im deutsch. Civilprocess; Im jurist. Sem.: Uebgn. aus dem Civilprocessrecht. — Grueber Exeget. Uebgn. aus dem Corpus juris civilis. — Löwenfeld Pandekten, allg. Tl. u. Sachenrecht. — Harburger Conversat. über schwierig. Materien des Strafrechts (insbes. aus dem allg. Tl.) u. des Strafprocessrechts; Allg. Statsrecht. — Kleinfeller Civilprocessrecht; Concursrecht u. Concursverfahren; Conversat. über Strafrecht. — Rehm Deutsch. Reichs- u. Landesstatsrecht; Preufs. Statsrecht; Conversat. über öffentl. Recht.

III Statswirtschaftliche Facultät. W. H. v. Riehl System der Statswissensch. u. Politik; Culturgeschichte der Renaissance- u. Reformationszeit. — Gayer Waldbau u. Waldpflege II; Forstbenutzung; Waldbaul. Excursionen. — Ebermayer Meteorol. u. Klimatol. mit Rücks. auf die Standortslehre, nebst Anl. zu meteorol. Beobachtgn.; Pflanzenchemie mit Rücks. auf Forst- u. Landwirtsch. — Franz v. Baur Rentabilitätsberechnung der Waldgn. (forstl. Statik); Ueber forstl. Versuchswesen in Verb. mit Uebgn. aus der Waldwertrechnung u. Baum- u. Bestandesschätzg.; Forstl. Excursionen. — Hartig Pflanzenkrankh. — Weber Geodäsie; Wegebaukunde; Prakt. Uebgn. in Vermessgn. — Lehr Finanzwissensch.; Volkswirtschaftslehre II (Land- u. Forstwirtsch., Gewerbe, Verkehr); Forststatistik. — Neuburg Nationalökonomie (Volkswirtschaftslehre I); Einl. in die Statistik u. ausgew. Kap. der Bevölkerungsstatistik; Nationalökon. Uebgn. — v. Tubeuf Forstl. Culturpflanzen u. Forstunkräuter; Anatomie des Holzes mit Uebgn. in der spec. Xylotomie; Botan. Repetit. mit forstbotan. Bestimmungsübgn.; Mikroskop. Praktik. zur Einf. in das Stud. der Kryptogamenkunde u. Phytopathol.; Leitg. wissenschaftl. Arbeiten im botan. Arbeitssal; Botan. Excursionen. — Wasserrab Finanzfragen der Gegenwart; Die sociale Frage u. die deutsche Socialpolitik. — Kast Repetit. aus der forstl. Productionslehre; Forstschutz; Excursionen.

IV Medicinische Facultät. F. Ch. v. Rothmund liest nicht. — Franz Seitz Medicin. Poliklinik. — L. A. Buchner Pharmaceut.-chem. Präparatenkunde; Toxikol. u. gerichtl. Chemie; Chem. Uebgn. im pharmaceut.-chem. Laborat.; Uebgn. im Arzneidispensieren mit einem Conversat. über Arzneimittel. — v. Pettenkofer Vorträge über Hygiene; Laborat. f. Vorgerückte. — Aug. v. Rothmund Ophthalmol. Klinik u. Poliklinik; Augenoperationscursus; Ophthalmoskop. Curs. — v. Voit Physiol. II (Nerven, Sinnesorgane, Muskeln); Physiol. Uebgn.; Arbeiten f. Geübte. — v. Ziemfsen Medicin. Klinik; Spec. Pathol. u. Therapie (mit Bauer); Diagnost. Cursus f. Vorgerückte; Arbeiten im klin. Instit. f. Geübtere (mit Bauer). — Winckel Geburtshilfe; Gynäkol.

Klinik mit Touchierstunden u. Besuchen der Wöchnerinnen u. besond. Operationsstunden; Gynäkol. Operationscurs. — v. Kupffer Entwicklungsgesch. der Wirbeltiere u. des Menschen; Cursus der Histiol. des Menschen; Histiol.-embryol. Cursus f. Geübte; Histiol. Sem. — Rüdinger Descript. Anatomie II (Anat. des Nervensystems u. der Sinnesorganc); Topograph.-chirurg. Anatomie; Topograph.-anat. Cursus mit Präparation der Regionen; Ueber das Gehirn der Wirbeltiere; Arbeiten f. Geübte. — Bollinger Spec. pathol. Anatomie; Sectionscurs mit pathol.-anat. Demonstrat.; Pathol.-histiol. Praktik. (mit Schmaus); Arbeiten im pathol. Instit. f. Geübtere; Zoonosen u. Fleischnahrung mit Demonstrat. — Grashey Psychiatr. Klinik; Pathol. u. Therapie der Geisteskrankh. — Joseph Bauer Medicin.-propädeut. Klinik; Klin. Praktik. für die Hörer der medicin.-propädeut. Klinik; Physikal. Diagnostik u. diagnost. Cursus (mit v. Ziemfsen); Spec. Pathol. u. Therapie der Krankh. des Verdauungsapparates; Arbeiten im klin. Instit. (mit v. Ziemssen). — Angerer Chirurg. Klinik; Chirurg. Operationslehre u. Operationscursus. — Heinr. Ranke Klinik der Kinderkrankh.; Poliklinik der Kinderkrankh.; Vorträge über Kinderkrankh.; Cursus der Impftechnik. — Amann Gynäkol. Klinik; Gynäkol. Poliklinik; Geburtshilfl. Operationscurs. — Oertel Klinik u. Operationscurs f. Krankh. des Kehlkopfes, der Nasenrachenhöhle, der Luftröhre u. s. w.; Laryngoskop. u. rhinoskop. Cursus (diagnost. Curs). — Tappeiner Toxikol.; Arzneiverordnungslehre mit prakt. Uebgn.; Pharmakol. Experimentalcurs; Arbeiten im pharmakol. Laborat. — Posselt Syphil.-dermatol. Klinik; Hautkrankh. — Friedrich Bezold Cursus der Ohrenheilkunde; Otiatr. Demonstrat. — Emmerich Hygien. Praktik.; Bakteriol. Curs mit Vorträgen über Morphol. u. Physiol. der Bakterien (mit Hans Buchner); Arbeiten im bakteriol. Laborat.; Hygien. Excursionen. — Schech Klimatotherapie, Hydrobalneotherapie; Klinik der Krankh. der Mundhöhle, des Rachens, der Nase u. s. w. — Messerer Gerichtl. Medicin; Medicinalverwaltg. u. Medicinalpolizei in Baiern; Gerichtsärztl. Praktik. u. Repetit. — Hofer liest nicht. — Wolfsteiner Ueber epidem. Krankh. — v. Liebig liest nicht. — Oeller Augenspiegelcurs; Erkrankgn. des Augenhintergrundes; Ambulat. f. Augenkranke. — Hans Buchner Bakteriol. Curs (mit Emmerich). — Herzog Verbandcurs mit Repetit. über Fracturen u. Luxationen. — Max Stumpf Geburtshilfl. Operationscursus; Krankh. der Eierstöcke. — v. Hösslin Pathol. u. pathol. Anatomie der Circulationsorgane. — Gessler ist beurlaubt. — Passet Orthopädie mit Demonstrat.; Krankh. der Harnröhre u. Blase mit Uebgn. im Katheterisieren u. Elektroendoskopieren. — Kopp Pathol. u. Therapie der Gonorrhöe u. ihrer Complicationen; Pathol. u. Therapie der Syphilis; Prakt. Cursus der Haut- u. Geschlechtskrankh. — Karl Seydel Kriegschirurgie; Verbandcurs mit eingeh. Besprechg. der Lehre von den Fracturen u. Luxationen. — Klaufsner Cursus der Verband- u. Instrumentenlehre mit Besprechg. der Fracturen u. Luxationen; Cursus der Rachen-, Kiefer-, Mund- u. Zahnkrankh. mit Uebgn. im Extrahieren der Zähne; Chirurg. Propädeutik; Chirurg. Poliklinik. — Karl Seitz Curs der klin. Chemie u. Mikroskopie; Curs der Percussion u. Auscultation, f. Anfänger; Ausgew. Kap. der Kinderheilkunde; Poliklinik der Kinderkrankh. — Schlösser Verletzgn. des Auges, deren Folgen u. forense Bedeutg.; Augenoperationslehre u. Augenoperationscurs (mit A. v. Rothmund); Augenspiegelcurs (mit A. v. Rothmund). — Ziegenspeck Cursus geburtshilfl. Operationen; Cursus gynäkol. Operationen; Cursus gynäkol. Diagnose u. Therapie (diagnost.-therapeut. Curs). — Weil Cursus im Extrahieren u. Füllen der Zähne. — Haug Cursus der Ohrenheilkunde mit Demonstrat. u. prakt. Uebgn.; Krankh. des Ohres in allg. u. forens. Beziehg. — Schmaus Pathol.-histiol. Praktik. (mit Bollinger); Histiol.-techn. Uebgn. im Anschl. an das Praktik.; Pathol.-histiol. Demonstrationscurs; Bakteriol. Curs; Pathol. Anat. des Nervensystems. — Prausnitz Wicht. Kap. aus der öffentl. Gesundheitspflege. — Pfeiffer Ueber Nahrungs- u. Genussmittel u. über die Nahrg. des Menschen im allgem. u. unter bestimmt. Verhältnissen; Ueber die Entwicklg. u. den gegenwärt. Stand des Impfwesens. — Moritz Curs der klin.-chem. Diagnostik; Klin. Technicismen zu diagnost. u. therapeut. Zwecken.

V Philosophische Facultät. v. Cornelius liest nicht. — v. Seidel Theorie der Wahrscheinlichkeit; Sphär. Astronomie; Vorträge u. Uebgn. im mathemat.-physikal. Sem. — v. Nägeli liest nicht. — Frohschammer Gesch. der Philos.; Philos. Uebgn. — v. Löher liest nicht. — v. Christ Sophokles' Elektra; Antiquar.-epigraph. Uebgn. im Antiquarium; Im philol. Sem.: Euripides' Herakles u. griech. Stilübgn. — Radlkofer Spec. u. medicin.-pharmaceut. Botanik; Mikroskop. Praktik.; Leitg. mikroskop. u. systemat. Arbeiten im botan. Laborat. — Carriere Wesen u. Formen der Poesie mit Grundzügen der vergl. Litteraturgesch.; Menschl. Freiheit u. sittl. Weltordnung. — v. Brunn Griech. Kunstmythol.; Archäol. Uebgn. in der Vasensammlg. — v. Zittel Geologie in Verb. mit Excursionen; Anl. zu selbständ. Arbeiten im Geb. der Geol. u. Paläontol. — Lommel Experimentalphysik II; Physikal. Praktik. (mit Narr); Anl. zu selbständ. physikal. Arbeiten; Physikal. Sem. (mit Narr). — Gustav Bauer Algebra II (Theorie der Determinanten u. Anwendg. derselben, Elimination, Sturmsche Functionen u. s. w.); Mathemat. Sem. — Boltzmann Elektricitätslehre vom Standpunkte der Fernwirkungstheorie; Maxwellsche Elektricitätstheorie; Zahlentheorie — Ed. Wölfflin Erkl. von Tacitus' Historien mit Einl. über die röm. Historiographie; Im philol. Sem.: Erkl. des X Buches des Quintilian u. Leitg. der latein. Stilübgn. — v. Baeyer Organ. Experimentalchemie; Prakt. Arbeiten im chem. Laborat. (mit. v. Pechmann u. Krüss). — Groth Physikal. u. chem. Krystallographie; Prakt. Uebgn. im Bestimmen der Mineralien; Mineral. u. mineralchem. Laborat.; Mineral. f. Mediciner, mit Demonstrat. — Friedrich Gesch. der Hohenstaufen. — Schöll Griech. u. latein. Epigraphik; Im philol. Sem. Hesiods Dichtgn. — Karl Stumpf Logik u. Hauptpunkte der Metaphysik; Ueber Willenshandlgn.; Philos. Uebgn. — Kuhn Grammatik der Pâlisprache mit Erkl. eines Pâlitextes; Erkl. des Rigveda. — Breymann Histor. Grammatik: Französ. Formenlehre; Das altfranzös. Epos nebst Interpret. des Rolandsliedes; Marlowes Dr. Faustus. Anl. zu wissenschaftl. Arbeiten (Sem.). — Hertwig Vergl. Anatomie; Zool. Curs; Anl. zu wissenschaftl. Arbeiten. — v. Hertling Rechtsphilos.; Aristotel. Uebgn. — Hugo Seeliger Astronom. Photometrie; Prakt. Uebgn. an den Instrumenten der Sternwarte mit Bauschinger. — Heigel Gesch. der grofs. französ. Revolution; Im histor. Sem.: Krit. Uebgn. — Grauert Neuere deutsche Gesch. seit 1806; Krit. Uebgn. im histor. Sem. — Joh. Ranke Allg. Naturgeschichte, in Verb. mit vergl. Physiol. der Zeugung u. Entwicklg., mit Demonstrat.; Cursus der medicin. Physik; Anl. zu wissenschaftl. Arbeiten im Gesammtgeb. der Anthropol. — Hommel Forts. des Arab. (Lekt. der über Central- u. Nordarabien handelnd. Partien der Geographie Hamdâni's); Einf. in das Stud. der babylon.-assyr. Keilinschriften (nach Delitzschs Lesestücken u. Grammatik); Lekt. türk. Texte (Forts.). — Brenner Mittelhochdeutsch; Gotisch vom vergl. Standpunkt; Deutsch. Sem. — Pringsheim Anwendg. der Infinitesimalrechnung auf Geometrie; Ausgew. Kap. aus der Integralrechnung. — Narr Einl. in die Hydrodynamik; mit Lommel Physikal. Praktik.; Physikal. Sem. — v. Pechmann Analyt. Chemie; Mafsanalyse für die Stud. der Pharmacie im 3. Semester; Prakt. Arbeiten im chem. Laborat. (mit v. Baeyer u. Krüss). — Krüss Spec. anorgan. Experimentalchemie, mit bes. Berücks. der theoret. Grundlagen; Praktik. f. Gasanalyse; Praktik. für Anwendg. physikal. Methoden in der Chemie; Prakt. Arbeiten im chem. Laborat. (mit v. Baeyer und v. Pechmann). — Muncker Gesch. der deutsch. Litteratur im 18. Jh. vom Auftreten Lessings an; Gesch. Miltons u. der gleichzeit. engl. Litteratur; Litterargeschichtl. Uebgn.: a) Heinrich v. Kleists Dramen, b) Litterargeschichtl. Vorträge der Teilnehmer. — Berth. Riehl Gesch. der deutsch. u. niederländ. Malerei vom Ausgange des Mittelalters bis auf Rubens; Demonstrat. in der älter. Pinakothek. — v. Gümbel liest nicht. — Lauth liest nicht. — v. Reber liest nicht. — v. Rockinger Paläograph. Uebgn. — v. Druffel liest nicht. — Simonsfeld Histor. Hilfswissenschaften: a) Latein. Paläographie; b) Chronol. des Mittelalters; Histor. Uebgn. (Anl. zur Quellenkritik). — Koenigs Pyridinderivate u. Alkaloïde. — Grätz Mechan. Theorie der Wärme mit Anwendgn. auf die Thermochemie; Theoret. Optik. — Oehmichen Histor. Bühnenkunde, Dramaturgik u. Schauspiellehre des Altertums mit Vergleichg. der neuer.; Horaz' Episteln II. — Pauly Forstinsecten; Forstentomol. Praktik.; Forstzool. Excursionen. — v. d. Pfordten Oskisch u. Umbrisch als Einf. in das Stud. der altital. Dialektol. — Karl Bezold ist beurlaubt. — Muther Kunstgeschichte des 19. Jhs.; Anl. zu kunsthistor. Arbeiten f. Geübtere; Rundgang durch die Münchener Kunstsammlgn. — Lang liest nicht. — Weifs Repetit. der allg. u. spec. Botanik; Allg. Naturgeschichte, II Botanik mit bes. Berücks. der heim. Flora. — Rothpletz Geologie der Alpen (mit Excursionen). — Mayr ist beurlaubt. — Güttler Gesch. der neuer. Philos. von Descartes bis Schopenhauer. — Krumbacher Gesch. der vulgärgriech. Litteratur; Vulgärgriech. Uebgn. — Bamberger wird später ankündigen. — Koeppel Litterarhistor. Uebgn. — Geiger Forts. des Sanskritcursus. — Löw Zusammensetzg. u. Untersuchg. der Nahrungs- u. Genussmittel. — Baumann Anl. zu wissenschaftl.

Arbeiten auf dem Geb. der angew. Chemie; Methoden der chem. u. physikal. Untersuchg. des Bodens. — Oberhummer Deutsche Landeskunde; Geograph. Uebgn. (f. Philologen u. Historiker). — Erk liest nicht. — Naumann Länderkunde von Asien. — Gerh. Seeliger Urkundenlehre; Histor. Uebgn. — Boveri Die tier. Parasiten des Menschen; Befruchtg. u. Zellteilg., Zeugungs- u. Vererbungstheorien. — Bauschinger Anl. zum Gebr. der Planetentafeln; Prakt. Uebgn. an den Instrumenten der Sternwarte mit H. Seeliger. — Golther Althochdeutsch u. Altsächsisch (Litteraturübersicht u. Erkl. ausgew. Stücke); Altnordisch (Mythol. u. Interpret. von Eddagedichten). — Heinr. Wölfflin Aesthetik der bildend. Künste; Kunstgeschichtl. Uebgn. f. Vorgerückte; Michelangelo. — Donle Absorptionserscheingn. in der Optik. — Solereder Uebgn. im Bestimmen von Pflanzen, in Verb. mit Excursionen. — Stegmann Kunstgesch. der christl. Kirche; Gesch. der Münchener Kunst im 19. Jh. — Traube Gesch. der röm. Litteratur im Mittelalter; Uebgn. an griech. u. latein. Handschriften; Philol. Uebgn. — Schmidkunz Psychol. mit bes. Rücks. auf Suggestion u. Hypnose; Philos. Uebgn. nach Höflers »Logik«. — Bruno Hofer Die Tiefsee u. ihre Fauna. — Herm. Brunn Darstell. Geometrie (Forts.); Elemente der Theorie der Differentialgleichgn. — Stürzinger Die formelle Entwicklg. der Conjugation in den roman. Sprachen; Dantes Divina Commedia, Interpret. (Forts.).

Vorlesungen zu Münster

im Sommerhalbjahr 1891.

Theologische Facultät. Schwane Dogmatik: 1. Lehre von der Schöpfg. der Welt durch Gott; 2. Lehre von der Gnade u. Prädestination; Spec. Moraltheol. (Forts.); Semin. Uebgn. in der Dogmatik u. Moral. — Hartmann Kirchenrecht; Eherecht; Kirchenrechtl. Uebgn. — Funcke Liturgik der heil. Messe; Ueber die Verwaltg. des Bufssacramentes; Homil. Uebgn. im Sem. — Sdralek Kirchengesch. II (Von Gregor I bis Gregor VII); Kirchengeschichtl. Seminarübgn. — Aloys Schaefer Erkl. des I Korintherbriefes; Exeget. Sem. (Harmonist. Versuche in der Evangelienerkl.). — Fell Erkl. ausgew. Psalmen; Relig. Altertümer des Volkes Israel; Hebr. Uebgn.; Arab. Sprache (f. Anfänger). — Bernh. Schäfer Histor. Geographie der Bibel; Ueber die Typen des A. Ts. — Rappenhöner Ueber die Göttlichkeit des Christentums; Allg. Moraltheol. — Bautz Christl. Apologetik I; Ausgew. Teile aus der spec. Sacramentenlehre. — Pieper Kirchengesch. seit d. J. 1830; Ueber die altchristl. Malerei u. Sculptur.

Philosophische Facultät. *A. Philos.-philol.-histor. Abt.* Storck Ahd. Grammatik; Ausgew. Gedichte der Minnesänger; Deutsche Uebgn. — Langen Latein. Stilistik; Erkl. ausgew. Satiren Juvenals; Im philol. Sem. Erkl. des 2. Buches der Oden von Horaz. — Stahl Erkl. der Kranzrede des Demosthenes; Gottesdienstl. Altertümer der Griechen; Im philol. Sem. aufser Besprechg. der schriftl. Arbeiten Erkl. der Leichenrede des Perikles u. der Andria des Terenz. — Spicker Gesch. der neuer. Philos. von Cartesius bis Kant; Ueber die wicht. metaphys. Probleme; Philos. Untersuchgn. — Körting Französ. Litteraturgesch. der neuer. Zeit; Anl. zum schriftl. Gebr. der französ. Sprache; Erkl. von Shakespeares »Tempest«; Französ. Uebgn. im roman.-engl. Sem. — Niehues Griech. Gesch. von Solon bis zur Zerstörung von Korinth; Gesch. uns. Zeit; Uebgn. im histor. Sem. — Hagemann Denk- u. Erkenntnislehre; Metaphysik; Gesch. der alt. Philos. — Nordhoff Gesch. der Kunst u. Kleinkunst der Neuzeit (Forts.); Kunstgesch. des Westfalenlandes; Kunstgeschichtl. Uebgn. — Kaufmann Preufs. Geschichte von 1640–1840; Deutsche Geschichte von 1866–1871; Im histor. Sem.: a) Einf. in die neuer. Geschichtschreiber; b) Krit. Uebgn. — Parmet Erkl. der Germania von Tacitus; Erkl. des Prometheus von Aeschylus. — v. Ochenkowski Finanzwissenschaft (Steuerlehre); Ueber Geld- u. Creditwesen; Nationalökon. Uebgn. — Milchhöfer Ueber die Baukunst der Alten; Ausgew. Denkmäler des Heroenkreises; Pompeji; Archäol. Uebgn. — Bartholomae Sanskritgrammatik; Sprachwissenschaftl. Uebgn. — Einenkel Gesch. der engl. Litteratur von Chaucer bis auf Shakespeare; Im engl. Sem. neuengl. Uebgn. — Finke Einf. in das Stud. der Geschichte; Uebers. der Gesch. Westfalens von ihren Anfängen bis zum Beg. der Neuzeit; Pabsttum u. Kaisertum unter den Hohenstaufen; Histor. Uebgn.: Untersuchgn. zur Gesch. des Konstanzer Concils. — *B. Mathemat.-naturwissenschaftl.-pharmaceut. Abt.* Hittorf Einl. in die Theorie der Elektricität u. des Magnetismus. — Karsch Repetit. der Botanik; Einf. in die Entomol. — Hosius Paläontol. (I Wirbeltiere); Geologie. — Sturm Theorie der Oberflächen, Raumcurven u. Liniengeometrie I; Statik; Uebgn. im mathemat. Sem. — Salkowski Organ. Chemie; Uebgn. im chem. Laborat.; Ueber die Metalle. — Brefeld Spec. systemat. Botanik durch die Entwickelungsgesch. der Pflanzen erleutert; Demonstrat. an lebend. Pflanzen im botan. Garten; Leitg. wissenschaftl. Arbeiten im botan. Instit. — Ketteler Experimentalphysik I (Allg. Physik u. Wärmelehre); Prakt. Uebgn. im physikal. Laborat. — Landois Insectenkunde; Entwicklungsgesch. der Tiere; Prakt. Uebgn. auf dem Geb. der Zool. — Lehmann Allg. phys. Erdkunde II; Geographie von Australien u. Polynesien; Geograph. Uebgn. — Meyer Prakt. Uebgn. in pharmaceut.-chem. Arbeiten u. in der toxikol. Analyse; Pharmaceut. Chemie. — Mügge Mineralogie I (Allg. Teil); Ueber die regelmäfs. Verwachsgn. der Krystalle; Krystallograph. u. petrograph. Uebgn. u. Anl. zu Untersuchgn.

Künste u. Sprachübungen. Grimm Uebgn. in der musikal. Harmonie; Chorgesangübgn. — Schmidt Ueber das Wesen des kirchl. Gesanges; Prakt. Uebgn. im Kirchengesang. — Deiters ist verhindert, Vorlesgn. zu halten. — Hase Im roman.-engl. Sem. Erkl. in engl. Sprache von Thackerays Lectures on the Engl. Humourists, I Swift; Engl. Conversationsübgn. — Mettlich Im roman.-engl. Sem. Uebgn. im schriftl. Gebr. der französ. Sprache; Uebersetzg. u. Erkl. von Scribes »Le verre d'eau«. — Bathe Turn u. Fechtunterricht. — Müller Zeichen- u. Malunterricht.

Neue Handbücher zum Studium des Russischen: Oskar Asbóth, »Russische Chrestomathie für Anfänger. Accentuierte Texte mit vollständigem Wörterverzeichnis« (Leipzig, Brockhaus, 1890. VII u. 187 S. 8°. M. 2,25.). — Z. Koiransky, »Neues Handbuch der russischen Conversationssprache« (Leipzig, Tauchnitz, 1890. X u. 317 S. 8°. geb. M. 2,25.). — Die Chrestomathie schliefst sich an die kurze russische Grammatik desselben Verfs. an und bietet eine Reihe gut gewählter Texte mit sorgfältigem Glossar; wir wünschten nur noch im Interesse der Sache, dass neuen Auflagen beider Büchlein Prof. Asbóth auch Uebersetzungsstücke (aus dem Deutschen ins Russische) hinzufügen möchte. — Dr. Koiransky hat sich durch sein praktisches Wörterbuch gut eingeführt; sein Handbuch verdient dasselbe Lob, namentlich der Hauptteil, die Gespräche (S. 136–304), wird auch dem des Russischen bereits Mächtigen zu einem willkommenen Führer durch Russland, macht ihn mit russischem Leben und Einrichtungen bekannter; ein anderer Vorzug besteht darin, dass es durchweg accentuiert ist. Bei einer neuen Auflage könnte vielleicht der Anhang (über Conjugation), sowie die Uebersicht der russischen Grammatik, die in ihrer lakonischen Kürze dem Anfänger kaum nützen dürften, wegfallen.

A. B.

H. Curto, Die Figur des Mephisto im Goetheschen Faust. Turin, Roux u. Co., 1890. 114 S. 8°. Es wäre nicht leicht, von dieser wunderlichen Schrift eine genaue Vorstellung zu geben. Indessen verdient sie ein genaueres Eingehn gar nicht. Der Verf. wandelt in den Irrgärten der unfruchtbarsten Speculation. Der Grundgedanke ist ihm »der der Evolution oder, wie sie Goethe nennt, der Metamorphose«. Erst von dieser Auffassung aus erscheinen alle Scenen des Faust organische Bestandteile des Ganzen. Mephisto ist ihm der Repräsentant des Auflösenden und des Aufzulösenden und mit dem »ewig Einen« identisch. — Davon also, dass die Gestalt von vornherein völlig individuell gedacht war und erst später und nur in der einen Scene (in der ersten Unterredung mit Faust da, wo er sich selbst charakterisiert) den Schein von Abstraction erhält, davon ahnt er nichts. Auch das sieht er nicht, wie vergeblich jedes Bemühen ist, die Widersprüche in der Gestalt, die in Einzelheiten bemerkbar sind und aus der so oft unterbrochenen Arbeit am Werke sich erklären, aufzuheben. Die Schrift kann nur als negatives Muster irgend welchen Wert beanspruchen.

Berlin. Otto Pniower.

Der ao. Prof. der Anatomie an der Univ. Würzburg, Dr. R. Bonnet, folgt einem Ruf als Ordinarius nach Giefsen.

Der o. Prof. in der evang.-theol. Facult. der Univ. Bonn, Dr. L. Lemme, ist in gleicher Eigenschaft an die Univ. Heidelberg berufen, der o. Prof. der Geschichte an der Akad. zu Münster i. W., Dr. G. Kaufmann, an die Univ. Breslau versetzt worden.

Privatdoc. K. J. Fuchs in Strafsburg hat einen Ruf nach Greifswald als ao. Prof. der Nationalökonomie u. Finanzwissensch. angenommen.

Privatdoc. Dr. G. Ledderhose in der medicin. Facult. der Univ. Strafsburg ist zum ao. Prof. ernannt worden.

Gleichzeitig mit Brentano ist auch Privatdoc. Dr. W. Lotz in Leipzig — als Honorarprofessor — an die statswirtschaftl. Facult. der Univ. München berufen worden. Beide werden am 1. Oct. dem Rufe folgen.

An der tschech. Univ. Prag hat sich Dr. Bohuslaw Hellicht f. Psychiatrie u. Neurologie habilitiert.

Der Grofsherzog von Hessen hat sich auf die Bitten des Rectors und des Senats der Univ. Giefsen die Würde eines Rector Magnificentissimus der Ludoviciana beigelegt.

Dr. phil. O. Eberdt ist zum Bibliothekar der geolog. Landesanstalt und Bergakademie in Berlin ernannt worden.

Oberforstrat H. v. Nördlinger ist mit dem Schluss des Semesters aus dem Verband der Univ. Tübingen ausgeschieden.

Dr. C. Loebker, Leiter des Krankenhauses in Bochum, früher Privatdoc. der Chirurg. in Greifswald, ist zum Professor ernannt worden.

Dr. H. Thode, der Leiter der Sammlungen des Städelschen Institutes in Frankfurt a. M., hat sein Entlassungsgesuch für den 1. Mai l. J. eingereicht.

Die theol. Facult. der Univ. Jena hat den Prof. der Theol. P. Christ in Zürich zum Ehrendoctor ernannt.

Die Schriftstellerin Frau Dr. Agnes Kayser-Langerhannfs in Dresden hat die schwed. goldene Medaille f. Kunst u. Wissensch. erhalten.

Der Hamburger Musikschriftsteller Josef Sittard ist in Anerkennung seiner Arbeiten auf dem Geb. der Aesthetik u. Musikgeschichte zum Sachsen-Koburg-Gothaischen Professor ernannt worden.

Die Italien. geograph. Gesellsch. in Rom hat Dr. C. Peters zum Ehrenmitgl. ernannt.

Es sind gestorben: Am 14. März in Darmstadt der frühere Prof. an der dortigen Techn. Hochsch. R. Werner; am 18. März in Wien der Arzt u. Schriftsteller Dr. W. Schlesinger, 76 J. alt, und in Rudolstadt Oberschulrat R. Wächter, Generalschulinspector u. Seminardirector a. D., im 85 J.; — ferner in Berlin der Philosoph Prof. Dr. F. Hennig Leonh. Frederichs, früher Oberl. am Dorotheenstädt. Realgymn. daselbst, 67 J. alt, und zu Paris im 77. J. der Chemiker Aug. André Thomas Cahours.

Buchhändlerische Kataloge.

Mayer u. Müller in Berlin. Nr. 110: Europäische u. orientalische Linguistik; Americana.

Karl Theodor Völcker in Frankfurt a. M. Nr. 177: Aufserdeutsche Litteratur.

Eingegangene Schriften.

C. Appel, Zur Entwickelung italienischer Dichtungen Petrarcas. Halle, Niemeyer. M. 6.

Batsch, Admiral Prinz Adalbert von Preufsen. Berlin, Brachvogel, 1890. M. 4,50.

F. Bauer, Kaiser und Arbeiter. Aufruf zur Bildung einer kaiserlich-socialistischen Partei. Bonn, Hanstein. M. 1,50.

J. W. Beck, Observationes criticae et palaeographicae ad Flori Epitomam de Tito Livio. Groningen.

Berichte der Pharmaceutischen Gesellschaft. I Jahrg., 1./2. Heft. Berlin, Gaertner. Der Jahrg. M. 8.

E. du Bois-Reymond, Naturwissenschaft und bildende Kunst. Rede. Leipzig, Veit u. Comp. M. 1,20.

Bornemann, Bittere Wahrheiten. Eine unerwartete Beleuchtung der »Ernsten Gedanken« des Herrn Oberstlieutenant v. Egidy. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 1,20.

Briefe Victor Hehns von 1876 bis zu seinem Tode 23. März 1890 an seinen Freund Herman Wichmann. Stuttgart, Cotta, 1890.

Der Briefwechsel der Brüder J. Georg Müller und Joh. v. Müller 1789-1809. Herausg. von E. Haug. I Halbbd. Frauenfeld, Huber. M. 5.

Bronsart v. Schellendorff I, Betrachtungen über eine zeitgemäfse Fechtweise der Infanterie. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 1.

E. Brücke, Schönheit und Fehler der menschlichen Gestalt. Wien, Braumüller.

C. A. H. Burkhardt, Das Repertoire des weimarischen Theaters unter Goethes Leitung 1791–1817. (Theatergeschichtl. Forschungen. Herausg. von B. Litzmann I.) Hamburg, Voss. M. 3,50.

A. Clebsch, Vorlesungen über Geometrie. Bearb. von F. Lindemann. II Bd., 1. Tl. Leipzig, Teubner. M. 12.

Cleomedis de motu circulari corporum caelestium libri duo. Edidit H. Ziegler. Leipzig, Teubner. M. 2,70.

Commentationes Woelfflinianae. Leipzig, Teubner. M. 8.

V. Cozzolino, Hygiene des Ohres. Ins Deutsche übertragen von E. Fink. Hamburg, Verlagsanstalt.

C. Drescher, Studien zu Hans Sachs I. (Acta Germanica II 3.) Berlin, Mayer u. Müller. M. 3.

Die Forschungsreise S. M. S. »Gazelle« in den Jahren 1874–1876 unter Commando des Capitän zur See Freiherrn v. Schleinitz. Herausg. von dem hydrographischen Amt des Reichsmarineamts. 5 Teile. Berlin, Mittler u. Sohn, 1888/90. M. 150.

A. Franklin, La vie privée d'autrefois. Les Médicaments. — Variétés gastronomiques. Paris, Plon, Nourrit et Cie. Je Fr. 3,50.

H. Freimann (H. Bauerreifs), Dichtungen. Wien, Huber u. Lahme, 1890.

C. J. Fuchs, Der Warenterminhandel, seine Technik und volkswirtschaftliche Bedeutung. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 1,20.

F. Fügner, Lexicon Livianum. Fasc. II. Leipzig, Teubner. M. 2,40.

Claudii Pergameni Galeni scripta minora. Recensuerunt I. Marquardt, I. Mueller, G. Helmreich. Vol. II. Leipzig, Teubner. M. 2,40.

K. Gedau, Ein Mörder. Schauspiel in einem Aufzuge. Basel, Schwabe. M. 0,80.

C. H. Grandgent, Materials for French Composition. Part I. Boston, Heath and Co., 1890.

J. Haas, Commentar zum Reichsgesetz, betreffend die Gewerbegerichte, vom 29. Juli 1890. 1. Hälfte. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 2,40.

Hamm und Moewes, Geschichte des 1. westfälischen Feldartillerieregiments Nr. 7. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 8.

Hanseakten aus England 1275–1412. Bearb. von K. Kunze. (Hansische Geschichtsquellen. VI Bd.) Halle, Buchh. des Waisenhauses. M. 8.

Hartmann von Aue, Iwein, der Ritter mit dem Löwen. Herausg. von E. Henrici. I Tl. Text. (Germanist. Handbibliothek VIII.) Halle, Buchh. des Waisenhauses. M. 8.

W. Hasbach, Die allgemeinen philosophischen Grundlagen der von François Quesnay und Adam Smith begründeten politischen Oekonomie. (Stats- u. socialwissenschaftl. Forschungen. Herausg. von G. Schmoller X 4.) Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. M. 4,40.

Die deutsche Hausindustrie. V Bd.: A. Lehr, Die Hausindustrie in der Stadt Leipzig und ihrer Umgebung. (Schriften des Vereins für Socialpolitik XLVIII.) Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 2,80.

A. Heidenhain, Die Unionspolitik Landgraf Philipps von Hessen 1557–1562. Halle, Niemeyer, 1890. M. 16.

W. Hennigs, Studien zu Lope de Vega Carpio. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 2,80.

P. Herrmanowski, Die deutsche Götterlehre und ihre Verwertung in Kunst und Dichtung. 2 Bde. Berlin, Nicolai.

W. L. Hertslet, Schopenhauerregister. Leipzig, Brockhaus, 1890. M. 6, geb. M. 7.

G. F. Hertzberg, Geschichte der Stadt Halle an der Saale von den Anfängen bis zur Neuzeit II. Halle, Buchh. des Waisenhauses. M. 7,50.

W. Heymann, Studien über die Transformation und Integration der Differential- und Differenzengleichungen. Leipzig, Teubner. M. 12.

L. v. Hirschfeld, Friedrich Franz II, Grofsherzog von Meklenburg-Schwerin, und seine Vorgänger. 2 Bde. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 15,60.

L. Hoffmann, Tierärztliche Chirurgie für praktische Tierärzte und Studierende. Lief. 2/3. Stuttgart, Schickhardt u. Ebner. Je M. 4.

Homeri Carmina. Recensuit A. Ludwich. Pars II. Odyssea. Vol. II. Leipzig, Teubner. M. 8.

S. Jacoby, Das Recht der Bank- und Warencommission nach dem allgemeinen deutschen Handelsgesetzbuche. Erlangen u. Leipzig, Deichert. M. 2,80.

Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft im Deutschen Reich. Herausg. von G. Schmoller. XV Jahrg., 1. Heft. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 6,40.

Neue Heidelberger Jahrbücher. Herausg. vom historisch-philosophischen Vereine zu Heidelberg. I Jahrg., 1. Heft. Heidelberg, Koester.

M. Janitschek, Aus der Schmiede des Lebens. Erzählungen. Berlin, Zoberbier. M. 3.

H. Jellinghaus, Arminius und Siegfried. Kiel, Lipsius u. Tischer. M. 1.

A. Jeremias, Izdubar-Nimrod. Eine altbabylonische Heldensage. Leipzig, Teubner. M. 2,80.

K. Th. v. Inama-Sternegg, Deutsche Wirtschaftsgeschichte des 10.–12. Jahrhunderts. (Deutsche Wirtschaftsgeschichte. II Bd.) Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 13.

J. Joachim, Die Brüder. Eine Volksgeschichte in zwei Büchern. Basel, Schwabe. M. 6.

J. Joachim, Erzwungene Sachen. Basel, Schwabe, 1890. M. 1,60.

F. Kalle und O. Kamp, Die hauswirtschaftliche Unterweisung armer Mädchen in Deutschland und im Ausland. Neue Folge. Wiesbaden, Bergmann. M. 3.

F. Kalle, Wie nährt man sich gut und billig? 2. Aufl. (Volkswolschriften. Herausg. von V. Böhmert und W. Bode. Heft 8.) Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 0,40.

O. Kallsen, Die deutschen Städte im Mittelalter I. Halle, Buchh. des Waisenhauses. M. 7,50.

Ein Katechismus der Moral und Politik für das deutsche Volk. Leipzig, Hirschfeld. M. 3,60, geb. M. 4,80.

G. Kauffmann, Zur Entstehung des Städtewesens I. Münster i. W.

F. Kleinwächter, Die Statsromane. Ein Beitrag zur Lehre vom Communismus und Socialismus. Wien, Breitenstein. M. 3.

O. Klopp, Der dreifsigjährige Krieg bis zum Tode Gustav Adolfs 1632. I Bd. Paderborn, Ferd. Schöningh. M. 10.

K. Knortz, Geschichte der nordamerikanischen Litteratur. 2 Bde. Berlin, Lüstenöder. M. 10.

F. Körner, Die weltgeschichtlichen Kämpfe des Altertums nebst geographischen und culturgeschichtlichen Bildern. Gotha, F. A. Perthes, 1890. M. 6.

D. Kohn, Der Getreideterminhandel. Wesen, nationalökonomische Bedeutung, Einfluss auf das Getreidegeschäft. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 3,60.

E. Mayer, Handbuch der Astrologie. Berlin, v. Decker. M. 1.20.

F. Muck, Die Chemie der Steinkohle. Leipzig, Engelmann. M. 7, geb. M. 7,60.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsch-evangelische Blätter H. 3. A., Die Jesuitenfrage vom politischen Standpunkte I. — Weitbrecht, Der Federkrieg zwischen Katholiken und Protestanten vor Ausbruch des 30jährigen Krieges I. — Pahnke, Ernst v. Wildenbruch als Dramatiker II. — Krummacher, Luthers Schrift: Von der babylonischen Gefangenschaft der Kirche. — Krone, Ein christlicher Physiologus des 17. Jhs.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 10. Der evangelische Pfarrer und die sociale Frage III. — Das Agitationsprogramm der Socialdemokratie für das Land. — Julius Diedrich I. — Berliner Brief IX. — Aus der lutherischen Kirche der Ostseeprovinzen. — Petition des Oberkirchencollegiums der evangelisch-lutherischen Kirche in Preufsen betreffend die Rechte dieser Kirche III. — Wider die sociale Gefahr. — Die innere Mission in Leipzig I. — Aus Sachsen-Altenburg I.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 10. Dr. Barkhausen. — Die Frage der Sonntagsruhe in der Arbeiterschutznovelle. — General Booth, der Gründer der Heilsarmee, in Berlin. — Der Sohn des menschlichen Muttertieres. — Die Fleischergesellen (Aus Schlesien). — Zum Volksschulgesetzentwurfe (Aus dem Dillkreise).

Evangelische Kirchenzeitung Nr. 10. Die Aufgabe des evangelischen Geistlichen an der socialen Frage. — Stand und Aussichten der christlichen Missionssache. I Afrika und die deutsche evangelische Mission (Schl.). — Summepiskopus. — Die Aufgabe des Confirmandenunterrichts im Unterschied von dem Religionsunterricht in der Schule (Schl.). — Die Missionsconferenz in der Provinz Sachsen (Schl.).

Kirchliche Monatsschrift H. 6. Pfeiffer, Die Stellung der Kirche zur Socialdemokratie. — Mendelson, Zur Beseitigung des Pfründensystems. — Nachrichten aus Italien. — Die Hallesche Missionsconferenz (2. und 3. Februar). — Urban, Ein Ausflug nach Norwegen.

Zeitschrift für wissenschaftliche Theologie H. 3. Mensinga, Opfertod und Auferstehung Jesu. — Egli, Zweiter Commentar zu Wrights syrischem Martyrologium. — Nippold, Zu den Aufgaben der heutigen patristischen Forschung. — Dräseke, Der Kircheneinigungsversuch des Kaisers Michael VIII Paläologos. — Zeller, Das odium generis humani der Christen. — Hilgenfeld, Zu dem Martyrium der Perpetua.

Proceedings of the Society of Biblical Archæology XIII 4. Evetts, The Canephoros in Early Chaldæan Art. — Macdonald, Inscriptions relating to Sorcery in Cyprus. — Lefébure, Sur différents Mots et Noms égyptiens II. — de Cara, Rock Carvings at Jasili-Kaia (Cappadocia). — Piehl, Un nouveau nom de Novembre en ancien égyptien.

La Civiltà cattolica Quad. 976. Dell' intervenzione governative nel regolamento del lavoro. – Sistema fisico di S. Tommaso. – Del pensiero massonico in Italia. – Degli Hittîm o Hethei e delle loro migrazioni (cont.). – Le diavolerie del secolo passato XXXVI - LX.

Philosophie.

Philosophische Monatshefte H. 5. 6. Volkelt, Wilhelm Wundts »System der Philosophie«. – Ipsen, Die dänische Philosophie des letzten Jahrzehnts.

Rivista di filosofia scientifica Febbraio. Asturaro, L'Evoluzionismo e la conoscenza. — Patuzzi, Un poeta italiano pessimista: Arturo Graf. – Marchesini, Alcune considerazioni sulla genesi del pensiero.

Erziehung und Bildungswesen.

Blätter für das baierische Gymnasialschulwesen XXVII 1. Behringer, Der deutsche Unterricht in dem obersten Curse der Gymnasien. — Melber, Zu Zonaras. — Zehetmayr, Zwölf und zwelf.

Zeitschrift für das Realschulwesen H. 3. Fechter und Guttmann, Turn- und Spielbetrieb an der k. k. Statsunterrealschule im zweiten Bezirke Wiens. — Mager, Die Reform der französischen Orthographie. — Janisch, Eine Tangenteneigenschaft der Parabel als specieller Fall einer allgemeinen Eigenschaft der Kegelschnitttangenten.

Revue de l'instruction publique en Belgique XXXIV 1. A. W., Sur l'interprétation d'un passage de St. Jérôme. — Waltzing, La critique des textes et l'épigraphie. — Delbœuf, A propos d'un passage des nuées d'Aristophane.

Philologie und Altertumskunde.

Revue de linguistique et de philologie comparé Janvier. Larrieu, Un essai de calendrier républicain en langue basque (1797). — Deville, Notes sur le développement du langage chez les enfants (suite). — Dodgson, Essai d'une concordance des formes verbales employées dans les Épîtres de saint Pierre du Nouveau Testament basque de J. de Leiçarraga. — Regnaud, L'élargissement des formes indo-européennes sur des finales rhotacisées. — Pinart et Carranza, Pequeño catecismo cristiano en la lengua cuna. — de Charencey, Phonétique souletine (suite).

Il Propugnatore N. S. III 16–17. Morpurgo, Supplemento alle Opere Volgari a stampa dei Sec. XIII e XIV indicate e descritte da Francesco Zambrini. — Pellegrini, Rime inedite dei sec. XIII e XIV tratte dai libri dell' Archivio Notarile di Bologna. — Frati, Indice delle carte di Pietro Bilancioni. Contributo alla bibliografia delle rime volgari dei primi tre secoli (cont.). — Monticolo, Poesie Latine del principio del Sec. XIV nel Codice 277 Ex Brera al R. Archivio di Stato di Venezia. — Gizzi, Nota Dantesca sulla terzina 31a, Inf. Canto III v. 91–93. — Foresti, Della esatta interpretazione dei versi di Dante Inf. XXXII 46–49. — Menghini, Antichi Proverbi in Rima.

The Indian Antiquary January. Fleet, The Chronology of the Eastern Chalukya Kings; Chipurupalle Copper-Plate Grant of Vishnuvardhana I Dated in his Eighteenth Year. — Weber's Sacred Literature of the Jains, translated by Smyth. — D'Penha, Folklore in Salsette, Nr. 5.

The Archæological Journal Nr. 188. Ferguson, Picture Board Dummies at the County Hotel, Carlisle. — Beck, The Keys of St. Peter at Liège and Mæstricht. — Burrows, Oxford as a Factor in the Progress of Archæology. — Hope, Gloucester Civic Insignia, with Notes on Maces of the Time of the Commonwealth. — Lewis, Roman Antiquities of the Middle Rhine.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Zeitschrift des Bergischen Geschichtsvereins XXV 1. Zur Erinnerung an Wilhelm Crecelius † 13. December 1889. — Harless, Aus Hückeswagens Vorzeit.

Zeitschrift des Vereins für hamburgische Geschichte IX 1. Schrader, Das fünfzigjährige Stiftungsfest des Vereins für hamburgische Geschichte. — Wohlwill, Festrede zu dieser Feier. — Sillem, Hamburgs Beziehungen zum Neukloster bei Buxtehude. — Walther, Georg Greflingers hamburgisches Reisehandbuch und Beschreibung von Hamburg im Jahre 1674. — Tesdorpf, Mitteilungen

aus dem handschriftlichen Nachlass des Senators Joh. Mich. Hudtwalcker, geb. 21. September 1747, gest. 14. December 1818. – Baasch, Zur Geschichte der Berlin-Hamburger Reihefahrt. — Gaedechens, Topographische Studien über die Gewässer in und bei Hamburg. – Nathansen, Nachtrag zu dem Verzeichnis der auf den Brand des Jahres 1842 bezüglichen Abbildungen und Pläne. — Schrader, Zur Geschichte der dänischen Belagerung von 1686.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 10. v. d. Steinen, Die Philosophie der Tracht von Heinrich Schurtz und die Entstehung des Schamgefühls. — Purpus, Die Mission Range (Schl.). — Penka, Die Entstehung der arischen Rasse (Schl.). — Paulitschke, Aus J. Borellis Reisewerk.

Globus Nr. 11. Jacobsen, Nordwestamerikanisch-polynesische Analogien. – Kraus, Die Dolinen des Karstes. — Blumentritt, Ueber die Eingeborenen der Insel Palawan und der Inselgruppe der Calamianen I. – Der Hof von Siam und seine Culturbestrebungen. – Die Tiber oder der Tiber? – Mehlis, Vorgeschichtliches aus Reichenhall. – v. Seydlitz, Die Feier des Neujahrs bei den Grusinern. – Kobelt, Sharps Besteigung des Vulcans St. Vincent (Westindien).

Petermanns Mitteilungen aus Perthes' geographischer Anstalt III. Hassenstein, Major v. Wissmanns zweite Reise quer durch Afrika, 1886 und 1887. — Götz, Das Kapaonikgebirge in Serbien.

Mitteilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien XXXIV 1. Baumann, Reise durch Montenegro. – Franović, Die Regenverhältnisse Kroatiens.

Bulletin de la Société belge de géographie No. 6. Charles Ruelens. — Couvreur, La Turquie d'Europe et les États des Balkans (suite). – Ghennadieff, La Macédoine. — Keïta Goh, Coup-d'œil sur la physionomie des Japonais. — de Busschere, Les chemins de fer du globe. — Harou, Une excursion en Campine (suite).

Bulletin de la Société de Géographie de Lyon Livr. 5. Rochedragon, Voyage au Cambodge (fin).

Kunst und Kunstgeschichte.

Kunstgewerbeblatt März. v. Czihak, Die schlesische Glasindustrie früherer Zeiten II. – Das Hochzeitsgeschenk badischer Städte und Gemeinden an den Erbgrofsherzog und die Erbgrofsherzogin von Baden.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 10. Alte Leute vom Theater. — Hans Sachs (Schl.).

Musikalisches Wochenblatt Nr. 10. Wirth, Titurel. Ein Blatt aus der Geheimphilosophie des »Parsifal«, zugleich als ein Beispiel des andeutenden Verfahrens (Forts.). — Musikbrief aus München.

The Musical Times March. Edwards, First Performances. I Mendelssohn's »St. Paul«. — Bennett, The Great Composers XXVIII. — A Famous First Night. — Bennett, Sonnets to the Masters. — »Adieu, sweet Amarillis«. Madrigal for Four Voices. Composed by Wilbye (1598), edited by Bridge.

Le Ménestrel No. 9. Tiersot, La Messe en si mineur de J. S. Bach III. — Moreno, Choses et autres. — Chevalier, Premières représentations de les Joies de la paternité, au Palais-Royal, de l'Heure du berger et de l'Union libre, au Théâtre Moderne. — Pougin, Une famille d'artistes: Les Saint-Aubin XI. — Weckerlin, Un curieux autographe d'Auber.

Medicin.

Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie H. 3. Michelson, Ueber das Vorhandensein von Geschmacksempfindung im Kehlkopf. — v. Kostanecki, Beiträge zur Kenntnis der Misbildungen in der Kopf- und Halsgegend. — Eisenlohr, Beitrag zur Kenntnis des Glioms der Netzhaut. — v. Hippel, Ein Fall von multiplen Cystadenomen der Gallengänge mit Durchbruch ins Gefäfssystem. — Munk und Rosenstein, Zur Lehre von der Resorption im Darm nach Untersuchungen an einer Lymph-(chylus-)fistel beim Menschen (Schl.). — Rosin, Ueber das Indigorot (Indirubin). — Falkenberg und Marchand, Ueber die angebliche Bedeutung intravasculärer Gerinnungen als Todesursache bei Vergiftungen durch Anilin, chlorsaure Salze und Sublimat. — Spitzer, Experimentaluntersuchungen über die Darmwirkung des Opiums und Morphins.

Wiener medicinische Presse Nr. 10. Puschmann, Alter und Ursachen der Beschneidung. – Habit, Zur Casuistik der Fremdkörper in der Vagina. – Bing, Zur Analyse des Weberschen Versuches (Schl.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 10. Kümmell, Ueber Knochenimplantation. — Moos, Ueber die Beziehungen der Mikroorganismen zu den Mittelohrerkrankungen und deren Complicationen. — Rosenthal, Ein seltener Fall von hyperpyretischem Gelenkrheumatismus ohne nennenswerte cerebrale Symptome. — Kroenig, Ein bemerkenswerter Fall von Aneurysma des Aortenbogens. — Camerer, Zur Lehre von der Harnsäure und Gicht (Schl.). — Riegel, Bericht über die mit dem Kochschen Mittel gemachten Erfahrungen. – Braun, Ueber das Kochsche Heilverfahren gegen Tuberculose. — v. Jasinski, Zur Behandlung der Knochentuberculose mittels der Kochschen Flüssigkeit. — Krause, Ein Fall von Lupus der Nase und Schleimhäute nach fünfwöchentlicher Behandlung mit Kochschem Tuberculin.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 10. Frommel, Wandlungen in der Handhabung der Antiseptik bei Laparotomien. – Heinzelmann, Ueber die Verbreitung des Tetanuserregers in Fehlbodenfüllungen Münchener Häuser. – Stintzing, Ueber Tuberculinwirkungen in diagnostischer und therapeutischer Beziehung.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 8. 9. Chiari, Ueber eine neue Form von »Dreiteilung der Trachea« bei einem 16 Tage alten Knaben mit sonstigen Bildungsanomalien, darunter auch Mangel der Milz und Verlagerung des Ligamentum hepatoduodenale. – Aldenhoff, Beitrag zur Kenntnis der eosinophilen Zellen. – Chiari, Weitere pathologisch-anatomische Mitteilungen über mit Kochschen Injectionen behandelte Fälle von Tuberculose. — Hamerle, Untersuchungen des Blutes auf Tuberkelbacillen nach Kochschen Injectionen. — Kohn, Ueber das Vorkommen von Anthomyia canicularis im menschlichen Darme.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 10. Schlesinger, Zur Casuistik der partiellen Empfindungslähmung (Syringomyelie). – Politzer, Das Cholesteatom des Gehörorgans vom anatomischen und klinischen Standpunkte (Forts.). – Kratschmer, Ueber Zuckerbildung im Tierkörper und deren Bedeutung (Schl.). — Kohn, Ueber locale Behandlung der Dermatosen mit besonderer Berücksichtigung der sogenannten »dermatologischen Pflaster« (Schl.). — Ullmann, Zur Pathogenese und Therapie der Leistendrüsenentzündungen (Forts.). — Liebreichs Mittel gegen Tuberculose.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 9. Herzfeld, Ueber die Pflege des Wochenbettes (Forts.). – Güntz, Die blutbildende und prophylaktische Eigenschaft der Chromwasserbehandlung bei venerischen Geschwüren (Forts.). — v. Rokitansky, Aerztlicher Bericht des Maria-Theresia-Frauenhospitals in Wien vom Jahre 1890 (Schl.).

The Lancet Nr. 3522. Crocker, Alopecia Areata, its Pathology and Treatment. — Collier, Tapping the Mastoid Cells. — Charles, Pulmonary Phthisis, some Remarks as to its Pathology and its Curability in early stages, particularly by the use of Hot Air Inhalations. — Cardew, The Value of Diminished Electrical Resistance of the Human Body as a Symptom in Grave's Disease. — Nason, Case of Megrim, accompanied with Paralysis of the Third Nerve, at first Transient, but subsequently becoming Permanent.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 10. Sur l'organisation de l'enseignement clinique à l'École de Paris. – Les anciennes notions étiologiques et la doctrine microbienne. – Amputations congénitales et ainhum (fin). — Contribution au traitement de la septicémie puerpérale.

Gazette médicale de Paris No. 10. La grossesse extra-utérine. – Considérations sur l'arthritisme dans ses rapports avec le nervosisme (suite). — Sur l'immunité contre le tétanos. – Les nouvelles applications thérapeutiques de la cantharidine.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 10. König, Die Erfolge der Behandlung eitriger Ergüsse der Brusthöhle. – Schoenthal, Beitrag zur Symptomatologie der Hirntumoren. – Adler, Ein Fall schwerer Hyoscinvergiftung. – Rosenbach, Zur Lehre von der Seekrankheit. — Ewald, Ein Fall von Hirntuberkeln mit Zwangsbewegung.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 10. Scholl, Ueber die heilende Wirkung der Stoffwechselproducte von Tuberkelbacillen. — Lihotzky, Drei Fälle von Graviditas extrauterina. — Habart, Ueber Aseptik in der Kriegschirurgie und sterilisierte Einheitsverbände. — Maulwurf, Ein besonderer Fall von Kohlenoxydvergiftung. – Lang, Erwiderung auf Senators Berichtigung der Entstehungsbedingungen der Albuminurie (Forts.).

Archiv für Hygiene XII 2. Cunningham, Die Milch als Nährmedium für Cholerakommabacillen. Deutsch von Emmerich. — Prausnitz, Ueber die Verbreitung der Tuberculose durch den Personenverkehr auf Eisenbahnen. — Bunzl-Federn, Untersuchungen über einige seuchenartige Erkrankungen der Schweine.

Journal de l'anatomie et de la physiologie XXVII 1. Segond, Généalogie abstraite des Arthropodes. – Duval, Le placenta des Rongeurs (suite). — Fabre-Domergue, Étude sur le Trachelius ovum.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 11. Fischer, Synthese einer neuen Glukobiose. — Arrhenius, Ueber die Leitung der Elektricität durch heifse Salzdämpfe. – Potonié, Der im Lichthof der königl. geologischen Landesanstalt und Bergakademie aufgestellte Baumstumpf mit Wurzeln aus dem Carbon des Piesberges.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 10. Preyer, Das Gesetz von der Erhaltung des Lebens. — Eine bisher nur aus dem Tertiär bekannt gewesene Bacillariacee lebend gefunden. — Das Verhältnis der geographischen Verbreitung von Ledum palustre zu der von Myrica gale. — Zur Physiologie der oxyaromatischen Verbindungen. — Heliochromie. – Ueber die Tiefen des Stillen Oceans.

Biologisches Centralblatt XI 3. Keller, Die amerikanischen Reben und ihre Bedeutung für die europäische Rebencultur. — Gräfin Linden, Aus dem Insectenleben. – Looss, Ueber Degenerationserscheinungen im Tierreich, besonders über die Reduction des Froschlarvenschwanzes und die im Verlaufe derselben auftretenden histolytischen Processe. — Apáthy, Ueber die »Schaumstructur« hauptsächlich bei Muskel- und Nervenfasern. — Gabryelski, Die Gelehrtensprache; Rosenthal, Zusatz zur vorstehenden Abhandlung.

Zeitschrift für Biologie H. 4. Krüger, Ueber den Eisengehalt der Leber- und Milzzellen in verschiedenen Lebensaltern. – Lusk, Ueber den Einfluss der Kohlehydrate auf den Eiweifszerfall. — Schwalbe und Mayeda, Ueber die Caliberverhältnisse der quergestreiften Muskelfasern des Menschen. — Brubacher, Ueber den Gehalt an organischen Stoffen, besonders an Kalk, in den Knochen und Organen normaler und rhachitischer Kinder.

Botanisches Centralblatt Nr. 9. Kuntze, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Malvaceen (Forts.). - Botaniska Sektionen af Naturvetenskapliga Studentsällskapet i Upsala: Hulth, Ueber Reservestoffbehälter bei Flechten; Kellgren, Einige pflanzenphysiognomische Notizen aus dem nördlichen Dalsland; Juel, Einige mykologische Notizen.

Botanische Zeitung Nr. 11. Wehmer, Die Oxalatabscheidung im Verlaufe der Sprossentwickelung von Symphoricarpus racemosa L. (Forts.).

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie H. 4. Ludwig, Ancyroderma musculus (Risso), eine Molpadiide des Mittelmeers, nebst Bemerkungen zur Phylogenie und Systematik der Holothurien. – Korotneff, Zoologische Paradoxen. — Borgert, Ueber die Diktyochiden, insbesondere über Distephanus speculum, sowie Studien an Phäodarien. — v. Heider, Korallenstudien II. — Henking, Untersuchungen über die ersten Entwickelungsvorgänge in den Eiern der Insecten II. - Zeller, Berichtigung, betreffend die Samenaufnahme der weiblichen Tritonen.

American Chemical Journal February. Stone, Concerning the Pentaglucoses. – Emery, On the Action of Ammonia and Alkylamines on Ethylic Acetosuccinate and Substituted Ethylic Acetosuccinates. — Chatard, The Separation of Titanium, Chromium, Aluminium, Iron, Barium and Phosphoric Acid in Rock Analysis; An Apparatus for the Determination of Water in Mineral Analysis. – Abel, On Benzylidenebiuret and Chlorbenzylidenethiobiuret. — Luedeking, Hydrated Lead Oxide. — Weld, On the Melting Point of Certain Alloys. – Andrews, The Detection of Coniine in a Case of Poisoning. – Morse and White jr., The Dissociation of Magnesium Oxide by Means of Metallic Magnesium. – Van Slyke, Analysis of Milk of Ripe and Unripe Cocoanuts.

Journal de physique théorique et appliquée Février. Carvallo, Sur la position de la vibration lumineuse et les équations du mouvement de l'éther. — Bouasse, Sur les méthodes d'observation de la polarisation elliptique. — Witz, Résistance électrique des gaz dans les champs magnétiques. — Gouré de Villemontée, Effets du milieu isolant dans les égaliseurs de potentiel fondés sur l'écoulement des liquides.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 20. 21. Blendscheinwerfer von S. Elster in Berlin. – Deutsche Entwürfe für japanische Monumentalbauten I. — Heberleitungen für Entwässerungszwecke. — Ueber einige Fragen der Städtebaukunst. – Wohnhäuser mit kleinen Wohnungen (Arbeiterwohnhäuser) in Berlin.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 10a. 11. Oberbaudirector Endell †. – Baurechnungen des Prager Domes. – Fortentwickelung der technischen Wissenschaften. — Kreis Altenaer Schmalspurbahn. – Evangelische Stadtkirche St. Katharinen in Schwedt a. O. – Breitfufsschiene oder Stuhlschiene? – Störungen des Eisenbahnbetriebes durch Schnee und Schutzmittel dagegen. — Neuer Hafen bei Strafsburg i. E. — Brücke über die Viaur in Frankreich.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik H. 2. Hartung, Die Notenbanken unter dem Bankgesetze von 1875. – Menger, Lorenz von Stein. — Adler, Die Entwickelung des socialistischen Programms in Deutschland.

Monatshefte zur Statistik des deutschen Reichs Januar. Anordnungen des Bundesrates über die gemeinsame Statistik des deutschen Reichs 1890. — Der Tabak im deutschen Zollgebiet. Besteuerung des Tabaks, Ein- und Ausfuhr 1889/90. — Betriebsergebnisse der Rübenzuckerfabriken. Januar 1891 bezw. 1. August 1890 – 31. Januar 1891. – Warenverkehr 1890 nach der Menge, sowie nach Herkunfts- und Bestimmungsländern. — Krankenversicherung der Arbeiter 1889. — Die Auswanderung aus Deutschland nach überseeischen Ländern 1890. — Ueberseeische Auswanderung im Januar 1891. – Grofshandelspreise wichtiger Waren. Januar 1891. – Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im Januar 1891. - Zuckermengen, welche im Januar 1891 mit dem Anspruch auf Steuervergütung abgefertigt sind.

Statistische Monatschrift XVII 1. Mischler, Die Organisierung der Landesstatistik in der Bukowina. — Doré, Die Objectsänderungen des Grundsteuerkatasters im Jahre 1888. — Ehrenberger, Oesterreichs Sparkassen im Jahre 1889.

Der Arbeiterfreund XXVIII 4. Böhmert, Die Baugenossenschaften und das neue Genossenschaftsgesetz. — Bode, Eine Arbeiterstadt ohne Alkohol. — Corvey, Die Lebenshaltung der erzgebirgischen Arbeiter.

Forstliche Blätter XV 1. 2. Borggreve, Zum Wildschadenrecht in Hannover; Die mittlere Gesammtwertzunahme von Bäumen und Holzbeständen, mathematisch beziffert; Die Aufforstung »des« Karstes. — Heyer, Zur Bekämpfung der Nonne (Bombyx Monacha). – Lent, Zur Herleitung der Formel für die mittlere Gesammtwertzunahme von Bäumen und Holzbeständen.

Annales agronomiques No. 2. Déhérain, Sur la composition des eaux de drainage des terres nues et cultivées.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 11. Nachtrag zu dem Bericht über die von der Maschinenfabrik Oerlikon vorgenommenen Versuche mit hochgespannten Strömen. — Die Telegraphenanlage in dem »World«-Gebäude zu NewYork. — Elektrische Uhrenanlagen nach System Grau. — Bell, Ueber Compoundwindung für constantes Potential. — Nichols, Die Wechselstromentladung zwischen Kugel und Spitze. — Magnetisches Verhalten von Eisen bei Rotglühhitze.

Kriegswissenschaft.

Jahrbücher für die deutsche Armee und Marine H. 3. v. Uechtritz, Die Pflege des kriegsgeschichtlichen Studiums im Offiziercorps. — Die Landwehr vor Strafsburg (Schl.). — Wille, Geschichte der Preisaufgaben für preufsische Artillerieoffiziere von 1827 1877 (Schl.). – Die neue Feldpioniervorschrift für die Infanterie. — Das Grofsherzogtum Luxemburg und seine strategische Bedeutung. — v. H., Streiflichter bezüglich des Baues von Schlachtschiffen und deren Verwendung.

Militär-Wochenblatt Nr. 21. 22. Das kriegsgemäfse Schiefsen unserer Infanterie (Schl.). – Der militärwissenschaftliche und Casinoverein in Wien. – Lieferung schwerer Geschütze für China. — Entgegnung auf die Schrift »Strategische Streiflichter auf die Festungsfragen« des Majors z. D. Scheibert. – Zur Erinnerung an Wendt (Nadir) Pascha. — Die Prüfung zur Aufnahme in das Staff-College in England. — Vorschrift für militärische Rennen in Frankreich.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 16 19. Charakteristik der Wehrgesetze der Nachbarstaten, des deutschen Wehrgesetzes und der Wehrordnung von 1888. – Vorschläge für das Exercierreglement, die Felddienstordnung und die Schiefsvorschrift. — Das belgische Heer (Forts.). — Wachs, Die Etappenstrafsen von England nach Indien. — Zum 70. Geburtsfest Sr. königl. Hoheit des Prinzregenten Luitpold von Baiern.

Journal des sciences militaires Janvier. Clément, Lettres sur la Poudre sans fumée et la Méthode de guerre (fin). — Weil, La Campagne de 1814 (suite). — Nigote, Les grandes Questions du jour (suite). — De l'Organisation des masses et de leur Emploi. — Car-

teron, Souvenirs de la Campagne du Tonkin (suite). — Serre, Le Siège de Pylos.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 4. Erk, Brückner, Klimaschwankungen seit 1700 nebst Bemerkungen über die Klimaschwankungen der Diluvialzeit. – Meier, Gottlieb, Ueber mittelalterliche Bibliotheken. — Loserth, Haupt, Waldensertum und Inquisition im südöstlichen Deutschland.

Die Gegenwart Nr. 10. Pallaske, Gesetzeshärten. — Wichert, Rudolf Löwenstein. – Bölsche, Eine neue Aesthetik der Natur. – S., Berliner Gedichte von 1763—1806. — Strindberg, Die rechte Ehe. Autorisierte Uebersetzung. – Apostata, Der neue Herr.

Die Grenzboten Nr. 10. Ratzel, Casati und Emin Pascha. – Geschichtsphilosophische Gedanken I. II. – Reiselitteratur. — Von allerlei Dichterinnen. – Hedda Gabler. – Modernes Zeugniswesen. — Die Pariser Reise. – Gerichtliches Musterdeutsch.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin XI. XII. U. Köhler, Ueber einige Fragmente zur Diadochengeschichte. — C. Schmidt, Ueber die in koptischer Sprache erhaltenen gnostischen Originalwerke. — du Bois-Reymond, Vorläufiger Bericht über die von Prof. G. Fritsch angestellten neuen Untersuchungen an elektrischen Fischen. — Schottky, Ueber das analytische Problem der Rotation eines starren Körpers im Raume von vier Dimensionen.

The Academy Nr. 982. Hamilton, Dunckley's Life of Lord Melbourne. – Bayne, Lewis Morris's Vision of Saints. – Keane, Dr. Meyer's Ascent of Kilimanjaro. — Owen, Studia Biblica et Ecclesiastica. — Morfill, The National Epic of the Georgians. — Original Verse: »In Quietness shall be your Strength«, by J. C. B. — Tyrrell, »Aristotle on the Constitution of Athens«. — Stokes, The Etymology of »Fianu« and »Féne«. — Mayhew, Prof. Earle's »Inflexional Infinitive«. — Ellis, The Woelfflin Celebration. – J. S. C., George Bertin. — Swete and Simcox, *στρατία, στρατία, στρατιά*. – The Annual Meeting of the Egypt Exploration Fund. – Sayce and Taylor, Notes from Egypt. – Ely, »A Manual of Archæology«.

The Athenæum Nr. 3305. The Footprints of Charles Lamb. — Palmer's Edition of the Amphitruo. — London Past and Present. — Sir Francis Drake. – The Literature of the New Testament. — Memorial Verses on W. B. Scott. – »Footprints of Charles Lamb«. The Leading Families of NewYork. – Unanimous Vote of the Primitive Assembly. – The Life of Thackeray.

Blackwood's Edinburgh Magazine March. Groome, A Suffolk Parson. – Keary, Madeleine's Story V. VI. — Eaglestone, A Memoir of Sir Edgar Bochm. — »Zé Povinho«, the Portuguese Peasant. — C. W. B., A Song in Winter. — Geddes, George Mac Donald as a Poet. – The Muqaddam of Spins. – Bent, Archæological Nomads in Rugged Cilicia. — J. P. M., Early Roman Inscription on the Base of a Statue in the Museum of the Capitol. — Daniell, The Gold-Supply of England and India. – Maxwell, Ancient Lights in the Guelph Exhibition. – Islesman, Crofter Migration. – An Irish Landlord.

The Fortnightly Review March. Swinburne, Inscriptions for the Four Sides of a Pedestal. — Hurlbert, The Outlook in France II. — Hardy, For Conscience Sake. — Stutfield, The Crisis in the Eastern Soudan. — Delille, The Poet Verlaine. — Rossetti and the Moralists. — Nisbet, The Papuan and his Master. — Hulme-Beaman, The Macedonian Question. — Gribble, Conduct and Greek Religion. — Herbert, The Destruction of the New Forest. — Longley, Canada and Imperial Federation. — Wilde, A Preface to »Dorian Gray«. — Meredith, One of Our Conquerors XXIII-XXVI.

Transactions of the Royal Society of Edinburgh XXXIV. Buchan, Meteorology of Ben Nevis.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 7. Cornu, Sur les objections faites à l'interprétation des expériences de M. Wiener. – Wolf, Histoire de l'appareil Ibañez-Brunner; Sur la statistique solaire de l'année 1890. — Sirodot, Les Éléphants du mont Dol (Ille-et-Vilaine). – Klumpke, Observations de la planète Charlois (Nice, 11 février 1891), faites à l'Observatoire de Paris. — Henry, Sur une méthode de mesure de la dispersion atmosphérique. — Defforges, Sur la résistance de divers gaz au mouvement d'un pendule. — Potier, Remarques à l'occasion de la Note de M. Poincaré sur l'expérience de M. Wiener. — Multzer, Variabilité du nombre de vibrations des notes musicales, selon leurs fonctions. – Ostwald, Sur la conductibilité des acides organiques et de leurs sels; Berthelot, Réponse à cette Note. — Varet, Sur quelques combinaisons de la pyridine. — Joannis, Sur l'amidure de sodium et sur un chlorure de disodammonium. — Scheurer-Kestner, Recherches sur l'huile pour rouge. — Colin, De l'action des froids excessifs sur les animaux. — Pizon, Observations sur le bourgeonnement de quelques Ascidies composées.

Bulletin de l'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique No. 12. Terby, Faits démontrant la permanence des taches sombres de Vénus et la lenteur de leur mouvement de rotation. - Dupont, Sur des mollusques vivants et postpliocènes recueillis au cours d'un voyage au Congo en 1887. — Dautzenberg, Mollusques recueillis au Congo par M. Dupont, entre l'embouchure du fleuve et le confluent du Kassaï. – Fredericq, Note sur la physiologie de la branchie; Sur la conservation de l'hémocyanine à l'abri de l'air. – Guillaume, Observations physiques de la planète Mars en 1890, faites à Pérounas, près Bourg-en Bresse (France). – Ansiaux, De l'influence de la température extérieure sur la production de chaleur chez les animaux à sang chaud; Recherches de calorimétrie. — Smith, Nouvelle méthode pour la détermination quantitative de la valeur du pain, de la farine, de l'albumine, etc. — Van Veerdeghem, Een paar fragmenten van den Roman van Perchevæl. — Delacre, Note au sujet des acétales mixtes.

Le Muséon X 1. Terrien de Lacouperie, L'Ère des Arsacides en 248 av. J.-C. — Wiedemann, Observations sur quelques stèles funéraires égyptiennes. – De la Grasserie, De la catégorie des modes. — Van Hoonacker, Zorobabel et le second Temple. — Brants, Jehan Richardot. — Stiernet, L'évolution de la critique.

Revista de España 15 de Febrero. Cervino, Participación del elemento religioso en la reformación de la nacionalidad Española (cont.). – Blanco, Unidad y pluralidad orgánicas. – de Baquero, La nueva teosofía (cont.). – Montoro, La crisis economica de Cuba (cont.). – Silió, El Delito. — Vidart, Prólogo para un libro de viajes por América. – Diaz y Perez, Historia de la francmasonería (cont.). — Conde de Casal Ribeira, Las Cuestiones sociales y el ideal cristiano (cont). – de Figueroa, La Cuestión magna.

Anzeigen.

Verlag von Gustav Koester, Heidelberg

Soeben erschienen:

Neue Heidelberger Jahrbücher

Herausgegeben
vom
Historisch-philosophischen Verein
zu Heidelberg

Jahrgang I. Heft 1. Preis M. 3.—

Inhalt: Programm. Chronik des Vereins. Cantor, A. Dürer als Schriftsteller. R. Schröder, Die Landeshoheit über die Trave. K. Hartfelder, Das Katharinenfest der Heidelberger Artistenfakultät. A. Hausrath, Arnold von Brescia. F. v. Duhn, Heinrich Schliemann. [31

Antikritik.

Auf die Kritik Prof. Schäfers in Nr. 9 der DLZ. über mein Buch »Deutsche städt. Getreidehandelspolitik. (Schmollers staats- u. socialw. Forsch. VIII 5)« ist einiges zu erwiedern, da Sch.s Kritik in Inhalt und Form so ganz absticht von allen anderen Besprechungen, die über meine Schrift bisher erschienen sind. Ich habe in dem Buche, auf archivalischem Material aufbauend, die Organisationsformen des Hamburger und des Stettiner Getreidehandels vom 15.–17. Jh. klarzulegen gesucht, ich habe, aus niederländischen Quellen schöpfend, als Analogie zu Hamburg die Organisationsformen des Genter Getreidehandels dargestellt, ich habe endlich aus gedruckten Quellen, insbesondere aus einer gröfseren Zahl deutscher Urkundenbücher ein umfangreiches wirtschaftshistor. Material zu einer allgemeinen Charakteristik des mittelalterl. Getreidehandels verwertet (Abschn. II des Buches: »Die städt. Getreidehandelspol. in ihrem Zusammenh. mit d. städt. Wirtschaftspol.«). Diese Partien sind der Kernpunkt meiner Ausführungen; sie nehmen von den 154 Seiten des Buches die S. 6–23 u. 61–154 in Anspruch. Wie verhält sich Sch.s Kritik zu ihnen? Abschnitt II wird ganz willkürlich und ungenau in ein paar Sätze zusammengefasst und an dieselben die Bemerkung geknüpft, die Sätze enthielten nichts neues; die S. 61–109 werden mit der Bemerkung abgethan, der Theil stütze sich auf Archivalien, sei gleichsam eine lesbare Umschreibung derselben; über den Text der Archivalien ist es Sch. »nicht leicht, zu einem abschliefsenden Urteile zu gelangen«; der Darstellung des Genter Getreidehandels wird mit keinem Worte gedacht. Das will sagen: Sch. lässt den Leser über den Inhalt von $^3/_4$ des Buches im Unklaren; er geht auf die wirtschaftsgeschichtl. Ergebnisse in keiner Weise ein. Es sind das jene wirtschaftsgeschichtl. Ergebnisse, die Sombart in Schmollers Jahrb., Heyck in der Histor. Ztschr. den Lesern ausführlich vor Augen führen, von denen Stieda sagt, sie versuchten »Licht zu bringen« in eine »dunkle Materie«, von denen Sombart meint, sie seien »durch ein überaus ergiebiges Quellenmaterial erhärtet und vor jeder Anfechtung, ja selbst vor jedem Zweifel an ihrer Richtigkeit sichergestellt«, die aber Sch. schlechthin totschweigt!

Sch.s Kritik klammert sich an die 36 Seiten des Buches, auf denen ich in grofsen Zügen die geschichtliche Entwicklung des Hamb. u. des Stett. Getreidehandels verfolge. Dieser Abschnitt, der gleichsam als äufserer Rahmen dient zu der Schilderung der Organisationsformen des städtischen Kornhandels, enthält verhältnismäfsig am wenigsten eigene archival. Forschung; er stützt sich in der Hauptsache auf 3 Aufsätze Schmollers im Jahrb. 1884. Sch. meint, dass ich die Hanserecesse, das hans. und das pommersche Urkundenb. »ignoriere« bezw. »nicht citiere«. Damit verhält es sich so: Abgesehen von S. 37 verfolge ich den Hamb. Kornhandel von 1412–1748; das hans. Urkundenbuch dagegen schliefst 1360; zum »citieren« war also keine Gelegenheit (mit Ausnahme der S. 37, wo ich das Urkundenb. citiere, in wiefern aber »mit grobem Missverständniss«, ist nicht ersichtlich), mit dem Inhalt desselben bin ich vertraut, nicht nur an der Hand »der Artikel Getreide und Korn im Glossar«. Die Hanserecesse (die, als mein Buch vor 2 Jahren erschien, wenn auch bruchstückweise, doch bis zum Jahr 1497 vorlagen) sind »nicht citiert«. Der Grund: Bei der Durchsicht derselben fand ich nichts, was für meine Zwecke derart in Betracht kam, dass ich verpflichtet gewesen wäre, die H.-Recesse zu citieren. Beim pommerschen Urkundenb. handelt es sich um 4–5 Urkunden, die ich nach demselben hätte citieren können, die ich aus sachlichen Gründen aber nach anderen Quellen citiere. Ein Beispiel: Die Urkunde f. Stargard 1253 citiere ich nach »Berghaus, Landb. von Pommern«, nicht nach dem Urkundenb., weil sie dort in extenso abgedruckt ist, hier im Regest steht. – Sch. meint weiter, dass ich nicht systematisch forschte, auf willkürlich zusammengerafftem Material baute. In erster Linie basieren, wie schon erwähnt, die S. 24–60 auf Schmollers 3 Aufsätzen, die wiederum ihren Stoff 8 deutschen Archiven entnehmen; in zweiter Linie habe ich »systematisch« die gesamte Hamb.-Stett. Litteratur für meine Zwecke »durchforscht« u. meinem Buche eine Reihe Quellennachweise beigegeben. Es wäre zu wünschen, dass Sch. die Bücher namhaft machte, die für mich aufser den benutzten und citierten noch wesentlich hätten in Betracht kommen können. Nun zur Widerlegung der einzelnen Einwürfe! Der S. 37 wird ein Satz entrissen, der nur im Zusammenhang mit S. 30–36 zu verstehen ist; ich behaupte: Die erste Blüthe des Oderhandels endet mit der Odersperre von 1572; »dass Stettin im 14. u. 15. Jh. die führende Rolle im deutsch. Kornausfuhrhandel gehabt«, kommt mir nicht bei zu behaupten; vgl. S. 30–33 (auf S. 33 sage ich, dass der Stettiner Getreideumsatz im Anfang des 16. Jh. seinen Höhepunkt gehabt). Sch. fragt, was ich zu Höhlbaums Einwänden gegen Schmollers Darstellung der Elbhandelspol. meine; er hätte dem Leser nicht vorenthalten dürfen, dass Höhlbaum Einwände gegen Schmoller nur für das 14. Jh. erhebt d. h., auf mein Buch übertragen, wiederum gegen S. 37 u. S. 38 obere Zeilen. Meine Ansicht über diese Frage hier zu entwickeln, würde zu weit führen; man vgl. aber den Schluss der Antikritik. Alles sonstige, was Sch. vorbringt, ist sachlich belanglos. Was hat das Epitheton Friedrichs II. von Dänemark, was haben die Ausdrücke »brutalisieren« u. »Raubstaat«, die Sch. aus dem Zusammenhang reifst, was hat der »komische« Druckfehler zu thun mit der geschichtl. Entwickl. des Hamb. u. des Stett. Kornhandels! Sch. lässt den Leser im Unklaren darüber, dass er gegen die Darstellung der geschichtl. Entwickl. des Stettiner Kornhandels sachlich so gut wie nichts einzuwenden hat, gegen die Darstellung der geschichtl. Entwickl. des Hamburger Kornhandels vom 14.–18. Jh. sachliche Einwände nur für das 14. Jh., nur gegen 12 Zeilen auf S. 37 u. 38 zu erheben im Stande ist.

Durch Sch.s ganze Kritik klingt als Grundton hindurch jene Gegnerschaft gegen die heut herrschende Methode wirtschaftshistor. Forschung, die jedem, der Sch.s frühere Kritiken u. Polemiken im Gedächtniss hat, zur Genüge bekannt ist; Sch.s Kritik bedeutet einen erneuten Ausfall gegen die Schmollersche Schule u. gegen Prof. Schmoller selbst, dem vorgehalten wird, er stelle in »falscher« Weise wirtschaftsgeschichtl. Aufgaben. Sch.s Vorwürfe gegen »die junge Wirtschaftsgeschichte« sind völlig aus der Luft gegriffen; ich möchte statt jeder eigenen Antwort, »die unhöflich ausfallen müsste«, nur an Gotheins ausgezeichnete, vornehme Polemik gegen Sch. erinnern; ich möchte meinerseits noch vor allem betonen, dass es doch wohl Pflicht des Kritikers ist, zu den charakteristischen Ergebnissen einer Schrift Stellung zu nehmen; das geschieht nicht; Sch.s Taktik ist vielmehr folgende: Ueber $^3/_4$ des Buches wird ein dunkler Schleier gebreitet; der Leser erfährt von den wirtschaftsgeschichtl. Ergebnissen der S. 6–23 u. 61–154 so gut wie nichts, und Prof. Sombart, dessen Recension mit den Worten beginnt: »Die mittelalterliche Getreidehandelspolitik, ihr Wesen, ihre Entwicklung, ihre Ausgestaltung, gehört zu denjenigen Gebieten der modernen wirtschaftshistor. Forschung, auf denen letztere ihre glänzendsten Erfolge errungen hat«, Prof. Sombart wird von Schäfer betitelt: »beneidenswerter Recensent«, »unbeschwert vom Wissen«! Auf den vierten Theil des Buches, die S. 24–60, prasselt ein Kleingewehrfeuer nieder belangloser Einwände (Epitheton, brutalisieren, Raubstaat, Druckfehler), unerwiesener Behauptungen, heftiger Vorwürfe. Ich schliefse mit dem Wunsche, dass Sch. eine etwaige Duplik mit der loyalen Erklärung beginnt, dass er gegen die Schilderung der Organisationsformen des städtischen Kornhandels, gegen $^3/_4$ des Buches, sachlich überhaupt nichts einzuwenden habe, dass er von dem mehr geschichtl. Theil der Schrift auch nur, wie schon so oft hervorgehoben, an der Hand Höhlbaums gegen S. 37 u. 38 sachliche Einwände zu erheben im Stande sei. Ist diesen billigen Anforderungen in loyaler Weise genügt, so bin ich bereit, Prof. Schäfer über jene eben erwähnten 12 Zeilen, d. h. über den Hamb. Handel des 14. Jh. Rede zu stehen, und falls er darauf noch Werth legen sollte, auch über das Epitheton Friedrichs II von Dänemark.

Berlin. Wilhelm Naudé.

Herder'sche Verlagshandlung, Freiburg im Breisgau.

Soeben ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [33

Abaelards 1121 zu Soissons verurtheilter Tractatus de unitate et trinitate divina. *Aufgefunden* und erstmals herausgegeben von Dr. **R. Stölzle.** 8°. (XXXVI u. 101 S.) M. 2.80.

Im Verlage von **Wiegandt & Grieben** in **Berlin** ist soeben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Dippe, Gymn.-Lehrer. Das Geschichtsstudium mit seinen Zielen u. Fragen. 1 *M.* 80 ₰ [32

Im Verlage von **S. Hirzel** in **Leipzig** ist soeben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Goethe in der Schweiz.

Eine Studie zu Goethes Leben.

Von

J. Herzfelder.

8. Preis geheftet: M. 3. 60.

Elegant cartonnirt: M. 4. 20. [34

Hierzu eine Beilage der **Weidmannschen Buchhandlung in Berlin.**

XII Jahrgang Nr. 14. Berlin, 4. April 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Tschackert, Urkundenbuch zur Reformationsgeschichte des Herzogtums Preufsen.
Grosse, Spencers Lehre vom Unerkennbaren.
Girardet-Breling, Die öffentliche Erziehung gegenüber der socialen Frage.
Bugge, Etruskisch und Armenisch 1.
Rzach, Kritische Studien zu den sibyllinischen Orakeln.
Ders., *Χρησμοὶ Σιβυλλιακοί.*
Skutsch, De nominibus latinis suffixi *-no-* ope formatis.
Hench, The Monsee Fragments.
v. Westenholz, Byrons historische Dramen.
Holm, Griechische Geschichte III.
Brandi, Die Reichenauer Urkundenfälschungen.
Bekker, Elisabeth und Leicester 1560—1562.
W. G. Barttelot, Stanleys Nachhut in Yambuya unter E. M. Barttelot.
50. Winckelmannsprogramm der Berliner archäologischen Gesellschaft.
Bekker, System des heutigen Pandektenrechts I. II.
Scheff jr., Replantation der Zähne.
Leverkühn, Fremde Eier im Nest.
Schleicher, Darstellung und Umkehrung von Thetaquotienten, deren Charakteristiken aus Dritteln ganzer Zahlen gebildet sind.
Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes u. der angrenzenden Landschaften 1.
Schtscherbatoff, Fürst Paskewitsch.
Sudermann, Der Katzensteg.
Mitteilungen, u. a. Verein für die Geschichte der Mark Brandenburg; Vorlesungen zu Berlin.

Theologie und Religionswissenschaft.

Paul Tschackert, Urkundenbuch zur Reformationsgeschichte des Herzogtums Preufsen. 3 Bände. (Publicationen aus den königl. preufs. Statsarchiven. 43.—45. Bd.) Leipzig, Hirzel, 1890. XII u. 389, VIII u. 436, 373 S. gr. 8°. M. 28.

Es ist hoch erfreulich, dass Tschackert seine sechsjährige Tätigkeit an der Königsberger Hochschule als Lehrer der Kirchengeschichte dazu verwendet hat, das Stück preufsischer Kirchengeschichte, welches das wichtigste ist, und in welchem dieselbe an Bedeutung und eigenartigem Gepräge der sächsischen fast ebenbürtig zur Seite tritt, die Reformationsgeschichte, zum Gegenstand der umfassendsten Studien zu machen. Es war eine glückliche Fügung, dass seine archivalischen Forschungen, die naturgemäfs in erster Linie im königl. Statsarchiv zu Königsberg anzustellen waren, ihren Abschluss erreicht hatten, als ihn eine Berufung nach Göttingen von Preufsen weit hinwegführte. Das Ergebnis dieser Studien liegt nun in einem Urkundenbuche vor, dessen I Band als Einleitung zu den nachfolgenden Documentenbänden eine »Reformationsgeschichte Preufsens« bietet, in welcher unter ausgiebiger Benutzung der vom Verf. gesammelten Urkunden, sowie der gesammten einschlägigen Litteratur diese Geschichte bis zum Beginn des Osiandrischen Streites zusammenhängend dargestellt wird. Band II enthält die Urkunden von 1523—1541, Band III die bis 1551, sowie etliche Nachträge und höchst sorgfältige Register. Es sind 2429 Urkundennummern, darunter mehr als die Hälfte bisher ungedruckt. Neben dem Königsberger Statsarchiv, dem die Hauptmasse entnommen ist, sind auch zahlreiche auswärtige Archive und Bibliotheken benutzt. Die Urkunden sind bald nur registriert, bald auszüglich, bald vollständig mitgeteilt, je nach ihrer Bedeutung, eine Publicationsweise, die man im ganzen gutheifsen wird, wenn natürlich auch im einzelnen Falle ein Dissensus über die Anwendung dieses auswählenden Verfahrens möglich bleibt. Was Tsch. abdruckt, gibt er diplomatisch treu, mit jenen kleinen Modificationen, die von der Mehrzahl unsrer Historiker gebilligt werden. Der Begriff »Urkunde« erfährt dabei eine eigentümliche Ausdehnung. Nicht allein dass auch die auf die kirchliche Bewegung bezüglichen Druckschriften, namentlich die Erzeugnisse der Königsberger Presse, hier registriert sind, z. B. zum Jahr 1524 nr. 165. 172. 174. 176a. 178. 210. 214. 236. 253. 257. 259. 297, auch Bilder von Persönlichkeiten, die in jener Reformationsgeschichte hervortreten, selbst wenn uns solche erst in Sammelwerken des vorigen Jahrhunderts begegnen, rechnet er zu den Urkunden. Durch Ersteres hat er unzweifelhaft einen wertvollen Beitrag zur Königsberger Buchdruckergeschichte geliefert. Aber da er hier auch Schriften mitaufnimmt, die eben nur Nachdrucke von Wittenberger Schriften sind und zur preufsischen Reformation nur eine indirecte und lose Beziehung haben, dazu bei denselben eine genauere Einreihung unter die Urkunden nach dem Datum oft unmöglich ist, da wir nur das Druckjahr kennen, so wäre vielleicht besser gewesen, er hätte uns diese Königsberger Drucke in besonderer Zusammenstellung gegeben. Auch das sonst so inhaltreiche Register lässt eine Uebersicht über all diese Drucke vermissen. Die Berücksichtigung der Bilder hängt mit dem speciellen Interesse des Herausgs. an der Biographie der einzelnen Gelehrten und Theologen, die ihm in Preufsens Reformationsgeschichte begegnet sind, zusammen. Jedenfalls verdient er Dank für den Fleifs, den er auch auf das Sammeln dieser »Urkunden« verwendet hat. Dem Abdruck der Urkunden oder der Regesten sind eine Fülle erleuternder Notizen, Rückverweisungen u. dergl. beigegeben, sodass nach Möglichkeit der Verwertung des Gesammelten der Weg geebnet ist. Doch die Arbeit, zu der eine solche Materialiensammlung einladet, ist in dem Einleitungsbande in ihrem Hauptteile vom Herausg. selbst in dankenswerter Weise in Angriff genommen. In zwei Büchern behandelt er 1. (1523—1535) die Zeit der Einführung der Reformation in Preufsen (—1525), die Begründung der Landeskirche (—1530), die Sicherstellung derselben gegen die Schwarm-

geister (—1535); sodann 2. (1535—1549) den innern Ausbau (—1544), die neue Kirchenordnung und die Stiftung der Universität, die Geschichte der Universität und der Landeskirche bis zum Ausbruch des Osiandrischen Streites und dem Lebensende der drei Reformatoren Briefsmann, Polentz, Speratus. Diese Disposition des Stoffes ist übersichtlich und sachentsprechend, und jedes Kapitel erfreut durch den reichlichen Zuwachs an neuen Erkenntnissen, durch kritische Beseitigung traditioneller Irrtümer, durch befriedigende Beantwortung alter strittiger Fragen. Um aus dem Neuen hier nur Einiges zu notieren: Tsch. hat für die Lebensgeschichte des Speratus in der Leupoldschen Chronik der Stadt Iglau (1607, herausg. 1861) eine bisher unbeachtet gebliebene Quelle erschlossen. Herzog Albrechts erste Begegnung mit Luther wird aus dem Itinerarium des Fürsten nunmehr sicher auf den 1. Adv. 1523 festgesetzt. Von den »Constitutiones synodales«, jener der Conf. Aug. um einige Monate vorangegangenen Lehrordnung für die preufsische Geistlichkeit, wird die Verfasserschaft des Speratus erwiesen, aber auch, dass sie nie im Druck ausgegangen waren. Ich hebe ferner die wertvollen Mitteilungen über die Bedeutung der Reformation für das litauische Sprachgebiet hervor, welches erst durch diese eine Litteratur erhält; sodann die auf Kirchenlied und Gottesdienstordnung bezüglichen Abschnitte. Auch für Persönlichkeiten wie Polentz, Briefsmann, Amandus u. A. ist hier so viel neuer Stoff zusammengetragen, dass diese Männer jetzt ganz anders als zuvor uns lebensvolle Gestalten werden. Dem Verf. gebürt für diese treffliche Zusammenarbeitung des Stoffs lebhafter Dank.

Nur einige kritische Bemerkungen seien angeschlossen. Unter den Briefen vermisse ich den grofsen Widmungsbrief des Camerarius an Herzog Albrecht, Nürnberg 1. Aug. 1535, der u. a. in Ptolemaei Tetrabiblos, Basel 1553 Bl. a2—a5b abgedruckt ist; er ergänzt die in nr. 960. 973. 979 mitgeteilten ersten Nachrichten über eine Verbindung des Fürsten mit diesem Gelehrten. Die Angaben über Gnapheus finden durch Boltes Einleitung zu dem Neudruck des Acolastus (Berlin 1891) manigfache Ergänzung und z. T. Berichtigung. Bei Luthers Schrift »An die Herren deutschs Ordens« 1523 hat Tsch. das traditionelle Datum (28. März) festgehalten (I 23. II 26). Bei diesem Datum vermag er sich Luthers Schreiben nur so zu erklären, dass er annimmt, dieser werde von Albrechts Hinneigung zur evangelischen Lehre von Nürnberg aus Nachricht erhalten und daraufhin seine Flugschrift haben ausgehen lassen. Ob dieselbe überhaupt damals ins Ordensland gelangte, bleibt ihm zweifelhaft; Albrecht selbst aber werde sie noch in Nürnberg gelesen und daraufhin seine Beziehungen zu Luther angeknüpft haben. Aber jenes Datum (28. März) steht in keinem Originaldruck; erst die Jenaer Ausgabe fügt es hinzu. Die Nachdrucke der Schrift sind sämmtlich erst von 1524, zeugen also dafür, dass die Schrift erst Ende 1523 erschien. Herzog Georg hatte die Schrift als eben erschienene Novität am 2. Januar 1524 in Händen, und Spalatin sendete sie am 19. Januar als Novität an Pirkheimer. Danach ist mir unzweifelhaft, dass die Schrift erst zu Jahresschluss 1523 erschien. Dann ist sie aber den Berührungen Albrechts mit Luther nicht, wie Tsch. will, voraufgegangen, sondern ist umgekehrt die unmittelbare Wirkung der persönlichen Begegnung jenes mit Luther am 1. Adv. 1523. Dann wird die Schrift aber auch verabredete Arbeit sein, auf Albrechts Wunsch geschrieben — natürlich ohne diesen Auftrag zu erwähnen. Dadurch erhält sie eine politische Bedeutung, die man ihr bisher meinte absprechen zu müssen. Dann wird sie aber auch einer der Factoren gewesen sein, die in der seit Weihnachten 1523 bemerkbaren Entwicklung der kirchlichen Dinge in Preufsen mitgespielt haben. — Zu weit geht mir der Verf. in der Rechtfertigung des diplomatischen Spieles, zu welchem sich Albrecht 1523—25 gedrängt sah. Die Verhandlungen, die er damals an der Curie führen liefs, waren wol »klug«, aber »doch ohne Falsch« vermag ich sie mit Tsch. I 30 nicht zu nennen; man vergl. die Entrüstung katholischer Historiker, der z. B. Höfler, Adrian VI S. 435 kräftigsten Ausdruck geliehen hat. — Sehr interessant wäre es, wenn das I 172 erwähnte, auf herzoglichen Befehl erlassene bischöfliche Decret, welches die Conf. Aug. zum Lehrbekenntnis der Geistlichen erhebt und jeden dawider Lehrenden mit Excommunication bedroht, wirklich noch im Jahre 1530 ausgegangen wäre. Es wäre dann das weitaus erste und älteste Zeugnis von der Umsetzung der politischen Schutzschrift der Stände in ein verpflichtendes Lehrsymbol zu innerkirchlichem Gebrauch. Aber leider fehlt uns die betreffende Urkunde selbst; wie kennen sie nur aus einer Nachricht von 1626; ein Zweifel betreffs der Jahreszahl bleibt also möglich. — III 278 ist *Peapolis* (in einer Biographie des Speratus) wol nicht mit Tsch. für einen Schreibfehler statt *Neapolis* anzusehen, sondern (ποία = herba) = *Herbipolis*.

Kiel. Kawerau.

Philosophie.

Ernst Grosse, Herbert Spencers Lehre von dem Unerkennbaren. Leipzig, Veit u. Comp., 1890. VI u. 119 S. gr. 8°. M. 3,20.

Die Discussion, welche die systematischen Arbeiten Spencers, insbesondere seine Principienlehre, in der englisch-redenden Welt hervorgerufen haben, ist fast so lebhaft wie die, welche einst dem Erscheinen der Kantschen Kritik folgte, und diese englische Bewegung steht mit der Fortentwicklung des deutschen Kriticismus sachlich in naher Berührung. Schon aus diesem Grunde ist eine eingehendere Behandlung des englischen Denkers von deutscher Seite mit Anerkennung zu begrüfsen. Die vorliegende Schrift zerfällt in einen darstellenden und einen kritischen Teil. Der erstere sucht durch parallele Benutzung der »First Principles« und der »Psychology« eine zusammenhängende Auffassung der Lehre Spencers vom Unerkennbaren zu ermöglichen; der zweite entwickelt in kritischer Prüfung dieser Lehre die erkenntnistheoretische Auffassung des Verfs. Durchaus anzuerkennen ist die streng objective und urkundlich genaue Darstellung, welche zwar noch einer gewissen Freiheit in der Reproduction ermangelt, aber zur Einführung in den systematischen Zusammenhang bei dem englischen Denker treffliche Dienste leisten kann. Weniger vermag Ref. sich mit der Kritik zu befreunden. Das Zeugnis redlicher Mühe und scharfsinniger Anlage kann ihr sicherlich nicht versagt werden, und manche der in Spencers Theorie unläugbar vorhandenen Widersprüche und Unvoll-

kommenheiten werden mit Glück aufgedeckt. Aber statt eine entsprechende Umbildung zu versuchen, rüttelt der Verf. an dem kriticistischen Fundament der Spencerschen Philosophie. Er ist völlig ins Schlepptau genommen von der seit Reinhold und Fichte immer wider auftauchenden und auch im deutschen Neokantianismus mit Nachdruck gepredigten Tendenz, den Gegensatz zwischen den Begriffen »Erscheinung« und »Ding an sich« verschwinden zu lassen und diese beiden Kategorien in eine einzige, »Empfindung« oder »Warnehmung«, zusammenzuschmelzen. »Das wargenommene Ding ist das wirkliche Ding; aber das wirkliche Ding ist nicht das gedachte Ding« (S. 88). »Es gibt keine Existenz abgesondert von den Modis der Existenz; die Modi der Existenz sind die Existenz.« »Das Reale, das objectiv Existierende ist das Empfundene« (S. 92). Wer denkt hier nicht an das famose »Esse = Percipi«! Das ist ja so wahr; aber doch nur der Anfang, nicht das Ende vom Liede, und der Leser wird sich an den Kopf greifen, wenn er diesen reinen Phänomenalismus hier als den allein wahren Realismus angepriesen liest, für den das Wesen und die Erscheinungen der Dinge gleichbedeutend seien. Die gegnerische Ansicht des Ref., dass dies kein philosophischer Standpunkt sei, sondern nur eine bequeme und für die Praxis ganz zulässige Annahme desjenigen, der gewissen erkenntnistheoretischen Problemen aus dem Wege gehen will, weil seine eigentlichen Ziele anderswo liegen: diese Ansicht kann hier nicht ausführlich begründet, sondern nur angedeutet werden. Es ist leicht zu sehen, wo die eigentlichen Gründe der Abneigung des Verfs. gegen das Ding an sich liegen, sodass er jenes unentbehrliche Hausgerät der Philosophie lieber ganz hinauszuwerfen sich anschickt. Das Ding an sich erscheint ihm wie so manchen seiner Gesinnungsgenossen als die allzeit bereite Brücke in den Dualismus. Und wenn man bedenkt, wie handfertig der alte Kant in jene intelligible Welt die Prachtstücke der alten Metaphysik, Gott, Freiheit und Unsterblichkeit, hineinzuzaubern verstand; wie bei Spencer selbst im »Unerkennbaren« die Begriffe »absolut« im erkenntnistheoretischen Sinne und »das Absolute« im metaphysisch-theologischen durcheinanderschillern; wie eifrig jenseits des Wassers Kirchenmänner aller Richtungen beschäftigt sind, hinter dem Vacuum des Agnosticismus die Burg des Glaubens zu erbauen, so wird man sein Bestreben vielleicht begreifen, wenn auch nicht rechtfertigen. Oder sollte es wirklich gegen solche Kunststücke keine andere Schutzwehr geben als die hier vorgeschlagene? Ich bin der Meinung, dass ein aufmerksames Durchdenken des Schlussbandes von Riehls »Kriticismus« den Verf. in vielen Stücken zu wesentlichen Modificationen seiner jetzigen Anschauungen führen dürfte.

Prag. Fr. Jodl.

Erziehung und Bildungswesen.

Girardet - Breling, Die Aufgaben der öffentlichen Erziehung gegenüber der socialen Frage. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. 43 S. gr. 8°. M. 1.

Im Fortschritt der Cultur sind auch die unteren Klassen begehrlicher geworden, sodass das Streben nach Lebensgenuss sie über Recht und Auctorität hinwegdrängt. Unsere auf die Pflege der Intelligenz gerichtete Erziehung vermag es nicht, die natürlichen Schranken wider aufzurichten und den Zwiespalt zwischen den Gesellschaftsklassen zu heilen. Der Verf. verlangt daher sittliche Erziehung, welche »einerseits die Entwicklung wertvoller Ideale begünstigt, anderseits solche Dispositionen erzeugt, welche deren Erreichung und Verwirklichung durch entsprechende Entschlüsse möglichst fördern« (S. 10). Das Gefühl der sittlichen Gebundenheit muss aber auf der Gottesidee ruhen. Zu diesem Zwecke verlangt der Verf. einen tüchtigen Religionsunterricht, welcher nicht in der dogmatischen Belehrung, sondern in der Erweckung religiöser »Motive« seine Aufgabe sieht. Die Schule muss durch Herstellung des Gleichgewichts zwischen leiblicher und geistiger Arbeit jede krankhafte Einseitigkeit des Phantasie- und Willenslebens hintanhalten und die intellectuelle Bildung auch auf das sittliche Werturteil erstrecken. Der letztere Satz klingt Herbartisch; Herbarts sittliche Ideen entbehren aber nach des Verfs. Ansicht (S. 13) des praktisch-pädagogischen Wertes. — Der Verf. glaubt ein neues Erziehungssystem entwickelt zu haben (S. 40). Wir haben in seiner Schrift wertvolle Anregungen und sinnreiche Andeutungen gefunden; für ein neues System bietet sie aber zu wenig Neues und Grundlegendes.

Karlsruhe i. B. E. von Sallwürk.

Philologie und Altertumskunde.

Sophus Bugge, Etruskisch und Armenisch. Sprachvergleichende Forschungen. I Reihe. (Universitätsprogramm für das erste Halbjahr 1890.) Christiania, Aschehoug u. Co. in Comm., 1890. XVIII u. 171 S. gr. 8°.

Der Altmeister der italischen Sprachforschung hat in obiger Schrift einen neuen Versuch gemacht, das etruskische Rätsel zu lösen. Die tyrrhenischen Inschriften von Lemnos haben kaum noch einen Zweifel gelassen, dass der herschende Teil des etruskischen Volks aus Kleinasien zur See in Italien eingewandert ist, und so lag die Umschau nach einer Verwantschaft unter den kleinasiatischen Völkerschaften nahe. Von der Sprache der Lyder, mit denen die Alten die Tyrrhener in Verbindung brachten, wissen wir leider so gut wie nichts: sie werden aber wahrscheinlich aus dem Innern erst an die Küste gerückt sein, und so ist die Brücke nach Armenien leicht geschlagen. Der Versuch Bugges ist also wol gerechtfertigt: er ist nur dadurch erschwert, dass wir das Armenische erst aus einer Zeit kennen, wo die Etrusker bereits ein Jahrtausend oder mehr von ihnen abgezweigt waren, und wo es schon eine Anzahl starker Laut- und Formwandlungen durchgemacht hatte. Wenn nun aber B. gar noch weit spätere, ja moderne Dialekte und Vulgarismen zu Hilfe nimmt, so liegt ein sehr starker Glaube an analoge Entwicklung zu Grunde, noch dazu in so verschiedener Schnelligkeit, unter so verschiedenen Schicksalen und verschiedener Umgebung. Da ferner die Herstellung der altarmenischen Formen meist sehr schwierig ist, der Ursprung vieler Bildungen umstritten oder dunkel bleibt, der alte Organismus und Wortschatz durch zahlreiche Entlehnungen, selbst aus nicht indogermanischem Gebiete, entstellt ist, während andrerseits das Etruskische überhaupt nur in wenigen

Formen und vereinzelten Wörtern einigermafsen sicher deutbar ist, so kann man sich leicht die Schwierigkeiten vorstellen, die einer Zustimmung zu Bs. Hypothese entgegenstehn. Dennoch hat er etwa 20 Endungen und 50 Wortstämme in beiden Sprachen zu identificieren gesucht, sowie einige gemeinsame Lautwechsel und ursprünglich gleiche Betonung nachzuweisen sich bemüht. Ein weiterer Fortschritt der Deutung des Etruskischen ergibt sich daraus in diesem Hefte noch nicht. Sichere Einzelheiten für eine engere Verwantschaft des Etruskischen mit dem Armenischen, als mit andern indogermanischen Sprachen vermag ich nicht anzuführen; die scheinbare Gleichheit der Zusammenstellungen ist so grofs, dass sie erst recht bedenklich macht. Immerhin ist die Schrift sehr scharfsinnig, für die Methode der Vergleichung, auch im Irrtum, höchst lehrreich, und die Fortsetzung mit Spannung zu erwarten.

Mülhausen i. E. W. Deecke.

Alois Rzach, Kritische Studien zu den sibyllinischen Orakeln. (Denkschriften der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Philos.-histor. Klasse. Bd. XXXVIII, Nr. IV.) Wien, Tempsky in Comm., 1890. 134 S. 4°. M. 6,80.

Χρησμοὶ Σιβυλλιακοί. Oracula Sibyllina recensuit Aloisius Rzach. Leipzig, Freytag, 1891. XXI u. 321 S. gr. 8°. M. 12.

Die am meisten verachteten Stiefkinder der griechischen Muse, die häufiger gescholtenen als gelesenen Sibyllisten, beginnen allgemach aus dem kalten Schatten der Vernachlässigung hervorzutreten. Zwei verdienstvolle Forscher haben gleichzeitig den auf diesen Litteraturzweig bezüglichen Problemen eindringliches Studium gewidmet, indem der eine — Ludwig Mendelssohn im XLIX Bande des Philologus — dieselben vornehmlich von der sachlich-historischen, der andere, Alois Rzach, von der sprachlich-litterarischen Seite aus zu lösen sich bemüht zeigt.

In der Abhandlung Rs. wird eine lange Reihe einzelner Stellen kritisch in, wie wir glauben, überwiegend glücklicher Weise behandelt, die Sprache und Verskunst der Sibyllisten eingehend erforscht (vergl. z. B. S. 18 ff. 23. 24. 34. 44. 113. 127), wobei gelegentlich auch Fragen der Homerischen Textkritik gründlich erörtert werden (so S. 32 und 40); auch für das Gedicht des Pseudo-Phokylides fällt einiger Gewinn ab (S. 27). Das Facit der gesammten Untersuchung ist die Erkenntnis, dass die einst vielgelesenen sibyllinischen Orakel an ungemein zahlreichen und tiefgreifenden Verderbnissen leiden, und die sprachliche und metrische Verwilderung derselben in nicht geringem Mafse der Ueberlieferung und nicht den Verfassern selbst zur Last fällt. Es erhellt dies vor allem aus der Vergleichung der uns indirect (durch Citate der Kirchenväter, namentlich des Lactantius) bekannten Partien, aus der überraschenden Bekräftigung, welche der Autorität der besten directen Zeugen — der Glieder der ersten Handschriftenklasse (Ω) — aus eben diesen Anführungen erwächst, aus der Vergleichung der zahlreichen Parallelstellen, welche uns einmal in besserer, einmal in schlechterer Ueberlieferung vor Augen liegen, aus den nahezu unglaublichen Differenzen der hslichen Zeugen und der grofsen Menge von Corruptelen, welche die Hand nachbessernder und die Schäden verkleisternder halbgelehrter Leser deutlich erkennen lassen. Unter diesen Umständen und in Anbetracht der Tatsache, dass uns nur etwa die Hälfte der Sammlung durch Vertreter der vorzüglichsten Handschriftenklasse erhalten ist, eröffnet sich der Conjecturalkritik ein weiter Spielraum. Um den aus dieser Sachlage sich ergebenden Forderungen vollauf zu genügen, tat — von dem allezeit erforderlichen kritischen Scharfsinn abgesehen — zweierlei not: innigste Vertrautheit einerseits mit den dichterischen Vorbildern der Sibyllisten d. h. vornehmlich mit Homer, Hesiod, den Orphikern und den antiken Orakeln, andererseits mit den hauptsächlichsten stofflichen Quellen, den verschiedenen Bestandteilen der alt- und neutestamentlichen Litteratur. In dem einen wie in dem andern Betracht hat der unermüdliche Sammelfleifs des Herausgs. wol den denkbar höchsten Anforderungen Genüge getan. Das Ergebnis seiner kritischen Arbeit (zu welcher aufser V. Klouček in Prag auch v. Hartel Erhebliches beigesteuert hat) ist eine Textgestalt der Sibyllinen, die von derjenigen bei Friedlieb und Alexandre wesentlich abweicht und der ursprünglichen Form dieser religiös-moralischen Dichtungen ohne Zweifel beträchtlich näher kömmt.

Ueber Einzelnes lässt sich natürlich rechten. Den Vorwurf glättender Nivellierung, der Herrn R. schwerlich erspart bleiben wird, halten wir zwar im wesentlichen für unbegründet, doch leiht ihm die Behandlung der einen oder der anderen Stelle eine gewisse Scheinbarkeit. Wenn die barbarische Form *περιπτήσασα* I 245 sich nicht in gelinderer Weise beseitigen lässt, so wird man wol besser tun, sie nicht anzutasten. I 201 genügt uns die minder gewaltsame Herstellung des Anonymus Londinensis, und berechtigt uns der Umstand, dass die Kürzung der ersten und die Längung der zweiten Silbe in *Νῶε*, die, wie der Herausg. nicht läugnet, auch anderwärts wol bezeugt sind, hier vereinigt vorkommen, wol schwerlich zu einem so starken Eingriff in die Ueberlieferung. Die Form *πετεηνός*, welche III 224 aus dem Dissens der Hss. trefflich gewonnen wird, muste wol nicht auch III 677, wo Alexandres schonendere Restitution ausreicht, und ebensowenig I 95 eingeführt, oder VII 79 *πετεινός* als verdächtig bezeichnet werden. In dem Vers I 193 *πλεύσει γῆ, πλεύσουσιν ὄρη, πλεύσει δὲ καὶ αἰθήρ* das einstimmig überlieferte *πλεύσουσιν* anzufechten, scheint trotz der Variante in VII 9 kein Grund vorhanden. Die grammatische Inconcinnität ist Dichtern aller Epochen geläufig, und der Nachdruck der Rede gewinnt nur durch das Asyndeton und die dreimalige Widerkehr derselben Verbalform. II 320 und VIII 210 scheint uns (anders als R. Abh. S. 22) die Neubildung *ἐκπρομεριζομένη* bedenklicher als die Annahme, dass *διαμεριζομένη*, welches an erster Stelle in der einen Handschriftenklasse unverhüllt, an zweiter in beiden Klassen in leichter Verhüllung auftritt, das Ursprüngliche und nach Analogie des Homerischen *διὰ μὲν ἀσπίδος ἦλθε* zu messen sei. Zum Schluss ein par Besserungsvorschläge. III 700 möchte ich *ὅ τι κέν μοι ἐνὶ* (statt *μόνον ἐν*) *φρεσὶ θήῃ* schreiben. III 807 empfehle ich: *τοῦτο τέλος κόσμοιο* (statt des hslichen *πολέμοιο*) *τελεῖ θεὸς οὐρανὸν οἰκῶν* (vergl. z. B. III 826. IV 184. V 186. V 273). Sollte nicht V 181 *φωνὴν φθέγξονται ἀμειδῆ* (statt *ἀναιδῆ*) zu schreiben sein? Vergl. Oppian Cyneg. II 459 *γῆρυν ἀμειδέα*. V 354 kann die

Conjectur *μόσχων τ' αἰγῶν τ' ἐριμύκων* kaum richtig sein, da *ἐριμύκων* kein passendes Beiwort für die *μηκάδες αἶγες* ist. Ich empfehle: *μόσχων τε βοῶν τ' ἐριμύκων*.

Wien. Th. Gomperz.

Franciscus Skutsch, De nominibus latinis suffixi *-no-* ope formatis observationes variae. Habilitationsschrift. Breslau, Koebner, 1890. 34 S. 8°. M. 1.

Schweizer-Sidler schreibt in seiner lateinischen Grammatik² S. 202: »Suffix *-ēno*, *-ēna* bildet secundär Adjectiva und Substantiva« und führt unter den Adjectiven als Beleg an *egenus*, *serenus*, *terrenus*, *alienus*, von Substantiven *catena*, *habena*, *harena*, *verbena*, *cantilena*, *laniena*, *venenum*, *Vibidienus* u. a. Skutsch trifft unter diesen Adjectiven und Substantiven eine Sonderung. Im 1. Kapitel (S. 3—12) behandelt er die Nomina auf *ēnus*, die durch das Suffix *-no-* aus *es*-Stämmen gebildet sind: *aenus*: *aes*; *avena*: ind. *avasa*; *catena*: *caterva*; *egenus*: *egestas*; *Menenium* S. 8, 1: *Menerua*; *sacena*: germ. *sahs*; *serenus*: σέλας; *venenum*: *Venus*; *verbena*: *subverbustus*. Im 2. Kapitel (S. 13—19) erklärt er *alienus*, *laniena* und die Eigennamen *Aienus*: *Aium*; *Catiena*: *Catia*; *Labienus*: *labium*; *Lucienus*: *Lucius* u. a. durch Dissimilation aus **aliīnus* u. s. w. und *terrenus* für eine Neubildung der Ciceronianischen Zeit.

Im 3. und 4. Kapitel (S. 20—27) werden Nomina auf *īnus* behandelt und zwar in Kap. 3 die nur scheinbar mit dem Suffix *īno*, in Wahrheit mit dem Suffix *-o-* aus *n*-Stämmen gebildeten *Iugatinus*, *Potina*, *Statina Volutina* und die aus den Verben neugebildeten Adjectiva *festinus*, *in-* und *necopinus*, in Kap. 4 die von *io*-Stämmen abgeleiteteten Adjectiva: *canterīnus*, *Latinus*, *Lanuvīnus* u. a.

Endlich zeigt der Verf. im 5. Kapitel (S. 28—32), dass aus Bildungen wie *ilig-nus*, *salig-neus*, *ferrugin-us*, *aurigin-eus* die Suffixe *gno (abiegnus)*, *gneo (abiegneus)*, *gino (fabaginus)*, *gineo (oleagineus)* abstrahiert und an andere Stämme übertragen sind.

Sieben »sententiae controversae« mit verschiedenen Verbesserungsversuchen bilden den Schluss der scharfsinnigen und reichhaltigen Schrift.

Berlin. Bersu.

The Monsee Fragments. Newly collated text with introduction, notes, grammatical treatise and exhaustive glossary and a photo-lithographic fac-simile edited by George Allison Hench. Strafsburg, Trübner, 1891. XXV u. 212 S. gr. 8°. M. 5.

Im Jahre 1834 löste Stephan Endlicher von den Deckeln Monseer Manuscripte der Wiener Hofbibliothek Bruchstücke einer Version des Matthäusevangeliums, mehrerer Homilien und des Isidorischen Tractates de fide catholica ab, zu denen sich später Reste weniger weiterer Blätter gesellten. Diesen wichtigsten althochdeutschen Fund, welcher unserem Jahrhundert gelang, zu entziffern, zu ordnen und zu ergänzen, bemühten sich zwei der geübtesten Handschriftenleser, Hoffmann von Fallersleben und Mafsmann, mit hingebendem Eifer; an ihm bewährte Moriz Haupt seinen philologischen Scharfblick; endlich die homiletischen Fragmente unterzog Scherer einer fördernden Kritik. Daher begreift es sich, wenn die vorliegende Neuausgabe grofse, überraschende Resultate nicht zu Tage gefördert hat: aber im einzelnen ist gar Manches gebessert, zurechtgerückt, geklärt, und im ganzen herscht musterhafte Genauigkeit neben besonnenem Urteil, sodass man die Arbeit als zuverlässige Basis aller künftigen Beschäftigung mit dem Denkmal empfehlen darf. Auch die Vorgeschichte der Uebersetzungen aufzuhellen war Hench bestrebt. Auf der Rückseite von Blatt X entdeckte er die Signatur V. Daraus geht hervor, dass der Matthäus den Anfang des Ganzen bildete, und dass die an seinem Schlusse stehende, leider zur Hälfte nur erhaltene lateinische Subscription, laut welcher *librorum haec formatio* einem hohen Geistlichen überreicht wird, dem Original entstammen muss, das die aufgenommenen Schriften in anderer Folge brachte. Denn nicht kann ich H. beistimmen, wenn er auf Grund des Umstandes, dass nur die Isidorfragmente für *te* und *ti* einer Ligatur sich bedienen und nur sie zweimal *qu* zu *chu* verschieben, während doch die sämmtlichen Bruchstücke von einem und demselben Schreiber herrühren, behauptet, Matthäus und die Homilien seien direct aus dem rheinfränkischen Original, Isidor hingegen aus einer baierischen Abschrift copiert. M. E. verbietet die Schönheit und Sauberkeit des Codex, von der jeden ein Blick auf die Facsimilia der drei Editionen überzeugen kann, die Annahme, dass wir eine unmittelbare Copie der rheinfränkischen Vorlage besitzen: die consequente Umsetzung der Sprachformen des fremden Dialekts in den baierischen müste notwendiger Weise reichliche Spuren dieser mühsamen Arbeit in Gestalt von Correcturen und Rasuren hinterlassen haben. Was uns vorliegt, ist vielmehr die treue Widergabe einer bereits bajuvarisierten Hs., welche ihrerseits von mehreren Schreibern hergestellt war. Einem derselben war der Isidor zugeteilt; er wante Ligaturen für *te* und *ti* an, welche seine Collegen nicht gebrauchten, und er verstattete gelegentlich dem *ch* seiner heimischen Mundart Zutritt.

Der Druck ist leider nicht so correct ausgefallen, wie man wünschen müste, um das Gefühl voller Sicherheit zu haben. Zwei Fehler im Texte verbesserte H. selbst S. XXV; aufserdem steht XXVIII 11 gesche*ite* statt gasche*ite*, XLI 10 gaheaz statt gahe*az*, s. beide Mal das Wörterbuch; S. XXIII in beat für iu beat, urī für nrī, Nr. XXXIr, 5 nob*is* für uob*is*. XXXI 7 *uuirdit* zu ergänzen, hindert der Accusativ hreina geba.

Erlangen. Steinmeyer.

Friedrich v. Westenholz, Ueber Byrons historische Dramen. Ein Beitrag zu ihrer ästhetischen Würdigung. Stuttgart, Frommann, 1890. 64 S. gr. 8°. M. 1,20.

Byron hat durch die Phrase, besonders durch die seiner Lobredner so gelitten, dass jeder Ansatz zu einer wirklich eindringenden Charakteristik seines Wesens woltut. Seine historischen Dramen Marino Faliero, Sardanapalus und The two Foscari, alle 1820/1 entstanden, hat sich v. Westenholz gewählt, weil sie am wenigsten gewürdigt sind — schwerlich mit Unrecht —, und sucht sie zu retten. Mit Recht hat er dabei auf die autobiographischen Elemente viel Nachdruck gelegt; nichts lässt uns ja eine Dichtung wärmer und wahrer erscheinen. Aber während er das Erlebte oft übertreibt, hat er andererseits das Erlernte, das von litterarischen Vorbildern Uebernommene bei Seite gelassen, grundsätzlich, wie der Titel anzudeuten scheint.

Bei der Frage, wie Byron eigentlich zum Drama

kam, streift W. zunächst das älteste, den »Manfred«, und nennt ihn »lediglich den poetischen Ausdruck für die das Herz des Dichters zu jener Zeit — d. h. nach der Ehescheidung — bewegenden Gefühle« (S. 8. 49). Diese Stimmungen stecken in der Tat darin; aber wie viel Anderes noch! Der Held, lebensmüde wegen eines geheimnisvollen Liebesverbrechens, ist im Kern eine Widerholung von Lara; Weltschmerz ist aus »Hamlet« und »Prometheus« dazu gekommen, Einiges im mitternächtlichen Monolog aus »Faust«, die alpinen Bilder aus der Schweizerreise, die Halle der Schicksalsgöttinnen aus Byrons Lieblingsroman »Vathek«, die unnatürliche Liebe vielleicht aus einer Anregung der Tragödie »Mysterious Mother« von H. Walpole, *last of the Romans*, wie ihn Byron deshalb nannte u. s. w. Dass aber Byron hiemit zur dramatischen Form übergieng, stand gewis mit seiner unmittelbar vorhergehenden Tätigkeit als Mitdirector von Drury Lane in Zusammenhang, mit der damaligen Blüte des Melodramas und speciell mit dem Erfolg des unter Byrons Hilfe und Beifall aufgeführten »Zapolya« von Coleridge, dessen Beschwörungsscene — nach Schillers »Geisterseher« gearbeitet — der nächste Vorläufer des berühmten Bannes im »Manfred« ist. Wer glaubte auch, dass eine blofse Ehescheidung im Stande wäre, ein episch-lyrisches Talent zum »plastischeren Ausdruck« durch Handlungen (S. 10) zu zwingen!

»Marino Faliero« 1820 soll dann ebenfalls Byron sein, und Marinos Frau muss der Halbschwester des Dichters entsprechen, einer braven Frau mit Kindern, welche vier Jahre vorher von einigen Klatschbasen, aber von keinem ernsten Menschen eines sträflichen Verhältnisses mit dem scandalös geschiedenen Bruder bezichtigt worden war. Marino gehört zum Typus der Verbrecher aus verlorener Ehre, die der junge Schiller so liebte; er, der Doge, wird zum Hochverräter, weil der Beschimpfer seiner Hausehre vom Senat zu wenig gestraft wird. Die Aehnlichkeit zwischen Byrons Fabel und der Fabel von Byron beschränkt sich also darauf, dass ein Mann und eine Frau mit einander verläumdet werden. Und dazu muss W. selbst bemerken, dass es 7—8 Jahre her war, seitdem Augusta dem Herzen Byrons verhältnismäfsig nahe gestanden! Indessen mahnt uns Byron in Childe Harolds venezianischen Versen viel mehr an Otway und an Schillers »Fiesco«, und den grösten Einfluss in Bezug auf Stoffwahl, Charakterè, Composition und Stil hat sicher Alfieris »Agis« geübt, der auch in der Schlussscene ausdrücklich mit Faliero in Parallele gestellt wird.

»Sardanapalus« ist besser mit Byrons Wesen zusammenzubringen; desgleichen die Lieblingssclavin Myrrha, welche der König neben seiner angetrauten Gemahlin hält, mit der Gräfin Guiccioli, Byrons damaliger Hausgenossin. Aber die edle, würdige Königin mit Lady Byron zu verwechseln ist unmöglich. Die Quelle, wie W. leider nicht ausführt, lässt uns im Stich. Dagegen wissen wir, dass Byron das Stück in überströmender Begeisterung für Grillparzers »Sappho« begann, an demselben Tage (13. I 1821), an welchem er die italienische Uebersetzung der Gräfin vorlegte. Da liebt auch die ältere, würdevolle Dame den Mann; sie hat das Recht auf ihrer Seite und muss doch vor der anmutigen Jugend zurücktreten; sie weifs edel zu resignieren, während die Sclavin harmlos, rücksichtsvoll, doch entschieden die Liebe über den Gehorsam stellt. W. war so nahe daran, diese Beobachtung zu machen, dass ich von Zeile zu Zeile erwartete sie zu lesen; aber er schlägt nur aus dem Gespräche Byrons Capital für die Guiccioliparallele (S. 62 f.).

Bei den »Two Foscari« endlich, wo der edle Sohn von dem Vater, der einem äufseren Gebote blindlings gehorcht wie Zeus dem Schicksal, gefoltert wird und Erde und Himmel anruft, scheut auch W. vor einer autobiographischen Deutung zurück. Offenbar widerholt sich der Prometheustypus, den Byron bereits in der Ode auf Prometheus, im »Napoleon«, im »Manfred«, »Gefangenen von Chillon« u. ö. variiert hatte. Solche Poesiegestalten hatten sich der Phantasie Byrons so eingeprägt, dass er nicht blofs danach schrieb, sondern auch oft lebte, und eine Schrift über ihre Einwirkung auf den Dichter, gerade in diesen objectivern Geschichtsdramen, würde ein notwendiges Pendant sein zu dem vorliegenden, ziemlich einseitigen Essay.

Göttingen. A. Brandl.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Adolf Holm, Griechische Geschichte von ihrem Ursprunge bis zum Untergange der Selbständigkeit des griechischen Volkes. III Bd. Geschichte Griechenlands im 4. Jh. v. Ch. bis zum Tode Alexanders d. Gr. [12.—16. Lief. des Gesammtwerkes.] (Calvarys philol. u. archäol. Bibliothek. 95.—99. Bd.) Berlin, Calvary u. Co., 1891. 520 S. 8°. M. 10.

Die Vorzüge, welche nach allgemeinem Urteile die beiden früheren Bände von Holms Griechischer Geschichte auszeichneten, haben in dem vorliegenden dritten Teile noch eine nicht unbeträchtliche Steigerung erfahren. Unter ihnen darf widerum besondere Anerkennung die Darstellungsweise beanspruchen; sie ist durchgängig von bewunderungswürdiger Klarheit und Fasslichkeit, sie bleibt stets fliefsend und anregend, sodass sich die Lektüre des Buches, wie selten eines anderen wissenschaftlichen Werkes, zu einem wirklichen Vergnügen gestaltet. Dies gilt vor allem von den Erörterungen über die Poesie, die Redner und Platon im XII Kapitel (Litteratur und Kunst in der ersten Hälfte des 4. Jhs. v. Chr.), von denen über Ephoros, Theopompos und namentlich Aristoteles im XXIX Kapitel (Die Bildung der Zeit) und vom XIII Kapitel (Athen um 360). — Scharf gezeichnet sind die Charaktere der bedeutenden Persönlichkeiten, deren gerade im 4. Jh. v. Chr. Griechenland eine grofse Reihe aufzuweisen hat: Agesilaos (S. 75 trefflich als »das politische Orakel Spartas« bezeichnet), Epaminondas, Xenophon, Isokrates, Demosthenes, Dionysios I, Philipp, Alexander der Grofse u. s. w. Die hohe Wertschätzung des Epaminondas, welcher als der »reinste Vertreter des Griechentums im 4. Jh.« (S. 111) erscheint, dürfte kaum bestritten werden; dagegen ist es nicht zu billigen, dass die blendenden Eigenschaften und Erfolge Alexanders des Grofsen die verschiedenen Flecken seines Charakters in dem Mafse zurücktreten lassen, wie es bei H. unter schroffen Angriffen gegen Grote (z. B. S. 392 f. 419 Anm. 5) geschieht. Der Ruhm Alexanders als des gewaltigen Eroberers und tüchtigen Feldherrn brauchte deshalb noch nicht geschmälert zu werden. Nur S. 403/5

Anm. 4 hat sich H. entgegen Droysen auf einen richtigeren Standpunkt bezüglich Alexanders gestellt. Die Anerkennung ferner, welche H. dem Benehmen Philipps den Griechen gegenüber widerfahren lässt, hängt eng mit dem durchaus ungünstigen Urteile über Demosthenes zusammen. In dieser Frage weicht H. am weitesten von der bisher überwiegenden Auffassung ab. Allerdings ist es begreiflich, dass auf die uneingeschränkten Lobeserhebungen des Demosthenes, welche die Sympathie für den Vorkämpfer der freien Hellenen gegen die Makedoner mit sich brachte, ein Rückschlag eintrat, und nicht minder selbstverständlich, dass derselbe zunächst über das Ziel hinausschoss. Das Richtige liegt auch hier in der Mitte. Wol dürfen die Reden des Demosthenes nicht als zuverlässige und lautere Quelle betrachtet werden (S. 243 ff.); aber als Statsmann und Diplomat konnte er doch nicht die Tatsachen und Ereignisse in der dem Geschichtschreiber geziemenden objectiven Wirklichkeit vorführen; er muste sie so darstellen und anordnen, wie es für den jedesmaligen Zweck am angemessensten war. Und seine Zwecke waren vom Standpunkte des athenischen Patrioten aus die besten und edelsten. Es ist im Rahmen dieser Anzeige nicht möglich, auf die einzelnen schwerwiegenden Anklagen näher einzugehen, die H. gegen Demosthenes erhebt, und die in dem Ausspruche gipfeln, dass an dem Sturze Athens »die Schwächen des leitenden Statsmannes der Stadt einen grofsen Teil der Schuld tragen« (S. 326). Im allgemeinen sei nur bemerkt, dass die damaligen Verhältnisse uns nicht klar und sicher genug vor Augen liegen, um daraus unzweifelhaft die Schlechtigkeit und Unklugheit des Demosthenes erschliefsen zu können, und dass die Erfolglosigkeit der Demosthenischen Politik aus den bedeutenden statsmännischen und militärischen Fähigkeiten Philipps, sowie aus der Ueberlegenheit seiner Machtmittel im Vergleich zu denen Athens sich hinreichend erklärt. Die Vermutung betreffs des Harpalischen Geldes, dass Demosthenes tatsächlich »die 350 Talente hatte nehmen lassen, um sie gegen Alexander zu verwenden«, und dass deswegen seine Bestrafung so mild ausfiel, ist nicht annehmbar; wenn diese Absicht des Demosthenes in Athen so offenbar bekannt war, wie konnte dann Hypereides ihn beschuldigen, dass er im Solde Alexanders stehe? (S. 423 f.). Auch die Besprechung der Kranzrede (S. 504 ff.) ist durch die Voreingenommenheit Hs. gegen Demosthenes beeinflusst. — Von den übrigen für diesen Zeitraum in Betracht kommenden Quellenschriftstellern werden besonders Xenophon und Isokrates gelobt; Ersterer wird gegen den Vorwurf der Parteilichkeit in Schutz genommen.

Ebenso wie bereits beim zweiten Bande erfreut auch hier die reichhaltige Verwertung der Münzen, trotzdem sie zu mancher recht gewagten Vermutung geführt hat, und die gerechte Beurteilung der Athener und der athenischen Demokratie. Der Anschauung, dass ein sittlicher Verfall Athens im 4. Jh. nicht zu constatieren sei (S. 210 und gegen Curtius ausgeführt S. 220 ff.) und Sätzen, wie S. 203: »Von Pöbelherschaft in Athen kann nur, wer die athenische Verfassung nicht kennt, reden«, stimmen wir vollkommen bei. — Die das Buch beschliefsenden Bemerkungen »zum griechischen Statsrecht«, über die griechischen Bünde, über ἀρχή und ἡγεμονία, sind eine höchst dankenswerte Beigabe.

Breslau. S. Bruck.

Quellen und Forschungen zur Geschichte der Abtei Reichenau. Herausg. von der Badischen historischen Commission. I Die Reichenauer Urkundenfälschungen. Untersucht von Karl Brandi. Mit 17 Taf. in Lichtdr. Heidelberg, Winter, 1890. XII u. 132 S. 4°. M. 12.

Die Reichenauer Urkunden, bisjetzt nur unvollkommen bekannt, waren längst übel berüchtigt; Scheffer-Boichorst hatte den Mönchen dieses Klosters kürzlich die Fälschung der Constitutio de expeditione Romana zugewiesen, Al. Schulte die Unechtheit der dem Abt Walahfrid zugeschriebenen Urkunde nachgewiesen, nirgends aber war eine umfassende Untersuchung angestellt, wie sie über die Reinhardsbrunner Urkunden Naudé mit so glücklichem Erfolge durchgeführt hatte. Das ist nun hier durch Dr. Brandi geschehen, belegt und unterstützt durch 17 Tafeln mit Schriftproben. Erst hierdurch wird der grofse Umfang der Fälschungen bekannt, von denen frühere Serien vorzüglich Besitzverhältnisse betreffen. Der Haupturheber aber, eine in ihrer Art wahrhaft klassische Gestalt, ist der Custos, Bibliothekar und Scholasticus Odalrich um die Mitte des 12. Jhs., welcher sich mit den alten Privilegien des Stifts in so eingehender Weise bekannt und vertraut gemacht, ihre Schriftzüge so sich zu eigen gemacht hat, dass er dieselben nun auch in den von ihm selbst geschriebenen Urkunden anwendet, d. h. eine ganz seltsame, aus heterogenen Elementen nicht ohne Misverständnisse zusammengesetzte Schrift. Er war nach moderner Auffassung ein sehr schlechter Diplomatiker, Monogramme und Recognitionen fielen kläglich aus, aber für seine kritiklose Zeit war er geschickt genug, und er selbst gefiel sich so gut darin, dass er erbarmungslos die schönsten alten Originale abkratzte und sie ganz oder teilweise neu beschrieb. Mit solcher Lust fälschte er, mehr und mehr in Reimprosa sich ergehend, dass oft kaum ein Beweggrund für die vielen Urkunden auszudenken ist. Sein Bestreben geht dahin, den Besitzstand des Stifts zu sichern, noch mehr aber den Uebergriffen der Vögte, dem Unwesen der Verlehnungen entgegenzutreten und die rechtlichen Verpflichtungen der Klosterleute zu regeln. Eigentlich unrechtliche Motive scheinen ihm nicht nachzuweisen zu sein. Er bemüht sich besonders, die wirklich bestehenden Gerechtsamen auf möglichst hervorragende Namen, wie Karl Martell, Karl der Grofse, Otto III und Gregor V, zurückzuführen. Den Anlass dazu sucht der Verf. in der, während des langen Siechtums des Abtes Ulrich (1159—1174) entstandenen Zwietracht und Rechtlosigkeit. Die Abhandlung nebst den Excursen ist reich an belehrenden Untersuchungen, namentlich auch über die älteste Geschichte des Klosters; besonders bemerkenswert ist der Nachweis über die von Reichenau aus stattgefundene Verbreitung des gefälschten Privilegs gegen die Uebergriffe der Vögte nach einer Menge benachbarter Klöster, welche sich dasselbe aneignen, wie ja auch die Constit. de exped. Rom. in ähnlicher Weise ihren Weg gemacht hat; nicht unwichtig auch die Aufsuchung der Spuren vernichteter echter Privilegien, unter denen ein Schutzbrief Karl Martells von 724 (S. 89 ff.) mit ziemlicher Sicherheit hergestellt wird.

Von den auch in ihrer unechten Gestalt doch nicht unwichtigen Urkunden werden Abdrücke gegeben.

S. 4 n. 20 ist *idem* statt *id est* verlesen; S. 75 jetzt der von Pückert in den Sitz.-Ber. der königl. sächs. Ges. d. Wiss. vom 19. Juli 1890 geführte Nachweis der Unechtheit der sogenannten Klosterordnung von 817 zu berücksichtigen.

Berlin. Wattenbach.

Ernst Bekker, Elisabeth und Leicester. Beiträge zur Geschichte Englands in den Jahren 1560–1562. (Giefsener Studien auf dem Gebiet der Geschichte V.) Giefsen, Ricker, 1890. VI u. 131 S. gr. 8°. M. 3.

Verf. setzt hier seine DLZ. 1887 Sp. 1734 ff. angezeigten Forschungen fort. Widerum sind die neuesten Veröffentlichungen britischer, spanischer, flandrischer Archivalien, neben Ryes »Amy Robsart«, zum ersten Male in so riesigem Umfange, gewissenhaft verwertet. Er zeigt, wie Elisabeth durch ihr (mindestens äufserlich schamloses) Verhältnis zu dem unwürdigen Geliebten an Ansehen in und aufser Britannien verlor und die statsmännischen Ratschläge Cecils und Throckmortons, der hier als ebenso einsichtig und weitblickend wie ehrlich und mutig mitten in einer Welt der Cabalen erscheint, zu befolgen versäumte. Dass sie dagegen Cecil wirklich von den Geschäften zu entfernen und England zu rekatholisieren ernstlich und anhaltend beabsichtigte, um Dudley zu heiraten, hat Verf. nicht erwiesen. — I »Die Sendung des Abtes von St. Salut«, durch den Pabst, Mitte 1560, ward von Frankreich eingefädelt, um Elisabeth durch eine katholische Umwälzung zu behindern und vielleicht die päbstliche Acht an ihr zu vollstrecken. Spanien durchschaute diese Absicht und liefs den Nuntius in Brüssel anhalten; und Elisabeth brauchte seit dem Edinburger Frieden den Katholiken weniger Nachgiebigkeit zu heucheln, weigerte sich also ihn zu empfangen. II »England und Schottland vom Vertrag von Edinburg bis zur Rückkehr Maria Stuarts«. Der französisch-schottische Hof erkannte jenen Frieden, der mit Recht als Sieg des Protestantismus galt, nicht an und entwarf den Kriegsplan gegen England. Diesen entdeckte aber Cecil durch Verrat eines Schotten; und gerade damals löste der Tod Franz' II die schottisch-französische Union. Nach dem Verf. entbehrt Elisabeth damals »jedes [?] Verdienst zur [an der] Förderung der protestantischen Grofsmachtstellung Englands«, wenn sie auch »klug sich auf den Glauben berief«. Aus Geiz habe sie die Seerüstung gegen Frankreich und die Erkaufung der protestantischen Schotten vernachlässigt, trotzdem ihre Statsmänner zu beidem rieten. Nur dadurch habe Maria Stuart gewagt, für die Genehmigung jenes Friedens ihre Anerkennung als englische Thronerbin zur Bedingung zu stellen. Selbst Cecil verlor sein Geld in Elisabeths Dienst [doch höchstens vorübergehend]. III »Amy Robsart«, Robert Dudleys Frau, ward, damit dieser Elisabeth heiraten könne, auf dessen Anstiften vermutlich vergiftet; erst der Leiche brach man das Genick, um einen Unglücksfall, vielleicht einen Selbstmord in Geistesstörung, glaublich zu machen. Elisabeth ist »der Mitwissenschaft und der Hehlerei dringend verdächtig«. IV »Elisabeth und Lord Robert« wohnten nach Amys Tode weiter vertraulichst bei einander und galten Vielen für geheim vermählt. Unerklärlich bleibt, dass die Ehe, wie die Statsmänner wünschten, dennoch unterblieb, während Cecil Ende 1560 Roberts vornehmster Diener war [oder schien. Traut nicht Verf. Worten eines gewissenlosen Höflings und eines verschmitzten Diplomaten zu viel?]. Er trat damals nicht gegen die Ehe auf, die Robert unter katholisch[?]-spanischen Schutz gegen die Empörung des englischen Volkes stellen wollte. Auch Elisabeth bot den Spaniern dafür Versprechungen und Liebenswürdigkeiten [woraus nicht folgt, dass sie ihnen die Unabhängigkeit des Stats und den Protestantismus opfern wollte]. Ein Vierteljahr verhandelte England, den Katholiken freundlich, mit dem Pabst über Empfang eines Nuntius und Beschickung des Concils. Aber im April bauschte Cecil die Aussage eines abgefangenen katholischen Agenten zu einer angeblichen papistischen Verschwörung gegen Elisabeth auf; damit fiel die von ihm [nicht auch von seiner Herrin?] nur erheuchelte Absicht der Versöhnung mit Rom. V »Das Ende der Heiratsintrigue«. Elisabeth liebelte offen mit Robert noch im Juni 1561. Dieser erbot sich damals den französischen Hugenotten zu dienen, falls man ihm zur Heirat mit der Königin verhülfe. Anfang 1562 begriff der spanische Gesante die Meinung des Pares: Philipp II sollte für die Ehe eintreten, ohne die Herstellung des Katholicismus auszubedingen, also die Beschützerrolle bei den englischen Katholiken einbüfsen. Der Gesante begünstigte daher fortan die Ehe nur noch, um Elisabeths Ansehen zu schwächen und sie Cecils Statsmannschaft zu entfremden. Erst [?] als dieser im Frühjahr 1562 spanische Depeschen abfieng, überzeugte er die Königin, dass der Gesante sie anfeindete »in jedem Punkte, in welchem er keinen Vorteil für Spanien und die katholische Kirche erblickte«.

Die mühsame Untersuchung des Verfs. bereitet einer künftigen beurteilenden Geschichte den einzig möglichen Boden. Hoffentlich setzt er sie fort und liefert zur Vollendung die jetzt fehlenden Gesammtbilder der Hauptpersonen wie des allgemeinen Zustandes. Doch dürfte er schon inzwischen die wichtigen Ergebnisse mehr hervorheben und sich von der Form seiner Quellen, von den leeren Redensarten der Diplomatie, noch weiter befreien. Geschickt ausgewählte Stellen der Urkunden mit Gedanken wirklicher Tragweite (wie z. B. S. 88 über ein künftiges Grofsbritannien) müsten dann wie Kernschüsse wirken, während man sie jetzt unter der Menge des Kleingewehrfeuers überhört. — S. 84, 12 übersetze »Ränkeschmied« statt »tatkräftig«; 108, 3 v. u. scheint »Windsor« irrig; der Titel »Leicester« passt für 1560/2 nicht. Passt der Brief 83[3] nicht auf Cecils Adresse?

Berlin. F. Liebermann.

Geographie und Völkerkunde.

Walter G. Barttelot, Stanleys Nachhut in Yambuya unter Major Edm. M. Barttelot. Autor. Uebersetzung von E. Oppert. Mit einem Bildnis Barttelots u. 2 Karten. Hamburg, Verlagsanstalt, 1891. VII u. 363 S. gr. 8°. M. 9, geb. M. 10.

Edmund Musgrave Barttelot, geboren zu Hilliers bei Petworth am 28. März 1859, Sohn des Parlamentsmitgliedes Sir Walter Barttelot, trat 1879 in die indische Armee, zeichnete sich bei der Belagerung von Kandahar aus, focht 1882 und 1885 im ägyptischen Sudan und

wurde schon in seinem 27. Jahre zum Major befördert. Ehrgeizig, kühn, unternehmend, tatenlustig hatte er sich erboten, Stanleys Zug in das Gebiet Emin Paschas mitzumachen. Er war, wie Stanley selbst sagt (I 465), »ein hochherziger, freimütiger, ritterlicher junger englischer Offizier«; aber es zeigte sich leider bald, dass der freimütige, ungestüm vordrängende junge Mann, dem die Araber später den Namen Wirbelwind gaben, mit dem geschäftlich speculierenden smart Yankee, der die Expedition leitete, nicht zusammenpasste. Stanley entledigte sich des unbequemen Genossen, indem er ihm den Auftrag gab, in Yambuya mit dem Ausschuss der geworbenen Mannschaft und unzähligen Gepäckstücken, wofür die Träger fehlten, in der Nähe des Kongo in einem festen Lager zurückzubleiben, bis der bekannte Sclavenhändler Tippu-Tip die nötige Anzahl Träger gestellt habe. Unter allen erdenkbaren Ausflüchten wuste sich Tippu-Tip von Monat zu Monat seiner Verpflichtung zu entziehen und hielt die Nachhut unter Barttelot beinahe ein ganzes Jahr an der Stelle fest. Als nun endlich, wenn auch mit geringer Trägerzahl im Juli 1888 der Aufbruch erfolgt war, wurde Barttelot am 19. Juli von einem Manyuema aus Rache erschossen. Den Miserfolg seines Unternehmens, das schliefslich fast in einen Flibustierzug ausartete, hat Stanley nun in seinem Werke »Im dunkelsten Afrika« auf die Schultern Barttelots gewälzt und das Andenken des Toten in unrühmlicher Weise verunglimpft. Das vorliegende von dem Bruder des Ermordeten veröffentlichte Werk, das sich hauptsächlich aus Privatbriefen und dem Tagebuche Barttelots zusammensetzt, beleuchtet und widerlegt die erhobenen Anschuldigungen und bezeichnet Stanleys Darstellung als falsch, schmachvoll, unedel; und der aufmerksame Leser wird sich diesem Urteil nicht entziehen können. Uebrigens sind mit dieser ersten Anklageschrift die Akten gegen Stanley noch nicht geschlossen.

Dresden. Ruge.

Kunst und Kunstgeschichte.

50. **Programm** zum Winckelmannsfeste der Archäologischen Gesellschaft zu Berlin. Mit 5 Taf. u. 37 Textabbild. Berlin, G. Reimer, 1890. 172 S. 4°. M. 11.

Der stattliche Band, welchen die Berliner archäologische Gesellschaft als 50. Programm zum Winckelmannsfeste veröffentlicht, darf zugleich als Festschrift zur Jubelfeier ihres eignen 50jährigen Bestehens betrachtet werden. Derselbe ist seiner äufseren Ausstattung wie seinem inneren Werte nach dieser zwiefachen Festfeier würdig und legt von der Bedeutung, welche die Gesellschaft für unsere Wissenschaft besitzt, ein vollgiltiges Zeugnis ab. — An die weiteren Kreise der Altertumsforscher wendet sich der umfangreichste Beitrag von Carl Robert: Homerische Becher (mit 22 Textabbild.) S. 1—96. Unter diesem glücklich gewählten Titel (vergl. Sueton, Nero 47) gibt R. eine von trefflichen Abbildungen nach Zeichnungen von M. Lübke begleitete vollständige Sammlung aller bisher bekannt gewordenen Exemplare der halbkugelförmigen Trinkgefäfse aus Ton mit Reliefdarstellungen aus dem troischen Sagenkreise und den beiden nächstberühmten, dem thebanischen und dem des Herakles, denen als nach Form und Inhalt verwant die Kanne des Dionysios mit dem Mythos von Sisyphos und Autolykos angeschlossen ist. Weitaus die meisten, darunter einige der wichtigsten (so die beiden Odysseebecher A, B), waren bisher noch nicht veröffentlicht. Dem Verf. gebürt für seine so mühsame wie ergebnisreiche Arbeit der lebhafteste Dank. Erst durch die zusammenfassende Behandlung der ganzen Monumentengattung (welche ihrer Herstellung nach in zwei scharf getrennte Klassen zerfällt) konnte die Eigenart dieser ältesten, in die Blütezeit antiker Gelehrsamkeit hinaufreichenden Illustrationen richtig erkannt, die Resultate für die Geschichte der antiken Poesie und Sage und für die antike Litterarhistorie gezogen werden. Den Untersuchungen des auf diesem Gebiete besonders competenten Verfs. wird man in allen wesentlichen Punkten nur beistimmen können. Abweichende Meinungen und Vermutungen im einzelnen zu begründen ist hier nicht der Ort. Die definitive Lösung einzelner noch offen bleibender Fragen dürfen wir wol von dem Auftauchen anderer besser erhaltener Repliken erhoffen.

Franz Winter: »Ueber ein Vorbild neu-attischer Reliefs« (mit 3 Taf. und 11 Textabbild.) S. 97—124. Verf. sucht nachzuweisen, dass das auf dem Esquilin gefundene Relief einer Mänade im Typus der sogenannten Chimairophonos, welches Taf. I in vorzüglich gelungener Heliogravüre widergibt, das Original sei, auf welches alle übrigen Repliken dieses Typus zurückgehen. Die Herrichtung dieser Platte lasse dieselbe als zu einem umfangreichen Rundwerk, einer Basis, gehörig erkennen, welche zum Behufe des bequemen Transportes von Griechenland nach Rom in so viel Teile, als Figuren vorhanden waren (nemlich 8 Mänaden, in der Mitte Dionysos neben einem Altar), zerlegt sei. Noch vier dieser Teile seien uns in vier, ebenfalls in leichter Rundung gewölbten Reliefplatten des Museums zu Madrid erhalten. Die Entstehungszeit des Ganzen wird in die Mitte des 5. Jhs., die der sogenannten Venus Genetrix, als des Vorbildes (?) der Mänade mit Tympanon (Taf. II r.), noch etwas höher hinaufgerückt. Ref. vermag diesen kühnen Combinationen nicht zu folgen, deren Begründung trotz des aufgewanten Scharfsinnes Manches zu wünschen übrig lässt. So muste, um (gegenüber den schweren, vom Verf. selbst hervorgehobenen, aber nicht beseitigten Bedenken) die Möglichkeit zu erweisen, dass die Madrider Platten mit der esquilinischen zusammengehören, vor allen Dingen der Grad ihrer Rundung ermittelt werden: nach den Abbildungen erscheinen sie wesentlich flacher gewölbt als jene. Dass aber die attische Kunst um die Mitte des 5. Jhs. eine Reliefcomposition in Stein hervorgebracht habe, deren einzelne Figuren absolut isoliert, nicht frei erfunden, sondern nach statuarischen Vorbildern (so der Verf., doch vergl. Hauser, Die neuattischen Reliefs S. 154) gearbeitet und von einander in Arbeit und Stil nicht unerheblich verschieden sind — das wird wol wenigen Fachgenossen glaublich erscheinen. Ref. kann nicht finden, dass die treffliche Arbeit von Hauser hier mit Glück weitergeführt sei.

Einen wertvollen Beitrag zur Geschichte der griechischen Kunst liefert Adolf Furtwängler: Eine argivische Bronze (mit 1 Taf. und 3 Textabbild.) S. 125—152. Die auf der beigegebenen Tafel musterhaft ab-

gebildete, als Geschenk Sr. Majestät des Kaisers in den Besitz des Berliner Antiquariums gelangte Bronzestatuette eines Athleten wird der argivischen Kunstschule, und zwar der älteren vorpolykletischen, zugewiesen. Ref. muss es sich mit Rücksicht auf den verfügbaren Raum versagen, den Gang dieser tief einschneidenden, mit strenger Methode geführten und unsere Kenntnis wesentlich erweiternden Untersuchung widerzugeben. Besonders beherzigenswert erscheint ihm das über die Methode des Messens antiker Kunstwerke Gesagte (S. 145). Eine schöne Zugabe ist der als Vignette vor diesem Aufsatze abgebildete, demselben hohen Geschenkgeber verdankte Bronzekopf der Athena, attischer Kunst und Provenienz aus dem 4. Jh. (S. 153). Desselben Verfs. Orpheus, attische Vase aus Gela (mit 1 Taf. und 1 Textabbild.) S. 154—164 erleutert feinsinnig ein neuerworbenes Prachtstück der Berliner Vasensammlung. Das Hauptbild (Taf. II): Orpheus zum Saitenspiel singend und von Landleuten in thrakischer Tracht umgeben, die seinem Spiel lauschen, ist in der Tat »geradezu packend durch die Grofsheit seiner Motive« und vor andern geeignet, uns die Kunst Polygnots, des ἠθογράφος, zu veranschaulichen. Die Vermutung des Verfs., dass zu diesem und einer zeitlich eng begrenzten Gruppe verwanter, aber in der Ausführung weit geringerer Vasenbilder Aeschylos' Tragödie Βασσαρίδες die Anregung gegeben habe, ist sehr ansprechend und wol begründet.

Rostock. G. Körte.

Jurisprudenz.

Ernst Immanuel Bekker, System des heutigen Pandektenrechts. Bd. I. II. Weimar, Böhlau, 1886 u. 89. XVI u. 359, XVI u. 378 S. gr. 8°. M. 7 u. 7,50.

Der Verf. bietet uns die ersten Teile eines eigenartigen, tief durchdachten, auf breitester Basis angelegten Werkes. Die beiden bisher erschienenen Bände bringen noch nicht einmal den sogenannten allgemeinen Teil zum Abschluss. Wie viele Bände das vollendete Werk dereinst umfassen wird, ist zur Zeit noch gar nicht abzusehen. Band I gibt zunächst eine Einleitung, welche den Begriff des Pandektenrechts, die Reception des römischen Rechts in Deutschland, das in Deutschland geltende Recht, sowie die Quellen und die Litteratur des Pandektenrechts behandelt, daran schliefst sich in drei Kapiteln die Lehre von den Rechten, von den Personen und von den Sachen. Die im Band II folgende Lehre von den juristischen Tatsachen (Kap. IV) ist noch unvollendet geblieben, es liegen von ihr vor die Abschnitte: A. Gemeinschaftliches und B. Die Rechtsgeschäfte.

Die Disposition Bekkers weicht in vielen Punkten von dem in den früheren Pandektenlehrbüchern üblichen Schema ab, insbesondere weisen die Ueberschriften zahlreicher Paragraphen und Beilagen auf Materien hin, welche sonst etweder überhaupt nicht oder doch nur ganz beiläufig berührt zu werden pflegen.

Seine vornehmlichste Aufgabe sieht B. darin, bahnbrechend und pfadfindend vorzudringen. Das Erscheinen seines neuen Pandektenwerkes zu einer Zeit, in welcher man an der Arbeit ist, dem römischen Rechte seine lange behauptete äufsere Herschaft zu entreifsen, rechtfertigt er damit, dass einer gedeihlichen Fortentwicklung des Rechts die Rechtswissenschaft nicht blofs folgen, sondern auch voraufgehen müsse. Dass, je rascher das Recht selbst fortschreite, desto mehr auch die Wissenschaft ihre Schritte zu beschleunigen habe, und dass, wo die Gesetzgebung auf systematische Reformen ausgehe, auch der Theorie die vornehmliche Aufgabe gestellt sei, systematische Fragen zu behandeln.

Wie schon der Titel andeutet, soll gerade das heutige Recht zur Darstellung kommen. Vom Standpunkte der notwendigen Arbeitsteilung aus hält es B. deshalb für gerechtfertigt, wenn er die römischen Quellen weniger eifrigen Erörterungen unterziehe als Brinz und über die Litteratur minder sorgfältig berichte als Windscheid. Trotzdem findet sich Neues und Beachtenswertes auch über die römischen Quellen. Vergl. z. B. § 43 Beil. I Nr. 2 über die stationes fisci und § 56 Beil. I über die Regel »pater est etc.«. Aus demselben Gesichtspunkte sind die Gesetze des neuen deutschen Reichs, sowie auch die der gröfseren Einzelstaten in weiterem Umfange, als dies sonst üblich, herangezogen worden. Vergl. z. B. § 43 Sondergut, § 60 Begriff und Arten der juristischen Personen, § 68 Actiengesellschaften.

Die Hauptquelle des heutigen Pandektenrechtes fliefst aber nach der Ansicht des Verfs. in der Praxis, deren Resultate von ihm in einem Mafse verarbeitet und verwertet sind, wie das in keinem der früheren Pandektenwerke auch nur annähernd geschehen ist.

Der Entwurf des bürgerlichen Gesetzbuchs konnte erst vom zweiten Bande ab Berücksichtigung finden.

Sein früheres Urteil über die Justinianische Compilation (Besitz S. 7) hält B. ausdrücklich aufrecht. Dieselbe ist ihm »ein durchaus irrationelles Werk«. »Nur Mangel an Einsicht konnte den Wahn erzeugen, dass aus der Stückensammlung mit Nachhilfe ausgleichender Emblemata und einiger Drücker der kaiserlichen Allmacht ein wirklich einheitliches Gesetzeswerk sich herstellen liefse.« B. weist hierbei auf die schon unter den Byzantinern bestehenden Differenzen und insbesondere auf die Controversen der Glossatoren hin, von denen sich sehr viele bis auf den heutigen Tag lebendig erhalten haben. Seit jenen Zeiten sei unsere Kenntnis des römischen Rechts erheblich fortgeschritten, dieser Fortschritt habe aber zum wenigsten darin bestanden, dass die Ausgleichung scheinbar widersprechender Stellen oder die feste Interpretation früher für zweideutig gehaltner Texte gelungen wäre. B. sieht sich deshalb vor die Alternative gestellt: »entweder die neuere Jurisprudenz taugt nichts, d. h. sie hat nicht vermocht, die einfachen zweifelsfreien Wahrheiten des Corpus iuris ciuilis ausfindig zu machen; oder das Corpus iuris ciuilis taugt nichts als Gesetzbuch, d. h. es enthält neben dem vorzüglichsten und besten, was bisher erfunden, eine Menge von Partien, in denen der gesetzgeberische Wille nicht mit der erforderlichen Klarheit hervortritt.« Die Fehler der Justinianischen Rechtssammlung sieht B. in mangelhaften Einzelverordnungen und widerstreitenden Stellen, sogenannten Antinomien. Von diesen letzteren hätten die »versteckten«, d. h. diejenigen, wo erst die Consequenzen der einen Entscheidung mit denen der andern in un-

löslichen Conflict geraten, wol überhaupt nicht im Gesichtskreise Justinians und seiner Gehilfen gelegen. Aber auch die harmloseren offenen Widersprüche seien durch das Machtwort (c. Tanta § 15: »contrarium autem in hoc codice positum nullum sibi locum uindicabit«) nicht aus der Welt zu schaffen gewesen. Es bliebe somit nur die schöne Zeit zu bedauern, die auf Grund des erwähnten kaiserlichen Ausspruches auf aussichtslose Vereinigungsversuche verschwendet sei. Man sieht, B. teilt nicht das manchen älteren Pandektisten eigentümliche Behagen an der Controverse als solcher. Im Gegenteil spricht er bei seinen Einzelausführungen zum öftern unumwunden aus, dass man auf die Hoffnung verzichten könne, durch bessere Interpretation und Deduction zu haltbareren Resultaten zu kommen, oder dass solche Controversen durch gelehrte Ausführungen allein nicht aus der Welt zu schaffen seien u. s. w. An Stelle des endlosen Fortspinnens der Controverse von Generation zu Generation empfiehlt er den Eingriff der Gesetzgebung.

Mit ganz besonderer Energie erklärt sich B. gegen die herschende Lehre, welche, noch immer den Spuren Savignys folgend, wie dieser unter dem Banne naturrechtlicher Vorurteile stehe, und noch immer in den römischen Quellen suche, was nicht darin zu finden sei, wenn nicht absolutes und ewiges Recht, so doch das Recht und die Begriffe unserer Gegenwart. Auf Schritt und Tritt verfolgt er diese naturrechtlichen Anschauungen, dieses »Menschenwerk, das mit dem Schimmer übernatürlicher Heiligkeit bekleidet erstarrt und dann der gesunden Fortentwicklung des Rechts als Pflock im Wege steht«. Unser Recht, so führt er aus, wurzele allerdings im römischen, doch sei es längst aus den römischen Kleidern und Schuhen herausgewachsen, es habe seine Voraussetzungen und seine Rechtsfolgen, seine Gedanken und seine Begriffe, und da es selber unter dem Zwange der bedingenden Verhältnisse noch im raschen Wachstume stehe, so würden auch seine Gedanken und Begriffe noch vielfachen Wandlungen unterliegen müssen. Es sei verkehrt, den Begriff, der nie andere Bedeutung als die einer Hypothese haben könne, für unwandelbar zu halten und um deswillen den unnachgiebigen Anforderungen des Lebens entgegentreten zu wollen. Es sei verkehrt, zu argumentieren, weil beispielsweise die Obligation ein Recht dieser Art sei, deshalb müsten jetzt bei uns die und die Sätze gelten. Das Richtige sei, umgekehrt zu schliefsen, weil jetzt bei uns die und die Sätze gelten, deshalb haben wir vom Standpunkte des heutigen Rechts so und so zu definieren.

Die möglichst scharfe Begrenzung aller in Frage kommenden Begriffe ist nach B. das erste Bedürfnis sowol der Rechtsprechung wie der Rechtslehre, und gerade nach dieser Richtung hin ist in den vorliegenden beiden Bänden Hervorragendes geleistet worden. Die Festigkeit der Begriffe, mit denen ein Recht operiert, ist geradezu ein Mafsstab für dessen Wert. Zerfliefsende und schlecht begrenzte Begriffe machen es unmöglich, zu feststehenden und gleichmäfsig anwendbaren Rechtsregeln zu gelangen. Jede analoge Rechtsanwendung muss zu potenziert unsicheren Resultaten führen. Die Unterschätzung der Begriffspflege, das Sichbegnügen mit dem Ueberkommenen und Uebernommenen laufe hinaus auf »eine Empfehlung des selbigen Schlendrians, dessen Producte in unserem Entwurf gesammelt vorliegen und augenscheinlich nicht befriedigen«. Uebrigens hält B. die Herstellung brauchbarer Rechtsbegriffe immer noch für leichter da, wo ein Gesetzbuch vorliege (»sei es auch nicht besser angetan für diesen Zweck als der Entwurf«), als da, wo wie im heutigen gemeinen Recht oft jeder feste Anhalt fehle, und die buntesten Combinationen und Constructionen nötig würden, um einen leidlich fundierten Bau zu Stande zu bringen.

Das sind in kurzen Umrissen die Grundanschauungen, von denen aus B. sein Werk in Angriff genommen hat.

Greifswald. Pescatore.

Medicin.

Julius Scheff jr., Die Replantation der Zähne. Eine historische und experimentelle Studie. Mit 5 lithogr. Taf. Wien, Hölder, 1890. VII u. 104 S. gr. 8. M. 5.

Verf. hat die schon von John Hunter gestellte Frage: »in welcher Weise heilt ein aus dem Kiefer entfernter Zahn, der von neuem in das Zahnfach eingesetzt wird, wider ein?« noch einmal aufgenommen und sie durch eine grofse Anzahl von Versuchen an Hunden zu lösen versucht. Es kam ihm dabei darauf an, zu ermitteln, welche Umstände bei der Einheilung mitwirken, und in welcher Weise sich Zahnpulpa und Periost dabei beteiligen — zwei Gebilde, über deren Verhalten die früheren Autoren nichts Beweiskräftiges mitgeteilt hatten.

Nach einer übersichtlichen geschichtlichen Einleitung schildert er sehr gewissenhaft seine eigenen Versuche, geht auf das Schicksal der einzelnen Gewebe genau ein, bespricht dann die Arbeiten von John Hunter, Mitcherlich, Fredel und Weil und kommt zuletzt zu folgenden Schlüssen: 1. Die Einheilung eines widereingepflanzten Zahnes ist vorwiegend eine periostale — entweder verwächst das Periost mit dem Zahncement ohne jegliche Veränderung dieses Gewebes, oder es tritt nach Einheilung des Zahnes eine Einschmelzung des Cements ein, die zur Lockerung und Ausstofsung des Zahnes führt. 2. Die Pulpa jedes Zahnes wird nekrotisch. An Stelle der nekrotischen Pulpa kann jedoch aus den noch vorhandenen blutreichen Gewebsresten ein neues Gewebe in Form eines zarten gefäfsreichen Bindegewebes auftreten, welchem jedoch die Odontoblasten fehlen, — oder es entwickelt sich durch Hineinwachsen von Periost oder Marksubstanz, meistens von der Wurzelspitze her. Das auf diese Weise entstandene Gewebe kann jedoch, falls am Cement keine Einschmelzung eintritt, verknöchern.

Der Herr Verf. ist schon seit längerer Zeit auf dem wissenschaftlichen zahnärztlichen Gebiete tätig. Die vorliegende Arbeit ist nicht allein seine beste, sondern die beste von allen zahnärztlichen Monographien, die in der letzten Zeit erschienen sind.

Druck und Ausstattung sind sehr gut. Die mikroskopischen Bilder der fünf Tafeln, welche die oben geschilderten Einheilungsvorgänge erleutern, sind nach meisterhaften mikroskopischen Präparaten des Herrn Verfs. vortrefflich ausgeführt.

Halle a. S. Hollaender.

Naturwissenschaften.

Paul Leverkühn, Fremde Eier im Nest. Ein Beitrag zur Biologie der Vögel. Nebst einer bibliographischen Notiz über Lottinger. Berlin, Friedländer u. Sohn, 1891. XII u. 212 S. 8°.

In dem vorliegenden Buche werden Beobachtungen aus der Biologie der Vögel gegeben, die ein nicht geringes Interesse beanspruchen dürfen und noch nie in einheitlicher Darstellung behandelt worden sind. Aus der Art, wie sich die einzelnen Vögel gegen fremde in das Nest gelegte Eier derselben wie einer anderen Species, bezw. gegen andere, Eiern ähnliche, künstliche Objecte verhalten, aus der Vergleichung ähnlicher Fälle unter anderen localen Bedingungen bei denselben wie verschiedenen Arten und unter Berücksichtigung noch vieler anderer Momente wird darüber Klarheit zu gewinnen gesucht, wieweit den Vögeln eine Unterscheidungsfähigkeit, ein Beurteilungsvermögen innewohnt, und ob aus der Benutzung gemachter Erfahrungen und einer Verwertung empfangener Sinneseindrücke auf eine Selbständigkeit des Handelns geschlossen werden darf. Das Material zur Beantwortung solcher Fragen gaben Beobachtungen an unseren deutschen bezw. nordeuropäischen freilebenden Vögeln, an domesticierten Arten wie an einigen in Gefangenschaft gehaltenen exotischen Vögeln. Ausgeschlossen von der Betrachtung sind mit Recht alle diejenigen Species aus den Familien der *Struthionidae* und *Crotophagidae*, bei denen das Zusammenlegen in ein Nest als Regel angesehen werden darf, wie ferner aus den Familien der *Cuculidae* und der *Icteridae*, die als Schmarotzer stets ihre eigenen Eier anderen Arten zur Bebrütung anvertrauen.

Der Verf. gibt eine Anzahl von Beobachtungen aus der freien Natur und aufserdem eine grofse Fülle von Versuchen, die von verschiedenen Forschern mit Bezug auf diesen Gegenstand sowol bei freilebenden, wie bei domesticierten Arten durch Vertauschen und Unterschieben in verschiedenster Weise behandelter Eier angestellt worden sind. Hierbei finden sich interessante Excurse über den Einfluss des verschiedenen Ursprungs der Brutwärme auf das Wesen des erbrüteten Vogels, über die Bedeutung der tierischen oder künstlichen Bebrütung, über die Synonymie und Litteratur der *Megapodiidae* u. A.

Nur wenige eigene Beobachtungen sind es, die uns der Verf. in dem vorliegenden Buche gibt. Aber mit einem ganz aufserordentlichen Fleifs hat er die gesammte Litteratur mit Bezug auf den zu behandelnden Gegenstand durchgearbeitet und eine ungeheure Fülle von Material nicht nur aus neuerer Zeit, sondern auch aus dem verflossenen Jahrhundert in geradezu verblüffender Weise zusammengetragen. Wer wuste wol vor dieser Veröffentlichung etwas von den interessanten Versuchen eines A. J. Lottinger, von den Arbeiten M. und P. de Montbeillards? Niemand.

Das vorliegende Buch bringt ein weit zerstreutes Material in zusammenhängender Darstellung, es behandelt zum ersten Male einen interessanten und wichtigen Abschnitt aus dem Sein der Vögel und regt damit in hohem Grade an, gewissen Vorgängen im Tierleben nachzuspüren und durch vorurteilslose Beobachtung das Vorhandensein selbständigen Handelns in gegebenen Fällen nachzuweisen. Und für jede, auch die kleinste Anregung nach dieser Richtung hin muss man jetzt, in dem mikroskopischen Zeitalter der beschreibenden Naturwissenschaften, herzlich dankbar sein!

Berlin. Herman Schalow.

Mathematische Wissenschaften.

K. Schleicher, Darstellung und Umkehrung von Thetaquotienten, deren Charakteristiken aus Dritteln ganzer Zahlen gebildet sind. (Programm der königl. Studienanstalt in Bayreuth 1889/90.) Bayreuth 1890. 26 S. gr. 8°.

Die Schwierigkeit dieser Arbeiten liegt hauptsächlich in der Bezeichnung, deren kunstvolle Wahl allererst Uebersicht und Operieren mit dem complicierten Formelsystem gestattet. Die vorliegende Arbeit, hervorgegangen aus dem Seminar des Herrn Prof. Prym in Würzburg, schliefst an die Arbeit des Herrn Krazer über den gleichen Gegenstand an. Im § 3 werden die 8 Quotienten der 3. Potenzen der Θ, auf den Vorschlag des Herrn Prym, durch zwei Variable, welche durch eine symmetrische Gleichung dritten Grades verbunden sind, linear ausgedrückt, in § 6 wird die mühevolle Rechnung durchgeführt, welche die Gleichung zwischen dem Thetaquotienten und seiner Ableitung liefert, und daraufhin in § 7 das Umkehrproblem elegant erledigt.

Strafsburg i. E. Max Simon.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Eberhard Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes und der angrenzenden Landschaften. Im Auftrage der Badischen histor. Commission bearb. 1. Lief. Strafsburg, Trübner, 1891. 96 S. gr. 8°. M. 2.

Nicht mehr blofs Bausteine zur deutschen Wirtschaftsgeschichte, wie die bisherige Forschung, sondern einen wolgefügten kleinen Musterbau stellt der Prospect dieses Werkes in Aussicht. Ob der Wurf gelungen? Die Frage muss nach der vorliegenden ersten Lieferung unbedingt bejaht werden. Legt schon der Umstand, dass der Verf. auf den einleitenden 60 Seiten in Form eines orientierenden Abrisses seine Hauptresultate vorausschickt, für die Sicherheit und Fertigkeit derselben ein gutes Zeugnis ab, so muss auch, was bisher von dem eigentlichen Text des Buches vorliegt, nach Form und Inhalt als ein Meisterwerk anerkannt werden. Geradezu erstaunlich ist besonders die vollendete formelle Abrundung. Sonst so abstofsend trockene Geschichten wie die von Marktverleihungen, vom Ausbau städtischer Rechte und Territorien u. s. f. lesen sich hier so leicht und fliefsend fast wie ein Roman. Sicherlich wird sich daher das Werk auch unter den gebildeten Laien der badischen Städte einen dankbaren Leserkreis erwerben, wie er wirtschaftsgeschichtlichen Forschungen bisher fremd war. Möge also der Verlag nur gleich für eine ausreichende Auflage besorgt sein.

Das Werk ist veranlagt auf drei Bände oder Abteilungen, deren erste, die Städte- und Gewerbegeschichte in etwa 8 Lieferungen von je 6 Bogen, vorläufig erscheint. Der zweite Teil soll die agrarische Entwicklung, der dritte die Verwaltungsgeschichte und die historisch-statistischen Untersuchungen enthalten.

Mit dem sachlichen Urteil über die einzelnen Teile des einleitenden Abrisses glaubt Ref. noch zurückhalten

zu sollen bis zum Erscheinen der bezüglichen eingehenden Darlegungen. Soviel lässt sich aber jetzt schon sagen, dass die Allseitigkeit dieser Forschungen, ihre örtliche und zeitliche Ausdehnung auf ganz verschiedene Bildungen und Zustände eine seltene Gewär für die Richtigkeit der causalen Verknüpfung in sich schliefst. Dies gilt sowol von der gegenseitigen Befruchtung der städte- und agrargeschichtlichen Untersuchungen, als namentlich innerhalb der Städteforschung. Handelt es sich doch diesmal nicht um eine bestimmte Gattung von Städten wie Bischofstädte, Freistädte, Colonialstädte, Festungen oder Landstädte, sondern um alle diese verschiedenen Arten gleichzeitig, zum Teil in Beispielen ersten Ranges: als Bischofstadt haben wir Constanz, als fürstliche Gründung ältesten Datums Freiburg, als ebensolche aus neuerer Zeit Mannheim und Karlsruhe, als Festung Breisach, als landwirtschaftliche, zum Teil auch handwerkliche Centren die vielen kleineren Schwarzwaldstädtchen. Die Resultante dieser aus so manigfachen Factoren sich zusammensetzenden Rechnung kann selbstverständlich wesentlich abweichen von dem, was die bisherigen Studien, die sich vorwiegend auf locale Verhältnisse einzelner Städte oder auf bestimmte, eng begrenzte Städtegruppen von mehr oder minder gleichartiger Entwicklung bezogen, zu Tage gefördert haben.

Am fruchtbarsten sollte man denken, wäre die zeitliche Ausdehnung der Arbeit vom frühen Mittelalter bis auf das 19. Jh. geworden. Dies ist jedoch nicht so sehr der Fall. Wenn die deutsche Gewerbegeschichte im allgemeinen in zwei Teile zerfällt — die mittelalterliche zünftig begrenzte Production und das allmähliche Vordringen der capitalistischen Grofsindustrie aus Wälschland und den Seemächten seit der Gegenreformation — so fallen diese beiden Perioden im katholischen Schwarzwald um so weiter auseinander, weil hier die glaubensverfolgten Protestanten, das eigentliche Ferment der modernen Entwicklung, keine Aufnahme fanden, sodass also nicht, wie in den umliegenden evangelischen Gebieten, die älteren Keime zur Grofsindustrie aufgenommen und weiterentwickelt wurden. So bildet denn in Gotheins Darstellung das ganze 17. Jh. eine klaffende Lücke, welche allerdings sehr sachgemäfs durch die Herbeiziehung der Uracher Leinencompagnie, der Calwer Wollcompagnie, sowie des lebhaften Aufblühens Mannheims und der pfälzischen Lande, allen Verheerungskriegen zum Trotz, verdeckt wird: an diesen Beispielen wird wenigstens ersichtlich, wie es auch im badischen Schwarzwald hätte sein können. Das Emporkommen der modernen Schwarzwälder Industrien dagegen, der Bijouterie von Pforzheim und der Herstellung von Wanduhren, im 18. Jh., steht unter diesen Umständen ziemlich unvermittelt und fremd dem in sich selbst zusammensinkenden Zunftwesen gegenüber.

Dem weiteren Erscheinen des vortrefflichen Werkes, das für die deutsche Wirtschaftsgeschichte ein Ereignis bedeutet, darf mit ungeteilter Freude entgegengesehen werden.

Bern. T. Geering.

Kriegswissenschaft.

Щербатовъ, Генералъ-Фелдмаршалъ Князь Паскевичъ его жизнь и дѣятельность. (Schtscherbatoff, Leben und Taten des Generalfeldmarschalls Fürsten Paskewitsch.) Bd. I mit 23 Karten und Plänen. Bd. II mit 8 Karten und Plänen. St. Petersburg, W. A. Beresowskij, 1888/90. 396 u. 139, 331 u. 278 S. gr. 8°. Rbl. 6 u. 5.

Das vorliegende Werk macht in seinem Inhalt wie in seiner äufsern Ausstattung einen vornehmen Eindruck. Wir schicken dies voraus, weil wir diese Anerkennung derjenigen militärischen Verlagshandlung unseres östlichen Nachbars schuldig zu sein glauben, welche in würdigster Weise der wissenschaftlichen Tätigkeit des russischen Offiziercorps zu Hilfe zu kommen sucht. — Gerade wegen des Interesses, welches wir an dem Werke gewonnen haben, und welches uns auch andere Publicationen Beresowskijs wie sein »Raswiedtschik« einflöfsen, möchten wir aber darauf hinweisen, dass die reichen und schönen Karten mehrfach einer sorgfältigeren Correctur hätten unterzogen werden können. So fehlt z. B. auf dem Plane zum Gefecht bei Turbat 1807 der Mafsstab; auch finden wir für Tschatorshoglu (Чаторжоглу) des Textes nur den Namen Tschadirdsh-Oglu (Чадирджъ-оглу) auf demselben u. s. w.

Fürst Paskiewitsch ist von Zeitgenossen und der Nachwelt sehr verschieden beurteilt worden. Wir erinnern nur an den Grafen Toll. Um so anerkennenswerter ist es, dass uns hier eine auf archivalische Quellen gestützte Schilderung seines Lebens und Wirkens gegeben wird. Verf. hat auch eine sehr grofse Zahl teilweise bisher nicht veröffentlichter Briefe des Feldmarschalls und anderer hervorragender Persönlichkeiten an ihn dem Werke beigegeben. — Das Leben des Fürsten Paskiewitsch hat sich im Gegensatze zu dem anderer berühmter Soldaten in ungewöhnlich günstiger Weise entwickelt. Kaum erwachsen, wird er zum Premierlieutenant und Flügeladjutanten des Kaisers Paul ernannt. Bald darauf nimmt der achtzehnjährige Flügeladjutant in bevorzugter Stellung im Hauptquartier an den Feldzügen gegen die Türken Teil. Nach zwölfjähriger Dienstzeit Divisionscommandeur, kämpft er mit Auszeichnung in den Feldzügen 1812, 13, 14. — 1817 wird er plötzlich von Smolensk aus, wo er eben mit seiner jungen Gemahlin von der Hochzeitsreise eingetroffen war, durch einen Feldjäger nach Petersburg gerufen. Doch statt nach Sibirien, wie die zu Tode erschrockene junge Frau glaubte, wird er mit dem Grofsfürsten Michael Pawlowitsch auf Reisen geschickt. Seine Aufgabe war keine leichte. Doch entledigte sich Paskiewitsch derselben zur vollen Zufriedenheit, namentlich der kaiserlichen Mutter, die mit rührender Sorgfalt — wie der mitgeteilte Briefwechsel beweist — alle Schritte des Sohnes verfolgte.

Leider gestattet der uns zugemessene Raum kein näheres Eingehen auf die Einzelheiten dieser interessanten Reise, welche Paskiewitsch nach Deutschland, Frankreich, England, der Schweiz und Italien führte. — In Warschau sah er den unverständigen Uebermut der Polen und prophezeite die unvermeidliche Katastrophe; vom damaligen Preufsen heifst es, dass es politisch und militärisch dem russischen Hofe gar kein Interesse abgewönne, nicht einmal Truppen inspicierte man. —

In Posen, wo damals Fürst Radziwill Generalgouverneur war, beherschten ebenfalls die Polen die regierenden Kreise. — 1825 zum commandierenden General des 1. Infanteriecorps befördert, wurde Paskiewitsch als nunmehriger Generaladjutant nach der traurigen Katastrophe des Decembers 1825 vom Kaiser Nikolaus zum Mitgliede der Untersuchungscommission ernannt. Viel wichtiger noch war der Auftrag, welcher ihm während der Krönung des Kaisers in Moskau wurde — nemlich die Uebernahme des Oberbefehls im Kaukasus, wo unter der anscheinenden Misverwaltung des Generals Jermoloff die Perser in bedrohlichster Weise Fortschritte machten. Officiell war der Letztere übrigens noch Oberfeldherr; in Wirklichkeit war es Paskiewitsch, der namentlich eine überaus grofse Sorgfalt der Verbesserung der Ausbildung der Truppe und der Regelung der Verpflegung zuwante. — Man hat die Pedanterie, mit welcher Paskiewitsch hierbei vorgieng, von verschiedenen Seiten getadelt. Vergessen darf man aber nicht, welche ungeordneten Zustände er vorfand. Es sind die Schilderungen dieser Verhältnisse ein äufserst interessanter Beitrag zu der Geschichte des innern Lebens der russischen Armee damaliger Zeit. — Der II Band gibt nun die Darstellung der Operationen bis zum Falle Eriwans am 1. October 1827, welcher den dreimonatlichen Feldzug abschloss, in dessen Verlauf Paskiewitsch 3 Festungen, über 100 Geschütze, grofse Vorräte und die beiden reichsten Landschaften Transkaukasiens für Russland gewann.

C.

Schöne Litteratur.

Hermann Sudermann, Der Katzensteg. Roman. Berlin, F. u. P. Lehmann, 1890. 350 S. 8°. M. 4, geb. M. 5.

Dieser Roman des zu so rascher Berühmtheit gelangten Dramatikers enthält als wertvollste Gabe das Charakterbild eines niedrig geborenen Weibes, in dem sich die dämonisch-tierischen und die naiv-menschlichen Züge zu einer wunderbar plastischen Einheit verbinden. Zweifellos ist diese Regine in erster Linie ein Geschöpf der dichterischen Phantasie; sie ist mehr in die Wirklichkeit hineingedichtet als aus der Wirklichkeit herausgedichtet. Aber schon der Umstand allein, dass ein derartiges Phantasiegeschöpf sich mit der Wirklichkeit in ein erträgliches Verhältnis zu setzen vermag und wie ein vollblütiges Naturproduct wirkt, ist ein Beweis für eine ganz ungewöhnliche Begabung, von der wir bei einer wolgeleiteten Entwickelung Grofses zu erwarten haben. Der jetzt noch vorhandene Phantasieüberschuss sollte nicht kleinmütige Befürchtungen wachrufen, vielmehr als das Zeichen einer überquellenden Kraft, deren Eindämmung sich ganz von selbst vollziehen wird, mit unzweideutiger Freude begrüfst werden.

Sonst enthält der Roman noch mancherlei Fehler und Mängel, die der veralteten Schule zur Last gelegt werden müssen. Es wird zuviel auf Effect gearbeitet, der sich doch ungerufen am sichersten einstellt. Es sind verschiedene Volksscenen von absichtsvoll einseitiger Färbung und gänzlich ungenügender Motivierung eingelegt. Die Freiheitskriege sind als historischer Hintergrund arg verzeichnet und in eine verstimmende, pessimistische Beleuchtung gesetzt. Im Vordergrund dagegen vollzieht sich der interessante psychologische Process, wie ein von romantischer Liebesneigung bereits umstrickter junger Mann in der verachteten und verabscheuten Mätresse seines als Landesverräter gestorbenen Vaters mit mehr und mehr erschlaffendem Widerwillen das kerngesunde und im höchsten Sinne aufopferungsfähige Weib muss schätzen und schliefslich lieben lernen — ein Conflict, an dem sie Beide zu Grunde gehen. Die erste Geliebte, als correctes, unbeherztes Anstandsjüngferchen, wird durch allmähliche Entschleierung ihres Wesens zu einem sehr wirksamen Contrast zur Hauptfigur benutzt. Vortrefflich sind Oertlichkeit und Landschaft gesehen und geschildert. Durch das ganze Buch geht ein erquickender Erdgeruch.

Berlin. Franz Servaes.

Mitteilungen.

Verein für die Geschichte der Mark Brandenburg.

Sitzung vom 11. März.

Herr Archivar Dr. Meinardus beendete seinen Vortrag über die Commerzcollegien des Grofsen Kurfürsten. Aus den Beratungen der im Februar 1684 eingesetzten Commission sind die Organisationen der Commerzcollegien in Königsberg und Kolberg hervorgegangen, von denen jenes im August 1684, dieses im folgenden Februar eingerichtet wurde. Beide erhielten Geschäftsordnung und Instruction, für Preufsen wurde ein Havarie- und ein Wechselrecht ausgearbeitet; die Instruction und Ordnung für das hinterpommersche Commerzcolleg oder Licenzgericht wurden erst Ende October 1686 fertig. Das General- oder Hauptcommerzcolleg in Berlin ist auch im Laufe des Jahres 1684 organisiert worden. Für die Kenntnis seiner Zusammensetzung sind wir auf einzelne Notizen angewiesen. Zu seiner Competenz gehörte zunächst die Erledigung der Appellationen und der Correspondenz der Provincialbehörden, sodann überhaupt die Beförderung der Commerzien im ganzen Lande, die Einführung neuer Manufacturen, endlich wol auch die Placierung der fremden Handwerker und Fabrikanten. Die richterliche Competenz im Verhältnis zum Kammergericht und den städtischen Magistraten zu Berlin wurde durch eine besondere Verfügung geregelt, in ähnlicher Weise auch zu den Instanzen zu Königsberg und Kolberg. Der Vortragende legte dann dar, wie die Provincialbehörden in den letzten Lebensjahren des Grofsen Kurfürsten die dort zum Besten von Schiffahrt und Handel getroffenen Einrichtungen weiter entwickelten, und erleuterte die Tätigkeit des Berliner Generalcommerzcollegs an verschiedenen Beispielen, namentlich auch dem Versuche, eine Feuerkassenordnung in Berlin einzuführen. Kurfürst Friedrich III hat die Commerzcollegien gleich in den ersten Jahren seiner Regierung wider aufgehoben, sei es, weil die Organisation Mängel aufwies, sei es aus Nachgiebigkeit gegen die einmütige und heftige Opposition der Magistrate von Berlin, Königsberg und Kolberg, die aber gröstenteils einem kurzsichtigen Particularismus gegenüber diesen im Sinne der Förderung der einheitlichen Statsbildung ins Leben gerufenen Organisationen entsprang. — Im Gegensatze zu der Behauptung, dass Handgranaten unter Friedrich dem Grofsen aufser im Festungskriege nicht mehr in Betracht gekommen seien, stellte Herr Oberstlieutenant Schnackenburg fest, dass auch nach dem Tode Friedrich Wilhelms I bei Friedensübungen im freien Feld mit Handgranaten gefeuert wurde, und dass im Jahre 1741 noch das ausrückende mobile Corps des Dessauers Handgranaten empfieng mit der Bestimmung, sie im Feldkriege zu gebrauchen. Nachdem durch das Exercierreglement von 1743 die Handgranaten abgeschafft waren, erhielten 1744 die Grenadiercorporale gezogene Gewehre. — Zum Schluss machte Herr Archivassistent Dr. Meinecke Mitteilungen aus den Briefen eines preufsischen Generalstabsoffiziers aus den Jahren 1803–1814. Der Verfasser war ein scharfer und geistvoller Beobachter, aber mehr kritisch als aufbauend angelegt. Obgleich er sich der Notwendigkeit militärischer und politischer Reformen nicht verschliefst, fehlt ihm doch das Verständnis für das sittliche Pathos Scharnhorsts und seiner Genossen. Nichts desto weniger beschäftigen ihn diese aufs höchste, bald gewinnen sie ihm eine unwillige Achtung ab, bald, wenn er ihre Schwächen durchschaut zu haben glaubt, lässt er schonungslos seinen Spott an ihnen aus.

Scharnhorst ist ihm von vornherein unsympathisch als Ausländer. »Als ob wir blofs dazu sind«, schreibt er 1803, »das Land zu düngen und zu cultivieren, indes zur Leitung und Besorgung des Intellectuellen eine höhere Rasse von fern her verschrieben werden muss.« In seinen Augen ist Scharnhorst nur ein gelehrter Schulmeister und Pedant. »Der bekannte gelehrte Mann«, schreibt er nach der Schlacht von Grofsgörschen, »vergafs, wie gewöhnlich, bei der Ausführung alle in seinen Hand- und Taschenbüchern entwickelte Wissenschaft.« Ein durchaus ungerechtes Urteil, da Scharnhost an den Dispositionen zur Schlacht unbeteiligt war. Die zahlreichen Zeugnisse für die Intriguen, die 1808 bei der Entlassung Steins gespielt haben, vermehrt seine Aeufserung aus Königsberg, 28. November 1808. »Minister Stein ist entfernt, mehr durch die geschickten Manövers seiner Gegenpartei, als auf Veranlassung des französischen Gouvernements.« Freilich stand er den leitenden Kreisen damals nicht nahe genug, um als Quelle ersten Ranges gelten zu können. Ein stolzes Wort der Königin Luise teilt er im März 1806 mit: »Ich habe Könige geboren, ich muss königlich denken, die Ehre der Nation fordert Krieg.«

Vorlesungen zu Berlin

im Sommerhalbjahr 1891.

I Theologische Facultät. *Pff. ord.* Kleinert Erkl. des Proph. Micha; System der prakt. Theol.; Homil. Uebgn. im prakt.-theol. Sem. — Dillmann Ausleg. der exil. Stücke im mittl. Tl. des Buches Jesaja; Geschichte Israels; Erklärung des Buches Jesaja; Uebgn. im theol. Sem. (alttestamentl. Abt.). — v. d. Goltz System der christl. Ethik; Dogmat. Societät. — Harnack Gesch. der Kirche in der neueren Zeit; Dogmengesch.; Uebgn. im theol. Sem. (kirchengeschichtl. Abt.). — Kaftan Die christl. Lehre von Gott; Dogmatik im enger. Sinne; Erkl. des Römerbiefs; Societät f. systemat. Theol. — Pfleiderer Christl. Glaubenslehre I (Religionsphilos.); Erkl. der synopt. Evangel.; Katech. Uebgn. im prakt.-theol. Sem. — Steinmeyer Homiletik u. Katechetik. — Weifs Erkl. des Johannesevangel.; Erkl. der kathol. Briefe (Jacobus, Petrus, Judas, Johannes); Uebgn. im theol. Sem. (neutestamentl. Abt.). — *Prof. hon.* Brückner liest nicht. — *Pff. ext.* Deutsch Gesch. der Kirche im Altertum; Kirchengeschichtl. Uebgn. — Lommatzsch Luthers Lehre u. Schriften; Symbolik; Pädagogik; Encyklop. der theol. Wissensch. — Müller Gesch. der Kirche im Mittelalter; Gesch. der christl. Kunst im Altertum u. Mittelalter; Erkl. ausgew. altchristl. Sarkophagdarstellgn. — Runze Gesch. der Ethik; Christl. Versöhnungslehre. — Strack Poet. Stücke des Pentateuch; Erkl. der Genesis; Erkl. der Psalmen; Uebgn. des Instit. Iud.; Alttestamentl. Societät. — *Dcc.* Plath Deutsche Colonialmission; Diakonik; Tertullians Apologetikum. — v. Soden Leben Jesu; Erkl. der Apostelgesch.; Homil. Uebgn.; Societät f. innere Mission.

II Juristische Facultät. *Pff. ord.* Gierke Deutsche Rechtsgesch.; Handelsrecht mit Einschl. des Seerechts; Uebgn. in den Rechtsquellen des deutsch. Mittelalters unter Zugrundeleg. des Sachsenspiegels, im Sem. des deutsch. Rechts. — Berner Encyklop. u. Methodol. des Rechts; Strafrecht; Völkerrecht. — Brunner Wechselrecht; Deutsch. Privatrecht mit Rücks. auf den Entw. e. bürgerl. Gesetzb. — Dernburg Röm. Familienrecht; Deutsch. Concursrecht; Röm. Erbrecht; Preufs. Civilrecht; Pandektenpraktikum. — Eck Pandekten mit Ausschl. des Familien- u. Erbrechts, unter Berücks. des Entw. e. bürgerl. Gesetzb.; Jurist. Sem. (Roman. Abt.). — v. Gneist Gesch. des corpus iuris civ.; Deutsch. Strafrecht; Deutsch. Strafprocess; Deutsch. u. preufs. Verfassungs- u. Verwaltungsrecht. — Goldschmidt Versicherungsrecht; Pandektenpraktik. mit Berücks. des heut. Civilrechts; Handelsrecht mit Einschl. des Seerechts. — Hinschius Kirchenrecht der Kathol. u. Protest., mit Einschl. des Eherechts; Preufs. Civilrecht; Deutsch. Reichscivilprocess unter Berücks. des gemein. Rechts; Kirchenrechtl. Uebgn. — Hübler Kirchenrecht der Kathol. u. Protest.; Deutsch. u. preufs. Stats- u. Verwaltungsrecht; Völkerrecht; Kirchenrechtl. Uebgn. im jurist. Sem. — Kohler Deutsch. Strafrecht; Deutsch. Reichscivilprocess; Rechtsphilos. u. vergl. Rechtswissenschaft; Rechtsencyklop. u. internat. Recht; Uebgn. in der Rechtsvergleichg. u. der Gesch. des Strafrechts. — Pernice Erkl. ausgew. Pandektenstellen; Institut. des röm. Rechts; Gesch. des röm. Rechts. — *Pff. hon.* Aegidi Eherecht; Gesch. der deutsch. Rechtsquellen; Encyklop. u. Methodol. des Rechts; Deutsche Stats- u. Rechtsgesch.; Deutsch. Statsrecht. — v. Cuny Rhein.-französ. Erbrecht. — Stölzel liest nicht. — *Pff. ext.* Bernstein Erkl. von Gaius' Institut. (B. III § 88 ff.); Exegetikum über ausgew. Teile der Pandektenlehren. — Dambach Ueber heut. Gefängniswesen u. über die neuest. Reformvorschläge auf dem Geb. des Strafrechts; Deutsch. u. preufs. Stats- u. Verwaltungsrecht; Völkerrecht; Strafprocess. — Gradenwitz Röm. Familienrecht; Erkl. ausgew. röm.-rechtl. Inschriften; Pandekten II (Obligationenrecht); Röm. Erbrecht. — Rubo Strafrechtspraktik.; Deutsch. Reichscivilprocess; Deutsch. Strafrecht; Deutsch. Strafprocess. — Zeumer Deutsche Reichs- u. Rechtsgesch.; Uebgn. über Rechtsquellen der fränk. Zeit im Sem. des deutsch. Rechts. — *Dcc.* Biermann Röm. Civilprocess; Institut. des röm. Rechts; Pandektenconversat. — Bornhak Die Stein-Hardenberg. Reform; Preufs. Verwaltungsrecht; Verwaltungsrechtl. Uebgn. — Heck Internat. Privatrecht; Besprechg. u. Uebgn. über deutsch. Recht. — Heilborn Systematik des Völkerrechts. — Jacobi Deutsch. Civilprocess; Praktik. des deutsch. Civilprocesses; Praktik. des röm. u. gemein. Civilrechts; Conversat. über das gemeine Civilrecht (Pandektenrecht); Erkl. ausgew. Pandektenstellen. — Preufs Deutsche Verfassungsgeschichte im 19. Jh.; Allg. Statsrecht u. Politik.

III Medicinische Facultät. *Pff. ord.* Hirsch Gesch., Geographie u. Aetiol. der wicht. Volkskrankh.; Spec. Pathol. u. Therapie. — Bardeleben Akiurgie mit Demonstrat.; Chirurg. Klinik; Chirurg. Operationscursus. — v. Bergmann Chirurg. Klinik; Chirurg. Operationscursus. — du Bois-Reymond Allg. Physik des organ. Stoffwechsels; Physiologie I; Physiol. Untersuchgn. im physiol. Laborat. — Gerhardt Krankh. des Kehlkopfes, der Luftröhre u. der Luftröhrenäste; Medicin. Klinik. — Gusserow Krankh. der Neugeborenen; Frauenkrankh.; Geburtshilfl.-gynäkol. Klinik u. Poliklinik; Geburtshilfl. Operationslehre mit Uebgn. — Hertwig Die Zelle u. ihr Leben; Entwicklungsgesch. des Menschen u. der Wirbeltiere; Prakt. Uebgn. in der mikroskop. Anatomie; Embryol. Curs; Anl. zu selbständ. Arbeiten im II anatom. Instit. f. Geübtere. — Jolly Ueber allg. Neurosen; Klinik der Nerven- u. Geisteskrankh. — Leyden Medicin. Klinik. — Liebreich Ueber Theorie u. Erfahrung neuer Heilmittel; Heilmittellehre u. Receptierkunst mit Experimenten u. prakt. Uebgn. im Receptieren u. Dispensieren; Toxikol. mit prakt. Uebgn.; Prakt. Uebgn. im pharmakol. Instit. — Olshausen Krankh. der Schwangeren; Geburtshilfl.-gynäkol. Klinik. — Schweigger Lehre von den Refractions- u. Accommodationsanomalien; Klinik der Augenkrankh. — R. Virchow Krankh. der Nieren; Spec. pathol. Anatomie; Demonstrat. Curs der pathol. Anat. u. Mikroskopie in Verb. mit Anl. zu pathol. Sectionen; Prakt. Curs der pathol. Histol. — Waldeyer Histiogenese u. Regeneration der einf. Gewebe; Allg. Anatomie; Prakt. Uebgn. in der mikroskop. Anatomie, mit H. Virchow; Leitg. spec. Arbeiten f. Geübtere im I anat. Instit. — *Prof. hon.* Rose Spec. Chirurgie u. Operationslehre. — *Pff. ext.* Bernhardt Ueber den Zusammenhang der Krankh. des Nervensystems mit den übr. Krankh.; Cursus über Krankh. des Nervensystems mit bes. Berücks. der Elektrodiagnostik u. Elektrotherapie, mit Krankendemonstrat. u. prakt. Uebgn. — Brieger Diagnostik u. Behandlg. der Stoffwechselkrankh., mit Vorstellg. von Kranken; Ueber Ursache, Diagnostik u. Behandlg. der wicht. Infectionskrankh.; Spec. Pathol. der inner. Krankh., f. Stud. der Zahnheilkunde. — Busch Allg. Chirurgie; Zahnärztl. Poliklinik; Erkrankgn. der Zähne u. des Mundes II. — Ehrlich Krankh. des Blutes mit Demonstrat.; Cursus der klin. Histol. — Ewald Diät u. diätet. Curen nebst einer Uebers. über die Lehre vom Stoffwechsel; Cursus der medicin. Diagnostik u. Therapie; Diagnostik u. Behandlg. der Magenkrankh. — Falk Ausgew. Abschnitte aus der gerichtl. Medicin; Histor.-geograph. Pathol. — Fasbender Vergl. Geburtskunde; Krankh. der Gebärmutter; Geburtshilfe; Geburtshilfl. Operationscurs mit Uebgn. am Phantom. — B. Fränkel Die localtherapeut. Methoden bei Krankh. der ober. Respirationsorgane; Poliklinik der Nasen-, Schlund- u. Kehlkopfkrankh., mit Unterweisgn. u. Uebgn. in den Untersuchungs- u. Heilmethoden; Prakt. laryngo-rhinol. Uebgn. f. Fortgeschrittene. — Fräntzel Krankh. der Lungen in Verb. mit Krankendemonstrat.; Auscultation, Percussion u. die and. Untersuchungsmethoden, verb. mit Uebgn. am Krankenbett; Laryngoskop. Cursus. — Fritsch Normale Histologie; Mikroskop. Uebgn., mit Benda; Mikroskop. Arbeiten in der mikroskop.-biol. Abt. des physiol. Instit. — Gad Spec. Physiol. der Atmung; Experiment.-physiol. Uebgn.; Untersuchgn. auf dem Geb. der experiment. Physiol. — Gurlt Chirurg. Verbandlehre mit Demonstrat. u. prakt. Uebgn. — Hartmann Phys. Anthropol. der Naturvölker mit Demonstrat.; Osteol. u. Syndesmol.; Topograph. Anatomie mit Demonstrat. — Henoch Klinik u. Poliklinik f. Kinderkrankheiten. — Hirschberg Augenoperationen, mit Uebgn.

am lebenden Tiere; Augenheilkunde mit Krankenvorstellgn. u. Uebgn. — Kossel Physiol. u. pathol. Chemie mit Experimenten I; Prakt. Cursus der Chemie f. Mediciner, mit Schotten; Arbeiten im chem. Laborat. des physiol. Instit. — G. Lewin Klinik der syphil. Krankh. — Liman Gerichtl. Medicin f. Juristen u. Mediciner mit Demonstrat.; Demonstrat. Curs gerichtl. Obductionen; Arbeiten u. Untersuchgn. im forens. Instit. — Lucae Klinik der Ohrenkrankh. — Mendel Ueber Zurechnungsfähigkeit mit Demonstrat. f. Mediciner u. Juristen; Der Psychiatrie allg. Tl.; Cursus über die Krankh. des Nervensystems, einschl. der Psychiatrie; Selbständ. Uebgn. in der Herstellg. mikroskop. Präparate aus dem Geb. der Pathol. des Hirns u. des Rückenmarks. — H. Munk Experimentalphysiol. II (Kreislauf, Atmung, Verdauung, Resorption, Secretion, Wärme). — Salkowski Ueber die gelöst. u. die organis. Fermente; Physiol. u. pathol. Chemie; Prakt. Cursus der Chemie f. Mediciner; Arbeiten im chem. Laborat. des pathol. Instit. — Schoeler Augenheilkunde mit Demonstrat. an Kranken, unter bes. Berücks. der äufs. Erkrankgn.; Lehre von den Augenoperationen. — Schweninger Poliklinik der Hautkrankh.; Klinik der Hautkrankh.; Colloquia über Hautkrankh. — Senator Medicin. Klinik u. Poliklinik. — Skrzeczka Ueber die Gesetze u. Verordngn., welche sich auf die öffentl. Gesundheitspflege beziehen, im deutsch. Reich u. in Preufsen. — Sonnenburg Lehre von den Knochenbrüchen u. Verrenkgn. mit Demonstrat.; Cursus der chirurg. Diagnostik u. Therapie. — Trautmann Prakt.-theoret. Cursus der Ohrenheilkunde. — H. Virchow Anat. der Sinnesorgane; Prakt. Uebgn. in der mikroskop. Anat., mit Waldeyer; Leitg. histiol. Arbeiten im Laborat. — J. Wolff Ueber die funct. Orthopädie; Poliklinik f. orthopäd. Chirurgie, mit Uebgn. in den Verband- u. Operationsmethoden; Chirurg. Verbandlehre mit prakt. Uebgn.; Cursus der chirurg. Diagnostik mit Uebgn. — M. Wolff Krankh. der Harn- u. Geschlechtsorgane mit Demonstrat.; Ueber die Methoden der Bakterienuntersuchg. mit prakt. Uebgn. — *Dec.* A. Baginsky Diätetik des kindl. Alters mit bes. Berücks. der Kindernahrungsmittel; Pathol. u. Therapie der Kinderkrankh. mit Demonstrat. u. prakt. Uebgn. in Auscultation u. Percussion. — B. Baginsky Prakt.-theoret. Cursus der Laryngoskopie u. Rhinoskopie; Krankh. des Gehörorgans u. des Nasenrachenraumes, mit Demonstrat. u. prakt. Uebgn. — Behrend Ueber Syphilis in der Ehe u. im State; Hautkrankh. mit Demonstrat. u. diagnost. Uebgn. unter Berücks. der syphil. Erkrankgn. — Benda Mikroskop. Technik; Mikroskop. Uebgn., mit Fritsch. — Burchardt Erkrankgn. des Auges; Augenspiegel- u. Refractionscursus. — Dührssen Krankh. der Neugeborenen; Theoret. Geburtshilfe. — v. Esmarch Bakteriol. mit Demonstrat. — Eulenburg Ueber einige medicin. Zeit- u. Tagesfragen; Cursus der neuropathol. Diagnostik u. Elektrotherapie. — Fehleisen Lehre von den Knochenbrüchen u. Verrenkgn. mit Demonstrat.; Allg. chirurg. Pathol. u. Therapie; Cursus der chirurg. Diagnostik u. Therapie. — A. Fränkel Krankh. des Herzens u. der Lunge, mit Vorstellg. von Kranken; Cursus der medicin. Diagnostik. — Gluck Ausgew. Kap. der allg. u. spec. Chirurgie; Chirurg. Diagnostik u. Therapie; Chirurg. Verbandlehre. — Grunmach Uebgn. im Gebr. der medicin. Apparate zur Erkennung der Herz- u. Lungenkrankh.; Auscultation, Percussion u. die übr. physikal. Untersuchungsmethoden mit Uebgn. — Güterbock Krankh. der Harn- u. männl. Geschlechtsorgane mit Demonstrat.; Wundbehandlg. u. Verbandlehre. — Guttmann Ueber acute Infectionskrankh., mit Demonstrat.; Percussion, Auscultation u. die übr. Untersuchungsmethoden mit Uebgn. an Kranken. — Guttstadt Medicinalstatistik (über Blinde, Taubstumme, Irre, Kranke [körperlich] u. über die Anstalten für sie) mit Excursionen. — Hansemann Cursus der fein. histol. Technik mit bes. Berücks. der Bakterienfärbg. — Herter Physiol. u. pathol. Chemie; Hygiene; Prakt. Cursus der medicin. Chemie, mit Berücks. der Hygiene; Arbeiten in sein. chem. Privatlaborat. — Höltzke Augenheilkunde mit Demonstrat. — Horstmann Die systemat. Augenheilkunde; Methoden der Untersuchg. des Auges unter bes. Berücks. der Ophthalmoskopie u. Functionsprüfg., mit prakt. Uebgn. — Jacobson Prakt.-theoret. Cursus der Ohrenheilkunde. — Israel Ueber die durch parasit. Pflanzen hervorgeruf. anat. Veränderngn. — Klemperer Magenkrankh. mit Demonstrat.; Cursus der Auscultation u. Percussion; Spec. Pathol. u. Therapie. — Krause Anat. u. Pathol. der Nase, des Schlundes u. Kehlkopfes; Prakt. laryngoskop. u. rhinoskop. Cursus. — Krönig Klin. Mikroskopie u. Chemie mit Demonstrat. u. prakt. Uebgn.; Cursus der physikal. Diagnostik. — Landau Erkrankgn. im Wochenbett; Geburtshilfe mit Uebgn. am Phantom; Frauenkrankh. mit Demonstrat. u. Uebgn. im Untersuchen. — Langerhans Ueber mikrochem. Reactionen, mit spec. Berücks. der Pathol. — Langgaard Toxikol. mit Experimenten u. Nachweis der Gifte. — Lassar Ueber Hautkrankh. u. Syphilis mit Demonstrat. u. mikroskop. Uebgn.; Colloquium über Pathol. mit semin. Uebgn. — L. Lewin Darstellungs-, Wirkungs- u. Anwendungsweise der neuer. Arzneimittel; Arzneimittellehre mit Experimenten u. Demonstrat., sowie prakt. Uebgn. im Receptschreiben u. Anfertigen von Arzneien; Toxikol. mit Berücks. des chem. u. physikal. Nachweises der Gifte, mit Experimenten u. Uebgn. — Lewinski Krankh. der Haut mit Demonstrat. an Kranken; Auscultation, Percussion u. die and. Untersuchungsmethoden, verb. mit Uebgn. — Litten Cursus der physikal. Diagnostik; Diagnost.-prakt. Uebgn. an Kranken, mit Anl., die pathol. Se- u. Excrete des menschl. Körpers chem. u. mikroskop. zu untersuchen. — Martin Ueber das Wochenbett; Geburtshilfe, verb. mit Operationsübgn.; Cursus der gynäkol. Diagnostik u. Uebgn. — Martius Nervenkrankh. mit Demonstrat. der neurol. Untersuchungsmethoden; Prakt. laryngoskop. Cursus. — Mitscherlich Chirurg. Krankh. der Harn- u. Geschlechtswerkzeuge, verb. mit Demonstrat. — Moeli Ueber Zurechnungsfähigkeit u. über die Beurteilg. des Geisteszustandes vor Gericht, mit Demonstrat.; Anat. u. Physiol. des Nervensystems in Beziehg. zur Klinik der Nervenkrankh. — I. Munk Ueber Nahrungsmittel u. Verdauung mit Versuchen; Grundriss der Physiol. (ausgeschl. Verdauung), als Repetitionscursus mit Versuchen u. mikroskop. Demonstrat. — Nagel Gesch. der Geburtshilfe; Gynäkol. Diagnostik mit Uebgn. — Nitze Krankh. der Harn- u. männl. Geschlechtsorgane mit Demonstrat.; Prakt. Uebgn. in der Urethroskopie u. Cystoskopie. — v. Noorden Prakt. Cursus der Percussion u. Auscultation; Spec. Pathol. u. Therapie. — Oppenheim Krankh. des Rückenmarks; Prakt. Cursus in der Diagnostik u. Therapie der Nervenkrankh. mit bes. Berücks. der Elektrodiagnostik u. Elektrotherapie. — Perl Ueber balneol. Behandlg. chron. Krankh.; Auscultation, Percussion u. verw. Untersuchungsmethoden mit Uebgn. — Posner Krankh. der Harn- u. männl. Geschlechtsorgane mit prakt. Uebgn.; Medicin. Colloquium über die Brightsche Krankh. — Preyer Physiol. Conversat.; Makrobiotik; Elemente der vergl. Physiol. — Rabl-Rückhard Histologie; Histol.-mikroskop. Uebungscurs. — Rawitz Ueber die Abstammung des Menschen; Vergl. Anatomie. — Remak Cursus der Elektrodiagnostik u. Elektrotherapie mit Demonstrat.; Cursus der spec. Diagnostik u. Elektrotherapie der Krankh. des Nervensystems mit Demonstrat. u. Uebgn. — Riefs Cursus der inn. Diagnostik unter bes. Berücks. der Auscultation u. Percussion, mit prakt. Uebgn. — Rosenheim Pathol. u. Therapie der Magenkrankh. mit Demonstrat.; Auscultation, Percussion u. die and. klin. Untersuchungsmethoden; Cursus der chem. u. mikroskop. Untersuchungsmethoden. — Salomon Chemie des Harns mit Demonstrat. — Schelske Augenheilkunde mit Demonstrat. — Schüller Ueber die Allgemeinbehandlg. bei chirurg. Leiden; Pathol. u. Therapie der Gelenkkrankh. mit Demonstrat. — Siemerling Allg. u. spec. Psychiatrie; Feinere Anat. des Gehirns, mit bes. Berücks. des Faserverlaufs. — Silex Cursus der Ophthalmoskopie u. der Functionsprüfg. des Auges. — Strassmann Ueber Vergiftgn. in gerichtsärztl. Beziehg.; Mikroskop. Uebgn. mit bes. Berücks. der gerichtl. Medicin. — Tobold Laryngoskop. Cursus. — Veit Ausgew. Kap. aus der Geburtshilfe; Gynäkol. Diagnostik mit Uebgn. — Winter Ueber das enge Becken; Geburtshilfe mit Uebgn. am Phantom; Cursus der gynäkol. Diagnostik. — Zuelzer Harnuntersuchg.; Krankh. des Harn- u. Sexualapparats, verb. mit Uebgn. in der Endoskopie (Urethro- u. Cystoskopie); Uebgn. im klin. Laborat. — *Lehrer am zahnärztl. Institut.* Miller Prakt. Cursus der operat. Zahnheilkunde mit bes. Berücks. der Conservierung erkrankt. Zähne durch die Füllung, mit Pätsch; Die Lehre von den parasit. Erkrankgn. der Mundhöhle, spec. Tl.; Operat. Zahnheilkunde I. — Pätsch Ueber die Erhaltg. der Zähne mit theoret. Anl. zum Füllen derselben. — Warnekros Ueber Prothese; Anfertigung von Zahnersatz u. Behandlg. der Kranken.

IV Philosophische Facultät. *P.ff. ord.* Fuchs Anwendgn. der Theorie der ellipt. Functionen. — Beyrich liest nicht. — v. Bezold Theoret. Meteorol. (Statik u. Dynamik der Atmosphäre); Uebgn. im meteorol. Instit.; Meteorol. Colloquium. — Curtius Besprechg. wicht. Fragen aus dem Geb. der Archäol. u. griech. Geschichte; Alte Länder- u. Völkerkunde mit bes. Rücks. auf die Topographie von Griechenland; Griech. Kunstmythol., im königl. Museum. — Diels Einf. in die griech. Philos. u. Erkl. ausgew. Bruchstücke nach Ritter-Preller; Xenophons Leben u. Werke mit Erkl. ausgew. Stellen; Philol. Uebgn. (Aristophanes' Wolken). — Dilthey Uebgn. aus dem Geb. der Gesch. der neuer. Philos.; Allg. Gesch. der Philos.; Gesch. u. System der Pädagogik. — Engler

Systemat. Botanik mit bes. Berücks. der Medicinal- u. Nutzpflanzen; Uebgn. im Bestimmen der Pflanzen; Anl. zu Untersuchgn. aus dem Geb. der systemat. Botanik u. Pflanzengeographie. — Foerster Gesch. der Astronomie; Astrometrie, verb. mit abendl. prakt. Uebgn. auf der Sternwarte. — v. d. Gabelentz Malaisch; Altjapan. Grammatik; Chines. Lekt. (Kù-wên-p'ing-cù); Sprachwissenschaftl. Uebgn. — Grimm Kunst- u. Culturgeschichte des 19. Jhs. — Helmert Die Horizontalaufnahme eines Landes; Theorie der Kartenprojectionen. — v. Helmholtz Dynamik der elast. u. flüss. Körper. — Hirschfeld Erkl. ausgew. Satiren Juvenals; Quellenkunde der röm. Geschichte; Histor. Uebgn. (Scriptores historiae Augustae). — v. Hofmann Organ. Chemie; Leitg. chem. Experimentalübgn. im Laborat., mit Tiemann. — Hübner Röm. Litteraturgeschichte II; Ueber Ciceros rhetor. u. philos. Schriften, mit Erkl. ausgew. Stellen; Uebgn. seiner philol. Gesellsch. — Kekulé Archäol. Uebgn. im königl. Museum; Gesch. der griech. Plastik, im königl. Museum. — Kiepert Landeskunde von Frankreich; Geographie u. Ethnographie von Vorderasien. — Kirchhoff Ueber die griech. Dialekte; Aeschylus' Eumeniden; Epigraph. Uebgn. — Klein Mineral. Uebgn.; Petrographie; Mineralogie I (allg. Tl.); Anl. zu krystallograph. u. petrograph. Arbeiten, im mineral.-petrograph. Instit. — Köhler Macedon.-griech. Geschichte bis zum Tode Alexanders d. Gr.; Histor. Uebgn. (Gesch. der Perserkriege). — Kronecker Ueber den Begriff der Zahl in der Mathemat.; Theorie der einfach. u. mehrfach. Integrale. — Kummer liest nicht. — Kundt Experimentalphysik II (Elekricität, Magnetismus, Galvanismus, Optik); Prakt. Arbeiten im physikal. Laborat., f. Anfänger u. f. Geübtere. — Lenz Entwicklg. der deutsch. Geschichtschreibg. seit der Renaissance; Uebgn. des histor. Sem.; Culturgeschichte des 18. Jhs. — Möbius Das System der Vögel. — Mommsen liest nicht. — Rammelsberg Mineralchemie (die chem. Natur der Mineralien); Prakt. Uebgn. im Laborat., mit Friedheim. — v. Richthofen Geograph. Colloquium; Allg. Siedlungs- u. Verkehrsgeographie. — Roth Petrograph. Uebgn.; Petrographie. — Sachau Erkl. des Spicilegium Syriacum; Erkl. des Hamâsa; Gesch. der syr. Litteratur; Ausgew. Kap. des Mufassal; Arab. Uebgn. — Scheffer-Boichorst Histor. Uebgn.; Gesch. der deutsch. Cultur im Mittelalter. — E. Schmidt Gesch. der deutsch. Litteratur im 16. Jh.; Der junge Goethe; Erkl. Klopstockscher, Goethischer u. Uhlandscher Gedichte im Sem. f. german. Philol. — J. Schmidt Griech. Grammatik II; Vergl. Grammatik des Gotisch. mit Uebersetzg. des N. Ts. — Schmoller Ueber Wesen u. Gesch. der Unternehmg., der Unternehmungsformen u. des Arbeitsverhältnisses; Allg. oder theoret. Nationalökonomie. — Schrader Babylon.-assyr. Altertümer; Erkl. ausgew. assyr. u. babylon. Inschriften; Aethiop. Sprache u. Erkl. äthiop. Texte. — Schulze Ueber die Protozoen; Makroskop.-zootom. Curs; Mikroskop.-zool. Curs II; Wissenschaftl. Arbeiten im zool. Instit. — Schwendener Grundzüge der Botanik; Mechan. Probleme der Botanik; Mikroskop. Uebgn.; Leitg. der Arbeiten im botan. Instit. — Tietjen Ueber Doppelsternbahnen; Ueber die Berechng. der spec. Störungen u. über die Methoden, die Bahnen der Himmelskörper so genau als möglich zu bestimmen. — Tobler Ueber Dantes Leben u. Werke mit Erkl. der Commedia; Gesch. der provenzal. Dichtg.; Im roman. Sem. provenzal. Uebgn. — v. Treitschke Engl. Geschichte; Gesch. des Zeitalters der Revolution (1789–1814). — Vahlen Röm. Elegiker Tibull, Properz, Ovid; Erkl. der Idyllien des Theokrit; Ovids Heroidenbriefe, in philol. Uebgn.; Lucretius B. I, im philol. Sem. — Wagner Ueber die gewerbl. Arbeiterfrage; Spec. oder prakt. Nationalökonomie (Volkswirtschaftspolitik); Geld- u. Bankwesen; Nationalökon. u. finanzwissenschaftl. Uebgn. im statswissensch.-statist. Sem. — Wattenbach Griech. Paläographie; Latein. Paläographie. — Weber Kâlidâsa's Çakuntalâ (Forts.); Hymnen des Rigveda oder Atharvaveda; Yâska's Nirukta; Privatissima in Sanskrit, Pâli oder Zend. — Weierstrass liest nicht. — Weinhold Uebgn. des german. Sem. (Erkl. des Parzival Wolframs von Eschenbach); Deutsche Syntax. — Zeller Ueber litterar. u. histor. Kritik; Rechtsphilosophie; Logik u. Erkenntnistheorie. — Zupitza Engl. Flexionslehre; Syntakt.-stilist. neuengl. Uebgn.; Im engl. Sem. Erkl. ausgew. Dichtgn. Robert Burns'. — *Pff. hon.* Lazarus liest nicht. — Tiemann Quantit. chem. Analyse; Chemie der Metalle; Allg. Reactionen der organ. Verbindgn. — *Mitgl. der Akad. der Wissensch.* Landolt Organ. Chemie; Prakt. Uebgn. im chem. Laborat. der Landwirtsch. Hochsch.; Physikal.-chem. Arbeiten. — *Pff. ext.* Ascherson Botan. Excursionen; Erleut. der Pflanzenfamilien, bes. der einheim., an frischen Exemplaren. — Barth Syr. Grammatik; Arab. Dichter. — Bastian zeigt später an. — Bellermann Gesch. der Musik im Mittelalter vom Beg. des Mittelalters bis Franco von Köln (im 13. Jh.); Uebgn. im Contrapunkt. — Berendt liest nicht. — Biedermann Chemie u. Technol. des Kohlenteers u. der Teerfarben; Techn. Chemie I (anorgan. Stoffe), mit Excursionen. — Böckh Theorie der Statistik; Statist. Uebgn. im statswissensch.-statist. Sem. — Brückner Gesch. der poln. Litteratur im 17. Jh.; Gesch. der russ. Litteratur; Uebgn. (russ., altsloven.). — Dames Geol. der norddeutsch. Tiefebene mit Excursionen; Leitfossilien der Flötzformationen. — Delbrück Preufs. Geschichte; Histor. Uebgn. (aus dem Geb. der Stein-Hardenbergschen Reformgesetzgebg.). — Dieterici Erkl. des Koran u. arab. Syntax; Cursor. Lekt. des Buchs »Tier u. Mensch«; Erkl. von Alfarabi's Tractat über die Weisheitslehre. — Ebbinghaus Die Philos. Kants, verb. mit Interpret. der Kritik der rein. Vernunft; Logik u. Einl. in die Philos.; Uebgn. zur experiment. Psychol. — Erman Aegypt. Geschichte; Anfangsgründe der ägypt. Schrift u. Sprache; Erkl. ägypt. Inschriften. — Frey Kunstgeschichtl. Uebgn.; Leben u. Werke der Hauptmeister der Renaissance in Deutschland u. Italien (Dürer, Holbein, Lionardo da Vinci, Michelangelo, Raphael, Correggio, Tizian u. s. w.); Erkl. der im königl. Museum u. in der Nationalgallerie befindl. Bildwerke der Plastik u. Malerei, II Vom Beg. der Hochrenaissance (1500) bis zu Goethes Tod. — Furtwängler Archäol. Uebgn. im königl. Museum; Gesch. der antik. Kunst, von der Epoche Alexanders an, mit bes. Berücks. von Pergamon u. Pompeji; Erkl. von Plinius' Abschnitt über die Gesch. der Malerei. — Gabriel Qualit. chem. Analyse; Synthet. Methoden der organ. Chemie; Volumetrie (Gasanalyse). — Garcke Ueber officin. Harze; Pharmakognosie. — Geiger Rousseaus Leben u. Werke; Deutsche Litteraturgeschichte von Opitz bis Klopstock. — Geldner Erkl. von Kâlidâsa's Raghuvamça; Sanskritgrammatik f. Anfänger; Interpretat. der Kathopanishad; Avesta. — v. Gizycki Grundzüge der Moral, im Geiste seiner »Moralphilos.«; Logik u. Erkenntnistheorie. — Hettner Ueber die Transcendenz der Zahlen e und π; Analyt. Geometrie. — Hoffory Dän. Uebgn.; Erkl. der jünger. Edda; Edd. Uebgn., im german. Sem. — Knoblauch Ausgew. Kap. der Flächentheorie; Integralrechng. u. Einl. in die Functionentheorie. — Kny Morphol. der Pflanzen; Experimentalphysiol. der Pflanzen II; Botan.-mikroskop. Cursus mit bes. Rücks. auf Pharmaceuten u. Landwirte; Leitg. botan. Untersuchgn. im pflanzenphysiol. Instit. — König Gesch. der induct. Wissensch. von Leonardo da Vinci bis Darwin; Cursus in der Handhabg. physiol.-opt. Apparate; Leitg. selbständ. Arbeiten auf dem Geb. der physikal. Physiol. — Liebermann Organ. Chemie II (ausgew. Kap., Farbstoffe, Alkaloïde u. s. w.); Leitg. experiment. organ.-chem. Arbeiten, im organ. Laborat. der Techn. Hochsch. — Lossen liest nicht. — Magnus Bestäubungseinrichtgn. der Phanerogamenblüten; Ueber die durch parasit. Pilze hervorgeruf. Krankh. der Pflanzen. — v. Martens Ueber die einheim. Mollusken. — Meitzen Statistik des deutsch. Reichs mit Demonstrat.; Untersuchgn. zur Agrargesch. im statswissensch.-statist. Sem. — Michelet Das System der Philos., als exacter Wissensch.; Ueber jede belieb. Disciplin der Philos. — Naudé Gesch. der beiden schles. Kriege u. des siebenjähr. Krieges; Grundzüge des mittelalterl. Urkunden- u. des mod. Archivwesens; Histor. Uebgn., als Einf. in das Stud. der preufs. Geschichte. — Neesen Geometr. Optik; Mathemat. Grundlagen der Akustik u. Optik. — Orth Ueber Bonitierung des Bodens; Ausgew. Kap. der Landwirtschaftslehre; Excursionen; Spec. Acker- u. Pflanzenbaulehre; Prakt. Uebgn. im agron.-pedol. Laborat. der Landwirtschaftl. Hochsch.: a) Prakt. Uebgn. zur Bodenkunde, b) Leitg. prakt. agronom. u. agriculturchem. Arbeiten, mit Berju. — Paulsen Philos. Uebgn. im Anschl. an die Lekt. von Kants Kritik der rein. Vernunft; Gesch. der neuer. Philos. mit Rücks. auf die gesammte mod. Culturentwicklg.; Anthropol. u. Psychol. — Pinner Ausgew. Kap. der Pharmacie; Anorgan. Experimentalchemie; Anorgan. Pharmacie. — Planck Mathemat.-physikal. Uebgn. u. Arbeiten im Instit. f. theoret. Physik; Theoret. Physik V (Wärme). — Roediger Grammat. Uebgn.; Deutsche Grammatik mit Ausschl. der Syntax; Alt- u. mittelhochdeutsche Metrik. — Schneider Ueber das Wismut; Ueber die Methoden zur Bestimmung der Atomgewichte. — Sell Anorgan. Experimentalchemie. — Spitta Gesch. der Instrumentalmusik vom Beginn des 16. Jhs. bis zum Tode Seb. Bachs (1750); Erkl. des »Micrologus« des Guido von Arezzo. — Steinthal Allg. u. vergl. Mythol. — Waetzoldt Die drei grofs. Komödien Molières (Les Femmes savantes, Le Misanthrope, Le Tartuffe); Neufranzös. Uebgn.; Neufranzös. Uebgn. im roman. Sem. — Werder Ueber dramat. Kunst. — Wichelhaus Ausgew. Kap. der chem. Technol. (anorgan. Stoffe); Chem. Technol. I (anorgan. Stoffe), mit Expe-

rimenten u. Excursionen; Uebgn. im technol. Laborat. — Wittmack Züchtg. der Culturpflanzen; Botan. Excursionen; Systemat. Botanik, mit bes. Berücks. der Nutz- u. Zierpflanzen. — *Dcc.* Aron Ausgew. Kap. aus der Hydrodynamik. — Arons Anwendgn. der Differential- u. Integralrechng. auf Probleme der Physik u. Chemie. — Assmann Ueber den heut. Stand der Gewitterforschg.; Ueber das Gebirgsklima u. seine gesundheitl. Bedeutg. — Dessau Röm. Geschichte vom Ausg. des 3. Jhs. n. Chr. an; Epigraph. Uebgn. — Döring Herbarts System der Pädagogik; Allg. Gesch. der Philos.; System der Pädagogik; Aesthet. Erkl. von Shakespeares Hamlet; Erkl. von Xenophons Memorabilien mit Rücks. auf den systemat. Zusammenhang der Lehre des Sokrates. — Dove Anwendg. der Klimatol. auf wirtschaftsgeograph. Fragen; Geographie von Afrika. — Droysen Kriegswesen der Griechen. — Fock Grundbegriffe der mod. Physik u. Chemie; Chem. Krystallographie. — Franke Buddha u. der Buddhismus; Erkl. von Pâlitexten mit einl. Bemerkgn. über die Pâligrammatik; Einf. in die Grammatik des Pâṇini. — Freund Colloquium über ausgew. Kap. der organ. Chemie; Prakt. Cursus der Nahrungsmittelanalyse f. Pharmaceuten u. Chemiker. — Friedheim Qualit. u. quantit. Analyse mit Einschl. der Maßanalyse u. Elektrolyse; Spec. anorgan. Chemie; Gasanalyse mit Uebgn.; Colloquium über ausgew. Kap. der anorgan. Chemie. — Glan Quaternionen; Elemente der theoret. Physik; Theorie der Wärme; Prakt. Uebgn. in der Handhabg. der zum physikal. Unterricht nöt. Apparate. — Graef Archäol. Uebgn.; Griech. Theaterwesen. — Grube Mongol. Grammatik; Erkl. ausgew. chines. Texte. — Günther Differentialrechng. u. Einl. in die Analysis; Uebgn. zur Differentialrechng. — Hayduck Gärungschemie. — Heider Naturgesch. der Fische. — Hensel Theorie der bilin. u. quadrat. Formen u. ihre Anwendg. auf Probleme der höh. Geometrie, der Algebra u. Zahlentheorie; Uebgn. zur Theorie der algebr. Functionen von 1 u. von 2 Variablen. — Heusler Einf. in das mhd. Volksepos. — Hoeniger Einl. in das Stud. der deutsch. Wirtschafts- u. Socialgeschichte; Histor.-statist. Uebgn. im statswissensch.-statist. Sem. — Hoppe Integralrechng.; Analyt. Mechanik; Theorie der ellipt. Functionen. — Jaekel Ueber den geol. Bau der Alpen; Histol. verkalkt. Hartgebilde mit prakt. Anl. zu mikroskop. Untersuchgn. — Jahn Elektrochemie II. — Jastrow Gesch. der Hohenstaufen, unter bes. Berücks. der Cultur ihrer Zeit; Histor. Uebgn. (Hohenstaufen). — Kalkmann Archäol. Uebgn.; Formenlehre der griech. Plastik. — Karsch Allg. Zoologie. — v. Kaufmann Oeffentl. Schuldenwesen (Stats- u. Communalcredit); Finanzwissensch. — Klebs Allg. Einl. in das Stud. der Geschichtswissensch.; Histor. Uebgn. — Kötter Synthet. Geometrie. — Korschelt Ausgew. Kap. aus der Entwicklungsgesch. (Würmer u. Mollusken). — Krabbe Grundzüge der allg. Botanik. — Lasson Psychol. u. Anthropol. — Lehmann-Filhés Ueber die intermed. Bahn des Mondes. — Liesegang Gesch. der mittelalterl. Stadtverfassg.; Uebgn. zur Verfassungsgesch. des Mittelalters. — Löwenfeld Encyklop. der histor. Wissensch., als Einf. in das Stud. der Geschichte; Histor. Uebgn. — Marcks Gesch. des Gr. Kurfürsten; Allg. Gesch. des 17. Jhs.; Histor. Uebgn. (zur Einf. in die deutsche Reformationsgesch.). — Marckwald Die neuest. Errungenschaften der Chemie; Analyt. Chemie. — Meyer Gesch. der altgerman. (ahd., altnord. u. angelsächs.) Litteratur; Uebgn. zur altgerman. Litteraturgeschichte. — Oldenberg Ueber die socialist. Lehre in Deutschland. — Pax Ausgew. Kap. aus der Morphol. der Pflanzen; Mikroskop. Praktik., mit bes. Berücks. der Drogen. — Pringsheim Physik der Sonne, mit Experimenten; Einf. in die physikal. Chemie. — Puchstein Röm. Architektur. — Reinhardt Entwicklungsgesch. der Pflanzen, bes. der Kryptogamen. — Reifsert Einf. in die allg. Chemie u. die Grundbegriffe derselben; Die wicht. Kap. der organ. Chemie. — Rinne Entstehg. der Gesteine; Chem. Krystallographie. — Rodenberg Deutsche Verfassungsgesch. des Mittelalters; Histor. Uebgn. — Rothstein Griech. Stilübgn.; Ciceros Briefe; Philol. Uebgn. (Theognis). — Schiemann Gesch. Russlands von Peter d. Gr. bis in die Gegenwart. — Schlesinger Ueber das Dirichletsche Princip u. seine Anwendg. in der Theorie der part. Differentialgleichgn. — Schotten Chemie des Urins mit Demonstrat.; Prakt. Cursus der Chemie f. Mediciner, mit Kossel. — Schwan Principien der französ. Sprachgeschichte; Uebgn. zur Gesch. des Dramas, über die Komödien Molières; Neuprovenzal. Uebgn., unter Zugrundeleg. von Mistrals Mireio. — Seeliger Ueber Zeugung im Tierreich. — Sering Finanzwissensch.; Nationalökonomie; Nationalökonom. Uebgn., verb. mit Excursionen. — Simmel Die Philos. Kants, zugl. als Einf. in das philos. Studium; Ethik, mit bes. Berücks. social. Probleme. — Steindorff Kopt. Grammatik; Aelteste Texte des »Totenbuchs«; Erkl. kopt. Papyrusurkunden. — Sternfeld Französ. Geschichte; Gesch. der Kreuzzüge; Histor. Uebgn. zur Einf. in das Stud. des Mittelalters. — Tenne Edelsteinkunde; Ueber die gesteinbild. Mineralien. — Thiesen Einl. in die messende Physik. — Toepffer Erkl. des V Buchs des Herodot mit einer Einl. über sein Leben u. Geschichtswerk; Gesch. der athen. Culte u. Statsfeste. — Traube Chemie der Mineralien; Ueber die Lagerstätten der Erze. — Volkens Anl. zum botan. Beobachten in freier Natur; Anl. zur mikroskop. Untersuchg. von Drogen, Nahrungs- u. Genussmitteln. — Weinstein Geophysik, II Oceanographie u. Eigenwärme der Erde; Potentialtheorie. — Wesendonck Einl. in die elektromagnet. Lichttheorie. — Will Maßanalyse; Gesch. der Chemie. — *Lectt.* Harsley Ueber engl. Leben (in engl. Sprache); Engl. Uebgn.; Uebgn. im mündl. u. schriftl. Gebr. der engl. Sprache f. die Mitgl. des engl. Sem. — Michaelis Deutsche Stenographie in Verb. mit prakt. Uebgn.; Physiol. der Sprache; Privatissima in der deutsch., engl., französ., ital., span. u. portug. Stenographie. — Rossi Ital. Grammatik mit Uebgn. f. Anfänger; Erkl. von Giuseppe Giustis »Lettere scelte« (Forts.) u. Uebgn. im Schreiben u. Sprechen des Ital.; Gesch. der ital. Litteratur im 19. Jh. (Forts., Vortrag ital.); Ital. Uebgn. im roman. Sem.

Seminar für orientalische Sprachen.

Arendt Chinesisch, in 2 Cursen; Geographie: Handel u. Verwaltung des chines. Reiches II. — Au Fung Tschü Prakt. Uebgn. im Südchines.; Chines. Schreibübgn. — Büttner Suaheli, in 2 Cursen; Ethnographie u. Gesch. von Ost- u. Südafrika. — Djami Chan Ghori Hindustani; Hindustaniübgn.; Persisch; Pers. Uebgn. — Foy Türkisch, in 2 Cursen; Gesch. u. Ethnographie des osman. Reiches; Prakt. Uebgn. im Türkischen, in 2 Cursen. — Hartmann Neuarabisch, in 2 Cursen; Uebgn. im Erkl. u. Abfassen von öffentl. u. privat. Urkunden in neuarab. Sprache; Geographie u. neuere Gesch. Syriens u. Aegyptens. — Hassan Taufik Prakt. Uebgn. im Neuarab. mit bes. Berücks. des Dialekts von Aegypten, in 2 Cursen; Arab. Schreibübgn. — Hsüeh Shen Prakt. Uebgn. im Nordchines., in 2 Cursen. — Lange Japanisch, in 2 Cursen; Uebgn. der Selecta; Japan. Gesch. der Neuzeit. — Amin Maárbes Prakt. Uebgn. im Neuarab. mit bes. Berücks. des Dialekts von Syrien, in 2 Cursen. — Senga Prakt. Uebgn. im Japan., in 3 Cursen. — Sleman Bin Said Prakt. Uebgn. im Suaheli, in 2 Cursen.

Carlo Tanzi, La cronologia degli scritti di Magno Felice Ennodio. Un papiro perduto dell' epoca di Odoacre. Triest 1889. 78 S. gr. 8°. Der bereits durch seine Abhandlung über die Chronologie der Cassiodorischen Varia als tüchtiger Kenner der Ostgotenzeit bewährte Verf. liefert hier eine gründliche und gelehrte Untersuchung über die Abfassungszeit der kleineren Schriften des Ennodius, besonders der Briefe, deren Ergebnissen man in allen Hauptpunkten wird zustimmen dürfen. Indem er einen schon von Usener ausgesprochenen Gedanken weiter verfolgt, sucht er auf Grund der in der Vogelschen Ausgabe mit Recht beibehaltenen hslichen Abfolge der einzelnen Stücke die Entstehung der Sammlung zu ermitteln und die einzelnen Gruppen als aus im allgemeinen gleichzeitigen und zusammengehörigen Bestandteilen zusammengesetzt zu erweisen. Sirmonds Ansicht, dass weitaus die meisten Briefe unter der Regierung des Pabstes Symmachus (498–514) abgefasst seien, findet hier ihre Bestätigung.

W.

Theodor Eckart, Geschichte des Klosters Marienstein in der Provinz Hannover. Mit 1 Ansicht vom Jahre 1745. Hannover-Linden, Manz, 1890. 72 S. gr. 8°. M. 1,40. Das Buch ist im wesentlichen eine mangelhafte Bearbeitung der »Geschichte des ehemaligen Klosters Steine bei Nörten« von Joh. Wolf (Göttingen 1800) und des Aufsatzes Heidemanns »Geschichte des Klosters Steina« in der Zeitschrift d. histor. Vereins für Niedersachsen. Jahrg. 1871 S. 46–117. Wissenschaftlichen oder schriftstellerischen Wert kann die Schrift in keiner Weise beanspruchen.

In.

Bericht über die Senckenbergische naturforschende Gesellschaft in Frankfurt am Main. 1890. Mit 9 Taf. Frankfurt a. M. CIX u. 301 S. gr. 8°. Der vorliegende Bericht ist ein neues Zeichen des frischen Lebens, das in der Senckenbergi

schen naturforschenden Gesellschaft wie in nur wenigen naturwissenschaftlichen Vereinen unsrer Zeit pulsiert. Er ist in gewohnter Weise von einer Reihe von Vorträgen und Abhandlungen, teils geologischen, teils zoologischen Inhalts, begleitet, die einen stattlichen Band von 301 Seiten mit 9 Tafeln bilden. Zu den schon in früheren Jahrgängen bewährten Mitarbeitern Kinkelin, v. Heyden, Böttger gesellen sich Richters, Haitert, Haacke, v. Möllendorff und v. Reinach mit wertvollen Beiträgen.

Die Verlagsanstalt für Kunst und Wissenschaft in München, aus der die »Denkmäler griechischer und römischer Sculptur« hervorgegangen sind (vergl. DLZ. 1888 Sp. 242 f.) kündigt ein neues, nach ähnlichen umfassenden Gesichtspunkten angelegtes Werk an: »Griechische und römische Porträts, nach Auswahl und Anordnung von Heinrich Brunn und Paul Arndt herausgegeben von Friedrich Bruckmann«.

Die in dem Prospect des Werkes mitgeteilte »Einleitung« legt den Plan des Unternehmens dar, nachdem sie zuvor auf die Richtungen hingedeutet hat, in denen die über Gebür vernachlässigte Geschichte des antiken Porträts Beachtung fordert und Ausbeute verspricht: auf die eigenartige kunstgeschichtliche Bedeutung des Porträts; auf das historische, gelegentlich auch ethnographische Interesse des Gegenstandes, sofern im Porträt die Verschiedenheit der Völker (der Griechen und Römer vor allem) wie der Zeiten sich mit unmittelbarster Anschaulichkeit ausprägt; auf den Wert des reichen Materials, welches hier der Verwertung im physiognomischen Sinne wartet; endlich auf den Gewinn, den es der heutigen Kunst bringen kann, wenn die Principien der Porträtbildnerei so klar zu Tage treten wie in dem abgeschlossenen Kreise der Antike.

Diesen Studien soll das neue Unternehmen durch phototypische Widergabe der Originale eine umfassende und zuverlässige Grundlage bieten. Bei den griechischen Bildnissen soll, mit Beschränkung auf Werke der Plastik, ein hoher Grad von Vollständigkeit erstrebt, auch der Begriff des Porträts in nicht zu engem Sinne gefasst, von römischen Werken soll eine Auswahl der besten und für die verschiedenen Zeiten am meisten charakteristischen Stücke gegeben werden. Die photographischen Aufnahmen, von Paul Arndt persönlich geleitet, werden einen Apparat liefern, der dem Werk eine seltene Vollständigkeit sichert, aber auch wider gestattet, es ohne Willkür von Untergeordnetem zu entlasten. Auch bei solcher Beschränkung wird die Durchführung des ganzen Werkes noch 800–1000 Blätter in Anspruch nehmen.

Auswahl und Anordnung der Tafeln werden aus der gemeinsamen Arbeit von Brunn und Arndt hervorgehn, auch der erleuternde Text auf gemeinsamer Verständigung beruhen. Jedem Kopfe werden die notwendigen Angaben über Herkunft, Aufbewarungsort Erhaltung u. s. w. sofort beigegeben werden, dagegen kann eine systematische Anordnung und definitive Numerierung der Tafeln erst am Schlusse des Werkes erfolgen; ausführliche Register werden die Benutzung erleichtern. Eine kleine Reihe von Aufsätzen, welche durch Erörterung wichtiger Gesichtspunkte in das tiefere Verständnis der Porträtkunst einführen sollen, wird das Werk als Beigabe begleiten. Eingehende ikonographische Untersuchungen liegen weniger in seinem Plane. Für das Römische dient hier das Werk von Bernoulli als Ergänzung, die griechische Ikonographie gedenkt Arndt später auf der Grundlage der neuen Publication gesondert zu behandeln.

Aufsere Verhältnisse begünstigen das Unternehmen: ihm zu Liebe hat das deutsche Archäologische Institut von einer für spätere Publication in Aussicht genommenen umfassenden photographischen Sammlung griechischer Porträts Abstand genommen, Herr Karl Jakobsen in Kopenhagen hat seine Schätze zu freiester Verfügung gestellt. Um so gegründeter erscheint die Hoffnung, dass den Herausgebern die Unterstützung der Fachgenossen, das Wolwollen der Museumsverwaltungen und Privatbesitzer nicht fehlen werde.

Das Werk wird in etwa 80–100, in Zwischenräumen von circa 3 Wochen erscheinenden Lieferungen zu je M. 20 vollständig sein.

Wie seit einigen Jahren in Berlin ein »Verein für Originalradierung« besteht, so sind jetzt eine Anzahl der vornehmsten Vertreter der Berliner Kunstwelt – es seien hier nur die Namen Becker und Menzel, Jordan und Schöne genannt — zu einem Verein zusammengetreten, der sich die Aufgabe stellt, den Kupferstich (Blankstich u. s. w.) zu pflegen und das Interesse für diesen Zweig der graphischen Kunst neu zu beleben. Der »Verein für Pflege der Kupferstechkunst« wird an seine Mitglieder Abdrücke der von ihm zu erwerbenden Platten verteilen und zwar 1. Originalstiche mit besonderer Beachtung des (tunlichst originalen) Porträtstiches, 2. gröfsere, für den Wandschmuck geeignete Stiche nach Meisterwerken der Malerei älterer und neuerer Zeit bis auf die Gegenwart. Es werden nur bisher nicht veröffentlichte Blätter in Aussicht genommen; jedes Vereinsmitglied erhält alljährlich ein derartiges Blatt. Der Jahresbeitrag beträgt M. 30; die Mitglieder, welche sich zur Zahlung eines jährlichen Beitrages von M. 300 verpflichten, erhalten Vorzugsdrucke, deren Zahl auf 50 beschränkt ist. Dem Verein ist — gegen bestimmte Leistungen – eine feste Statsbeihilfe von jährlich M. 4500, aufserdem der Betrag von M. 1500 für die technische Leitung der Unternehmungen des Vereins, zunächst auf 5 Jahre, zugesagt.

Beitrittserklärungen wolle man an den Vorsitzenden des »Vereins für Originalradierung« — Professor G. Eilers, W. Schöneberger Ufer 42 — gelangen lassen. Sobald eine genügende Anzahl von Anmeldungen eingegangen ist, soll eine Versammlung der Mitglieder des neuen Vereins zu dessen definitiver Constituierung und zur Wahl des Vorstandes einberufen werden.

Der geschäftsführende Ausschuss des Comités für das Ludwig Richter-Denkmal in Dresden hat unlängst ein Verzeichnis der bisher eingegangenen Beiträge versant, den Freunden der Sache für die bereits erwiesene Hilfe seinen Dank ausgesprochen, zugleich aber, da der vorhandene Gesammtbetrag kaum drei Viertel der wünschenswerten Summe darstellt, um weitere, nachdrückliche Förderung des Unternehmens gebeten, dann werde bald die geplante allgemeine deutsche Concurrenz ausgeschrieben und das Werk zum Abschluss gebracht werden können. Wie wir es, als 1888 der Aufruf für das Denkmal zum ersten Mal ergieng, getan haben, so können wir auch jetzt die Bitte des Ausschusses nur angelegentlich unterstützen. Die Anstrengungen, die im Königreich Sachsen für die Sache gemacht worden sind, stehen über jedem Lob, im übrigen Deutschland aber zeigt sich eine so auffallende Ungleichmäfsigkeit der Beteiligung, dass es den Anschein gewinnt, als ob der Aufruf nach vielen Orten noch kaum gedrungen sei. Oder worauf beruht es sonst, dass, während Hildesheim über 400 M. beigesteuert hat, Städte wie Breslau, Magdeburg, Köln in der Liste der Beiträge überhaupt nicht vorkommen, dass unter allen deutschen Universitäten keine einzige mit Greifswald wetteifert? Wir geben der Hoffnung Ausdruck, dass der erneute Aufruf bald zum Ziel führen werde, und betonen auch jetzt wider, dass auch die kleinste Spende willkommen ist.

Geldsendungen werden an das Bankhaus Günther & Rudolph in Dresden, briefliche Mitteilungen und Anfragen an O. Rassau in Drespen, Schulgutstr. 13 part., erbeten.

Der ao. Prof. an der Univ. Heidelberg Dr. Fr. Blochmann hat einen Ruf als o. Prof. der Zoologie nach Rostock angenommen.

Privatdoc. Dr. E. Schwan in Berlin, zur Zeit in Greifswald, ist an Behrens' Stelle als ao. Prof. der neueren Sprachen an die Univ. Jena berufen.

Privatdoc. Dr. E. Bernatzik in Wien, gegenwärtig Supplent des Kirchenrechts in Innsbruck, ist an Jellineks Stelle als o. Prof. des öffentl. Rechts nach Basel berufen worden.

Der Privatdoc. in der medicin. Facult. der Univ. Kiel, Dr. F. Graf v. Spee, ist zum ao. Prof. ernannt worden.

Zum Curator der Univ. Greifswald ist Oberregierungsrat v. Hausen in Hildesheim ernannt worden.

Der Verf. des Werkes über das Latein Gregors von Tours, Dr. Max Bonnet in Montpellier, ist zum Docteur ès lettres und infolge dessen zum Professeur an der dortigen Faculté des Lettres befördert worden.

Ingenieur Kaspar Zwicky aus Mollis (Glarus) ist am eidgenöss. Polytechn. in Zürich zum Prof. f. Culturtechnik u. verwante Fächer des Ingenieur- u. Bauwesens ernannt worden.

Der bisherige Rector des Gymn. zu Schneeberg i. S., Prof. Dr. C. Bernhardi, ist zum Rector der Fürsten- u. Landesschule in Grimma ernannt worden; an seine Stelle tritt der Oberlehrer am königl. Gymn. in Dresden-Neustadt, Prof. Dr. W. Gilbert.

Die Geogr. Gesellsch. f. Thüringen in Jena hat den Afrikareisenden Dr. Hans Meyer aus Leipzig zum Ehrenmitgl. gewählt.

Es sind gestorben: Am 22. März in Eisenach der Romanschriftsteller Dr. August Becker, 62 J. alt; am 23. März der Prof. der allg. Chemie an der deutschen Univ. Prag, Dr. R. Maly, im 52. J., und in Berlin Prof. Max Michael, Lehrer der Malerei an der Akad. der bildend. Künste, 68 J. alt; — ferner in Königsberg i. Pr. der Altertumsforscher u. Archivar Prof. G. Bujack, 55 J. alt.

Buchhändlerische Kataloge.

Theodor Bertling in Danzig. Nr. 81: Curiosa; Jocosa; Sexualia; Theater u. Tanz; Märchen, Sagen, Sprichwörter, Volkslieder.

Dieterichsche Universitätsbuchhandlung in Göttingen. Nr. 11: Deutsche u. ausländische Sprache u. Litteratur; Kunst, Musik.

E. v. Maack in Kiel. Nr. 113: Exacte Wissenschaften.

R. L. Prager in Berlin. Nr. 116: Stats- und Volkswirtschaft (z. T. Bibl. des Geh.-Rats Prof. Dr. Baumstark in Greifswald).

Eingegangene Schriften.

M. Porci Catonis de agri cultura liber, M. Terenti Varronis rerum rusticarum libri tres ex recensione H. Keilii. Vol. II, Fasc. II. Leipzig, Teubner. M. 8.

Internationales Centralblatt für die Physiologie und Pathologie der Harn- und Sexualorgane. Herausg. von W. Zuelzer. II Bd., 8. (Schluss-) Heft. Hamburg, Voss. Der Bd. M. 20.

H. Collitz, Die Behandlung des urspr. auslautenden ai im Gotischen, Althochdeutschen und Altsächsischen. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1890.

E. Koch, Ein Beitrag zur Klarlegung der Umstände, unter welchen am 7./8. Juli 1455 der Raub der Prinzen Ernst und Albrecht von Sachsen auf dem Schlosse Altenburg erfolgte. Meiningen. 1890.

E. Koch, Noch ein Beitrag zur urkundlichen Geschichte des sächsischen Prinzenraubes: Ueber die Befreiung des Prinzen Albrecht. Meiningen 1891.

E. Krause, Abriss der Entwickelungsgeschichte der Oper mit litterarischen Hinweisen. Hamburg, Verlagsanstalt.

E. Küster, Die deutschen Buntsandsteingebiete, ihre Oberflächengestaltung und anthropogeographischen Verhältnisse. (Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde. Herausg. von A. Kirchhoff V 4.) Stuttgart, Engelhorn. M. 3,20.

S. Lévi, Le Théâtre Indien. Paris, Bouillon, 1890. Fr. 18.

S. Linde, De Iano summo Romanorum deo. Lund, Möller.

Th. Lipps, Der Streit um die Tragödie. (Beiträge zur Aesthetik. Herausg. von Th. Lipps und R. M. Werner II.) Hamburg, Voss. M. 1,50.

W. v. Melle, Das hamburgische Statsrecht. Hamburg, Voss.

Memoiren des Fürsten Talleyrand. Herausg. vom Herzog von Broglie. Deutsche Originalausg. von A. Ebeling. I Bd. Köln, A. Ahn. M. 6, geb. M. 8.

F. Freih. v. Mensi, Die Finanzen Oesterreichs von 1701–1740. Wien, Manz, 1890. M. 12.

W. Migula, Die Bakterien. (Wébers Naturwissenschaftl. Bibliothek Nr. 2.) Leipzig, J. J. Weber. geb. M. 3.

Monatsblätter für Vergangenheit und Gegenwart des Judentums. Herausg. von B. Koenigsberger. Januarheft 1891. Berlin.

F. Mürdter, Geschichte Babyloniens und Assyriens. 2. Aufl. neubearb. von F. Delitzsch. (Reiche der Alten Welt II.) Calw u. Stuttgart, Vereinsbuchh. M. 3, geb. M. 3,75.

E. Muret, Encyklopädisches englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch. Mit Angabe der Aussprache nach dem phonetischen System der Methode Toussaint-Langenscheidt. I Tl. Englisch-Deutsch. 1. Lief. Grofse Ausg. Berlin, Langenscheidt. M. 1,50.

H. Natge, Ueber Francis Bacons Formenlehre. Leipzig, Teubner. M. 2.

K. Niemeyer, Schulreden. Kiel, Lipsius u. Tischer. M. 4, geb. M. 5.

Peintures de vases antiques recueillies par Millin (1808) et Millingen (1813), publiées et commentées par S. Reinach. (Bibliothèque des monuments figurés grecs et romains. Vol. II.) Paris, Firmin-Didot et Cie.

E. Pottier, Les statuettes de terre cuite dans l'antiquité. Paris, Hachette et Cie., 1890. Fr. 2,25.

Th. Reiche, Heitere Reimereien in plattdeutscher Mundart (niedersächsisch-ostfälisch). 3. Aufl. Braunschweig, Salle. M. 1.

F. Reuleaux, Deutschlands Leistungen und Aussichten auf technischem Gebiete. Rede zum Geburtsfeste Sr. Maj. des Kaisers u. Königs Wilhelm II in der Aula der königl. Techn. Hochsch. zu Berlin am 26. Jan. 1891.

J. Rhŷs, Studies in the Arthurian Legend. Oxford, Clarendon Press.

W. H. Riehl, Der Fluch der Schönheit. Edited for the use of schools by C. Thomas. Boston, Heath and Co.

H. Rohne, Das Artillerieschiefsspiel. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 2,75.

G. Rosen, Türkçe bilürmisiniz? (Verstehen Sie Türkisch?) Türkischer Sprachführer. Leipzig, Koch. M. 2,50.

G. Ruseler, Dathans Zweifel. Ein alttestamentliches Trauerspiel in 5 Aufzügen. Varel, Acquistapace. M. 1.

A. Sauer, Akademische Festrede zu Grillparzers hundertstem Geburtstage. Prag, Calve.

A. Scheindler, Wörterverzeichnis zu Homeri Iliadis *A–Λ*. 2. Aufl. Leipzig, Freytag.

E. Schneegans, Die Quellen der sogenannten Pseudo-Philomena und des Officiums von Gerona zu Ehren Karls des Grofsen als Beitrag zur Geschichte des altfranzösischen Epos. Inaug.-Dissert. Strafsburg, Heitz.

Shakespeare, Select Plays. The famous history of the life of Henry VIII. Edited by W. A. Wright. Oxford, Clarendon Press.

Taal en Letteren. Onder redactie van F. Buitenrust Hettema, J. H. van den Bosch, R. A. Kollewijn, T. Terwey en J. Vercoullie. 1. Afl. Zwolle, Tjeenk Willink. 90 cts.

A. Vandal, Napoléon et Alexandre Ier. L'Alliance russe sous le premier Empire. I De Tilsit à Erfurt. IIe édition. Paris, Plon, Nourrit et Cie.

E. Volkening, Die Verlagsveränderuugen im deutschen Buchhandel in den Jahren 1874–1890 nebst zahlreichen Nachträgen aus früherer Zeit. Lief. 1–5. Leipzig, Volkening. Je M. 2.

E. Th. Walter, Anata wa nihon-go wo o-hanashi nasaremasu ka? Lehrbuch der modernen japanischen Umgangssprache. Leipzig, Koch. M. 4.

E. Werner, Kurzes Repetitorium der internen Medicin. I Specielle Pathologie und Therapie. Wien, Breitenstein. M. 1,80.

A. Wiedemann, Geschichte von Altägypten. (Reiche der Alten Welt I.) Calw u. Stuttgart, Vereinsbuchh. M. 3, geb. M. 3,75.

F. Wiesenbach, Die blinden Hessen. Eine sprachlich-historisch-heraldische Studie. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 1.

G. Wissowa, De feriis anni Romanorum vetustissimi observationes selectae. Marburg.

A. Zapp, Aufserhalb der Gesellschaft. Schauspiel in 4 Aufzügen. Berlin, Eckstein Nachf. M. 1.

G. v. Zeyneck, Lehrbuch der deutschen Stilistik und Poetik. 6. Aufl. Graz, Leuschner u. Lubensky. geb. M. 2,60.

F. A. Zürn, Katechismus der landwirtschaftlichen Tierheilkunde. I Bd. Weimar, Voigt. M. 6, geb. M. 7.

Zur See. Herausg. von v. Henk und C. Niethe. Volksausgabe. Lief. 7–11. Hamburg, Verlagsanstalt. Je M. 0,60.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 11. Der evangelische Pfarrer und die sociale Frage III. — Auf den Deich! — Julius Diedrich II. — Berliner Brief X. — Die Chemnitzer Conferenz. — Die innere Mission in Leipzig II. — Aus Sachsen-Altenburg II.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 11. Die Sperrgelder. — Die Bestrebungen betreffend die Wirksamkeit der Generalsuperintendenten I. — Im Würzburger Juliusspital. — Ein wichtiges Arbeitsgebiet.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 10. 11. Seyerlen, Nachruf am Grabe Willibald Grimms. — Munzinger, Sulzesche Ideen auf dem Gebiete der Mission. — Scipio, Gegen D. Martin v. Nathusius. — Websky, Paul Mehlhorns Predigten. — Weiser, Modern-römischer Aberglaube. — Websky, D. Thomas. — Kambli, Gottfried Keller I. — Werner, Evangelisch-sociale Zeitfragen. — Brückner, Zwei Schriften von dem Verfasser des Buches »Im Kampf um die Weltanschauung«.

The Andover Review March. Hill, The Proximate Causes of the Crucifixion. — Woods, University Extension in England. — Merriman, Some Philosophical Aspects of the School of 1830. — Johnson, What is Reality. X Creative Intelligence.

Revue chrétienne Mars. Monod, Alexandre Vinet. — Roller, Les Pensées d'un collègue de Cavour sur la politique italienne. — Monod, Une traduction du Nouveau Testament. — Kruger, La civilisation phénicienne. — Lobstein, L'avenir des Missions.

Der Katholik März. Ernst F. A. Münzenberger. — Paulus, Die Stellung der protestantischen Professoren Zanchi und Vermigli zur Gewissensfreiheit. — Falk, Die ewige Anbetung im Mittelalter. — Zimmermann, Geschichte der englischen Katholiken unter Jakob I. — Bellesheim, John Henry Newman als Anglicaner auf Grund seiner Briefsammlung. — Racke, Ein Wort zur Predigtkritik. — Baumgarten, Die Zahl der Weisen aus dem Morgenlande.

Philosophie.

Revue philosophique Mars. Delbœuf, Pourquoi mourons-nous? — Janet, Sur un cas d'arboulie et d'idées fixes. — Tarde, L'art et la logique (fin).

Erziehung und Bildungswesen.

Gymnasium Nr. 6. Weisweiler, Eine wissenschaftliche lateinische Schulgrammatik I.

Pädagogium Nr. 6. Pinloche, La Chalotais als erster Vorkämpfer der weltlichen Schule. — Betrachtungen über preufsische Schulverhältnisse. — Krätschell, Kunstgeschichte in der Volksschule.

Philologie und Altertumskunde.

Rivista di filologia e d'istruzione classica XIX 7–9. Patroni, Intorno al mito delle Sirene. — Zuretti, Studi di filologia greca I. II. — Bolla, Notizie di codici greci nelle biblioteche italiane II. — Giambelli, Gli studi Aristotelici e la dottrina d'Antioco nel »De Finibus«. — Pascal, Appunti critici II.

Revue des langues romanes Avril-Juin. Chabaneau et Reynaud, Légendes pieuses en provençal du XIIIe siècle.

The Antiquary March. Halbherr, Last Year's Explorations in Asia Minor. — Wright, Out in the Forty-five (concl.). — Cox, On a Recent Find of Roman Fibulae, etc., near Buxton. — Dillon, The Horse in England in the XVI Century. — Hope, Holy Wells: Their Legends and Superstitions (cont.). — E. A. M. C., Marylebone and St. Pancras. — Page, A List of the Inventories of Church Goods Made Temp. Edward VI (cont.). — Scarlett, English Heirlooms. — Palmer, Burials at the Priories of the Black Friars.

Mélanges d'archéologie et d'histoire X 4. 5. Fabre, La perception du cens apostolique dans l'Italie centrale en 1291; Le polyptyque du chanoine Benoît à la Vallicelliane. — Le Blant, De quelques statues cachées par les anciens. — Mission épigraphique en Algérie de MM. Aug. Audollent et J. Letaille. Rapport rédigé par Audollent. — Duchesne, Le dossier du donatisme.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Revue historique Mars-Avril. Kareiev, Les causes de la chute de la Pologne. — Havet, Les couronnements des rois Hugues et Robert. — Perret, L'ambassade de l'abbé de Saint-Antoine de Vienne et d'Alain Chartier à Venise (1425). — Kohler, La conquête du Tessin par les Suisses (1500–1503).

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 11. v. Hellwald, Früheste Kunstregungen. — Lindemann, Ziele und Aufgaben der geplanten dänischen Expedition nach Ostgrönland (Schl.). — Glaser, Nochmals die adulitanische Inschrift. — Schwarze, Verbreitung der Gletscher in den Westgebirgen Amerikas. — v. Stenin, Prof. Ed. Petris »Anthropologie«.

Globus Nr. 12. Pauwels, Der vlämische Sprachstreit. — Ruge, Die Etschquelle. — Blumentritt, Ueber die Eingeborenen der Insel Palawan und der Inselgruppe der Calamianen II. — Kaibler, Leichenbretter. — Andree, Die Flutsagen.

Revue de géographie Mars. Girard, Les dénivellations de la surface de la terre (fin). — De Gerando, Le défilé du Bas-Danube, depuis Báziás jusqu'à Orsova (suite). — Picard, Mes vacances en Amérique. New York et ses environs. Visite au Niagara (fin). — Clozel, Bibliographie des ouvrages relatifs à la Sénégambie et au Soudan occidental (suite). — Correspondance de M. Maurice Musy: massacre par les indigènes.

Kunst und Kunstgeschichte.

Zeitschrift für bildende Kunst März. Lübke, Fra Bartolommeos Madonna Carondelet. — Rosenberg, Josef Kaffsack. — Feuchtwang, Der Tempel zu Jerusalem. — Vogel, Leipziger Kunstsammlungen des vorigen Jahrhunderts II.

Gazette des beaux-arts Mars. Gonse, Meissonier. — Müntz, Le Musée de l'École des Beaux-Arts (fin). — de Lostalot, Graveurs contemporains: Eugène Gaujeau. — Ephrussi, François Gérard, d'après les Lettres publiées par M. le baron Gérard (fin). — de Fourcaud, François Rude (fin). — Schwab, La Collection Straufs, au Musée de Cluny. — Lefort, Charles Chaplin. — Phillips, La »Guelph Exhibition« à la New Gallery et l'Exposition des Maîtres Anciens à la Royal Academy.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 11. Das Pariser Theater während der französischen Revolution. — Ernst Wichert als Theaterdichter.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 11. 12. Heintz, Wegweiser durch die Motivenwelt der Musik zu Rich. Wagners Tetralogie: »Der Ring des Nibelungen« (Forts.).

Musikalisches Wochenblatt Nr. 11. Wirth, Titurel. Ein Blatt aus der Geheimphilosophie des »Parsifal«, zugleich als ein Beispiel des andeutenden Verfahrens (Forts.). — Musikbriefe aus Chemnitz, Hannover und München (Forts.).

Le Ménestrel No. 10. Tiersot, La Messe en si mineur de J. S. Bach IV. — Moreno, La retraite de M. Paravey; M. Carvalho, directeur de l'Opéra-Comique. — Chevalier, Premières représentations de Passionnement, à l'Odéon, Musotte, au Gymnase, la Petite Poucette, à la Renaissance, Paris port de mer, aux Variétés, et reprise de Camille Desmoulins, au Châtelet. — Pougin, Une famille d'artistes: Les Saint-Aubin XII.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 11. Grofsmann, Die Elektrolyse als Therapeutikum auf oculistischem Gebiete. — Puschmann, Alter und Ursachen der Beschneidung (Forts.). — Degle, Ein Fall von reiner lienaler Pseudoleukämie.

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 12. Iversen, Einige Bemerkungen über Appendicitis und deren Behandlung. — Frey, Die Behandlung der Influenzaneuralgien mit Schwitzbädern. — Johannessen, Ueber die epidemischen Relationen der Diphtherie in Norwegen. — Moos, Ueber die Beziehungen der Mittelohrerkrankungen und deren Complicationen (Schl.). — Oka, Ueber die Wirkung des Kochschen Mittels auf die Respiration. — Wolff, Ueber die Anwendung des Tuberculins bei Lungenkranken. — Thorner, Einige Erfahrungen über die Anwendung des Tuberculins für die Praxis.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 11. Haug, Das Nysol und das Naphthol (β) in der Therapie der Ohrenkrankheiten. — Heinzelmann, Ueber die Verbreitung des Tetanuserregers in Fehlbodenfüllungen Münchener Häuser (Schl.). — Stintzing, Ueber Tuberculinwirkungen in diagnostischer und therapeutischer Beziehung. — Vogl, Mitteilungen klinischer Erfahrungen mit dem Kochschen Heilverfahren im Garnisonlazaret München. — Seydel, Mitteilungen über das Kochsche Heilverfahren auf der chirurgischen Abteilung des königl. Garnisonlazarets München.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 10. Kisch, Ueber Tachykardie zur Zeit der Menopause. — v. Limbeck, Notiz betreffs des Blutbefundes bei Chlorose.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 11. Benedikt, Eine endemische Neuralgie in Wien. — Petersen, Ueber die Arthrodese. — Karlinsky, Zur Kenntnis der atypischen Typhusfälle. — Heufeld, Ein neuer Narkosenkorb. — Politzer, Das Cholesteatom des Gehörorgans vom anatomischen und klinischen Standpunkte (Forts.). — Schlesinger, Zur Casuistik der partiellen Empfindungslähmung (Syringomyelie) (Forts.). — Ullmann, Zur Pathogenese und Therapie der Leistendrüsenentzündungen (Forts.). — Gabrylowicz, Zur Aetiologie und Therapie der chronischen Lungenschwindsucht (Forts.).

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 10. Herzfeld, Ueber die Pflege des Wochenbettes (Forts.). — Thoman, Inflammatio phlegmonosa ventriculi; Ulcus perforans, Haematemesis. — Luciani, Das Hungern. — Güntz, Die blutbildende und prophylaktische Eigenschaft der Chromwasserbehandlung bei venerischen Geschwüren (Schl.).

The Lancet Nr. 3523. 3524. Bennett, On the Effect of the Division of Certain Constituents of the Spermatic Cord in the Radical Cure of Varicocele and other Operations upon the Vitality of the Testicle. — Crocker, Alopecia Areata, its Pathology and Treatment. — Macdonnell, The Diagnostic Value of the Physical Sign »Tracheal Tugging«. — Snow, A Note on the Bone Lesions (usually insidious) of Mammary Carcinoma. — Bond, Note on the Treatment of Tracheal Stenosis by a New T-shaped Tracheotomy Tube. — Hulke, Five Cases of Disorders of the Frontal Sinuses. — Lawrie, The Hyderabad Chloroform Commission. — Lloyd, Practical Notes on the Administration of Ether and Chloroform. — Cushny, Some Experiments on Chloroform and Ether. — Harrison, On the Use of Petersen's Rectal Bag as an Aid in Sounding for Stone and in Lithotrity where the Bladder is Pouched or Sacculated. — Ball, A New Method of Nasal Irrigation.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 11. La faiblesse d'accroissement de la population française. — De la compression des nerfs par les cals. — Résection orthopédique des deux genoux, un seul pansement pour chaque opération, guérison.

Gazette médicale de Paris No. 11. La grossesse extra-utérine (fin). — Considérations sur l'arthritisme dans ses rapports avec le nervosisme (suite).

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 11. Lindner

Einige Bemerkungen über Darmgangrän bei Herniotomien. — Hueppe, Ueber Erforschung der Krankheitsursachen und sich daraus ergebende Gesichtspunkte für Behandlung und Heilung von Infectionskrankheiten. — Guye, Ueber die Aetiologie der durch Einspritzung von Flüssigkeiten in die Nase verursachten Entzündungen der Trommelhöhle. — Landgraf, Tuberculöse Geschwulst der Uvea, mit Kochscher Flüssigkeit behandelt. — Fukala, Zwei Operationsmethoden zur Beseitigung des Ectropium senile und Ectropium post blepharitim. — Rosenbach, Zur Lehre von der Seekrankheit (Forts.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 10. Stilling, Ueber die therapeutische Verwertung der Anilinfarbstoffe. — Šlajmer, Ein weiterer Beitrag zur Casuistik der mittels permanenter Aspirationsdrainage behandelten Fälle von serösen und eiterigen Ergüssen der Pleurahöhle. — Herz, Atempulse. — v. Jaksch, Eine Bemerkung zu Dr. S. Mintz' Mitteilung: »Einige Bemerkungen zur quantitativen Bestimmung der freien Salzsäure im Mageninhalt«. — Lihotzky, Drei Fälle von Graviditas extrauterina (Schl.). — Habart, Ueber Aseptik in der Kriegschirurgie und sterilisierte Einheitsverbände (Schl.).

Archiv für klinische Chirurgie H. 3. Hagen, Ueber Knochen- und Gelenkanomalien, insbesondere bei partiellem Riesenwuchs und bei multiplen cartilaginären Exostosen. — Bardenheuer, Resection der Gelenkpfanne der Hüfte bei septischer Epiphysenlinienentzündung; Vorschläge zur Kehlkopfexstirpation. — v. Zoege-Manteuffel, Zur Diagnose und Therapie des Ileus. — Ceci, Operationsverfahren für die Totalresection der ersten Rippe. — Tauber, Ueber die Kehlkopfexstirpation (Laryngektomie). — Regnier, Ueber die Bildung brückenförmiger Lappen aus der Unterkinnhaut zur Deckung des Defectes nach Exstirpation von Karcinomen der Unterlippe. — v. Helly, Ueber die Pneumatocele syncipitalis. — Die Chirurgie des Heinrich von Mondeville (Hermondaville) nach dem Berliner und drei Pariser Codices zum ersten Male herausgegeben von Pagel (Forts.).

Anatomischer Anzeiger Nr. 5. Minot, A theory of the structure of the placenta. — Laguesse, Le tissu splénique et son développement. — Ballowitz, Ueber das Vorkommen der Ehrlichschen granulierten Zellen (»Mastzellen«) bei winterschlafenden Säugetieren.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 12. Pringsheim, Eine physikalische Untersuchung des französischen Accents. — Schützenberger, Versuch über die Synthese der Proteïnstoffe. — de Marchi, Ueber die Dynamik der Gewitter. — Godlewski, Die Art und Weise der wachstumretardierenden Lichtwirkung und die Wachstumstheorien. — Espin, Ueber die Aenderung der Spectra von R. Coronae und R. Scuti.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 11. Dr. Fridtjof Nansen. Auf Schneeschuhen durch Grönland. — Ueber Versuche mit dem Kochschen Heilmittel bei tuberculösen Rindern. — Ein neuer Bürger der deutschen Tierwelt. — Wolkennamen und Wolkenphotographie. — Ueber die Erhaltung von Schneefeldern durch Staub und Detritus im Hochgebirge. — Das Dulong-Petitsche Gesetz im Lichte der mechanischen Wärmetheorie. — Neue kleine Planeten. — Neuer Nebel in den Plejaden.

The Annals and Magazine of Natural History March. Seley, The Ornithosaurian Pelvis. — Benham, Note on a Couple of Abnormalities. — Natural History Notes from H. M. Indian Marine Survey Steamer »Investigator«, Commander R. F. Hoskyn. Nr. 21 Note on the Results of the last Season's Deepsea Dredging, by Wood-Mason and Alcock. — Norman, Bathynectes, Stimpson, a British Genus of Crustacea Brachyura; Lepton squamosum (Montagu), a Commensal. — Boulenger, Descriptions of new Oriental Reptiles and Batrachians; On the Occurrence of Pelochelys in China. — Hincks, Contributions towards a General History of the Marine Polyzoa.

The London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine, and Journal of Science March. Thomson, On the Illustration of the Properties of the Electric Field by Means of Tubes of Electrostatic Induction. — Lecher, On the Measurement of Dielectric Constants by means of Hertz Oscillations. — Lamb, On the Flexure of a Flat Elastic Spring. — Rosa, Specific Inductive Capacity of Electrolytes. — Minchin, Experiments in Photoelectricity. — Lea, On Gold-coloured Allotropic Silver I. — Bidwell, Some Experiments with Selenium Cells. — Michelson, Visibility of Interference-Fringes in the Focus of a Telescope. — McCowan, On the Heating of Conductors by Electric Currents, and on the Electric Distribution in Conductors so heated. — Schuster, The Influence of the Binding of Magnetic Needles on the apparent Magnetic Dip. — Blakesley, The Solution of a Geometrical Problem in Magnetism.

Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie VII 4. Pfeffer, Ein neuer heizbarer Objecttisch nebst Bemerkungen über einige Heizvorrichtungen. — Schiefferdecker, Die Kochs-Wolzsche Mikroskopierlampe. — Vosseler, Einige Winke für die Herstellung von Dauerpräparaten. — Suchannek, Notiz über die Verwendung des venetianischen Terpentins (Fischer-Vosseler) sowie über die beste Methode zum Aufkleben von Serienschnitten. — Wolters, Drei neue Methoden zur Mark- u. Achsencylinderfärbung mittels Hämatoxylin. — Mercier, Die Upsonschen Methoden zur Achsencylinder- und Zellen-(Gold-)färbung; Zur Markscheidenfärbung.

Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft IX 1. Bokorny, Ueber den Nachweis des Transpirationsstromes in den Pflanzen. — Kohl, Protoplasmaverbindungen bei Algen. — Zimmermann, Ueber die radialen Stränge der Cystolithen von Ficus elastica. — Zopf, Ueber Ausscheidung von Fettfarbstoffen (Lipochromen) seitens gewisser Spaltpilze. — Tauber, Eminia, genus novum Papilionacearum. — Pax, Cleomodendron, eine neue neue Gattung der Capparidaceae aus Somaliland.

Botanisches Centralblatt Nr. 10. Kuntze, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Malvaceen (Forts.).

The Journal of Botany British and Foreign March. Barton, On the Occurrence of Galls in Rhodymenia palmata Grev. — Elliot, Novitates Capenses. — Baker, A new Strongylodon from Madagascar. — Bennett, Notes on Potamogeton. — Cockerell, European Aliens in America. — Linton, Notes on Dorset Plants.

Annales de chimie et de physique Mars. Auger, Sur les chlorures d'acides bibasiques. — Neyreneuf, Mémoire sur l'écoulement du son par des tuyaux cylindriques. — Muller, Sur le dosage de l'azote dans les terres arables par la méthode Kjeldahl. — Girard et L'Hote, Sur les combinaisons formées par l'aniline avec les acides chromique, chlorique et perchlorique. — L'Hote, Sur un procédé de préparation du chlorure de vanadyle. Sur la richesse et le dosage du vanadium dans les roches et les minerais. — Meunier, Sur les composés que la mannite et la sorbite forment avec les aldéhydes.

Liebigs Annalen der Chemie 262, 2. Eichengrün und Einhorn, Ueber das B-3-Methoxy-py-1,3-dioxy-2,3-dihydrochinolin. — Haack, Ueber Arsenate und Phosphate des Quecksilbers. — Lossen und Köhler, Ueber die Verseifung von Estern mehrbasischer Säuren. — Wisbar, Ueber die Destillation der sauren Kaliumsalze einiger Säuren der Oxalsäurereihe; Zerlegung von Brenzweinsäure und von Buttersäure durch das Sonnenlicht bei Gegenwart von Uransalz. — Fischer und Huepp, Studien in der Indulingruppe II.

Mathematische Wissenschaften.

The quarterly Journal of Mathematics Nr. 98. Workman, The theory of the singularities of surfaces of revolution (cont.). — Cayley, On the problem of tactions. — Mathews, On the classification of symmetric functions. — Cayley, On the substitution groups for two, three, four, five, six, seven, and eight letters (cont.). — Brunyate, The associated concomitants of ternary forms. — Walton, On the magnitudes of conjugate ray-velocities in a biaxis crystal and their inclination to each other. — Morley, On the covariant geometry of the triangle.

Bulletin astronomique Février. Callandreau, Sur quelques applications des théories concernant les solutions particulières périodiques du problème des trois corps et l'intégration des équations différentielles linéaires à coefficients périodiques. — Gruey, Mesure directe de la flexion du limbe d'un cercle méridien par ses propres microscopes. — Charlois, Observations de planètes et de comètes, faites à Nice. — Coniel, Coordonnées héliocentriques de Jupiter (suite).

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 22. 23. Heranziehung von Privatarchitekten für die Aufgaben des öffentlichen städtischen Bauwesens. — Das Baurecht im Entwurfe eines bürgerlichen Gesetzbuches für das deutsche Reich. — Ein offenes Wort zur Frage der Beschaffenheit der Zimmerluft. — Das Schinkelfest des Architektenvereins zu Berlin. — Der Entwurf für die neue evangelische Garnisonkirche zu Strafsburg i. E.

Allgemeine Bauzeitung H. 2. Köstlin, Dombaumeister Friedrich Freiherr von Schmidt. — Tržeschtik, Die Principien der Baukunst nach Idealität und Theorie einerseits, nach realistischer Praxis andrerseits (Forts.). — Drexler, Das k. k. Bezirksgerichts-, Gemeindeamts- und Sparkassegebäude des Marktes Joslowitz in

Mähren. — Meifsner, Die Wohnungen des Volkes zu Ende des 19. Jhs. — Seché, Wohnhaus des Herrn Bäckermeisters Blumacher in Köln a. Rh.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 12. Generalfeldmarschall Graf v. Moltke über die Einheitszeit. — Evangelische Stadtkirche St. Katharinen in Schwedt a. O. (Schl.). — Neuerungen an Schiffshebewerken. — Breitfufsschiene oder Stuhlschiene? — Technikers Fausterklärung. — Schinkelfest des Berliner Architektenvereins. — Technisches Unterrichtswesen in Norwegen.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 330. Paschen, Ergebnisse von Durchbiegungsmessungen an belasteten Eisenbahnbrücken. — Glaser, Der Ausflug des Vereins deutscher Eisenhüttenleute nach Amerika im Herbste des Jahres 1890. Die Eisenbahnen Nordamerikas (Forts.). — Verein für Eisenbahnkunde: Schober, Beschreibung und Resultate des ungarischen Zonentarifs. — Eibach, Ueber den Gebrauch der Centralschmierapparate für Locomotivcylinder. — Der hohe Reparaturstand der Güterwagen und die Ursachen desselben. — Verein deutscher Maschineningenieure: Claufsen, Ueber die Motoren für die Kleinindustrie II (Forts.).

Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen März. Altum, Die Jugendmauser unseres Hühnergeflügels. — Heinemann, Ueber den Ertrag der Obstbaumzucht im Walde. — Schwappach, Denkschrift betreffend die Ergebnisse der in den Jahren 1881—1889 in den preufsischen Statsforsten ausgeführten Anbauversuche mit fremdländischen Holzarten.

Zeitschrift für angewante Chemie H. 5. Lunge und Marchlewski, Neue Bestimmungen der Volumgewichte von Salzsäuren verschiedener Concentration. — Baumann, Neue Methoden der quantitativen Analyse. — Lübke, Eine Tabelle zur gasvolumetrischen Bestimmung der Schwefelsäure. — Frühling und Schulz, Cylinder mit Ueberlaufgefäfs. — Reichardt, Das Reichsnahrungsmittelgesetz, der Richter und die Sachverständigen.

Kriegswissenschaft.

Neue militärische Blätter März. Ganzer, Ballistisch-technische Betrachtungen über das kleincalibrige Gewehr III. — Aus England XV. — Kiefer, Die Verwendung des Fesselballons II. — Wolframgeschosse für Handfeuerwaffen III. — Die 14. Infanteriedivision am Schipkapass im August 1877 III. — Stichler, Der französische und der britische Wettbewerb um Erreichung Timbuktus II. — Das Gefecht an Flussübergängen und der Kampf an Flusslinien. — Möller, Ueber den praktischen Nutzen kriegsgeschichtlicher Studien. — Dechend, Kriegstagebuch des hessischen Generalstabes über den Feldzug von 1792 in der Champagne und am Main V.

Militär-Wochenblatt Nr. 23. 24. Betrachtungen über eine zeitgemäfse Fechtweise der Infanterie. — Das Studium der Kriegsgeschichte. — Statistik über die im Orientkriege von 1853—1856 und im russisch-türkischen Kriege von 1877—1878 gefallenen russischen Soldaten jüdischen Stammes. — Der Krieg von 1806 und 1807. — Die englischen Flottenmanöver des Jahres 1890.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 20. 21. Wachs, Die Etappenstrafsen von England nach Indien (Forts.). — Die Infanteriezuteilung an Kavalleriedivisionen (Forts.). — Lazarus von Schwendi.

Mitteilungen über Gegenstände des Artillerie- und Geniewesens H. 3. Blaim, Ueber elektrische Accumulatoren.

Organ der militärwissenschaftlichen Vereine H. 2. Studie über die Ausrüstung, sowie über das Verpflegs- und Nachschubwesen im Feldzuge Napoleons I gegen Russland im Jahre 1812 (Forts.). — v. Rott, Instructive Winterbeschäftigung der Offiziere und Cadetten der k. u. k. Kavallerie. — Kratschmer, Boden, Luft, Wasser und die Krankheitserreger in ihren einfachsten Wechselbeziehungen. — Ein russisches Urteil über den Einfluss des rauchschwachen Pulvers auf die Feldbefestigung.

Journal des sciences militaires Février. Les Grandes manœuvres du II corps d'armée en 1890 (fin). — De Périni, La Tactique des trois armes (suite). — Le Commandement chez les Turcs en 1877-1878. — Weil, La Campagne de 1814 (suite). — de Cugnac, Attaque d'un plateau. — de Cissey, L'Instruction raisonnée dans l'infanterie.

Revue militaire de l'étranger Février. Le nouveau règlement sur les exercices de l'infanterie italienne. — Le matériel d'artillerie construit par l'usine Gruson. — Les ressources chevalines de la Suisse en cas de mobilisation. — Le fusil danois modèle 1889.

Le Spectateur militaire 1. Mars. Brun, Exercices et manœuvres. — Choppin, L'équitation: Les écuyers en chef de Saumur. Les courses militaires. — Desmaysons, Les pour cent de tir au 16. corps d'armée. — Savinhiac, La guerre au Dahomey VI. — Boissonnet, Les Annuaires de l'armeé française (1819—1890) XIII.

Allgemeines.

Die Gegenwart Nr. 11. Reinhold, Frankreich und die Völkerfreiheit. Ein Rückblick auf 100 Jahre französischer Politik. — Curtius, Heinrich Schliemann. — Zolling, Erinnerungen von und an Klaus Groth. — Achelis, H. Steinthals religionsphilosophische Vorträge. — P. S., Graf v. Schack als Uebersetzer und Dichter. — Strindberg, Die rechte Ehe. Autorisierte Uebersetzung (Schl.).

Die Grenzboten Nr. 11. Zeichen des Umschwungs. — Swoboda, Der deutsche Sprachverein und die deutsche Schule. — Geschichtsphilosophische Gedanken III. IV. — Schuldig! — Rococostudien. II Die Musche. — Osterncensuren. — Die zehn Altersstufen des Menschen. — Auch eine Sprachdummheit.

Sitzungsberichte der königl. baierischen Akademie der Wissenschaften zu München. Math.-phys. Kl. 1890 IV. Seeliger, Ueber die interpolatorische Darstellung einer Function durch eine nach Kugelfunctionen fortschreitende Reihe. — Glan, Ein Spectrosaccharimeter.

Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Math.-naturw. Kl. Abt. IIa Bd. XCIX H. 8. 9. Klemenčić, Einige Bemerkungen über Normalwiderstände. — Gegenbauer, Zur Theorie der Congruenzen mit mehreren Unbekannten. — Kobald, Ueber eine allgemeine Form der Zustandsgleichung; Ueber Mac-Cullaghs Differentialgleichungen für Lichtschwingungen in zweiaxigen Krystallen und deren Verallgemeinerung. — Adler, Ueber die zur Ausführung geometrischer Constructionsaufgaben zweiten Grades notwendigen Hilfsmittel. — Jäger, Die Geschwindigkeit der Flüssigkeitsmolekeln. — Winckler, Ueber den Multiplicator der Differentialgleichungen 1. Ordnung II. — v. Lang, Beitrag zur mechanischen Wärmetheorie. — Mertens, Ueber einen Satz der höheren Algebra. — Adler, Zur Theorie der Mascheronischen Constructionen. — Wirtinger, Ueber Functionen, welche gewissen Functionalgleichungen entsprechen.

The Academy Nr. 983. Courtney, A Lady of the XVIII Century. — Johnson, Merivals and Marzials Thackeray. — Bonar, Keynes's Scope and Method of Political Economy. — Noble, Thompson's Philosophy of Fiction in Literature. — Oman, General Köhler's Art of War in the Middle Ages. — Original Verse: »Kennack Sands«, by R. L. B. — Alexandrenko, The New Russian Historical Society. — Bury and Stewart, Aristotle on the Constitution of Athens. — Earle, The Flexional Infinitive. — Nutt and O'Grady, The Ossianic Saga. — Tomkins, Tunip and Naharina. — Cobham, The Bibliography of Cyprus. — Webster, Swallows Building among the Rafters. — Wilson, Verrall's Edition of the Ion. — Phillips, French Etchings at the Burlington Club. — M. Grébaut's Report on the Discovery. — Wallis, The Ancient Monuments of Egypt. — Wedmore, »The Idler«. — S., »Twelfth Night« at St. Andrews.

The Athenæum Nr. 3306. Talleyrand's Memoirs. — Illustrations of Dickens. — The Vikings in Western Christendom. — Sir G. Chetwynd's Reminiscences. — An Homeric Grammar. — Scottish Ecclesiastical History. — The Abuse of Quotations. — The »Dictionary of Antiquities«. — The »Life of Thackeray«. — The Guelph Exhibition. — The Portrait of Chatterton. — Bryan's »Dictionary of Painters and Engravers«.

The Nineteenth Century March. Hariot Dufferin and Ava, The Women of India. — Carnegie, The Advantages of Poverty. — Baker, Ship Railways. — Forbes, The Recruiting Problem. — Lecky, A Visit to the Grande Chartreuse. — Lord Vernon, Overmortgaging the Land. — Lodge, Parliamentary Obstruction in the United States. — Lawless, Fragments of Irish Chronicles. — Fitzgerald, Mr. Champion on the Australian Strike. — Huxley, Illustrations of Mr. Gladstone's Controversial Method. — Cross, The New World. — Hughes, John Wesley. — Knowles, The Joke about the Elgin Marbles. — Earl of Dunraven, Commercial Union within the Empire.

The Contemporary Review March. Anglo-Russian, The Tsar and the Jews. — Heaton, Postal and Telegraphic Reforms. — Farrar, John Wesley. — Peek, The Elipse of Justice. — Barrie, Mr. Kipling's Stories. — Wenley, Pessimism as a System. — Heath, The Anabaptists and their English Descendants. — Herford, A Scene from Ibsens »Brand«. — Schofield, A Home for the Dying. — Forbes, The Battle of Balaclava. — Romanes, Hydrophobia and the Muzzling Order. — Clancy, The Question of the Irish Leadership.

The Westminster Review Marsh. Conybeare, Recent Oxford Theology. — Stevens, The Impolicy of Strikes. — Strahan,

Consanguineous Marriages. — Hannigan, Sir Walter Scott's Journal. — Lawrence, Realism on the Stage: How Far Permissible? — L. J. T., Warren Hastings and His Libellers. — Ellis, The Fetish of Charity I. — de Gibbins, The Economic Side of History.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 8. Mascart, Sur les anneaux colorés. — Lépine et Barral, Sur l'isolement du ferment glycolytique du sang. — Deslandres, Sur le spectre de α Lyre. — Charlois, Observations de deux nouvelles planètes, découvertes à l'observatoire de Nice les 11 et 16 Février 1891. — Baillaud, Observations de la planète Charlois (11 Février 1891), faites à l'équatorial Brunner de l'observatoire de Toulouse. — Marchand, Observations des facules solaires, faites en 1889 et 1890, à l'équatorial Brunner (om, 18) de l'observatoire de Lyon. — Andrade, Sur le mouvement d'un vortex rectiligne dans un liquide contenu dans un prisme rectangle de longueur indéfinie. — d'Ocagne, Sur la représentation plane des équations à quatre variables. — Raffy, Sur une classe de surfaces harmoniques. — Lala, Sur la compressibilité des mélanges d'air et d'hydrogène. — Monnory, Sur la compression du quartz. — Carvallo, Position de la vibration lumineuse, système de Fresnel. — Blarez, Sur la solubilité du bitartrate de potassium. — Villiers, Sur la transformation de la fécule en dextrine par le ferment butyrique. — Berg, Sur les butylamines normales. — Lavocat, Détermination rationnelle des pièces sternales chez les animaux vertébrés. — Laguesse, Structure du pancréas et pancréas intra-hépatique chez les Poissons. — Faurot, Anatomie du Cerianthus membranaceus. — Lesage, Sur la différenciation du liber dans la racine. — Jannettaz, Sur l'argent natif et la dioptase du Congo français. — Muntz, Sur la répartition du sel marin suivant les altitudes.

Journal des Savants Février. Barthélemy-Saint-Hilaire, Le Çatapatha-Brâhmaṇa. — Janet, Œuvres du Cardinal de Retz. — de Quatrefages, Théories transformistes. — Puech, Priscilliani quod superest. — Berthelot, Sur la trace des Écrits alchimiques grecs.

Revue critique No. 9. 10. Terrien de Lacouperie, L'arbre cosmique; Parenté des civilisations chaldéenne et chinoise. — Wiedemann, Le prétérit lithuanien. — Desrousseaux et Max Egger, Le Lysias de Denys d'Halicarnasse. — Th. Reinach, Mithridate. — Delarc, Grégoire VII. — Sommervogel, Bibliothèque de la Compagnie de Jésus. — Marchot, Le patois de Saint-Hubert. — Frey, Salis. — Tuetey, Répertoire général des sources manuscrites de l'histoire de Paris pendant la Révolution I. — Aristote, La constitution d'Athènes, p. p. Kenyon. — Ramsay, Géographie historique de l'Asie Mineure. — W. Meyer, Planctus Abaelardi. — Grisebach, Édition de Bürger; Le siècle de Goethe. — Babeau, Les officiers sous l'ancien régime. — Taine, Les origines de la France contemporaine, Le régime moderne I. — Moréas, Le Pélerin passionné.

Revue des Deux Mondes 1. Mars. De Broglie, Études diplomatiques. Fin de la guerre de la succession d'Autriche IV. — Gyp, Une passionnette. — Chevrillon, Dans l'Inde IV. — Lavollée, Le tarif des douanes. — Richet, L'amour, étude de psychologie générale. — Bourdeau, Le parti de la démocratie allemande I. — Valbert, L'alliance franco-russe sous le premier empire.

Revue du monde latin Mars. Funck-Brentano, Le pouvoir souverain et les fonctions publiques. — Sacher Masoch, Afthanasia Korolenko, roman (fin). — Comte de Toulza, La culture de la vigne en France. — Mario, Les conférenciers: Paul Desjardins et Jules Lemaitre. — Waternau, Le socialisme en Allemagne. — de Vauzé, L'amour médecin. — Boussenot, Les expositions d'hiver.

La Nouvelle Revue 1. Mars. Masseras, Le Fendeur de Pieux: Abraham Lincoln I. — de Castellane, Le Quatrième État français III. — Margueritte, La Force des choses II. — Fournier de Flaix, Le Régime douanier de la France. — d'Ivray, Pour une femme: Mœurs égyptiennes. — Giraud, Dépopulation et Démocratie. — Richard, Vers Constantinople: En Croatie. — Alaux, Le Spiritisme I. — Loliée, Les Disparus: Meissonier et Chaplin. — Rossel, Trois Lettres inédites de Voltaire. — Shepard, L'Envahissement chinois en Amérique.

Nuova Antologia 1 Marzo. Palma, La federazione imperiale inglese. — Gnoli, Un giudizio di lesa romanità sotto Leone X (fine). — Boglietti, Il nuovo impero tedesco e il suo primo storico. — Emma, Carità. Fiabe. — Bianco, L'evoluzione cosmico della terra secondo le idee moderne. — Arbib, L'ordinamento dell' esercito e la leva del 1869. — d'Annunzio, Dramatis personae. Giovanni Episcopo. Novella (fine).

Anzeigen.

Verlag von Leopold Voss in Hamburg.

Soeben erschien:

Jacob Friedrich Fries

als Kritiker der Kantischen Erkenntnistheorie.

Eine Antikritik.

Von

Dr. Hermann Strasosky.

1891. M. 1.50.

Herbarts Ästhetik

in ihren grundlegenden Teilen quellenmässig dargestellt und erläutert

von

O. Hostinský

a. o. Professor der Ästhetik an der Böhmischen Universität in Prag.

1891. M. 2.40. [35

Soeben ist erschienen:

Über die Sprache des altfranzösischen Heldengedichts *Huon de Bordeaux*

von

Dr. Math. Friedwagner.

113 S. gr. 8°. br. 2 M. 40 Pf. [36

Verlag von FERDINAND SCHÖNINGH in Paderborn.

Verlag von W. Spemann in Berlin

Soeben erschien:

Sammlung von Wörterverzeichnissen

als

Vorarbeiten

zu einem

Wörterbuch der alten arabischen Poesie

I

DIE SIEBEN MU'ALLAKÂT

Text

Vollständiges Wörterverzeichniss

Deutscher und arabischer Commentar

bearbeitet

von

LUDWIG ABEL

VIII und 185 Seiten gr. 8°. geh.

Preis 18 Mark

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 15. Berlin, 11. April 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Friedrich, Lukasevangelium und Apostelgeschichte.
Schneider, Das andere Leben.
Heidenhain, Averrois paraphrasis in librum poeticae Aristotelis Iacob Mantino interprete.
Pinloche, Basedow et le Philanthropinisme.
Winckler und Abel, Tontafelfund von el Amarna.
Schwabe, Aelii Dionysii et Pausaniae fragmenta.
Brandt, Lactanti Divinae institutiones.
Richard Gosche. Erinnerungsblätter.
Meyer von Knonau, Jahrbücher des deutschen Reiches unter Heinrich IV und Heinrich V. I.
Pallain, Correspondance diplomatique de Talleyrand. Le Ministère de Talleyrand sous le Directoire.
Schaible, Juden in England.
Nansen, Auf Schneeschuhen durch Grönland I.
Gurlitt, Barockstil, Rococo und Klassicismus 21—32.
Rintelen, Concursrecht.
Schulz, Katalog der Bibliothek des Reichsgerichts II.
Kusnezow und Herrmann, Influenza.
Voigt, Theorie der piëzo- und pyroelektrischen Erscheinungen an Krystallen.
v. Miaskowski, Agrarpolitische Zeit- und Streitfragen.
Bertuch: Mistral, Nerto.
Mitteilungen, u. a. Vorlesungen zu Basel und Kiel.

Theologie und Religionswissenschaft.

J. Friedrich, Das Lukasevangelium und die Apostelgeschichte, Werke desselben Verfassers. Halle a. S., Kaemmerer u. Co., 1890. 104 S. gr. 8°. M. 2,40.

Der schon von Eichhorn, Gersdorf, Mayerhoff, Schwanbeck, Ewald, Scholten, Lekebusch, Weifs, Nösgen, insonderheit auch von Credner und Zeller geführte Beweis für die Identität des Sprachgebietes beider Lukasschriften ist hier unter Anschluss an die beiden Letztgenannten noch einmal geführt, und zwar mit eingehender Ausführlichkeit; zugleich auch so, dass die Untersuchung auf den Charakter der ganzen Erzählung, auf Liebhabereien der Darstellungsweise und auf theologische wie ethische Eigenart ausgedehnt wird. In letzterer Beziehung sind die Gesichtspunkte, unter welchen Baur und Zeller die Apostelgeschichte behandelten, mafsgebend geblieben. Zum Widerspruch wird man hie und da herausgefordert, während die lexikalische Seite an der Sache mit Hilfe von Bruders Concordanz erschöpfende Behandlung gefunden hat.

Strafsburg i. E. H. Holtzmann.

Wilhelm Schneider, Das andere Leben. Ernst und Trost der christlichen Weltanschauung. 3., teilweise neubearb. und sehr verm. Aufl. von »Das Widersehen im anderen Leben«. Paderborn, Ferd. Schöningh, 1890. XVIII u. 530 S. gr. 8°. M. 6.

Die Hoffnung auf die zukünftigen Güter und der Erweis der nicht sichtbaren Dinge bilden nach dem Apostel den Gegenstand des Glaubens, und man darf hinzufügen jedes Glaubens, jeder Religion. Die schwierigen Probleme, welche sich an das Dasein des Menschen knüpfen, erhalten nur dann eine den Geist und das Herz befriedigende Lösung, wenn das Licht auch über das Grab hinaus seine erleuchtenden und erwärmenden Strahlen sendet. Ohne die christliche Offenbarung würde aber der Mensch nie ein vollständig beruhigendes Unterpfand für seine Hoffnungen erhalten haben. Deshalb darf man stets auf ein dankbares Publicum rechnen, wenn man diese zarten Saiten des menschlichen Herzens berührt. Der Herr Verf. hat es zudem verstanden, das dankbare Thema in glücklicher Verbindung gelehrten Wissens mit schöner, allgemein verständlicher Darstellung zu behandeln. Wie die früheren Auflagen, so wird auch diese, bedeutend vermehrte Auflage Vielen zur Belehrung und Erbauung dienen. Wissenschaftlich ist der Abschnitt über die Unsterblichkeitsbeweise am besten gelungen. Wolvertraut mit den Einwendungen der Philosophie und der Religionsgeschichte versteht es der Verf. psychologisch und geschichtlich die Bedeutung der mit dem Glauben an Gott unzertrennlich zusammenhängenden Beweise in das rechte Licht zu stellen. Durch seine Schriften über den Geisterglauben und die Naturvölker war er besonders berufen, die spiritistischen und Darwinistischen Instanzen zu würdigen. Ueber den Spiritismus fällt er ein hartes Urteil, indem er ihn »ein verderbliches und verabscheuungswürdiges Wahnsystem« nennt. Die Abhandlung über die Allgemeinheit des Unsterblichkeitsglaubens gibt zugleich ein übersichtliches Bild von den Naturreligionen. Vielen Lesern werden freilich die Ausführungen über die Beschaffenheit des jenseitigen Lebens mehr zusagen. Auch ich habe dieselben mit Genuss gelesen, aber der Verf. anerkennt ja selbst, dass, von den entscheidenden Punkten abgesehen, unser Wissen hierüber Stückwerk ist. Das Streben, namentlich älteren Privatoffenbarungen und neueren hyperrealistischen Versuchen gegenüber das Mafs einer besonnenen Kritik einzuhalten, ist auch hier anzuerkennen. In einzelnen Punkten geht der Verf. aber doch etwas darüber hinaus. So wenn er meint, dass beim jüngsten Gericht alle Menschen einander kennen müssen, falls der Zweck desselben erreicht werden soll, dass dies bezweifeln das allgemeine Gericht bestreiten heifse, oder dass die Verdammten im Himmel noch unglücklicher sein würden als in der Hölle. Mit Recht lehnt er den Chiliasmus ab, doch betont er für die neue Erde und den neuen Himmel den tellurischen, geocentrischen Standpunkt zu stark. Je dunkler aber dieses Gebiet ist, um so weniger wird man in allen

Fragen ein sicheres Urteil erwarten. Das mit Wärme geschriebene Buch wird gewis Viele in ihrem Glauben an die christliche Weltanschauung befestigen.

Tübingen. P. Schanz.

Philosophie.

Averrois paraphrasis in librum poeticae Aristotelis Iacob Mantino Hispano Hebraeo medico interprete. Ex libro, qui Venetiis apud Iunctas a. MDLXII prodiit, iterum edidit Fridericus Heidenhain. (Commentatio ex supplementis annalium philol. seorsum expressa.) Leipzig, Teubner, 1889. S. 353–382. 8°. M. 1.

Ein Neudruck, der durch Auflösung von Ligaturen, Einteilung des Textes in numerierte Absätze und besonders durch sorgfältige Verweisungen auf die zugehörigen Stellen des Aristoteles übersichtlich und bequem zu benutzen ist. Da nun freilich Mantinus nicht den arabischen Originaltext, sondern nur die hebräische Uebersetzung des Todros Todrosi (Beides herausgegeben von F. Lasinio, Pisa 1872, 4°.) ins Lateinische übertragen hat (vergl. Lasinios Ausgabe der Uebersetzung des Todros S. III und IV), so dürften Leser, welche des Arabischen unkundig sind, eine Erneuerung dieses Werkes zweiter Hand weniger vermisst haben als die von Lasinio längst versprochene, aber bisher, soviel bekannt, nicht veröffentlichte Ausgabe seiner italienischen Uebersetzung des Averroes selbst mit Anmerkungen.

Berlin. E. Wellmann.

Erziehung und Bildungswesen.

A. Pinloche, La Réforme de l'Éducation en Allemagne au XVIIIe siècle. Basedow et le Philanthropinisme. Paris, Colin et Cie., 1889 (Zschopau, Raschke). VIII u. 597 S. gr. 8°. M. 8.

Ein recht verdienstliches Buch, das zum ersten Mal eine umfassende Geschichte des Philanthropinismus zu geben versucht und auf gründlichen und umfassenden Quellenstudien beruht. Der erste Teil von S. 35—288 beschäftigt sich, wie billig, ausschliefslich mit Basedow. Das Bild, das Pinloche von diesem pädagogischen Agitator entwirft, gibt freilich im wesentlichen nur die schon bekannten Züge des widerspruchsvollen Mannes wider. Die nicht eben milde Beurteilung desselben wird man angesichts des vielen Verfehlten, Lächerlichen und Anstöfsigen in seinem Auftreten und Wirken nicht als ungerecht bezeichnen dürfen, auch der Spott, den P. nicht immer zu unterdrücken vermag, ist ja nur zu sehr begründet. Nur in einem Punkte — es scheint mir allerdings ein Hauptpunkt zu sein — kann ich ihm nicht beistimmen. Bis vor kurzem war die Meinung, wie sie schon Jean Paul formuliert hatte, übereinstimmend die, dass Basedow im wesentlichen nichts sei als der Vermittler der Rousseauschen Pädagogik für Deutschland. Seit Hahns Dissertation (Basedow und sein Verhältnis zu Rousseau, Leipzig 1885) ist dieser Glaube erschüttert, und P. sucht nun seinerseits diese Loslösung Basedows von Rousseau näher zu begründen und zu vertiefen. Er freilich nicht ganz in demselben Sinne wie Hahn, als ob nun Basedow als originaler Reformer aufgefasst werden dürfte; vielmehr tritt an die Stelle der Abhängigkeit von Rousseau eine solche nicht nur von Locke und Comenius, sondern namentlich auch von La Chalotais und dessen Essai d'éducation nationale, auf den übrigens auch schon Hahn hingewiesen hatte. Allein die Züge, welche P. zum Belege hiefür aufzählt, vor allem die Beiden gemeinsame Forderung eines statlichen Erziehungsrats und der Unabhängigkeit der Schule von der Kirche, reichen zum Beweise nicht hin, und die Grundgedanken, in welchen er — schon unter dem Einfluss seiner zu beweisenden These — das Wesen des Philanthropinismus zusammengefasst hat, erschöpfen dasselbe nicht und dringen doch nicht ganz in die Tiefe. Und ebensowenig hat P. das Verhältnis Basedows zu Rousseau gründlich genug untersucht. Schon äufserlich historisch fehlt z. B. eine Vergleichung der ersten, 1758 erschienenen Auflage der Praktischen Philosophie mit der zweiten von 1777, auf Grund deren eine demnächst im Druck erscheinende Strafsburger Dissertation jenes Verhältnis näher zu bestimmen gesucht hat und dabei zu ganz anderen, wesentlich positiveren Ergebnissen gelangt ist: eine tiefgreifende Beeinflussung Basedows durch Rousseau ist darnach nicht zu bestreiten, hierin behält die frühere Auffassung gegen Hahn wie gegen P. Recht. Ueberhaupt aber ist diese ganz eigenartige Synthese, wie sie sich in Basedow zwischen Rousseau und der Aufklärung vollzogen hat und darstellt, eine viel intensivere und innerlichere, die Fäden, die herüber und hinüber laufen und »ungesehen fliefsen«, sind viel zahlreicher und verschlungener, als die Geschichtschreiber der Pädagogik zu wissen oder zuzugeben pflegen. Dieser Mangel an innerer Vermittlung hängt mit einem anderen zusammen, der auch in dem vorliegenden Werk zu Tage tritt: es fehlen gewisse allgemeine Gesichtspunkte, es fehlt der grofse historische Hintergrund der ganzen geistigen Bewegung, in den dieses interessante Stück Culturgeschichte eingereiht werden muss, um völlig verstanden zu werden. Das wird besonders im zweiten Teile des Buches klar, wo Eberhard v. Rochow, allerdings unter voller Anerkennung seiner Verdienste um das Volksschulwesen Preufsens, in coordinierter Anreihung nicht nur an Salzmann, sondern auch an Bahrdt, als Schüler Basedows erscheint. Weil P. nicht erkannt hat, wie und in welchem Umfang Basedow, der rationalistische Saulus, von 1768 an zum rousseaubegeisterten Paulus hat werden können, hat er Rochow und des weiteren dann auch den Aufklärungsminister Friedrichs des Grofsen, den Freiherrn v. Zedlitz, fraglos in jene Reihe stellen können. Und doch hätte gerade das Wirken dieser Männer neben allem Zusammenhang auch auf den Unterschied zwischen diesen Reformen der Aufklärung und dem Basedowschen Sturm und Drang aufmerksam machen müssen. Wenn P. aber vollends den Faden, den er an La Chalotais angeknüpft hat, über Gedike zu Fichte weiterspinnt und so die Widererhebung Preufsens mit jenem französischen Essaiisten in Verbindung setzt, »comme s'il eût été dans les destinées de la France généreuse de donner d'une main le remède propre à guerir les blessures qu'elle faisait de l'autre«, so übersieht er in dieser allzu einfachen und geradlinigen Construction doch mehr als ein wichtiges Mittelglied von ganz anderer Herkunft. So hat, um nur ein Beispiel anzuführen, erst kürzlich G. Schmid in einem Petersburger Schulprogramm auf den Einfluss Heynes und des beginnenden Neuhumanismus hingewiesen, welchem Basedow in seinen Jugendschriften, also lange vor seiner Bekanntschaft mit Rousseau oder La Chalotais unterstand,

und der die späteren Berührungspunkte zwischen ihm und Gedike von vorneherein erklärt.

Bahrdt, Salzmann und Rochow werden, wie schon gesagt, als Schüler Basedows und zwar als solche, welche Schulen gegründet haben, im ersten Abschnitt des zweiten Buches behandelt; im zweiten Abschnitt folgen die Schriftsteller des Philanthropinismus, die sich um Campe und seine »Allgemeine Revision des gesammten Schul- und Erziehungswesens« geschart haben, also Campe selbst und aufserdem Trapp, Stuve und Villaume. Dass uns in diesem zweiten Buch Schnepfenthal in besonders erfreulicher Beleuchtung gezeigt wird, ist ebenso berechtigt wie natürlich; und natürlich auch das Eingehen auf Bahrdt, der zwei Philanthropine zu Grunde gerichtet hat; doch tut ihm der Verf. zu viel Ehre an, wenn er das Abenteurerleben dieses Lüdrians eingehend widererzählt. Zum Schluss werden dann die leitenden Ideen des Philanthropinismus und sein Einfluss vor allem auf das preufsische Unterrichtswesen in der schon erwähnten Weise zusammengefasst und besprochen. Der Anhang bringt zum Teil noch ungedruckte und mitunter recht charakteristische Aktenstücke zur Geschichte Basedows und der von ihm eingeleiteten Bewegung, sowie bibliographische Nachweise über die einschlägige, nicht immer leicht zu beschaffende Litteratur. Auch sie ein Beweis von der Sorgfalt und Gründlichkeit des Verfs., wie denn das Buch überhaupt, trotz der gegen die darin vertretene Auffassung zu machenden Vorbehalte, sich als eine durchaus solide, streng wissenschaftliche Arbeit darstellt und darum von Seiten der deutschen Geschichtschreibung der Pädagogik alle Achtung und Beachtung verdient.

Strafsburg i. E. Theobald Ziegler.

Philologie und Altertumskunde.

Mitteilungen aus den orientalischen Sammlungen. Heft I–III. Der Tontafelfund von el Amarna I. II 1. 2. Herausg. von Hugo Winckler, nach den Originalen autographiert von Ludwig Abel. (Königliche Museen zu Berlin.) Berlin, Spemann, 1889/90. 33, 60 u. 75 metallograph. Taf. Fol. M. 70.

So wenig zahlreich verhältnismäfsig die keilschriftlichen Schätze der königlichen Museen zu Berlin im Vergleich namentlich mit den ausgedehnten Sammlungen des Britischen Museums sind, so wertvoll ist gerade die assyrische Abteilung in Berlin neuerdings dadurch geworden, dass es gelungen ist, derselben den gröfseren Teil des keilschriftlichen Fundes einzuverleiben, der vor drei Jahren in Tell el-Amarna in Aegypten gemacht worden ist. Es war darum ein glücklicher Gedanke, die »Mitteilungen aus den orientalischen Sammlungen (der königlichen Museen zu Berlin)« mit dem »Tontafelfund von el Amarna« zu eröffnen und so den Fachgenossen diese nach den verschiedensten Seiten hin äufserst wichtigen Urkunden baldmöglichst allgemein zugänglich zu machen. Erhöht wird der Wert dieser Publication noch dadurch, dass der Herausg., H. Winckler, in den Stand gesetzt worden war, auch den im ägyptischen Museum zu Bulaq verbliebenen Teil des Fundes zu copieren und in seine Ausgabe aufzunehmen, ebenso wie einige in Privatbesitz befindliche Tafeln. Der Brieffund ist, soweit es angieng, in dieser Veröffentlichung systematisch angeordnet. Das erste Heft enthält die Briefe der Könige aus Babylonien und Mitanni, sowie einiger weiterer vorderasiatischer Herscher, welche dieselben an »den König, ihren Bruder«, den Pharao Amenophis III und Amenophis IV richteten. Die beiden folgenden Hefte dagegen bringen hauptsächlich die Briefe der Vasallen und Beamten aus Phönicien und Palästina »an den König, ihren Herrn« in Aegypten. Es ist hier nicht der Ort, ausführlich darzulegen, was diese veröffentlichten Texte inhaltlich darbieten. Doch muss wenigstens mit einem Worte an die Wichtigkeit dieser Briefe für die Geschichte und die Culturbeziehungen Vorderasiens, sowie insbesondere für die Verhältnisse Phöniciens und Palästinas um die Mitte des zweiten vorchristlichen Jahrtausends erinnert werden, um damit zu begründen, mit welcher Freude wir diese Publication begrüfsen. Was nun die Art und Weise der Veröffentlichung selbst betrifft, so darf dieselbe, wie sich Ref. während eines vorübergehenden Aufenthaltes in Berlin durch Vergleichung mehrerer Originale hiervon auch persönlich überzeugt hat, im allgemeinen als durchaus correct bezeichnet werden. Dass im einzelnen dieses oder jenes Zeichen noch eine Correctur erfahren wird, das wird jeder mit den Verhältnissen Vertraute, zumal wenn er die mehrfach in sehr schlechtem Zustande befindlichen Originale eingesehen hat, selbstverständlich finden. Vielfach liegt die Sache eben auch hier wie anderwärts so, dass ein Zeichen oder eine Zeichengruppe nur noch dann zu erkennen ist, wenn man, etwa aus einer gleichlautenden Parallelstelle, von vorneherein weifs, was dastehen muss. Ein zukünftiger Veranstalter einer Gesammtausgabe dieser Briefe in Transscription und Uebersetzung wird darum, wenn seine Arbeit den an sie zu stellenden Anforderungen entsprechen soll, der Mühe nicht überhoben sein, die sämmtlichen Texte nochmals im Originale zu vergleichen und darnach die vorliegende Ausgabe in manchen Einzelheiten zu verbessern. Dazu würde er aber — ich hebe das ausdrücklich hervor — überhaupt nicht im Stande sein, wenn nicht W. durch diese mit vieler Mühe und mancher Selbstverläugnung verbunden gewesene Gesammtausgabe die notwendige Basis zuvor geschaffen hätte, von der aus erst eine kritische Bearbeitung vereinzelter schwierig zu lesender Stellen ermöglicht wird. Für die autographische Widergabe der Originale hat der Herausg. in Dr. L. Abel eine auf diesem Gebiete bereits bewährte Kraft gewonnen. Insbesondere ist es zu loben, dass die speciell in diesen Texten sehr wechselnden Schriftgattungen mit möglichster Treue in der Autographie zum Ausdruck gebracht sind. Freilich liegt gerade für den Keilschriftautographen die Gefahr sehr nahe, dass er, je geübter er in seiner Kunst wird, um so mehr sich einen selbständigen Ductus im Gegensatze zu den Originalen angewöhnt. Dass sich der Autograph auch dieser Texte hiervon nicht ganz frei halten würde, war kaum anders zu erwarten. Die Arbeitsteilung zwischen W. und A., beziehungsweise derjenige Teil der Verantwortung, den jeder der Beiden bei dieser Ausgabe für sich übernimmt, hätte in der Vorrede genauer, als es geschieht, gekennzeichnet werden sollen. Wie es scheint, trägt W. die Verantwortung für die richtige Lesung der Zeichen auch für die Berliner Tafeln ebenso hauptsächlich allein, wie für die Bulaqer, wiewol dies weder aus dem Titel,

noch aus der Vorrede ohne weiteres hervorgeht. Die Ausgabe, für welche Ref. dem Herausg. und dem Autographen den wärmsten Dank ausspricht, wird trotz ihres etwas hohen Preises, der jedoch eine unvermeidliche Beigabe fast aller assyriologischen Publicationen ist, in Zukunft zu dem eisernen Bestande der Bibliothek eines jeden Assyriologen gehören.

Halle a. S. H. Zimmern.

Aelii Dionysii et Pausaniae Atticistarum Fragmenta. Collegit Ernestus Schwabe. Accedunt fragmenta lexicorum rhetoricorum apud Eustathium laudata. Leipzig, Dyck, 1890. VI u. 282 S. gr. 8°. M. 12.

Eine nützliche Arbeit auf dem Gebiete der Lexikographie, jedem unentbehrlich, der sich mit der attischen Bedeutungslehre und der Dialektverschiedenheit nach Seite des Wortschatzes beschäftigt. Es ist die relativ vollständigste Fragmentsammlung der beiden Atticisten. Die für ihre Zeit tüchtige Dissertation von Rindfleisch »De Pausaniae et Aelii Dionysii lexicis rhetoricis« (Königsberg 1866) und die nicht sehr zuverlässige partielle Sammlung von Schwartz (Aelii Dionysii lexici fragmenta, Utrecht 1875) sind nun überholt. Für die Emendation ist Manches getan, Vieles zu tun; die sehr fleifsige Adnotatio critica leidet allerdings an präciser Knappheit und Uebersichtlichkeit: das Wesentliche ist nicht herausgehoben. Instructive Indices machen das Buch erst recht brauchbar. Die Praefatio will den beiden Atticisten innerhalb der griechischen Lexikographie ihren Platz anweisen: ihre Quellen und ihre Ausschreiber werden besprochen. Zumal für Aristophanes' Λέξεις gibt der Verf. neue Gesichtspunkte. Es wird immer klarer, dass der grofse Philolog zu den bevorzugtesten Fundstätten nicht blofs dieser Atticisten, sondern überhaupt der Lexika und Onomastika gehört. — Leider ist das Latein von Fehlern und Germanismen durchzogen und flüchtig hingeworfen.

Greifswald. Ernst Maafs.

L. Caeli Firmiani Lactanti opera omnia. Accedunt carmina eius quae feruntur, et L. Caecilii qui inscriptus est de mortibus persecutorum liber. Recensuerunt Samuel Brandt et Georgius Laubmann. Pars I. Divinae institutiones et epitome divinarum institutionum. Recensuit Samuel Brandt. (Corpus scriptorum ecclesiasticorum latinorum. Editum consilio et impensis Academiae Litterarum Caesareae Vindobonensis. Vol. XIX.) Leipzig, Freytag, 1890. CXVIII u. 761 S. gr. 8°. M. 25.

Nach einigen Bemerkungen über die Namen des Lactantius — der Name Caelius steht durch die besten Hss. fest, das Leben des Lactantius behandelt Brandt genauer in den Berichten der Wiener Akademie Bd. CXX —, die Benutzung seiner Schriften und ihre Wertschätzung im Mittelalter bespricht die Vorrede die hsliche Ueberlieferung (vergl. Sitzungsber. der Wiener Akad. CXVIII). Die ältesten Hss. der Institutiones, die der Herausg. zu Grunde gelegt hat, zerfallen in fünf Gruppen, die alle auf einen Archetypus des 4./5. Jhs. zurückgehen. Die erste ist vertreten durch den Bononiensis 701 (B) und einen ihm nächst stehenden St. Galler Palimpsest, der einen grofsen Teil der Inst. enthält (G), beide saec. VI/VII, die zweite durch den Parisinus Regius 1663, saec. IX (R), die dritte durch den Palatino-Vaticanus 161 saec. X (H) und seinen Zwillingsbruder, den Montepessulanus 241 saec. X (M), für Buch I—III auch durch Par. 1664 (S), der sonst auf den ersten Archetypus zurückzugehen scheint. Für die vierte Klasse kommen in Betracht Par. 1662 saec. IX (P) und ein Valentianensis saec. X/XI (V). Doch bietet P in Buch II—V und dem in V nicht erhaltenen Buch VII eine eigene Ueberlieferung (5. Klasse), die auch vielfach in Buch I und VI durch Correctur eingedrungen ist. Bereits in dem ersten Archetypus (Ω) fanden sich viele, vom Herausg. meist überzeugend ausgefüllte Lücken, Corruptelen und Interpolationen (Beispiele S. LVII). Ferner war bereits Ω von interpolierten Varianten stark durchsetzt und enthielt viele Correcturen von Schreibfehlern. Das beweist die Tatsache, dass verschiedene Handschriftenklassen dieselben Interpolationen und Schreibfehler bieten. Auch die panegyrischen und dualistischen Zusätze, welche die abschliefsende Untersuchung in den Sitzungsberichten der Wiener Akad. CXVIII als eine, wol noch dem 4. Jh. angehörige Fälschung, vielleicht eines Trierer Rhetors, erweist, sind direct aus Ω in mehrere Gruppen der Ueberlieferung übergegangen. Für sie sind noch zwei mit S verwante Hss. benutzt worden. Die Grundsätze für die Constituierung des Textes ergeben sich aus dem dargelegten Sachverhalte ziemlich von selbst (S. LXIX ff.). Ein Anhalt für die Altersbestimmung von Ω ergibt sich daraus, dafs, während Lactantius seine Schriften in Rollen publicierte, und Hieronymus noch sie in Rollen las, bereits der aufser den Inst. die drei kleineren Schriften enthaltende Archetypus ein codex gewesen sein und also wol zur Zeit der Uebertragung der Rollen auf Pergament entstanden sein muss. Auf eine noch ältere Ueberlieferung deuten interessante stichometrische Angaben zu zwei Büchern in R.

Die Epitome ist überliefert von Kap. 51 an in BP, vollständig in einer Turiner Hs. saec. VII (T). Merkwürdiger Weise ist in T von Kap. 51 an nicht die Quelle des ersten Teiles, sondern Ω benutzt worden. Dies macht B. so wahrscheinlich, dass man mit ihm den Umstand, dass T gegen BP oft das Richtige bietet, teils aus der Beschaffenheit von Ω, der oft mehrere Lesarten zur Auswahl stellte, teils aus Mitbenutzung der Quelle des ersten Teiles wird erklären müssen. S. XC ff. gibt der Herausg. wertvolle Bemerkungen über die Art der Quellenbenutzung bei Lactanz und den Text der Citate — namentlich für die sibyllinischen Orakel ist die neue Ausgabe des Lactanz von hoher Bedeutung —, über seinen Bibeltext, für dessen Herstellung u. a. die Erkenntnis, dass die meisten Citate aus den beiden ersten Büchern der Testimonia Cyprians stammen, von Bedeutung ist, endlich über seine Benutzer Lucifer, Pacianus Barcinonensis, Sedulius Scotus.

Nur zu wenigen Stellen möchte ich einige Bemerkungen zufügen. S. 42, 10 durfte *et ut*, 168, 13 *eius iussu*, 279, 14 *nostrae* in den Text gesetzt werden. 450, 18 interpungiere ich hinter *malum* stark, da das Nächste unmöglich Folgerung sein kann; daher ist vielleicht das *potest* BG nicht abzuweisen. 108, 7, vielleicht auch 124, 16 ist ein Fragezeichen zu setzen. Bedenklich ist 171, 20 *inveteraverunt* (*inverterunt*?). In der Orthographie ist der Herausg. für die Inst. vorzüglich B, für die Epitome T gefolgt, meist ohne für die Inst. die Varianten der andern Hss. anzuführen. Bei der auf diesem Gebiete noch herschenden Unsicher

heit ist es verzeihlich, dass so mancherlei Unwahrscheinlichkeiten und Inconsequenzen (B und T widersprechen sich oft) begegnen, wie sich der Herausg. selbst nicht verhehlt. Aufgefallen ist mir z. B. aufser vielem Andern 195, 5 *medellis*, 212, 18 *oportunius*, 229, 4 *aecum*, öfters *inperium*, *inperator*. 261, 6 lesen wir *excindit*, 106, 24 *exereret*, aber 104, 3 *exseras*, öfters *immortalis*, *impius*, einmal *commoveri*, *immittit*, 139, 14 sogar *ommutuit*, während in denselben oder analogen Fällen die Assimilation unterlassen wird, wie, soweit ich sehe, vorwiegend in den ältesten Hss. der Kirchenväter. 34, 9 steht K*astor* (nicht C*astor*). Ob Lactantius selbst *nominatuiri* S. 23, 4 und analog 178, 7. 267, 14. 321, 9. 343, 14 schrieb, erscheint mir auch fraglich. Unter dem Text sind die Parallelen der Epitome, der Auctores und Expilatores mitgeteilt. Hier möchte man gröfsere Vollständigkeit wünschen. Ich trage folgende Quellen oder Parallelen nach: S. 96, 21 — Minucius Felix Kap. 18. Tert. De test. animae Kap. 2; 103, 17 — Min. 3, 1 (?); 108, 6 — Kronenberg, Minuciana S. 73; 114, 10. 142, 14 ff. — Min. 5, 7; 117, 8 ff. — Cic. De nat. deor. II 88 (vergl. die Parallelen bei Barth und bei Buenemann); 117, 21 ff. — ebenda II 49; 120, 14 — Tatian Kap. 3; 140, 20 ff. — Arch. f. Gesch. d. Philos. I 206; 164, 17 ff. — Min. 29, 5; 180, 15. 276, 14 — Cic. Tusc. 5, 8 (vergl. Buenemann); 238, 12 — ebenda I 84 (s. die Addenda). Die Bemerkung 329, 19 über Ev. Luc. 3, 22 ist nach Usener, Religionsgeschichtl. Unters. S. 40 ff. zu berichtigen (s. die Addenda).

Möchte der Herausg. den Dank, den wir ihm für die kritische Ausgabe des Lactanz schulden, durch eine Quellenuntersuchung für Lactanz vergröfsern. Grofse Resultate lassen sich freilich von derselben nicht erwarten, vielleicht noch einiger Gewinn für Varro.

Berlin. P. Wendland

Richard Gosche. Erinnerungsblätter für seine Freunde. Biographie und ausgewählte Aufsätze. Halle a. S., Hendel, 1890. XXXIX u. 120 S. gr. 8°. M. 4.

Die vorliegende Gedächtnisschrift enthält Rückblicke auf R. Gosches Leben von Dr. Albert Fränkel, eine kurze Würdigung Gosches als Orientalist von Georg Ebers, und dreizehn Aufsätze und Vorträge des Verstorbenen, meist biographischen und litterargeschichtlichen Inhalts, von denen der über Swift am durchgearbeitetsten ist. Das Ganze dient der Erinnerung an den begabten Gelehrten, dessen Tod alle, die ihn kannten, erschüttert hat.

Ich habe ihm nicht näher gestanden. Aber seitdem wir uns in Berlin als alte Studenten begegnet sind, fanden ab und zu litterarische Berührungen statt. Aus der Jugendzeit steht er noch vor mir als wolgebildeter schlanker Jüngling, dessen vielfache Interessen im Gespräche bald hervorquollen. Er war Orientalist mit ganzem Feuer, aber die deutsche Litteratur war ihm eine liebe Heimat, und so ist es sein Leben lang geblieben.

Als Gosche das Custodenamt der orientalischen Abteilung auf der Königl. Bibliothek in Berlin verwaltete, hatte er Gelegenheit, sich in den verschiedensten Gebieten des weiten Morgenlandes heimisch zu machen, und sich jene wunderbare Vielseitigkeit seiner orientalischen Kenntnisse zu erwerben, die ihn für den Litteraturbericht in der Zeitschrift der deutschen morgenländischen Gesellschaft vor Allen berufen machte. Es ist tief zu beklagen, dass kein Ausweg gefunden worden ist, um trotz allem Gosche an diese Berichte bleibend zu fesseln. Von seiner unermüdlichen Gefälligkeit haben in jener Custodenzeit Gosches gar sehr Viele die grösten Beweise erhalten.

Mehr und mehr drängte sich dann seine Neigung für die neuere Litteraturgeschichte hervor. Sein Lieblingsziel war eine Professur derselben in Berlin. Von seinen Talenten, von seiner lebendigen Rednergabe, seiner geistreichen Auffassung, seiner gewanten warmen Behandlung haben seine Vorträge an der Universität wie aufserhalb derselben Zeugnis gegeben. Auch mit der Feder bewährte er sich als höchst gewanten litterarischen Publicisten. Sein Mangel lag in den auseinander strebenden Interessen, in berechnungsloser Verwendung seiner Kraft, in einer gewissen ethischen Schwäche. So ist ein reich angelegter Mensch nicht entfernt zu dem Ziel gekommen, das weit weniger Begabte durch Zucht und Sparsamkeit erreichen. Grofs entworfene Pläne sind unausgeführt geblieben, aber auch begonnene Arbeiten hinterliefs er als Bruchstücke, und scheinbar abgeschlossene entbehrten der Vollendung, die ihr Verfasser ihnen selbst am besten hätte geben können. Man schickt mit Wehmut die Gedanken über dieses Leben und seinen Schluss.

Berlin. Karl Weinhold.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Gerold Meyer von Knonau, Jahrbücher des deutschen Reiches unter Heinrich IV und Heinrich V. I Bd. 1056–1069. (Jahrbücher der deutschen Geschichte. Auf Veranlassung Sr. Maj. des Königs von Baiern herausg. durch die histor. Commission bei der königl. Akademie der Wissenschaften.) Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. XXIV u. 703 S. gr. 8°. M. 16,80.

Dem Erscheinen dieses Teiles der Jahrbücher, der eine so wichtige Lücke derselben zu schliefsen hat, ist schon längst mit Spannung entgegengesehen worden. Nicht, dass man wesentlich neue Kenntnis und Auffassung der Ereignisse davon erwartete, denn die eindringende Darstellung Giesebrechts in seiner Geschichte der deutschen Kaiserzeit und ungewöhnlich zahlreiche Monographien jeder Art haben das Bild dieser Zeit, soweit möglich, im wesentlichen klargestellt. Aber in vielen wichtigen Einzelzügen schwankt dieses Bild zufolge der eigenartigen Beschaffenheit der Quellen und stark von einander abweichender Beurteilungen derselben doch so bedeutend, dass eine Zug um Zug abwägende Revision des ganzen Quellen- und Litteraturstoffes dringendes Bedürfnis schien und unser lebhaftestes Interesse in Anspruch nimmt. Der Verf. hat diese höchst schwierige Aufgabe gerade so erfasst und durchgeführt, wie sie es erfordert, mit umfassender gleichmäfsiger Beherschung des Stoffes, mit festem klarem Blick für das Tatsächliche, der sich durch noch so verlockende unsichere Combinationen nicht beirren lässt, mit einem Takte kritischen Urteils, der in seiner schlichten Sicherheit unwillkürlich an Waitz erinnert. Der Kenner des vorliegenden Zeitabschnittes, welcher der Behandlung gewisser Fragen und Verhältnisse, die seit lange besonders lebhaft und widersprechend erörtert worden sind, eine Art neugieriger Erwartung

entgegenbringt, findet keinen der aufgeworfenen Zweifel umgangen und freut sich fast überall der einleuchtenden Entscheidung. Gegenüber den Erzählungen Lamberts von Hersfeld nimmt Verf. die zurückhaltende Stellung ein, die durch die neueren Untersuchungen geboten ist, ohne in eine unberechtigte Skepsis zu verfallen, die Annales Altahenses bewertet er mit gleichmäfsiger Entschiedenheit, sorgfältig bringt er bei dem Gegenübertreten italienischer und deutscher Berichte die wechselseitige Einseitigkeit der Kenntnis- und Interessensphäre in Anschlag, er hütet sich consequent, parteiischen Kundgebungen des Tages, wie z. B. der Disceptatio synodalis des Petrus Damiani, bestimmende Daten für die Beurteilung der factischen Verhältnisse zu entnehmen. Die Regentschaft der Kaiserin Agnes stellt er wesentlich im Anschluss an die Anschauung der Annales Altahenses dar, doch dieselbe psychologisch vertiefend zeigt er, wie ihrem ernsten Bemühen, den Pflichten der Regierung gerecht zu werden, durch Misgriffe und Miserfolge zunehmend Abbruch geschieht, und wie namentlich der Conflict mit der römischen Curie ihr bei ihrer streng religiösen Richtung die weltlichen Dinge verleidet, sodass es begreiflich ist, wenn sie sich in die schmähliche Vergewaltigung des Jahres 1062 ohne Widerstand fügt. Die Entführung von Kaiserswerth setzt Verf. in den April (nicht Mai) 1062 und behauptet infolge dessen um so sicherer Zusammenhang zwischen diesem Ereignis und dem Auftreten des Herzogs Gottfried in Italien. Als den eigentlichen Anlass zum Bruch der deutschen Regierung mit Pabst Nikolaus betrachtet Meyer von Knonau nicht das Pabstwahldecret, sondern die reichsfeindliche Anknüpfung mit den Normannen, indem er die entscheidende Gesantschaft des Cardinals Stephan mit gutem Grund in das Jahr 1060 und alle Verfügungen über die Pabstwahl auf die Synode des Jahres 1059 verlegt. Das Decret selbst fasst er wesentlich wie Scheffer-Boichorst und Grauert auf, doch mit der von Martens vorgeschlagenen Beziehung der Worte sicut .... concessimus u. s. w. auf die Kaiserwürde. Dass eine vorgängige Verständigung mit dem deutschen Hofe über die Erhebung Nikolaus' stattgefunden habe, nimmt er zufolge der Annales Altahenses an. Das Hereinspielen der italienischen Verwickelungen in die Parteiverhältnisse am Hofe in Deutschland verfolgt er überall sorgfältig, vielleicht könnte nur hier und da die Einwirkung derselben etwas entschiedener geltend gemacht werden. Die wechselnden Strömungen in der Umgebung des Königs, die bald wider, bald mit einander laufenden Bestrebungen der Fürsten schildert Verf. mit trefflich mafshaltendem Urteil. Von einem Zwange der Fürsten, unter dem der König stünde, will Verf. seit 1065 nicht geredet wissen, und er hat ohne Zweifel Recht, insofern sich eine gewisse Selbständigkeit Heinrichs in mancher Hinsicht nicht verkennen lässt. Allein, dass die Vermählung mit Bertha aus freier Entschliefsung des Königs und sein Scheidungsproject aus einer »ungezogenen Laune« hervorgegangen sein solle, kann man m. E. nicht annehmen — es entspricht nicht einer solchen Laune, wenn der jugendliche Fürst, wie feststeht, die eheliche Gemeinschaft mit der Königin von Anfang an gemieden hat. Verf. will, wie in diesem Falle, so überhaupt Heinrich von sittlichen Verirrungen nicht ganz freisprechen — die eigentliche Würdigung seines Charakters wird erst im folgenden Bande zu erwarten sein.

Greifswald. Ernst Bernheim.

Correspondance diplomatique de Talleyrand. Le Ministère de Talleyrand sous le Directoire. Avec introduction et notes par G. Pallain. Paris, Plon, Nourrit et Cie., 1891. LVI u. 465 S. gr. 8°. Fr. 8.

Herr Pallain beeilt sich sein Versprechen, allmählich die ganze diplomatische Correspondenz Talleyrands zu veröffentlichen, in einem freilich sehr beschränkten Sinne, wahr zu machen. Der Herausgabe jener wichtigen Aktenstücke, die sich auf den Wiener Congress und Talleyrands Londoner Mission im Jahre 1792 bezogen, reiht sich nunmehr die Mitteilung von Documenten aus der Zeit seines Ministeriums unter der Herschaft des Directoriums an. Wieso Talleyrand zu dieser Stellung gelangte, wird in der Einleitung ausführlich entwickelt, wozu man die neuerdings aus Barantes Souvenirs I 90 bekannt gewordene Erzählung als Ergänzung herbeiziehen mag. Ebenfalls findet sich in der Einleitung Herrn Ps., mit Benutzung zahlreicher ungedruckter und gedruckter Zeugnisse, ein Ueberblick über den inneren Zusammenhang von Talleyrands Ideen hinsichtlich der auswärtigen Politik. Es wird nachgewiesen, wie sich in dem Talleyrand der Revolutionszeit und dem Talleyrand der Epoche des Julikönigtums eine Einheit des Denkens offenbart, die oberflächlicher Betrachtung leicht entgehen kann. Es wird gezeigt, wie er unter wechselnden Verhältnissen den Gedanken einer Allianz mit England festgehalten hat. Es wird betont, wie er immer der Politik weitausgreifender Eroberung eine Politik der Mäfsigung entgegengesetzt hat, wobei man freilich nicht aufser Acht lassen darf, dass, was ihm als mäfsig erschien, noch immer Stücke von Deutschland, Italien, Belgien in sich begriff, und dass er das Mittelmeer schlechterdings nur als ein »französisches« gelten lassen wollte.

Viel weniger befriedigend als diese Einleitung erscheint die Ausgabe der Documente selbst. Man begreift zunächst nicht, warum sie ausschliefslich in den drei Gruppen »Unterhandlungen von Lille«, »Unterhandlungen von Leoben und Campo Formio«, »Congress von Rastadt« untergebracht sind. Auf diese Weise muste eine Fülle von Aktenstücken ausgeschlossen werden, während der Titel die Hoffnung erweckt, in diesem Bande ein Bild der gesammten ministeriellen Tätigkeit Talleyrands unter dem Directorium zu erhalten. In der Tat hat sich der Herausg. selbst genötigt gesehen, den künstlich gezimmerten Rahmen mehrfach zu durchbrechen, d. h. in Anmerkungen Auszüge aus Berichten über Spanien, Instructionen an den Geschäftsträger in Basel, Konstantinopel, Circulare an alle Agenten der Republik u. s. w. zu geben, die zum Verständnis nötig erschienen. Es würde um vieles zweckmäfsiger gewesen sein, entweder die chronologische Ordnung innezuhalten oder, statt eine ganz willkürliche Auswahl der diplomatischen Correspondenzen zu treffen, sie insgesammt (eventuell mit Anwendung von Regestenform) in den durch die Adressaten gegebenen Gruppen vorzuführen. Demnächst wäre eine Angabe darüber nötig gewesen, wo mitgeteilte Akten-

stücke bereits ihrem Wortlaute oder ihrem Inhalte nach bekannt geworden sind. Dass dies häufig der Fall ist, kann schon jeder Leser der »Correspondance inédite de Napoléon« und von Sybels Revolutionsgeschichte ohne grofse Mühe constatieren. Der Herausg. citiert zwar Sybels Werk, aber er lässt nicht ahnen, dass namentlich die Correspondenz Talleyrands mit Napoleon aus dem Herbste des Jahres 1797 daselbst ausgiebig benutzt worden ist. Noch viel mangelhafter sind seine Verweisungen auf den ersten Band von Bailleus »Preufsen und Frankreich von 1795 bis 1807«. Wer es nicht weifs, erfährt es hier nicht, dass Bailleu einen grofsen Teil der von Herrn P. mitgeteilten Documente, vor allem, soweit der Schriftwechsel mit Sieyès in Betracht kommt, schon verwertet hat. Manches von Bailleu Abgedruckte sucht man bei Herrn P. vergeblich. Häussers und Hüffers Werke hätten Herrn P. gleichfalls noch die besten Dienste leisten können. Namentlich zeigt ein Vergleich der ausgezeichneten Forschungen des zuletzt genannten Gelehrten mit Herrn Ps. Sammlung, wie ungemein grofs die Lücken in dieser sind. Man darf indessen aus der falschen Widergabe deutscher Namen (z. B. S. 346 *Ayensleben* statt *Alvensleben*) wol schliefsen, dass er des Deutschen nicht kundig ist. — Endlich hätte man einen genauen Hinweis auf den Fundort (Band und Seite der archivalischen Sammlung) jedes Aktenstückes und ein Register am Schlusse des Bandes erwarten sollen, wobei eben Bailleus Edition als Muster hätte dienen können. Noch näher hätte es gelegen, sich nach dem Vorbilde Pierre Bertrands (Lettres inédites de Talleyrand à Napoléon. Paris, Perrin, 1889) zu richten.

Abgesehen von diesen Ausstellungen muss der sachliche Wert des uns Gebotenen sehr hoch angeschlagen werden. Die französische Politik der Jahre 1797—1799 wird durch diese Publication, wenigstens zu einem guten Teile, beleuchtet. Zur Erkenntnis der Begabung und der Ansichten Talleyrands dient vor allem das meisterhafte »Mémoire« S. 243—346. Auszüge aus den Protokollen des Directoriums, eine an Lacuée gerichtete Denkschrift Talleyrands vom 2. Juli 1799 über die schwebenden Fragen der auswärtigen Politik und das Verhältnis von Executive und Legislative zu diesem Gegenstande, Schreiben von Commissären der batavischen Republik, Godois u. A. schliefsen sich der Hauptmasse an. Wenn wir erst volle Einsicht in Talleyrands Memoiren erhalten haben, wird ihre Vergleichung mit den Zeugnissen seiner amtlichen Wirksamkeit das gröste Interesse bieten.

Zürich. Alfred Stern.

Karl Heinrich Schaible, Die Juden in England vom 8. Jahrhundert bis zur Gegenwart. Ein culturgeschichtliches Bild. Karlsruhe, Braun, 1890. XI u. 133 S. 8°. M. 2.

Es ist eine sehr zeitgemäfse Compilation, mit der Verf. die Ergebnisse zusammenfasst, zu denen neuere Forscher in England und Deutschland die Geschichte der Juden auf englischem Boden betreffend gelangt sind. Schaibles Darstellung ist eine lebhaft anregende: man sieht, dass er mit ganzem Herzen bei der Sache ist, und die Wärme seines Gefühls teilt sich unwillkürlich dem Leser mit, sofern dieser nicht in antisemitischen Vorurteilen befangen ist. Da Verf. überdies nur die Arbeiten gründlicher Forscher seinen Ausführungen zum Grunde legt, sind ihm nur ganz wenige und kaum nennenswerte Irrtümer untergelaufen. Wenn auf S. 26 einmal Stellen der Magna Charta als 12. und 13. Clausel dieser weltgeschichtlichen Urkunde citiert werden, während sie in Wahrheit die 10. und 11. Clausel des Aktes bilden, so fällt dergleichen dem gegenüber, was der Verf. im Laufe seiner Schrift an unzweifelhaften Tatsachen vorbringt, nur leicht ins Gewicht.

Venedig. M. Brosch.

Geographie und Völkerkunde.

Fridtjof Nansen, Auf Schneeschuhen durch Grönland. Autor. deutsche Uebersetzung von M. Mann. Mit 159 Abbild. u. 4 Karten. I Bd. Hamburg, Verlagsanstalt, 1891. 400 S. gr. 8°. M. 10.

Selten findet ein frisch und kraftvoll durchgeführtes Unternehmen sein Abbild in einer gleich frischen, von derselben Sinnesart und demselben Geist beseelten Darstellung. Nansens Buch ist ein treuer Spiegel seines Wesens und seines Werkes. Sein Erfolg wird dem Leser verständlich, sowie die Persönlichkeit ihm vor die Seele tritt. Darin liegt — weil dieser Eindruck von dem Wesen des Mannes ganz von selbst, ohne Aufdringlichkeit sich geltend macht — ein grofser Reiz dieses Buches. Aber auch sein Gegenstand ist anziehend. Die Technik dieser nordischen Reise ist so überraschend, dass ihr Durchdenken jedem, der für diese Seite der Polarfahrten Interesse hat, einen hohen Genuss gewärt. Der Schwerpunkt des vorliegenden Bandes, welcher die Reise bis zur Landung an Grönlands Ostküste schildert, liegt ohne Frage in den einleitenden Abschnitten über die Ausrüstung der Expedition und über das Schneeschuhlaufen, seine Geschichte von den frühesten Anfängen im finnischen Völkerkreise bis zu der virtuosen Ausbildung in Telemarken und unter der rüstigen Jugend von Christiania. Der Wert dieses aus dem natürlichen Bedürfnis selbst erwachsenen Sport für die körperliche Entwickelung und die Stählung des Willens wird mit unwiderstehlicher Ueberzeugungskraft geschildert. Wer wäre dazu auch besser berufen als der Verf. Für die Bewährung seiner fachmännischen Tüchtigkeit als Beobachter nordischen Tierlebens bietet ihm die beste Gelegenheit die Begleitung der Seehundsjäger im Treibeis vor Grönlands Ostküste. Mit dem frischen Zuge der muntren Darstellung steht in gutem Einklang die Vortrefflichkeit der Uebersetzung. Wir sind in diesem Punkte nicht verwöhnt.

Breslau. Partsch.

Kunst und Kunstgeschichte.

Cornelius Gurlitt, Geschichte des Barockstiles, des Rococo und des Klassicismus. Mit etwa 350 Originalillustrat. Lief. 21—32 (Schluss). Stuttgart, Ebner u. Seubert, 1888/9. XI u. S. 385—419, VIII u. 499 S. gr. 8°. Je M. 1,40.

Wir haben auf Gurlitts Werk bei seinem Beginn kurz hingewiesen (1886 Sp. 1687 f.), später (1888 Sp. 774 ff.) die auf Italien, die Niederlande und Frankreich bezüglichen Teile einer Besprechung unterzogen. Es sei hier noch über die Abschnitte berichtet, welche sich mit der englischen und deutschen Entwicklung beschäftigen. Der Darstellung Englands gilt ein besonderes Buch, das 3. des I Teils der II Abteilung. Hier schildert G.

den mächtigen Einfluss von Inigo Jones, dem Zeitgenossen Shakespeares, welcher den Stil des Palladio in England einführt und noch heute den Schülern Englands als Muster vorgeführt wird. Den Kirchenbau hatte der Protestantismus unterbrochen, um so mehr hatte Inigo Jones für andere öffentliche Bauten, für Schlösser, Villen u. s. w. zu tun. G. vergleicht die Leistungen dieses Künstlers mit denen Schinkels.

Das lange Parlament unterbrach weitergehende künstlerische Bestrebungen, die erst mit dem Königtum wider volles Leben gewannen, dann aber durch den Brand Londons dem hervorragendsten echt englischen Meister Christopher Wren (1632—1723) Gelegenheit zu umfassender Tätigkeit gaben. G. schildert dessen ernstes Streben bei der mächtigen St. Pauls-Kathedrale, wie bei den vielen kleinen Kirchen und andern öffentlichen Gebäuden, weist aber auch nach, wie z. B. im Obergeschoss des Seitenschiffes von St. Paul der Meister eine grofse Wirkung durch eine maskierte Architektur zu erreichen suchte. Sein bedeutendster, etwas jüngerer Rivale Joh. Vanbrough (1666—1726) zeichnete sich durch grofse Disposition, aber geringere Durcharbeitung aus, und schildert ihn G. als Vertreter eines glänzend entwickelten Lebensgenusses, was auch in seinen Bauten zum Ausdruck komme (Howard castle und Blenheim castle), deren Architektur barock, grofs und derb in den Formen und besonders im Innern ohne Reiz sei, hinter gleichzeitigen französischen Bauten wesentlich zurückbleibe. Es werden noch Nicholas Hawksmoor, William Bruce und William Adam besprochen. Letzterer wante sich in dem gotischen Bau von Douglas castle romantischen Bestrebungen zu, welche weitere Nachfolge fanden.

Von James Gibbs (1674—1754) wird die schöne Radcliffebibliothek zu Oxford angeführt. Derselbe lenkt wie Campbell wider mehr in palladianische Bestrebungen zurück, wodurch auch Inigo Jones zu neuer Anerkennung gelangt.

Ein besonderes und interessantes Kapitel widmet G. dem englischen Gartenbau und schildert dann das Auftauchen der romantischen, auf das Gotische gerichteten Bestrebungen. Es wird die Tätigkeit von Chambers besonders besprochen, welcher aber in Sommersethouse sein berühmtestes, genuesischer Renaissance verwantes Werk geschaffen habe. Wie sich schliefslich die Engländer wider dem Klassicismus zuwanten und Goethe und Schinkel die Vollender solcher Bestrebungen seien, wird zum Schluss besprochen.

Der ganze II Teil der II Abteilung ist Deutschland gewidmet. G. schildert in der Einleitung, wie ganz Mittel- und Norddeutschland der infolge der Reformation entstandene Krieg in Anspruch genommen habe, wie andererseits die Rückkatholisierung im Süden wie in ganz Oesterreich teils die fleifsigsten, tüchtigsten Elemente forttrieb, teils die Jesuiten mit ihrer energischen Tätigkeit auf dem Gebiete der Kunst ins Land zog und durch eine Reihe von Jesuitenkirchen der neuen Entwicklung ein neues künstlerisches Gepräge gab. Nicht in dem Sinne, wie meistens der Jesuitenstil als Ausdruck der Ueberschwänglichkeit und phantastischer Ueppigkeit betrachtet werde, habe der Orden selbst gewirkt, vielmehr gehe überall derselbe auf klare Verständigkeit aus. Aber die Elemente, welche der Orden als Künstler habe benutzen müssen, seien alle bereits im Sinn des Barock entwickelt gewesen, und so seien auch die Kirchen des Ordens wesentlich barock. Das Eigenartige dieser Reform sei überall gewesen, durch die Fürstengewalt und die untern Klassen den Mittelstand mit seinem Protestantismus, aber auch seiner Eigenartigkeit, — damit eine selbständige Entwicklung der Kunst zu vernichten.

Als hervorragende Bauwerke werden die Michaelskirche in München und aus der grofsartigen schöpferischen Tätigkeit Wallensteins die mächtige Gartenhalle des Palastes Waldstein in Prag angeführt, sowie auf den Einfluss Scamozzis in Salzburg (Dom) und Prag hingewiesen.

In dem Kapitel über protestantisches Barock wird die Entwicklung aus dem Verfall nach dem grofsen Kriege, welcher fast nur Schutt und Trümmer zurückliefs, zu schildern gesucht; der Fortschritt der Renaissance selbst, die Entwicklung von Meistern der Kleinkunst zu klar und grofs schaffenden Architekten, wie sie sich in Matthias Holl zu Augsburg und Schickhardt in Stuttgart zeigte, war jäh unterbrochen, sodass sich Alles erst wider neu gestalten muste.

Ein besonderes Kapitel ist dem protestantischen Kirchenbau gewidmet, der in dieser Zeit bescheidene, aber eigenartige Anfänge aufweist, während Luthers Bestreben bei der grofsen Zahl vorhandener Gotteshäuser mehr dahin gegangen war, eine Kirche im Geist zu begründen. Es werden die Schlosskapellen, die Kirchen mit einseitigen Emporen, die Michaeliskirche in Hamburg und auch die schriftstellerischen Sturmschen Bestrebungen, einen protestantischen Grundriss zu schaffen, berührt. Aufser dem Lusthaus im Grofsen Garten zu Dresden mit seinen reichen barocken Formen wird dann besonders und mit Recht auf die Bedeutung der Dresdener Frauenkirche hingewiesen als glänzendstes Beispiel eines protestantischen Kirchenraums trotz ihrer übereinander gehäuften Emporen.

Es wird dann in dem Kapitel »Der Hugenottenstil« geschildert, wie die Aufhebung des Edictes von Nantes eine Reihe Meister des französischen Klassicismus aus Frankreich verdrängt und denselben weitgehenden Einfluss bei den Fürstenhöfen in Holland und ganz Deutschland verschafft und die eigene Entwicklung des Landes zum Teil gestört habe. Als Künstler sind hier Marot und Dury besonders zu nennen. Auch der Einfluss französischer Künstler sowie einer Reihe Niederländer an dem preufsischen Hofe und die dadurch bedingte Architekturgestaltung wird geschildert.

G. wird hier der Bedeutung Nerings wol nicht ganz gerecht, wie er auch das Berliner Zeughaus in seiner jetzigen Erscheinung, in welcher es sicher kein französisches Werk ist, mit Rücksicht auf eine sehr zweifelhafte Bröbessche Angabe dem Pariser Architekten Blondel zuweist und demgemäfs seine Abbildung in den frühern Abschnitt über Frankreich versetzt.

Bezüglich des Kapitels über italienisch-süddeutsches Barock sei auf die glänzende Entwicklung in München nebst Umgebung, auf die Theatinerkirche, die Schlösser zu Schleifsheim und Nymphenburg hingewiesen, ferner auf eine grofse Zahl von Wiener und Prager Palästen, wie z. B. Palast Czernin. Auch der Passauer Dom wird als ein glänzendes Beispiel aufgeführt.

In dem Kapitel »Der katholische Barockstil« schildert G., wie sich besonders an kleinern Orten die nationale deutsche Entwicklung wider regt und sich bald auch bei gröfseren Aufgaben zu Anerkennung emporringt; wie dieses dann durch die Siege des grofsen Kurfürsten wie des Prinzen Eugen lebendig unterstützt wird. Es seien der Dom zu Kempten und Banz genannt, dann das Werk Dientzenhofers, die Jesuitenkirche zu St. Nikolas zu Prag (Kleinseite). Dessen Schüler Fischer schuf die glänzende Kirche St. Karl Boromeus zu Wien sowie die Collegienkirche zu Salzburg und die Peterskirche in Wien. Auch das Schloss zu Schönbrunn, Teile der Hofburg sowie eine Reihe Paläste zu Wien sind sein Werk. Seine hervorragende Bedeutung wird von G. eingehend geschildert. U. A. werden dann noch Jacob Prandauer, der Erbauer des Klosters Melk, sowie der jüngere Dientzenhofer zu Prag genannt, und auf die Bedeutung Effners in München (Schleifsheim) und Anderer hingewiesen, welche in eigenartiger Weise den fremden Einfluss überwinden. G. weist dann in interessanter Weise nach, wie aus den Klöstern bei einer Reihe von Bauten wie den Klosterkirchen zu Maria-Einsiedeln, Ottobeuren, Wiblingen, Weingarten u. s. w. eine eigenartige deutsche Entwicklung entstanden sei.

Bezüglich der Bauten in Franken und den Rheinlanden sei besonders auf die Residenz in Würzburg und die Schilderung der Verdienste des Architekten Neumann hingewiesen.

In dem Kapitel »Preufsen und Sachsen« ist interessanter als sicher begründet die Schilderung der Tätigkeit des berühmten Pariser Architekten Blondel, der Bildhauer Baretta und Borromini für Zeughaus und Schlossbau, denen gegenüber Schlüters Tätigkeit mehr auf dem Gebiete der Bildnerei als der Baukunst anerkannt, seine Wirksamkeit als Architekt mehr als die eines Dilettanten bezeichnet wird. Manches Irrtümliche wird hierin wol nachgewiesen werden, die Anregung sowie die geistvolle Darstellung sind anzuerkennen.

In Dresden werden die Bauten des genialen Pöppelmann (der Zwinger u. s. w.) eingehend geschildert. Eosander in Berlin und de Bodt in Berlin und Dresden lenken wider auf klassischere Formen zurück, welche auch der Franzose Longuelune in Dresden vertritt, während Krubsacius daselbst zur Antike zurückzukehren sucht, aber in Nüchternheit verfällt.

In Hamburg wird mit Recht die Michaelskirche von Sonnin als ein glänzendes Beispiel protestantischen Kirchenbaus bezüglich des Innenraums genannt.

Ein besonderes Kapitel wird den französischen Meistern, wie François Cuvilliés in München, Retti in Stuttgart, Nicolaus de Pigage in der Pfalz, gewidmet, welche an die Fürstenhöfe zu glänzenderer Repräsentation durch die Baukunst gezogen wurden. Französische Richtung sieht G. auch bei Knobelsdorffs Werken (Sanssouci Potsdam, Opernhaus Berlin u. a.). Gontard geht bei seinen Türmen auf dem Schillerplatz zu Berlin, den Cavalierhäusern am Neuen Palais und anderen Bauten wider auf klassicistische Formen zurück, wobei er Beispiele glänzendster Decoration liefert.

G. schildert zum Schlusse, wie gleich Percier und Fontaine und Anderen in Frankreich Klenze und Schinkel in Deutschland zu klassischen Formen zurücklenken.

Auszugsweise habe ich in kurzem Ueberblick den reichen Inhalt des Gschen Werkes nachgewiesen, welches überall, auch da, wo vielleicht ein Irrtum mit unterläuft, anregend wirkt und ein Bild des reichen Schaffens gibt, welches nach der Renaissance sich noch entwickelt hat und in vergangener Zeit, besonders zur Zeit des Klassicismus, vielfach unterschätzt worden ist.

Das Werk erscheint zur rechten Zeit, wo an allen Orten so viele Bestrebungen nach dem Barock hindrängen. Mag diese Bewegung auch über das Ziel hinausschiefsen, eine Kenntnis dieses reichen und der Zeit nach uns so nahe stehenden Lebens ist jedenfalls erwünscht.

Berlin. Orth.

Jurisprudenz.

V. Rintelen, Das Concursrecht nebst Anhang, betreffend die Anfechtung von Rechtshandlungen eines Schuldners aufserhalb des Concursverfahrens, systematisch bearbeitet für den preufsischen Stat auf Grund der Reichsgesetzgebung und der preufsischen Landesgesetzgebung. Berlin, Liebmann, 1890. XII u. 196 S. gr. 8°. M. 5, geb. M. 5,50.

Der Verf. hat aus seiner 1881—1883 erschienenen »Systematischen Darstellung des gesammten Processrechts« zuerst den obsolet gewordenen »Subhastationsprocess« in dem 1888 veröffentlichten Buche: »Zwangsversteigerung und Zwangsverwaltung« anderweit bearbeitet und sodann im Jahre 1889 die »Gerichtsverfassung und Justizverwaltung« ausgesondert und in zweiter Auflage besonders herausgegeben. Gegenwärtig hat derselbe von dem übrigen Inhalte des früheren Werkes das Concursrecht einer Umarbeitung unterzogen und ebenfalls als selbständiges Buch erscheinen lassen.

Wie die ursprüngliche, so ist auch die jetzige Darstellung des Concursrechtes dazu bestimmt, dem Handgebrauch und zugleich dem Studium zu dienen. Allein zu letzterem Zweck ist sie keineswegs geeignet. Denn der Verf. unterlässt es fast ganz, die wissenschaftlichen Grundlagen dieses Rechtsteils hervortreten zu lassen, ein Mangel, der auch durch die Klarheit und Verlässlichkeit seiner Bearbeitung nicht wett gemacht wird.

Wien. Schrutka-R.

K. Schulz, Katalog der Bibliothek des Reichsgerichts. II Bd. Leipzig, Breitkopf u. Härtel, 1890. XXXII, 1212 Sp. u. S. 1213—1359. gr. 8°.

Der 1. Band dieses Katalogs ist 1882 erschienen (vergl. DLZ. 1883 Nr. 17 Sp. 600); der vorliegende 2. Band umfasst in gleicher Anordnung und Einteilung wie der frühere die seit jener Zeit bis October 1887 (Beginn des Drucks), bezw. bis November 1889 (Ende des Drucks) neu erworbenen Werke in der stattlichen Anzahl von 29285 Nummern. Die Bibliothek des Reichsgerichts besteht damit zur Zeit aus etwa 75000 Bänden: wol die reichhaltigste juristische Büchersammlung, welche Deutschland besitzt. Insbesondere ist in derselben, nach Ausweis dieses zweiten Bandes, die neueste Rechtslitterátur deutscher Sprache in nahezu vollständiger Weise enthalten. Aber nicht nur die deutsche, sondern auch die ausländische juristische Litteratur findet sich hier in seltener Ausdehnung vertreten. Ueber die häufige Benutzung ausländischer Gesetzgebungen seitens des Gerichts gibt der Verf. im Vorwort einige interessante Mitteilungen.

Der sorgfältig gearbeitete und gut disponierte Katalog dieser Bibliothek bietet somit ein vortreffliches Repertorium über das gesammte gesetzgeberische wie rechtswissenschaftliche Schaffen unserer wie der vergangenen Zeit, soweit es für den deutschen Juristen irgend in Betracht kommt. Und dieses Repertorium ist nicht nur für denjenigen von Wert, welcher die Bibliothek selbst benutzen will (über den grofsen Umfang dieser Benutzung gibt das Vorwort nähere Auskunft), sondern für jeden, dem es darauf ankommt, einen Ueberblick über den derzeitigen Stand und Umfang der juristischen Litteratur oder einzelner Teile derselben zu gewinnen. Daher ist auch die Veröffentlichung dieses 2. Bandes, wie früher die des ersten, mit grofsem Dank zu begrüfsen.

Die auch diesem 2. Bande beigegebenen alphabetischen Sach- und Namenregister erstrecken sich zugleich mit auf den 1. Band, sodass die Mühe widerholten Nachsuchens erspart wird.

Jena. R. Loening.

Medicin.

A. Ch. Kusnezow und **F. L. Herrmann**, Influenza. Eine geschichtliche und klinische Studie. Nach dem Russischen bearb. von Jos. v. Drozda. Wien, Šafář, 1890. IV u. 105 S. gr. 8°. M. 3.

Im geschichtlichen Teile vorliegender Monographie gibt Herrmann eine gute Darstellung der Influenza mit reichlichen Litteraturangaben, während der klinische, von Kusnezow in Charkow bearbeitete Abschnitt die Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung über die Seuche zusammenfasst. Da die Arbeit bereits im April 1890 abgeschlossen wurde, konnten die neueren Forschungen über die grofse Pandemie der Jahre 1889/90 nur in Kürze berücksichtigt werden. Nähere Angaben über die Entstehung der letzten Epidemie, die zuerst im Sommer 1889 in der Buchara auftrat, um von diesem Ausgangspunkte ihren verheerenden Zug durch Sibirien, Russland und das übrige Europa anzutreten, fehlen vollständig, obwol man von russischen Autoren am ehesten in dieser Richtung genauere Mitteilungen erhoffen durfte. Aufserdem wäre eine kritische Scheidung der vulgären und alljährlich in gröfseren und kleineren Epi- und Endemien vorkommenden Grippe von der gewaltigen Influenzapandemie der Jahre 1889/90 sehr erwünscht gewesen.

Ein umfangreiches Verzeichnis der einschlägigen Litteratur bildet den Schluss der im übrigen wertvollen Arbeit, die in Kürze ein Bild des gegenwärtigen Standes unseres Wissens über die Influenza gibt. Der auf S. 33 citierte eifrige Anhänger Schönleins heifst nicht *Pfeifer*, sondern *Pfeufer*.

München. O. Bollinger.

Naturwissenschaften.

W. Voigt, Allgemeine Theorie der piëzo- und pyroelektrischen Erscheinungen an Krystallen. (Aus dem 36. Bande der Abhandlgn. d. königl. Gesellsch. d. Wissensch. zu Göttingen.) Göttingen, Dieterichsche Verlagsbuchh., 1890. 99 S. 4°. M. 5.

Die elektrischen Erscheinungen, welche bei verschiedenen Krystallen einerseits durch Temperaturänderung, andrerseits durch mechanische Einwirkung hervorgerufen werden, zeigen so vielfache Analogien, dass neuere Beobachter zu der Ansicht gelangt sind, bei beiden Vorgängen sei die Deformation der Volumenelemente die directe Vorbedingung der elektrischen Erregung. Auf Grund dieser Anschauung hat es Herr Voigt unternommen, eine strenge, für alle Krystalle geltende Theorie der in Rede stehenden Erscheinungen aufzubauen, deren Grundzüge folgende sind. Im natürlichen Zustande kann ein Krystall entweder ganz unelektrisch sein, oder die Wirkung der inneren Elektricitätsverteilung wird durch eine auf der Oberfläche des Krystalls vorhandene Ladung für alle äufseren Punkte compensiert. Infolge äufserer Einwirkung werden nun die vorhandenen elektrischen Momente aller inneren Punkte geändert oder, falls elektrische Momente nicht vorhanden waren, werden solche neu erregt. Dadurch entsteht, da eine entsprechende Aenderung der Oberflächenladung erst nach längerer Zeit erfolgt, eine elektrische Wirkung auf äufsere Punkte, die sich berechnen lässt, wenn jene Momente bekannt sind. In Bezug auf die Aenderung der elektrischen Momente der Volumeneinheit macht nun Herr V. die allgemeinste Annahme, die bei einer ersten Näherung (und solche erste Näherungen sind die meisten Theorien der mathematischen Physik, insbesondere die Elasticitätstheorie) möglich ist; er nimmt nemlich an, dass jene Aenderungen lineare Functionen der sechs an der betreffenden Stelle infolge der äufseren Wirkung entstehenden elastischen Deformationen oder aber solche Functionen der dort vorhandenen elastischen Spannungen sind. Diese Annahme bildet eine wesentliche Erweiterung der Grundvorstellungen, von denen Sir W. Thomson zur Erklärung der pyroelektrischen Erscheinungen bei Krystallen mit einer polaren Symmetrieaxe ausgegangen war. Die Erweiterung ergab sich als unerlässlich, wenn die Theorie von allen beobachteten Erscheinungen Rechenschaft geben sollte. Der aus der obigen Annahme folgende Ansatz enthält 18 Constanten; dieselben werden durch Berücksichtigung der Symmetrieverhältnisse für jedes Krystallsystem auf die kleinstmögliche Zahl von Coefficienten zurückgeführt; letztere, die eigentlichen piëzoelektrischen Constanten, sind ihrerseits der Beobachtung zu entnehmen. Die so gewonnenen allgemeinen Resultate werden angewant, um diejenigen elektrischen Erregungen von Cylindern, bezw. Kugeln zu ermitteln, welche durch die einfachsten mechanischen und thermischen Einwirkungen hervorgebracht werden können, speciell durch allseitig gleichen Druck, einseitigen Druck, Biegung, Drillung, gleichförmige oder oberflächliche Erwärmung. Ein Teil dieser Anwendungen ermöglicht eine Prüfung der Theorie durch Vergleichung mit schon vorliegenden Beobachtungen; es ergibt sich dabei eine volle Uebereinstimmung der theoretischen Ergebnisse mit Beobachtungen von J. und P. Curie, Czermak und Röntgen, und zwar sowol in qualitativer, als in quantitativer Hinsicht. Hiernach ist es nicht zweifelhaft, dass es Herrn V. gelungen ist, durch seine Theorie eine gröfsere Anzahl verwickelter Erscheinungen auf einfache Grundvorstellungen zurückzuführen. Darüber hinaus aber liefern die hier gegebenen Anwendungen (die Resultate für die verschiedenen Krystallsysteme sind übersichtlich in Tabellen zusammengestellt) Directiven dafür, in welcher Richtung neue hierhergehörige

Erscheinungen zu erwarten sind. Auch die experimentelle Forschung wird daher aus der neuen Theorie wesentlichen Nutzen ziehen können.

Halle a. S. A. Wangerin.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

August v. Miaskowski, Agrarpolitische Zeit- und Streitfragen. Vorträge, Referate und Gutachten. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1889. VIII u. 329 S. gr. 8°. M. 6,40.

A. v. Miaskowski ist zur Zeit des achtzigsten Geburtstages G. Hanssens nach Wien berufen worden und hat deshalb als Abschluss seiner bisherigen Tätigkeit eine Auswahl seiner Vorträge, Referate und Gutachten unter vorstehendem Titel zusammengefasst und Hanssen gewidmet. Der Vortrag »Socialpolitisches aus den Schweizer Alpen« schliefst an die gröfseren Arbeiten über die Verfassung der Land-, Alpen- und Forstwirtschaft und über die Allmenden in der deutschen Schweiz an. Er führt aus, dass zwar die Gesammtordnung unseres heutigen Lebens, im Gegensatz zum socialistischen Zukunftsstat, als Basis unseres wirtschaftlichen Tuns und Lassens die Freiheit und ihre Ausgestaltung in der Güterwelt als Privateigentum und Erbrecht verlangt, dass aber gleichwol das ausgedehnte Collectiveigentum der Allmenden von überwiegend woltätigem Einfluss für das wirtschaftliche, sociale und politische Leben der Schweizer Alpencantone wegen ihrer Natur und dem einfachen auf Ackerbau und Viehzucht beruhenden socialen Bau ihrer dünnen Bevölkerung zu erachten ist. Das Referat über die Lage des Bauernstandes in Preufsen von 1883 fasst die vom Landesökonomiecollegium gesammelten und veröffentlichten Berichte über die bäuerlichen Wolstands- und Besitzverhältnisse zusammen. Es gibt den Eindruck der damals durch die Zufuhr der australischen Wollen und des amerikanischen und indischen Getreides entstandenen kritischen Lage der deutschen Landwirtschaft wider, fordert eine Statistik der Verschuldung, Verbesserung der landwirtschaftlichen Technik in Ackerbau und Viehzucht, Erhöhung der bäuerlichen Intelligenz durch Schulen und Vereine, Förderung der Sparsamkeit und Mäfsigkeit, Versicherungszwang, Einschränkung der Parcellierung auf zulässige Minimen, Erschwerung des Güterausschlachtens, vor allem aber die Reform des Intestaterbrechts im Sinne des hannöverschen Höferollenrechts und die Entwickelung des ländlichen Creditwesens für Personal-, wie Realcredite. Der Vortrag über die gegenwärtige Lage der deutschen Landwirtschaft (1883) gibt die Geschichte der Krisen seit Beginn des Jahrhunderts, verwirft alle extremen Forderungen auf Gemeinbesitz oder Schuldenverstatlichung, verspricht sich auch von dem Versuche einer mechanischen Hebung der Preise der landwirtschaftlichen Producte durch Schutzzölle auf die Dauer nur einen geringen Erfolg wegen unberechenbarer Rückschläge, sieht dagegen in einem Zollbunde der in gleicher Lage befindlichen mittel- und westeuropäischen Staten eine realisierbare Hilfe, welche zugleich eine Ausgleichung der Socialgesetzgebung gestatten würde. Das im Verein für Socialpolitik abgegebene Referat über die Grundeigentumsverteilung und Erbrechtsreform in Deutschland fordert übereinstimmend mit der vom Verf. bearbeiteten Eingabe des deutschen Landwirtschaftsrates an den Reichskanzler über das Anerbenrecht und das künftige bürgerliche Gesetzbuch, dass der Regel nach die Anerbenfolge von gesetzeswegen zur Anwendung gelange, und nur ausnahmsweise von der Landesgesetzgebung, neben dem für den gesammten Mobiliar- und Immobiliarbesitz gemeinsamen Intestaterbrechte, das Institut der Höferolle eingeführt werde. Auch das Referat über die Gutsübergabe-(Altenteils-)verträge, welches die Altenteile nicht über den dreifachen Grundsteuerreinertrag hinaus gestatten will, hofft die beste Abhilfe gegen die häufig übermäfsigen Vorbehalte von der gedachten gesetzlichen Feststellung des Anerbenrechtes. In dem Referate über Mäfsigkeitsbestrebungen und Brantweinsteuerreform von 1885 geht der Vorschlag auf Grund gesammelter Anfragen dahin, zwar die Maischraumsteuer bestehen zu lassen und die Exportprämien eher zu erhöhen als zu entziehen, aber im Innern des Reiches den Trinkconsum besonders zu besteuern. Das Votum über die Rentengüter erachtet diese Besitzform nur für die Zerteilung von Domänen geignet und glaubt nicht an andere Benutzung durch grofse Grundbesitzer als zu Ansetzung von Arbeitern, die dadurch in eine Art glebae adscriptio kommen würden. Das Votum über die Wärungsfrage aus 1886 findet die Situation noch nicht geklärt und empfiehlt, etwaige aufserordentliche Mafsregeln anderer Staten zur Hebung des Silberpreises nur im Einvernehmen mit England zu fördern. Für das ländliche Genossenschaftswesen in Preufsen wird die Revision des Genossenschaftsgesetzes vom 4/7 1868 im Sinne der Gestattung von Genossenschaften mit beschränkter Haftbarkeit befürwortet. Die weitere Erhöhung der landwirtschaftlichen Schutzzölle über 3 M. für 100 kg Getreide lehnt der Verf. in seinem Votum von 1887 wegen der collidierenden Interessen der Industrie, des Handels und der Arbeiter ab, und weist widerholt auf Zolleinigung der mitteleuropäischen Staten hin. Endlich fasst das Referat über den Wucher auf dem Lande und die Reorganisation des ländlichen Credites die vom Verein für Socialpolitik gesammelten Berichte zusammen, fordert gegen den Wucher schärfere Handhabung des Gesetzes, Schriftlichkeit der Verträge über Immobilien, Verbote der Grundstücksversteigerungen in Wirtshäusern, Erschwerung des Güterausschlachtens und Feststellung von Grenzen der Parcellenteilbarkeit, vor allem aber bessere Organisation des Credites. Der noch gesicherte Hypothekarcredit ist dem Kleinbesitze durch Vereinfachung des Verfahrens zugänglicher zu machen, namentlich aber sind die Anstalten für denselben auch auf Mobiliar- und Personalcredit zu erweitern. Sie sind als Landes- oder Provincialinstitute mit zahlreichen Filialen und Agenturen bis in jede grofse Landgemeinde zu organisieren, zur Listenführung über die persönliche Creditwürdigkeit, zur Uebernahme gezahlter, aber noch nicht gelöschter Hypotheken und ähnlicher Crediterleichterungen und zur Geschäftsverbindung mit solchen Pfandbrief-, Bank- oder Sparkasseninstituten zu veranlassen, von denen sie ihren Geldbedarf möglichst billig zu erlangen vermögen. Alle gewaltsamen Vorschläge des Güter- oder des Verpfändungsschlusses, der Aufhebung der Vollstreckbarkeit von Personalschulden u. Ae. lehnt der Verf. völlig ab. M.

Schöne Litteratur.

Frederi Mistral, Nerto. Provenzalische Erzählung. Deutsch von August Bertuch. Strafsburg, Trübner, 1891. 184 S. 8°. M. 3, geb. M. 4.

Vorliegender Uebertragung der poetischen Erzählung des berühmten provenzalischen Dichters gebürt alles Lob. Sie ist gewant und hält sich doch treu an das Original, dessen Ton genau getroffen ist. Eine schöne Stelle (S. 127) sei als Probe angeführt. Es wird die Sage erzählt, nach welcher einst ein blinder Apostel die öde Crau durchzieht, und, als sich der Nordwind heulend erhebt, seinen Führer fragt, was das Getöse zu bedeuten habe; dieser lügt ihm vor, dass viel Volks zusammengeströmt sei, um seiner Predigt zu lauschen, und dann heifst es:

Auf seinen Stab gestützt beginnt er
Und mit verklärtem Angesicht
Verkündet er, voll schönen Eifers
Des Evangeliums Trostbericht.
Er schleudert in die weite Crau
Der Liebe heil'ge Flammenworte,
Er predigt kraftvoll, in den Wind
Von Gott und seinem Gnadenhorte;
Den Steinen predigt er. Doch sieh!
Des echten Christenglaubens Samen
Wirkt Wunder, denn als er verstummt
Antworten alle Steine: Amen!

Wie man sieht, ist der Uebersetzer in der Reimordnung vom Originale abgewichen; doch ist das kein Nachteil. Man darf erwarten, dass die Uebertragung von Mirèio ebenso vollendet ausfallen wird.

Altenburg. Oscar Schultz.

Mitteilungen.

Vorlesungen zu Basel
im Sommerhalbjahr 1891.

Theologische Facultät. Overbeck Einl. in das N. T. I (Gesch. des Kanons u. des Textes); Gesch. der Theol. im Mittelalter (Scholastik). — Stähelin Kirchengesch. III: Gesch. der Reformation von 1517–1648; Gesch. der protestant. Theol. im 19. Jh.; Kirchenhistor. Sem. — P. W. Schmidt Erkl. des Galaterbriefs u. der Korintherbriefe; Neutestamentl. Sem.: Exeget. Uebgn. zum Römerbrief; Einf. in Schleiermachers u. Rothes eth. Systeme; Grundzüge der Ritschlschen Theol. — Stockmeyer Exeget. u. prakt. Ausleg. der Gleichnisse Jesu nach Lukas; Homilet. Sem. I. — v. Orelli Einl. in das A. T. I (Histor. Bücher); Erkl. der Genesis; Alttestamentl. Sem. — Duhm Allg. Religionsgesch.; Erkl. der Psalmen. — Bolliger Dogmatik I; Einf. in Lessings theol. Schriften; Exeget. Uebgn. zur Bergpredigt. — Bernh. Riggenbach Erkl. der Pastoralbriefe; Gesch. der christl. Liebestätigkeit u. Einf. in die Praxis der sog. innern Mission. — Kirn Erkl. des Johannesevang.; Dogmat. Uebgn. über Schleiermachers Glaubenslehre; Katechet. Uebgn. — Böhringer Leben u. Schriften Augustins; Symbol. Uebgn. an Hand der Confessio Augustana. — Marti Erkl. des II Buches Samuels; Aramäisch, II Lekt. von Merx' Chrestomathia targumica.

Juristische Facultät. Heusler Deutsche Rechtsgesch. I (Verfassg. u. Rechtsquellen); Civilprocessrecht. — Schulin Gesch. des röm. Rechts; Pandekten II (dingl. Rechte). — Teichmann Strafrecht, spec. Tl.; Strafrechtspraktik.; Kirchenrecht; Ueber die Reformfragen des Strafensystems. — v. Salis Schweiz. Privatrecht; Kirchenrechtl. Uebgn. — Speiser Wechselrecht. — Bernatzik wird erst nächstes Winterhalbjahr seine Vorlesgn. beginnen. — Stehlin Anl. zum Stud. der Basler Rechtsgeschichte. — Carl Chr. Burckhardt Institutionen.

Medicinische Facultät. Ludwig Rütimeyer wird nicht lesen. — Aug. Socin Chirurg. Klinik; Chirurg. Operationscurs; Klin. Kränzchen. [Ein Curs über Instrumenten- u. Verbandlehre wird vom Assistenzarzt gehalten werden.]. — Immermann Medicin. Klinik; Acute Infectionskrankh.; Klin. Kränzchen. [Curse über physikal. Diagnostik f. Anfänger u. f. Vorgerückte werden von den Assistenzärzten gehalten werden.] — Bischoff wird nicht lesen. — Mieseher Physiol. des Kreislaufs u. der Respiration; Physiol. Demonstrat.; Physiol. Kränzchen; Arbeiten im physiol. Laborat. f. Vorgerückte. — Roth Spec. pathol. Anatomie; Pathol.-histol. Curs; Sectionscurs. — Wille Allg. Psychiatrie; Psychiatr. Klinik. — Schiefs Ophthalmol. Klinik; Ophthalmol. Poliklinik. [Ein ophthalmoskop. Curs wird vom Assistenzarzt abgehalten werden.] — Kollmann Anat. des Nervensystems u. der Sinnesorgane; Entwicklungsgesch. der Wirbeltiere u. des Menschen; Mikroskop. Praktik.; Mikroskop. Arbeiten f. Geübtere. — Bunge Physiol. der Ernährung u. des Stoffwechsels; Prakt. physiol.-chem. Arbeiten f. Anfänger; Prakt. Arbeiten f. Vorgerückte; Colloquium über neuere Forschgn. auf dem Geb. der physiol. u. pathol. Chemie, f. Vorgerückte. — Fehling Geburtshilfl.-gynäkol. Klinik; Frauenkrankh.; Gynäkol. Operationscurs am Phantom, f. ält. Kliniker; Klin. Kränzchen. — Hagenbach-Burckhardt Kinderklinik; Kinderkrankh. — Massini Poliklinik; Arzneiverordnungslehre. — Hoppé Empir. Psychol., f. Stud. aller Facult. — Courvoisier Hernien. — v. Sury Gerichtl. Medicin. — Göttisheim wird nicht lesen. — Gönner Geburtshilfl. Operationscurs. — Al. Ed. Burckhardt Hygiene II; Toxikologie. — Hosch Repetit. der Arzneiheilkunde; Curs der klin. Untersuchungsmethoden des Auges. — Leop. Rütimeyer Theoret.-prakt. Curs der mikroskop.-chem. Diagnostik inner. Krankh.; Pathol. u. Therapie der Magenkrankh. — Siebenmann Klinik der Krankh. des Ohres, des Rachens, der Nase u. des Kehlkopfes, in Verb. mit einem oto-laryngoskop. Curse; Corrosionsanat. des menschl. Ohres. — Emil Burckhardt Urolog. Praktik.; Difformitäten der Wirbelsäule. — Mellinger Theoret. Augenheilkunde, II Accommodations- u. Refractionsanomalien; Diagnost. Curs der Augenkrankh. — v. Lenhossék Osteol. u. Syndesmol.; Mikroskop. Arbeiten f. Geübtere, mit Kollmann; Topograph.-anat. Demonstrat. — Schwendt Poliklinik der Krankh. des Ohrs, des Rachens u. der Nase; Curs der Laryngoskopie u. Rhinoskopie. — Dubler Bakteriol. mit Demonstrat.; Bakteriol. Curs.

Philosophische Facultät. *Philol.-histor. Abt.* Jakob Burckhardt Aufserital. Kunst seit 1400; Ital. Kunst des 13. u. 14. Jhs. — Mähly wird nicht lesen. — Misteli Uebers. der indogerman. Sprachen; Sanskritcursus f. Anfänger; Sanskritcursus f. Vorgerückte; Cursor. Lekt. von Plautus- oder Terenzstücken. — Soldan Histoire de la littérature française au XVIIe siècle; Lekt. altfranzös. Texte, mit grammat. Einl., nach Bartschs Chrestom.; Milton, Paradise Lost; Im Sem.: Montaigne, Essais. Neufranzös. Stilübgn. — Wackernagel Griech. Grammatik; Tacitus' Dialogus; Im philol. Sem.: Demosthenes. — Kögel Ueber Goethes Faust; Histor. deutsche Syntax; Mhd. Uebgn. f. Anfänger (Reinhart Fuchs); Im Sem.: Kleinere ahd. Gedichte. — Heusler Gesch. der griech. Philos.; Logik; Einf. in die Geschichtsphilos.; Lekt. von Descartes' Meditationen. — Dümmler Hesiods Theogonie (Ausg. von Rzach); Topographie u. Funde von Olympia; Im philol. Sem.: Lucretius (Ausg. von Bernays); Archäol. Uebgn. über Denkmäler des troisch. Sagenkreises. — Merian Medea von Euripides; Oden von Horaz. — Bernoulli Ueber griech. Architektur; Erkl. der Gipsabgüsse in der Sculpturhalle. — Meyer Deutsche Mythol. — F. Hagenbach Erkl. von Juvenals Satiren; Latein. Stilübgn. — Born Shakspeare. Sein Leben u. seine Werke. — Boos Gesch. des Mittelalters von Karl d. Gr. bis auf Maximilian; Urkundenlehre I; Ueber das Stud. der Geschichte; Histor. Sem.: W. Pirckheimer, bellum Suitense. — Heman Repetit. der Gesch. der Philosophie; Gesch. der Pädagogik seit der Renaissance; Pädagog. Sem. — Baumgartner Gesch. des früh. Mittelalters; Gesch. des Orients bis zu den Perserkriegen; Im histor. Sem.: Die Materialien zur Gesch. der punischen Kriege. — Albert Burckhardt Gesch. der schweiz. Eidgenossenschaft von 1291–1400; Erkl. der Hausaltertümer der mittelalterl. Sammlg. — Kozak Finanzwissenschaft; Encyklop. der Statswissensch.; Volkswirtschaft u. Statistik der Schweiz; Statswissenschaftl. Sem.: a) Uebgn., b) Excursionen. — Bagge Harmonielehre. — Largiadèr Pädag. Psychol. — Adolf Socin Gesch. der deutsch. Litteratur vom Anfang des 18. Jhs. bis zur klass. Periode; Lekt. ahd. Prosadenkmäler. — Meifsner Deutsche Litteratur von 1800–1830 (mit Ausschl. von Goethe u. Schiller); Lect. de Mme de Staël. Exercices prat. — Thommen Interpret. des westphäl. Friedensvertrages; Latein. Paläographie. — *Mathemat.-naturwissenschaftl. Abt.* Hagenbach-Bischoff Experimentalphysik I; Behandlg. physikal. Aufgaben im mathemat. Sem.; Uebgn. im physikal. Laborat., mit Zehnder. — Kinkelin Differential- u. Integralrechnung; Variationsrechnung; Project. Geometrie. — Piccard Unorgan.

Experimentalchemie; Chem.-analyt. Uebgn. f. Mediciner; Vollpraktik., mit Nietzki. — Klebs Spec. Botanik; Mikroskop. Cursus; Botan. Praktik. f. Geübtere; Botan. Excursionen. — Von der Mühll Einl. in die mathemat. Physik; Ueber ein noch zu bestimm. Kap. der mathemat. Physik; Mathemat.-physikal. Uebgn. — Fritz Burckhardt Prakt. Uebgn. des pädag. Sem. — Nietzki Organ. Chemie mit bes. Berücks. der aromat. Verbindgn. — Albert Riggenbach Mechan. Wärmetheorie; Uebgn. in meteorol. Berechnungen. — Zschokke Naturgesch. der wirbellos. Tiere; Zootom. u. mikroskop. Uebgn.; Zool. Excursionen u. Demonstrat. — Karl Schmidt Geologie; Mineral. Repetit.; Geol. u. mineral. Excursionen, mit Besprechgn.; Geol.-mineral. Kränzchen. — Griesbach Repetit. einzeln. Abschnitte der Histol. — Kahlbaum Physikal.-chem. Praktik.; Wärmewirkgn. in der Chemie, einschl. der enger. Thermochemie. — Schlesinger Algebr. Gleichgn. - Jonquière Anwendg. der Functionentheorie auf ein zu bestimm. Gebiet der höh. Analysis; Algebr. Analysis II. — Zehnder Ueber die Verflüssigung der Gase. — Nienhaus Pharmakognosie; Pharmaceut.-chem. Praktik.; Pharmacie.

Vorlesungen zu Kiel

im Sommerhalbjahr 1891.

Theologische Facultät. Klostermann Alttestamentl. Sem.; Jesaja 40-66; Koheleth; Josua f. Anfänger im Hebräischen. — Nitzsch Uebgn. der systemat. Abt. des theol. Sem.; Spec. Dogmatik; Dogmengesch. des Mittelalters. — Moeller Kirchengesch. III (von der Reformation an). — Kawerau Homil. Sem.; Katechet. Sem.; Prakt. Theol. I; Homiletik; Pastoralbriefe. — Schürer Uebgn. des neutestamentl. Sem.; Einl. in das N. T.; Erkl. des Evang. Matthaei mit Berücks. der synopt. Parallelen. — Bredenkamp Ueber die messian. Weissagungen des A. Ts. — Ritschl Gesch. der christl. Kirche in der Uebergangszeit vom Altertum zum Mittelalter; Dogmengeschichtl. Uebgn.; Kirchengeschichte I; Schleiermachers Leben u. Lehre.

Juristische Facultät. Hänel Deutsch. Statsrecht; Preufs. Verwaltungsrecht (Organisation der Verwaltg.). — Schlossmann Gesch. u. Institut. des röm. Rechts; Exeget. Uebgn. im corpus iuris civilis. — v. Kries Strafprocess; Concursrecht u. Concursverfahren; Civilprocessual. Uebgn. — Pappenheim Deutsche Rechtsgeschichte; Handels-, Wechsel- u. Seerecht; Deutschrechtl. Uebgn. — Kipp Pandekten I (allg. Tl., Sachen- u. Obligationenrecht); Pandektenpraktikum. — Frantz Kirchenrecht mit Einschl. des Eherechts; Deutsch. Privatrecht; Kirchengemeinde- u. Synodalordnung für Schleswig-Holstein. — v. Hippel Strafrecht; Strafrechtl. Uebgn.

Medicinische Facultät. v. Esmarch Chirurg. Klinik; Vorstellg. wicht. Krankheitsfälle. — Hensen Experiment. Physiologie I; Entwicklungsgeschichte; Physiol. Praktik.; Chem.-physiol. Praktik.; Embryol. Praktik., mit Spee. — Heller Tier. Schmarotzer des Menschen; Pathol.-anat. Demonstrationscurs; Sectionsübgn., mit Döhle; Pathol.-histol. Curs f. Anfänger; Pathol.-histol. Curs f. Geübtere; Spec. pathol. Anatomie. — Völckers Augenklinik; Augenspiegelcursus; Augenheilkunde. — Flemming Anat. des Menschen, II Nervensystem; Allg. Histol. mit Demonstrat.; Histol. Uebgn. f. ältere Mediciner; Histol. Curs; Specialarbeiten f. Geübte. — Quincke Medicin. Klinik; Ausgew. Kap. der Krankh. der Verdauungsorgane. — Werth Einf. in die geburtshilfl. Klinik; Geburtshilfl.-gynäkol. Klinik; Geburtshilfl.-gynäkol. Diagnostik; Geburtshilfl. Operationslehre mit Uebgn. am Phantom. — Bockendahl Gerichtl. Medicin. — Edlefsen Ausgew. Kap. der spec. Therapie; Krankh. der Respirationsorgane; Medicin. Poliklinik. — Petersen Knochenbrüche; Akiurgie (mit Demonstrat. an der Leiche); Chirurg. Poliklinik; Verbandcurs; Operationscurs. — Falck Experiment. Toxikol.; Receptierkunde mit Uebgn.; Pharmakognost. Demonstrat. (f. Mediciner); Pharmakognosie mit Demonstrat. (f. Pharmaceuten); Pharmakol. Uebgn. — Fischer Gesundheitspflege II (Entstehg. u. Verhütg. der Infectionskrankh. u. Gewerbehygiene); Hygien. Uebgn. (Einübg. d. wicht. physikal.-chem. u. bakteriol. Methoden zur Untersuchg. von Luft, Boden, Wasser u. Nahrungsmitteln). — Jessen Psychiatrie. — Seeger Ueber vener. Krankh. — Dähnhardt Klinik der Nervenkrankh., verb. mit elektrotherapeut. Uebgn. — Neuber wird nicht lesen. — Hoppe-Seyler Cursus der Percussion u. Auscultation; Ueber chron. Infectionskrankh. — v. Spee Skelettlehre; Anat. des Gefäfssystems; Topograph. Anatomie, I Kopf, Hals, obere Extremität; Embryol. Praktik., mit Hensen. — Kosegarten Curs der Ohrenheilkunde. — Paulsen Hals- u. Nasenkrankh. einschl. der Untersuchungsmethoden. — v. Starck Diagnostik der inner. Krankh. mit prakt. Uebgn. — Kirchhoff liest nicht. — Hochhaus Cursus der Elektrodiagnostik u. Elektrotherapie; Hautkrankh. — Glaevecke Die wichtigst. Frauenkrankh.; Leitg. des normal. Wochenbetts. — Doehle Sectionsübgn., mit Heller; Anat. Befunde bei gewaltsam. Todesarten; Spec. pathol. Anat. der Verdauungsorgane. — Bier Chirurg.-propädeut. Klinik. — Fricke Pathol. der Zahn- bezw. Mundkrankh.; Klinik f. Zahn- bezw. Mundkrankh.; Zahntechn. Cursus; Plombiercursus.

Philosophische Facultät. Forchhammer Erkl. der Orphischen Argonautica; Im philol. Sem.: Disputat. über latein. Abhandlgn. — Karsten Experimentalphysik, Elektricität u. Magnetismus; Physikal.-prakt. Uebgn., mit Weber; Physikal. Praktik. f. Mediciner. - Seelig Nationalökonomie; Finanzwissensch. mit bes. Berücks. der preufs. Steuergesetzgebg. — Weyer Uebgn. im mathemat. Sem.; Einl. in die sphär. Astronomie; Analyt. Geometrie; Differentialrechnung. — Hoffmann Kleine Propheten; Genesis, cursor.; Arabisch II; Andre Orientalia nach Verabredg. — Backhaus Principien der Steuerpolitik; Ueber agrarpolit. Zeit- u. Streitfragen; Ueber den landw. Pachtvertrag. — Schirren Gesch. der fränk. Zeit (bis 843); Histor. Sem. — Pfeiffer ist beurlaubt. — Pochhammer Einl. in die Zahlentheorie; Ausgew. Kap. aus der Lehre von den Differentialgleichgn.; Uebgn. im mathemat. Sem. — Stimming Gesch. der altfranzös. Litteratur II; Interpret. von Manzonis »I Promessi Sposi«; Im roman.-engl. Sem.: Uebgn. im Provenzal. — Krueger Sphär. Astronomie; Uebgn. im astronom. Beobachten. — Blass Griech. Litteraturgeschichte III (Attische Prosa); Erkl. von Plautus' Poenulus; Im philol. Prosem.: Ausgew. Elegien des Propertius. — Busolt Griech. Geschichte I; Uebgn. des histor. Sem. (Quellen zur ält. röm. Geschichte). — Glogau Logik u. Einl. in die Philosophie; Pädagogik; Lekt. u. Erkl. von Platons Kratylos. — Krümmel Geographie von Ost- u. Nordeuropa; Geograph. Colloquium. — Reinke Grundzüge der gesammt. Botanik in Verb. mit Demonstrat. lebend. Pflanzen; Mikroskop.-botan. Cursus; Tägl. Arbeiten im botan. Instit.; Botan. Excursionen. — Lehmann Spec. Mineralogie; Mineral. Colloquium im Anschl. an die Vorlesg. über Mineral.; Mineral. u. geol. Uebgn. u. Arbeiten im Instit., mit Haas; Geognost. Excursionen in der Umgebg. Kiels, mit Haas. — Brandt Zoologie u. vergl. Anatomie; Zool. Praktik.; Zool. Untersuchgn. im zool. Laborat.; Excursionen auf der Kieler Bucht, mit Dahl. — Gering Gesch. der deutsch. Heldensage; Im german. Sem.: Got. Uebgn.; Im german. Sem.: Dän. Uebgn. — Deussen Gesch. der neuer. Philos., von den Anfängen des Christentums bis auf die Gegenwart; Philos. Uebgn. auf Grund von »Deussen, Elemente der Metaphysik«; Interpret. philos. Sanskrittexte. — Oldenberg Grammatik des Sanskrit mit Erkl. einfach. Texte nach Stenzlers Elementarbuch; Lekt. ausgew. Abschnitte aus Manus Gesetzen u. Kâlidâsas Śakuntalâ; Einl. in die ind. Epigraphik. — Erdmann Gesch. der deutsch. Litteratur im 18. Jh.; Erkl. des Epos »Gudrun«; Im german. Sem.: Uebgn. in ahd. Lekt. Besprechg. von Arbeiten u. Vorträgen. — Curtius Experimentalchemie, II organ. Chemie; Grundzüge der analyt. Chemie; Chem. Praktik. f. Anfänger u. Geübtere. Leitg. wissenschaftlicher Arbeiten, mit Rügheimer; Chem. Praktik. f. Mediciner, mit Rügheimer; Einf. der Mediciner in das Stud. der prakt. Chemie. — Bruns Röm. Litteraturgeschichte (von dem Zeitalter der Gracchen an); Das latein. Verbum; Philol. Sem.: Interpret. von Euripides' Medea. — Schum Gesch. des Grofsen Kurfürsten; Mittelalterl. Urkundenlehre verb. mit Leseübgn.; Histor. Sem. — Haas Geol. Deutschlands; Die Leitfossilien; Mineral. u. geol. Uebgn. u. Arbeiten im Instit., mit Lehmann; Geognost. Excursionen in der Umgebg. Kiels, mit Lehmann. — Sarrazin Erkl. des Beowulflieds, als Einf. in das Stud. der altengl. Sprache u. Litteratur; Im Sem. f. neuere Sprachen: Durchnahme von Shakespeares Macbeth. — Weber Theorie der Elektricität u. des Magnetismus; Physikal. Messungsmethoden; Physikal. Praktik., mit Karsten. — Rügheimer Ueber die chem. Präparate der Pharmakopöe I; Prakt.-chem. Uebgn. f. Mediciner, mit Curtius. — Lamp Höh. Geodäsie mit Uebgn.; Ueber Gradmessungen. — Rossbach Röm. Statsaltertümer; Griech. Ikonographie; Philol. Uebgn.; Archäol. Uebgn. — Groth Ueber Lessing u. seine Zeit. — Alberti Zur Gesch. der Ethik der Griechen. — Emmerling Agriculturchemie. — Tönnies Nationalökonomie; Moralstatistik. — Rodewald Ausgew. Kap. aus der landw. Betriebslehre; Cultur der Cerealien; Uebgn. im landw. Instit.; Repetit. der Pflanzenphysiol. — Berend Ueber die Teerfarbstoffe. — Dahl Naturgesch. der einheim. Insecten mit Uebgn. u. Excursionen; Excur-

sionen auf der Kieler Bucht, mit Brandt. — Schütt Gesch. der allg. Botanik; Ueber Giftpflanzen; Uebgn. im Untersuchen u. Bestimmen von Kryptogamen. — Hagen Ueber Dynamomaschinen; Spectralanalyse. — Kreutz Ausgew. Kap. aus der theor. Astronomie; Interpolationsrechnung u. mechan. Quadratur. — Stoehr Chemie des Pyridins einschl. Alkaloide. — Wolff Gesch. der deutsch. Litteratur im 19. Jh.; Gesch., Kritik u. Erkl. von Goethes »Faust« (mit Uebgn.). — Unzer Preufs. Geschichte von 1786–1807. — Schneidemühl Grundzüge der Gesundheitspflege u. Beurteilungslehre der landwirtschaftl. Haustiere (mit Excursionen); Ueber Beurteilung von Fleisch u. Milch als Nahrungsmittel, mit Demonstrat.; Ausgew. Kap. aus der gerichtl. Tierheilkunde (f. Juristen u. Landwirte). — Cauer Interpret. von Horazens Oden (mit bes. Rücks. auf die Frage der Interpolation). — Sterroz Ueber die Reform der Orthographie im Französ.; Ueber das Princip der Bindgn. in der französ. Aussprache; Neufranzös. Uebgn. im roman.-engl. Sem. — Heise The Merchant of Venice; Henry III of Shakespeare; Uebgn. im Englischen.

Künste. Stange Harmonielehre u. Contrapunkt; Liturg. Uebgn.; Akadem. Gesangverein. — Brandt Fechtkunst. — Gamst Turnübgn.

In den siebziger Jahren, mehr als dreihundert Jahre nach ihrer Gründung, hat sich die Genfer Akademie zur Universität entwickelt; ihr ist vor kurzem die noch ältere Akademie von Lausanne auf diesem Wege gefolgt. Sie reicht ungefähr in das Jahr 1537 zurück und verdankt ihren Ursprung einer aus der Reformationsbewegung hervorgegangenen theologischen Schule. Im Laufe der Jahrhunderte erweiterten sich ihre Lehrfächer, und neuerdings ist sie durch die Munificenz eines ehemaligen Schülers in den Stand gesetzt worden, einen weiteren Schritt zu tun. Der Lehrplan, namentlich der medicinischen, der juristischen und der philosophischen Facultät, wurde vervollständigt, und im Herbste vorigen Jahres trat Lausanne in aller Stille in die Reihe der Universitäten ein. Im Mai d. J. soll die officielle Feier erfolgen, zu der Deputationen aller europäischen Hochschulen geladen sind; ein neues geräumiges Universitätsgebäude wird demnächst aufgeführt werden.

Wir begrüfsen diesen Aufschwung einer altehrwürdigen wissenschaftlichen Bildungsstätte mit aufrichtiger Freude, auch im Hinblick auf den Zuspruch deutscher Studenten, dessen Lausanne sich erfreut, und der nun vermutlich noch eine Steigerung erfahren wird. Mögen die Hoffnungen, die sich an die neue Universität knüpfen, sich in vollem Mafse erfüllen!

Die 41. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner, für welche Prof. Dr. v. Christ und Gymn.-Rector Dr. Arnold als Präsidenten bestimmt sind, findet in der Pfingstwoche — vom 20.–23. Mai — zu München statt. Das reichhaltige Programm stellt Vorträge in Aussicht von H. Brunn über den Apollo Giustiniani, Iwan Müller über Galen als Philologen, Th. Schreiber über die Barockelemente der hellenistischen Kunst, H. Schiller über die pädagogische Vorbildung der Gymnasiallehrer, v. Scala über Isokrates und die Geschichtschreibung, sodann mehrere Vorträge, die zu Aufführungen der Münchener Hofbühne in Beziehung stehen und der Versammlung einen besonderen Reiz zu geben versprechen: dem Vortrag Erich Schmidts »Aufgabe und Wege der Faustphilologie« wird die Darstellung von Goethes Faust folgen, dem Vortrage Lechners »Sophokles auf der modernen Bühne« eine Aufführung des Oedipus auf Kolonos und vielleicht auch noch der Antigone und des König Oedipus, dem Vortrage Munckers »Die Dichtung des Lohengrin von Richard Wagner und ihre Quellen« die Vorführung der Oper Lohengrin. Die antiken Kunstschätze Münchens wird Brunn, die Kleinodien der Hof- und Statsbibliothek Laubmann den Gästen erleutern. Für einen Ausflug an den Starnberger See ist ein kostenfreier Extrazug zur Verfügung gestellt, ein Ausflug nach dem Wendelstein ist geplant, ein Kellerfest darf nicht fehlen. Bewährte Kräfte aus den Künstlerkreisen haben zur Verschönerung der Festtage ihre Mitwirkung zugesagt.

Anmeldungen zur Teilnahme wolle man, unter Einsendung von M. 10 für die Mitgliedskarte, an Herrn Hofbuchhändler Theodor Ackermann, Promenadeplatz 10, richten. Es wird gebeten, die Anmeldung bald zu bewirken und dabei anzugeben, ob Wohnung in einem Gasthaus oder bei Privatpersonen vorausbestellt werden soll, und in letzterem Fall, ob als Freiquartier oder gegen Bezahlung; auch wird Aeufserung über die Beteiligung am Festmahl (das trockene Gedeck M. 6) erbeten.

Einladung

zur Subscription auf: Demosthenis orationum codex Σ. Facsimile du MS. Grec 2934 de la Bibliothèque Nationale contenant les œuvres complètes de Démosthène publié par Henri Omont. Paris, Ernest Leroux.

Der Fortschritt, welchen die Photographie in den letzten Jahrzehnten gemacht, lässt den Gedanken, die ältesten und wertvollsten Hss. der klassischen Autoren auf diesem Wege zu vervielfältigen und so gegen die Gefahr des Unterganges zu schützen, welcher das einzige Exemplar stets ausgesetzt ist, nicht mehr als eine Ungeheuerlichkeit erscheinen. Den Beweis dafür liefert der uns vorliegende Prospect, in welchem die Buchhandlung Ernest Leroux eine heliotypische Reproduction des berühmten Codex Σ der Reden des Demosthenes den ersten fünfzig Subscribenten zu dem im Verhältnis zum Umfange der Hs. (sie besteht aus 533 Blättern gr.-fol.) sehr mäfsig zu nennenden Preise von 400 Fr. anbietet. Das Facsimile wird sich der Gröfse des Originals genau anschliefsen und dieses, wie aus dem beigegebenen Probeblatt ersichtlich, in vorzüglicher Weise widergeben. Ein schönes Beispiel der Kalligraphie des 10. Jhs. und einziger Vertreter des wichtigsten Zweiges der Ueberlieferung der Demosthenischen Reden, verdient der Cod. Σ vor anderen Hss. in dieser Weise vervielfältigt zu werden. Dem Prospect zufolge sollte die Subscription zum Preise von 400 Fr. mit dem 1. März d. J. erlöschen und von diesem Zeitpunkte an der erhöhte Preis von 600 Fr. eintreten. Wir haben aber Grund zu glauben, dass jener Termin nicht so streng eingehalten werden wird.

Dr. K. Luick, Privatdoc. der engl. Philol. an der Univ. Wien, siedelt nach Graz über und tritt seine Lehrtätigkeit an der dortigen Univ. bereits im Sommersemester an.

Dr. v. Hippel, bisher Referendar in Halle a. S., hat sich als Privatdoc. an der Univ. Kiel niedergelassen.

Dr. C. de Boor, 2. Custos an der Univ.-Bibliothek in Bonn, ist zum 1. Univ.-Bibliothekar in Breslau ernannt worden.

Der Archivassistent Dr. phil. Freiherr H. von und zu Egloffstein in Magdeburg ist zum grofsherzogl. Bibliothekar in Weimar ernannt worden.

Der erste Assistent an der chirurg. Klinik zu Freiburg i. B., Dr. Middeldorpf, folgt einer Berufung nach Hanau als Leiter des städt. Krankenhauses.

Es sind versetzt worden die Gymnasialdirectoren Noetel vom Friedr.-Wilh.-Gymn. in Posen an das Friedr.-Wilh.-Gymn. in Berlin, Leuchtenberger von Erfurt an das Friedr.-Wilh.-Gymn. in Posen, Hess von Altona nach Erfurt, Genz von Freienwalde a. O. nach Altona. Zu Gymnasialdirectoren sind ernannt worden: in Nakel der bisherige Oberl. daselbst, Prof. R. Heidrich, in Glogau der Oberl. am Gymn. zu Brieg, Prof. Dr. A. Langen, in Dillenburg der Oberl. am Realgymn. in Wiesbaden, Prof. F. Schmidt, in Emden der Oberl. am Kaiser-Wilh.-Gymn. zu Hannover, Prof. Dr. O. Schüssler; in Freienwalde a. O. der Oberl. am Friedr.-Wilh.-Gymn. in Berlin, Prof. Dr. G. Braumann.

Die fürstl. Jablonowskische Gesellschaft der Wissenschaften in Leipzig hat den Preis ihrer mathemat.-naturwissenschaftl. Abt. dem Privatdoc. Dr. R. Brauns in Marburg für eine Arbeit über die opt. Anomalien der Krystalllinse zuerkannt.

Capitän Holm in Kopenhagen hat von der Geogr. Gesellsch. in Paris die grofse goldene Medaille für Forschungen in Grönland erhalten.

Dem Dir. des Friedr.-Wilh.-Gymn. in Berlin, Prof. Dr. H. Kern, ist bei seiner Verabschiedung aus dem Statsdienste der Titel als Geh. Reg.-Rat verliehen worden.

Es sind gestorben: Am 26. März in Schöneberg bei Berlin, 44 J. alt, Dr. Benno Klein, ao. Prof. der Mathematik in Marburg i. H.; am 28. März der o. Prof. der Gynäkol. an der Univ. Wien K. Braun R. v. Fernwald, 68 J. alt, und in Frankfurt a. M. der Dialektdichter Friedrich Stoltze, 75 J. alt; am 1. April in Leipzig, 76 J. alt, der Prof. der Botanik an der Univ., Dr. A. Schenk; am 2. April in Saint-Michel bei Brügge, 74 J. alt, der belgische Geschichtsforscher Baron Kervyn de Lettenhove.

Eingegangene Schriften.

Abaelards 1121 zu Soissons verurteilter Tractatus de unitate et trinitate divina. Aufgefunden und erstmals herausg. von R. Stölzle. Freiburg i. B., Herder. M. 2,80.

Apulei de Psyche et Cupidine fabula adnotationibus criticis instructa a C. Weyman. Freiburg i. d. Schweiz.

G. Naetebus, Die nicht-lyrischen Strophenformen des Altfranzösischen. Berliner Inaug.-Dissert.

J. Neuwirth, Peter Parler von Gmünd, Dombaumeister in Prag, und seine Familie. Prag, Calve.

Oversigt over Videnskabs-Selskabets Møder i 1890. Christiania, Dybwad in Comm.

W. H. Pearson, Frullaniae Madagascarienses praecipue e collectionibus Borgeni. Christiania, Dybwad in Comm.

Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten, insbesondere den Nutzpflanzen. Bearb. von A. Engler und K. Prantl. Lief. 55/56. Leipzig, Engelmann. Je M. 1,50.

J. W. Planck, Lehrbuch des deutschen Civilprocessrechts. II Bd., 1. Abt. München, Beck. M. 7,50.

F. H. Quetsch, Geschichte des Verkehrswesens am Mittelrhein. Freiburg i. B., Herder. M. 7.

H. Reusch, Geologiske jagttagelser fra Trondhjems stift, gjorte under en reise for Norges geologiske undersøgelse 1889. Christiania, Dybwad in Comm.

H. Rönsch, Collectanea philologa. Nach dem Tode des Verfs. herausg. von C. Wagener. Bremen, Heinsius Nachf. M. 7.

W. H. Roscher, Ausführliches Lexikon der griechischen und römischen Mythologie. 19. Lief. Leipzig, Teubner. M. 2.

F. Rosen, Shumā Farsī härf mizänid? (Sprechen Sie Persisch?) Neupersischer Sprachführer. Leipzig, Koch. M. 3.

H. Schliepmann, Betrachtungen über Baukunst. Berlin, Polytechn. Buchh. M. 2.

E. v. Schmidt, Euklids 11. Axiom durch eine neue Definition der graden Linie bewiesen. Moskau, Deubner.

G. Schmoller, Zur Social- und Gewerbepolitik der Gegenwart. Reden und Aufsätze. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. M. 9.

K. Schultess, Pabst Silvester II (Gerbert) als Lehrer und Statsmann. (Programm des Wilhelmgymnasiums in Hamburg.)

E. Schwartz, De numerorum usu Euripideo capita selecta. Pars I. (Programm der Kieler Gelehrtenschule.).

J. Steiner und A. Scheindler, Uebungsbuch zum Uebersetzen aus dem Deutschen in das Lateinische für die III Klasse der österreichischen Gymnasien (Casuslehre). Wien u. Prag, Tempsky.

G. Steinhausen, Geschichte des deutschen Briefes. II Tl. (Schluss). Berlin, Gaertner. M. 9.

A. Stichert, Nikolaus II von Werle. I Tl. (Programm des Gymnasiums u. Realgymnasiums in Rostock.)

W. Stoewer, Das Culturhistorische im »Meier Helmbrecht« von Wernher dem Gärtner. Leipzig, Fock. M. 1.

Th. Storm, Immensee. With english notes and a german-english vocabulary by W. Bernhardt. Boston, Heath and Co.

J. Trefftz, Kursachsen und Frankreich 1552–1557. Leipzig, Fock. M. 2,50.

F. Wagner, Der mährische Feldzug Friedrichs II 1741/42. Marburger Inaug.-Dissert. 1890.

Fr. Wedekind, Kinder und Narren. Lustspiel in 4 Aufzügen. München.

H. Wilcken, Tafeln zur älteren griechischen Paläographie. Leipzig u. Berlin, Giesecke u. Devrient. M. 10.

E. v. Wildenbruch, Die Haubenlerche. Schauspiel in 4 Akten. Berlin, Freund u. Jeckel. M. 2.

P. Wossidlo, Das Tarnowitzer Plateau nach seinen geographischen und naturwissenschaftlichen Beziehungen. I Tl. (Programm des Realgymnasiums zu Tarnowitz.)

Th. Zahn, Geschichte des neutestamentlichen Kanons. II Bd., II Hälfte, 1. Abt. Erlangen u. Leipzig, Deichert. M. 5,70.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Jahrbücher für protestantische Theologie XVII 2. Seydel, Erkenntnis und Glaube bei Kaftan II. – Hillmann, Die Kindheitsgeschichte Jesu nach Lukas. — Ginsburger, Die Anthropomorphismen in den Thargumim. – Görres, Kirche und Stat vom Regierungsantritt Diokletians bis zum Constantinischen Orientedict (284–324) (Schl.).

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 12. Franz Delitzsch über die selbsterlebte römische Propaganda I. – Julius Diedrich III. — Berliner Brief XI. — Böse Geister I. — Der Entwurf eines Melodienbuches zu dem evangelischen Militärgesang- und -gebetbuch. — Die Folgen der liberalen Aera. — Die innere Mission in Leipzig III. — Aus Sachsen-Altenburg III.

Evangelische Kirchenzeitung Nr. 11–13. Die Aufgabe des evangelischen Geistlichen an der socialen Frage (Schl.). — Stand und Aussichten der christlichen Missionssache II–IV. — Aufgeben des Dogmas von der Gottheit Christi? — Aus Baiern. — Der neue Oberkirchenratspräsident und der neue Cultusminister. – H. Zieglers »geschichtlicher Christus«. – Zum Volksschulgesetzentwurf. – Neues von General Booths Rettungswerk. — Zum Kampf wider den Pauperismus in Deutschland. — Osterlied. — L. Windthorst und das Centrum. — F. Nippolds Geschichte des Protestantismus im 19. Jh. — Ein mittelparteilicher Fanatiker.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 12. Arndt, Die Religion und die Socialdemokratie. – Kambli, Gottfried Keller II.

La Civiltà cattolica Quad. 977. Del progresso finale della rivoluzione. – Osservazioni sopra la Storia Universale di Cesare Cantù. – Il pontificato di S. Gregorio Magno nella storia della civiltà cristiana. – Le diavolerie del secolo passato XLI–XLV.

Erziehung und Bildungswesen.

Rheinische Blätter für Erziehung und Unterricht H. 2. O. Lehmann, Ueber Erziehung im 18. Jahrhundert. – Heinemann, Ciceros Schrift von den menschlichen Pflichten (Schl.). – Köhler, Der »Verein für Massenverbreitung guter Schriften« und die deutschen Lehrer. – Wilhelm, Zur Auswahl litterarischer Unterrichtsstoffe. — Gressler, Bildung und Sprache. — Lammers, Ketzereien über den neusprachlichen Unterricht. — Bartels, Die Schulconferenz in Berlin und die »nationale« Schule.

Zeitschrift für die österreichischen Gymnasien XLII 1. Bauer, Der Todestag Alexanders des Grofsen. — Lengsteiner, Horaz III 30. — Loos, Zur Gymnasialreform in Deutschland.

Philologie und Altertumskunde.

Germania H. 4. Arnstädter Bruchstücke. I Walther, Bruchstück einer Handschrift des Rolandsliedes. II Behaghel, Bruchstück des Parzival. — Euling, Mittelniederdeutsche geistliche Gedichte. — Bahlmann, Die Sprichwörter aus des Johannes Murmellius »Pappa puerorum«. – Ehrismann, Zum Schlegel des Rüdeger von Hunthofen. — Sprenger, Zu Albers Tnugdalus. — Grimme, Zum Leben Ulrichs von Lichtenstein. — Faber, Hans Rosenplüt ein Rotschmied. — Damköhler, Zum Satzbau bei Luther; Zu Gerhard von Minden. — Behaghel, Zum Lanzelet Ulrichs von Zazikhoven.

Romanische Forschungen VI 3. Roth, Mitteilungen aus lateinischen Handschriften zu Darmstadt, Mainz, Koblenz und Frankfurt a. M.; Der Buchdrucker und Verleger Johann Schoeffer zu Mainz 1503–1531 als Verleger lateinischer Klassiker und Schulbücher. — Beiträge zur Geschichte und Litteratur des Mittelalters, insbesondere der Rheinlande. – Manitius, Die Messias des sogenannten Eupolemius. — Voigt, Das Florileg von S. Omer; Karl Bartschs mittellateinischer Nachlass. — Baist, Callar, span; Acechar, span. — Manheimer, Etwas über die Aerzte im alten Frankreich. — Vollmöller, Laberinto amoroso (Schl.).

The Indian Antiquary February. Temple, Notes on the Burmese System of Arithmetic. — Fleet, An Old-Kanarese Inscription at Kotur. — Rehatsek, Notice of the Gulabnama. — Sastri, Folklore in Southern India. Nr. 35 The Komatti that Suits the Stake. — D'Penha, Folklore in Salsette. Nr. 6 The Children of Vows.

Bibliothèque de l'École des chartes Livr. 6. de Grandmaison, Gaignières, ses correspondants et ses collections de portraits. — Delaborde, Recherches critiques sur les premiers seigneurs de Joinville. — Perret, Le renouvellement par Charles VIII du traité du 9 janvier 1478 entre la France et Venise (1484). — Moranvillé, Le texte latin de la chronique abrégée de Guillaume de Nangis. — d'Herbomez, Une lettre de Louis XI à Sixte IV relative aux affaires d'Espagne, tirée de la bibliothèque de Saint-Marc de Venise.

Bullettino della commissione archeologica comunale di Roma Dicembre. Elenco degli oggetti di arte antica, scoperti per cura della Commissione archeologica comunale dal 1. gennaio al 31 dicembre 1890 e conservati nel Campidoglio, o nei magazzini della Commissione.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Historisches Jahrbuch der Görres-Gesellschaft XII 1. Schmitz, Der Vicariat von Arles I. – Falk, Wie Kurfürst Friedrich III von der Pfalz in der vorderen Grafschaft Sponheim den Calvinismus einführen wollte. — Ernsing, Zu dem Leben und den Werken Dietrich Koeldes. — Paulus, Zu Luthers Romreise. — Rattinger, Zu Dietrich von Nieheim. — Jostes, Zum Heliand.

Historische Zeitschrift H. 2. Stöckert, Die Reichsun-

mittelbarkeit der Altstadt Magdeburg. – Forst, Beitrag zur Geschichte der Maria Stuart.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 12. Hommel, Die Astronomie der alten Chaldäer. – Schwarze, Verbreitung der Gletscher in den Westgebirgen Amerikas (Schl.). – v. Hellwald, Früheste Kunstregungen (Forts.). – Fitzner, Südtunis und die tripolitanische Grenze. – Achelis, Die vergleichende Rechtswissenschaft auf ethnologischer Basis.

Deutsche geographische Blätter XIV 1. Die Waldungen des Fürstentums Lippe. – Ruge, Nordenskiölds Facsimileatlas. – Oppel, Ueber Wirtschaftsgeographie und wirtschaftsgeographische Karten. – Krause, Seton Karrs Reisen im südlichen Alaska.

Oesterreichische Monatsschrift für den Orient Februar. Vambéry, Culturelle und wirtschaftliche Bewegungen in Persien. – Rohlfs, Das Silphium. – v. Strantz, Die deutschen Schutzgebiete und Colonialunternehmungen bei Beginn des Jahres 1891. – v. Hellwald, Im Lande der Laoten. – Die Bevölkerung der Erde.

Proceedings of the Royal Geographical Society March. Buchan, The Meteorological Results of the »Challenger« Expedition in Relation to Physical Geography. – Elliott, Notes on a Botanical Trip in Madagascar. – Harris, Some Further Notes on North Morocco. – Morgan, Summary of Recent Pendulum Observations in Russia.

Bulletin de la Société royale de géographie d'Anvers XV 2. Baguet, Les Indiens Parecis. Traditions et mythologie des Indiens du Brésil; Court aperçu de la province de Minas Geraes (Brésil). Études préliminaires pour le tracé d'un chemin de fer de Pitanguy à Patos. – de Castilho, La province portugaise de Mozambique.

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 12. Die genossenschaftlichen Veranstaltungen in Wien. – Die Pariser Theater während der französischen Revolution. – Fahrende Sänger im Mittelalter. – Ueber den Krach in Rotterdam.

Jurisprudenz.

Archiv für Strafrecht H. 6. Hücking, Zur Fragestellung bei dem Schwurgericht. – Frank, Verübung groben Unfugs durch die Presse. – Barre, Das anthropometrische Signalement. – Hilse, Eine neue Straffolge.

Zeitschrift für die gesammte Strafrechtswissenschaft XI 3. v. Gernerth, Verbrechen und Vergehen gegen Religion und Sittlichkeit in Oesterreich-Ungarn. – Kulemann, Selbsthilfe. – O. Schmidt, Strafberufungskammern, ein gesetzgeberischer Vorschlag. – Friedländer, Der Mundraub. Versuch der Darstellung der geschichtlichen Entwicklung und des heutigen Rechts.

Medicin.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 11. Pribram, Ueber Indication und Methodik des Kochschen Verfahrens bei Lungentuberculose auf Grund der bisherigen eigenen Erfahrungen. – Fischel, Eine seltene Complication des Harnröhrentrippers. – Kraus, Casuistische Mitteilungen.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 12. Massei, Erysipel des Pharynx und des Larynx. – Petersen, Ueber die Arthrodese (Schl.). – Karlinski, Zur Kenntnis der atypischen Typhusfälle (Schl.). – Politzer, Das Cholesteatom des Gehörorgans vom anatomischen und klinischen Standpunkte (Schl.). – Schlesinger, Zur Casuistik der partiellen Empfindungslähmung (Syringomyelie) (Forts.). – Ullmann, Zur Pathogenese und Therapie der Leistendrüsenentzündungen (Forts.). – Gabrylowicz, Zur Aetiologie und Therapie der chronischen Lungenschwindsucht (Schl.).

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 11. Váli, Die morphologischen Veränderungen der Ohrmuschel bei Gesunden, Geisteskranken und Idioten. – Adler, Die Elektrotherapie im Dienste der Oculistik. – Apostoli, Der constante Strom in der Gynäkologie.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 12. L'enseignement clinique dans les hôpitaux de Paris. – Projet de loi relatif à l'exercice de la médecine. – De l'audition colorée. – Cystite bactérienne primitive. – Statistique des opérations pratiquées du 4 juin 1890 au 1. janvier 1891.

Gazette médicale de Paris No. 12. Pathologie, symptômes et traitement de l'anémie (fin). – Les pleurésies purulentes.

Deutsches Archiv für klinische Medicin H. 5.6. Reinhold, Klinische Beiträge zur Kenntnis der acuten Miliartuberculose und tuberculösen Meningitis. – Huber, Ueber den Nährwert der Eierklystiere. – Speck, Kohlensäure und Atembewegung. – Huber, Die Blutegel im Altertum. – Dunin, Einige Bemerkungen über sogenannte traumatische Neurosen. – Sokolowski, Einige Bemerkungen über den Zusammenhang zwischen der arthritischen Diathese und der Lungentuberculose. – v. Korczynski und Jaworski, Ueber einige bisher wenig berücksichtigte klinische und anatomische Erscheinungen im Verlauf des runden Magengeschwürs und des sogenannten sauren Magenkatarrhs. – Hochhaus, Zur Kenntnis des Rückenmarksglioms. – Westphal, Ueber das Vorkommen der Charcotschen Krystalle im Gewebssaft des Lebenden. – Bezold, Ueber das Verhalten der im Verlauf von Phthisis pulmonum auftretenden Mittelohreiterungen unter dem Einfluss der Kochschen Behandlung.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 12. Leyden, Klinische Erfahrungen über die diagnostische Bedeutung der Kochschen Lymphe. – Hertel und v. Noorden, Zur diagnostischen Verwertung der Malariaplasmodien. – Kossel, Zur Frage des Nachweises von Tuberkelbacillen im Blute nach Tuberculininjectionen. – Weber, Ueber die Behandlung des Morbus Addisonii mit Tuberculin. – Caspersohn, Ein Fall von Meningitis tuberculosa, entstanden unter der Behandlung mit der Kochschen Lymphe. – Hueppe, Ueber Erforschung der Krankheitsursachen und sich daraus ergebende Gesichtspunkte für Behandlung und Heilung von Infectionskrankheiten (Forts.). – Rosenbach, Zur Lehre von der Seekrankheit (Forts.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 12. v. Dittel, Ueber Fremdkörper in der Harnblase. – v. Mosetig-Moorhof, Weitere Mitteilungen über die Tinctionstherapie zur Behandlung bösartiger Neoplasmen. – Kaposi, Ueber die Behandlung von Lepra, Lupus und anderen Dermatosen mittels Kochscher Lymphe. – Šlajmer, Ein weiterer Beitrag zur Casuistik der mittels permanenter Aspirationsdrainage behandelten Fälle von serösen und eiterigen Ergüssen der Pleurahöhle (Schl.). – Lang, Erwiderung auf Senators Berichtigung der Entstehungsbedingungen der Albuminurie (Schl.).

Zeitschrift für Hygiene X 1. Raum, Zur Morphologie und Biologie der Sprosspilze. – Proskauer, Die Reinigung von Schmutzwässern nach dem System Schwartzkopff (Berlin). – Wladimiroff, Biologische Studien an Bakterien I. – Proskauer und Nocht, Ueber die chemische und bakteriologische Untersuchung der Kläranlage (System Röckner-Rothe) in Potsdam. – Golgi, Demonstration der Entwickelung der Malariaparasiten durch Photographien I. – Nordtmeyer, Ueber Wasserfiltration durch Filter aus gebrannter Infusorienerde. – Bitter, Die Filtration bakterientrüber und eiweifshaltiger Flüssigkeiten durch Kieselguhrfilter. – Almquist, Ein Detail, die Aetiologie des Abdominaltyphus betreffend.

Annales d'hygiène publique et de médecine légale Mars. Kühner, De la responsabilité des chirurgiens. – Regnault et Sarlet, Bronchite méléniteuse. – Garnier, Le suicide à deux, responsabilité du survivant poursuivi pour homicide volontaire. – La neurasthénie au point de vue médico-légal. – Brouardel et Thoinot, Epidémie de fièvre typhoïde à Trouville et à Villerville, en août, septembre et octobre 1890. – Macé, La putréfaction des viandes.

Archiv für mikroskopische Anatomie H. 2. Loewy, Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Oberhaut. – Schottlaender, Beitrag zur Kenntnis der Follikelatresie nebst einigen Bemerkungen über die unveränderten Follikel in den Eierstöcken der Säugetiere. – v. Linstow, Weitere Beobachtungen an Gordius tolosanus und Mermis. – Flemming, Ueber Teilung und Kernformen bei Leukocyten und über deren Attractionssphären. – Marchand, Ueber die Entwickelung des Balkens im menschlichen Gehirn. – Klebs, Zur vergleichenden Anatomie der Placenta.

Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Tiere H. 9. 10. v. Korányi und Loeb, Ueber Störungen der compensatorischen und spontanen Bewegungen nach Verletzung des Grofshirns. – v. Vintschgau, Physiologische Analyse eines ungewöhnlichen Falles partieller Farbenblindheit (Trichromasie des Spectrums). – Walther, Ueber Ficks Theorie der Labwirkung und Blutgerinnung.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 12. Collin, Ein seltener Fall von Doppelbildung beim Regenwurm. – Liebreich, Ueber die therapeutische Wirkung der cantharidinsauren Salze. – Cygnus nigricollis am Rhein erlegt. – Ueber die Art und Weise, wie bei den Spirogyren oder Schraubenalgen die die Fortpflanzung bewirkende Conjugation zu Stande kommt. – Ueber die Zukunft des Festlandes. – Die Photographie der Farben.

The Journal of the Linnean Society. Zoology Nr. 146. 147. Howes, On the Intestinal Canal of the Ichthyopsida, with especial reference to its Arterial Supply and the Appendix Digitiformis. — Saunders, On the Tongues of the British Hymenoptera Anthophila. — Pocock, On Some Old-World Species of Scorpions belonging to the Genus Isometrus. — Windle, Teratological Evidence as to the Heredity of Acquired Conditions. — Kirby, A Revision of the Forficulidae, with Descriptions of New Species in the British Museum.

Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles XXIV 2. 3. van den Berg, Quelques formules pour le calcul des nombres de Bernoulli et des coefficients des tangentes. — Costerus, Pélories du viola tricolor; Staminodie de la corolle dans l'Erica tetralix. — Rauwenhoff, La génération sexuée des gleichéniacées.

Biologisches Centralblatt Nr. 4. Keller, Die amerikanischen Reben und ihre Bedeutung für die europäische Rebencultur (Schl.). — Carrière, Die Drüsen der ersten Hinterleibsringe der Insectenembryonen. — Apáthy, Ueber die »Schaumstructur« hauptsächlich bei Muskel- und Nervenfasern (Nachtrag).

Botanisches Centralblatt Nr. 11. Kuntze, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Malvaceen (Schl.). — Minks, Was ist Atichia? — Saccardo, Recommandations pour les Phytographes, particulièrement Cryptogamistes. — Botaniska Sektionen af Naturvetenskapliga Studentsällskapet i Upsala: Laurell, Das Einführen schwedischer Pflanzennamen als ein Mittel, das Eindringen der Pflanzenkunde in die Gemeinbildung zu fördern; Sernander, Ueber das Vorkommen von subfossilen Strünken auf dem Boden schwedischer Seen.

Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie XIII 3. 4. Warburg, Beiträge zur Kenntnis der papuanischen Flora (Schl.). — Garcke, Ueber anfechtbare Pflanzennamen. — Korzchinsky, Ueber die Entstehung und das Schicksal der Eichenwälder im mittleren Russland. — Dammer, Zur Kenntnis von Podopterus mexicanus Humb. Bonpl. — Pfeiffer, Die Arillargebilde der Pflanzensamen.

Botanische Zeitung Nr. 12. Wehmer, Die Oxalatabscheidung im Verlauf der Sprossentwickelung von Symphoricarpus racemosa L. (Schl.).

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie 1891, I 2. Struckmann, Die Wealdenbildungen von Sehnde bei Lehrte. — Retgers, Ueber den Isomorphismus in der Dolomitreihe. — Clarke, Die Fauna mit Goniatites intumescens im westlichen New York. — Hedinger, Ueber den pliocänen Affen des Heppenlochs. — Jäkel, Ueber mikroskopische Untersuchungen im Gebiet der Paläontologie.

Dasselbe. Beilage-Band VII 3. Kühn, Untersuchungen an altkrystallinen Schiefergesteinen aus dem Gebiete der argentinischen Republik. — Sabersky, Mineralogisch-petrographische Untersuchung argentinischer Pegmatite mit besonderer Berücksichtigung der Structur der in ihnen auftretenden Mikrokline. — Fuefs, Ueber neue Erhitzungsapparate für krystallographisch-optische Studien. — Traube, Ueber die Krystallform des Milchzuckers. — Behrens, Reaction für mikrochemische Mineralanalysen.

Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie H. 6. Tutton, Krystallographische Beziehungen zwischen den Derivaten des Dibenzoylcinnamens. — Schneider, Zur Kenntnis basaltischer Hornblenden. — Genth, Mineralogische Mitteilungen. Mit krystallographischen Notizen von Penfield. — Arzruni und Frenzel, Ueber den Ferronatrit. — Fock, Krystallographisch-chemische Untersuchungen. IX Reihe. — Baumhauer, Ueber die Krystallisation des Nephelin.

The Geological Magazine March. Howorth, Elevation of the Highlands of Eastern Asia. — Woodward, Notes on Belgian Neozoic Fish-teeth; Note on a Tooth of Bottosaurus belgicus. — Hinde, Note on South Australian Chert. — Roberts, On two Abnormal Cretaceous Echinoids. — Woodward, Note on a »Greywether« at Bayswater. — Hart, Notes on Volcanic Explosions.

Annalen der Physik und Chemie Nr. 4. Dieterici, Calorimetrische Untersuchungen. — Drude und Voigt, Bestimmung der Elasticitätsconstanten einiger dichter Mineralien. — König, Hydrodynamisch-akustische Untersuchungen. — Elster und Geitel, Notiz über eine neue Form der Apparate zur Demonstration der lichtelektrischen Entladung durch Tageslicht. — Drude und Nernst, Einfluss der Temperatur und des Aggregatzustandes auf das Verhalten des Wismuts im Magnetfelde. — Arons und Rubens, Ueber die Fortpflanzungsgeschwindigkeit elektrischer Wellen in isolierenden Flüssigkeiten. — Wien, Das Telephon als optischer Apparat zur Strommessung. — Stern, Ueber mikrophonische Tonstärkemessung. — Mooser, Ueber die durch Zerstäuben der Kathode erhaltenen Metallschichten. — Olszewski, Ueber das Absorptionsspectrum und über die Farbe des flüssigen Sauerstoffs. — Drude, Ueber die Brechung des Lichtes durch Metallprismen. — Michaelis, Ueber die Moleculartheorie der Elasticität fester Körper.

Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft Nr. 4. Widman, Ueber die Constitution des Cymols; Ueber Aethylpropylbenzole. — Zelinsky und Besredka, Ueber das gegenseitige Verhalten der Dimethylglutar- und Trimethylbernsteinsäuren und über die stereoisomeren Trimethylbernsteinsäuren. — Otto und Tröger, Jodide aromatischer Sulfonsäuren; Ueber die Einwirkung des Zinkäthers auf die Jodide aromatischer Sulfonsäuren; Kleine Mitteilungen über aromatische Thiosulfonsäuren. — Hantzsch, Ueber die Einwirkung des Hydroxylamins auf β-Ketonsäuren und β-Diketone. — Bischler, Ueber Phenmiazin. — Göttig, Ueber die Bildung zusammengesetzter Aether der Chlorhydrine sowie einen bisher nicht bekannten Ester des Dichlorhydrins. — Klingemann und Laycock, Ueber die Einwirkung von Ammoniak und Methylamin auf die Oxylepidene; Ueber das 1-Methyl-3-Diphenyl-4, 5-Diphenylpyrrolon. — Traube und Neuberg, Bemerkungen über die Einwirkung von Jodod auf die Alkohole der Fettreihe $C_n H_{2n+2O}$. Fischer und Piloty, Reduction der Zuckersäure. — Fischer und Stachel, Zur Kenntnis der Xylose. — Fischer, Ueber d. und i. Mannozuckersäure. — Schweitzer, Die Mandelsäuren des Naphtalins und das β-Naphtylmethylketon; Die Acetylierung aromatischer Halogensubstitutionsproducte. — Noelting, Untersuchungen über die Farbstoffe der Triphenylmethangruppe. — Noelting und Stoecklin, Ueber die Nitrierung einiger aromatischer Amine. — Scholl, Das einfachste normale Oxim $H_2C:NOH$ und sein Polymeres. — Stoehr, Ueber das β-Picolin und die Isomerieverhältnisse in der Pyridinreihe (Entgegnung). — Kehrmann und Messinger, Ueber Beziehungen der Eurhodine zu den Indulinen und Saffraninen. — Willgerodt, Nitrosierung von Nitroverbindungen durch Reduction der in ihnen enthaltenen Nitrogruppen. — Emery, Beiträge zur Kenntnis der Tricarballylsäure. — Bredt, Ueber die Einwirkung von Natriumacetessigester auf Benzalmalonsäureester. — Bamberger, Ueber Piperylbiguanid. — Angeli, Ueber die Einwirkung von Harnstoff auf Benzil. — Liebermann, Ueber Tropinsäure und die Oxydation des Linksekgonins, Rechtsekgonins und Tropins. — Haber, Ueber einige Derivate des Piperonals. — Bistrzycki, Ueber die Einwirkung von o-Diaminen auf o-Aldehydobenzoësäuren. — Bistrzycki und Cybulski, Ueber die Einwirkung von Säurechloriden auf o-Diamine. — Partheil, Ueber das Cytisin. — Ladenburg, Ueber die Piperidincarbonsäuren. — Otto, Bemerkungen zu dem Aufsatz des Herrn Georgescu »Ueber Schwefligsäureester der aromatischen Reihe«. — Brühl, Die Brechungsindices des Wassers. — Brühl und Biltz, Notiz über Alkoholate. — Brühl, Ueber die Beziehungen zwischen den Verbrennungswärmen und den Structurformeln der Alkylenoxyde, des Acetaldehyds und seiner Polymeren, des Trimethylens und des Benzols; Ueber die Beziehungen zwischen den spectrometrischen Constanten und der chemischen Constitution des Epichlorhydrins, des Acet- und Paraldehyds und des Benzols. — Schulze und Likiernik, Ueber die Constitution des Leucins. — Buchka und Magalhaës, Ueber das Cytisin.

Mathematische Wissenschaften.

Bulletin de la Société mathématique de France XVIII 5. 6. Kœnigs, Sur l'oscillation de la vitesse angulaire dans le mouvement d'un corps solide libre. — Fouché, Remarques sur la méthode des périmètres pour calculer le nombre II. — Sur la surface d'un polygone régulier. — Béghin, Note sur le cercle de Joachimsthal. — Laisant, Expression du produit des coefficients du binôme; Propriété des surfaces algébriques. — Lucas, Nature des racines de l'équation du quatrième degré. — Fouché, Sur une simplification à un calcul de Lamé relatif à un changement de variable. — Béghin, Méthode d'approximation pour calculer le moment d'inertie et la position du centre de gravité d'une aire plane. — Weill, Sur une propriété d'une classe de courbes algébriques. — Mannheim, Rayon de courbure d'une conique.

Nouvelles annales de mathématiques Février. Lévy, Intersection de deux quadriques. — Marie, Observations sur un Mémoire de M. Poincaré, publié en 1887, dans les »Acta mathematica«, et relatif aux résidus des intégrales doubles. — d'Ocagne, Sur une courbe définie par la loi de sa rectification. — Maleyx, Étude géométrique des propriétés des coniques d'après leur définition (suite).

Zeitschrift für Instrumentenkunde März. Ambronn

Zur Bestimmung der Neigung der Horizontalfäden eines Durchgangsinstrumentes. — Knorre, Untersuchungen über Schraubenmikrometer (Forts.). — Czapski, Mikroskope von Zeiss in Jena für krystallographische und petrographische Untersuchungen.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 24. 25. Ein deutscher Steinmetz. — Herschaftliches Wohnhaus in München. — Zum Gedächtnis von Theophil Hansen. — Ueber einige Fragen der Städtebaukunst (Schl.).

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 13. Entwurf zum Instandsetzungsbau des Rathauses in Aachen. — Neues Rathaus in Münsterberg i. Schl. — Mittelwasser der Ostsee. — Aufstellung eines Brückenüberbaues der Ohiobahn mittels schwimmenden Gerüstes. — Stellung der Bauverwaltung zur Bekämpfung der Trunksucht. — Denkmal für Fr. v. Schmidt.

Annales des ponts et chaussées Novembre. Décembre. Eyriaud des Vergnes, Les ports d'Espagne II. — Cadart, Note sur le nouveau pont de Rouen. — Ferd. Meyer, L'éclairage électrique à l'usine municipale de Paris.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Forstwissenschaftliches Centralblatt H. 1–2. Lang, Raupenfrafs durch Kiefernspinner, Eule und Nonne. — Tscherning, Zur Bewirtschaftung des Forstes Schönbruch in Würtemberg. — Wagener, Die rechnerischen Ergebnisse des Lichtwuchsbetriebes. Erwiderung; Fürst, Kurze Beantwortung vorstehender Erwiderung.

Zeitschrift für angewante Chemie H. 6. Lunge und Rey, Volumgewichte von Salpetersäuren verschiedener Concentration. — Wohlrab, Ist der nach Glasers Methode erhaltene Niederschlag von Eisen- und Tonerdephosphat mit Magnesia verunreinigt? — Kassner, Zur Darstellung von Sauerstoff für Unterrichtszwecke. — Fahrion, Die Theorie des Sämischprocesses.

Revue maritime et coloniale Février. Les Ministères de la marine étrangers: Organisation et fonctionnement. I Angleterre, traduit de l'anglais par M. d'Oncieu de la Batie. — Lapied, Voyage du vapeur le »Yunnan« à Lao Kay. — Les Compas à bord des navires de guerre modernes, traduit de l'anglais par Guyou. — Hauser, Influence économique de la légèreté dans les constructions navales. — Ledieu, Régularisation du mouvement des machines: Régulateur avec dynamo auxiliaire. — Chabaud-Arnault, Études historiques sur la marine de France (suite).

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 12. v. Dolivo-Dobrowolsky, Kraftübertragung mittels Wechselströmen von verschiedener Phase (Drehstrom). — H. Müller, Ueber eine neue Anordnung eines Zellenschaltapparates. — Saal, Verkehr der Eisenbahnstationen mit den Streckenwärtern und umgekehrt mittels Fernsprechern.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 25–27. Zum 22. März. — Vorschläge für eine andere Einteilung der Ausbildungsperioden bei der Infanterie und den Jägern. — Leitung des Hufbeschlages in der Armee. — Bestimmungen zur Durchführung der im Wehrgesetz vorgeschriebenen Uebungen in Oesterreich-Ungarn. — Grofse Herbstübungen in Frankreich. — Der Dienstunterricht. — Das Programm für die diesjährigen Waffenübungen des k. und k. österreichisch-ungarischen Heeres. — Victoriatorpedos.

Beiheft zum Militär-Wochenblatt H. 4. 5. v. Meyerinck, Die Tätigkeit der Truppen während der Berliner Märztage des Jahres 1848.

Allgemeines.

Berichte der königl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig Hist.-phil. Klasse 1890 II. III. Böhtlingk, Drei kritisch gesichtete und übersetzte Upanishad mit erklärenden Anmerkungen; Ueber eine bisher arg misverstandene Stelle in der Kaushîtaki-Brâhmana-Upanishad. — Brugmann, Umbrisches und Oskisches. — Voigt, Ueber die lex Cornelia sumtuaria.

Dasselbe. Math.-phys. Klasse 1890 III. IV. Study, Ueber die Bewegungen des Raumes. — Lie, Ueber die Grundlagen der Geometrie II. — Ambronn, Das optische Verhalten markhaltiger und markloser Nervenfasern. — Krause, Ueber die Differentialgleichungen, denen die doppelt periodischen Functionen zweiter Art Genüge leisten III. — Lie, Neuer Beweis des zweiten Fundamentalsatzes in der Theorie der Transformationsgruppen; Bestimmung aller r-gliedrigen transitiven Transformationsgruppen durch ausführbare Operationen. — Mayer, Allgemeine integrierbare Formen von Differentialgleichungen 1. Ordnung und ihre Kriterien.

Die Gegenwart Nr. 12. Hildebrandt, Die Episode Windthorst. — F., Zur Marinedebatte. — Lorm, Wilh. Jordan und der Optimismus. — Z., Zur Geschichte des deutschen Romans. — Welten, Gyp. — Die s-Krätze in unserer Sprache. — Day, Der Drehorgelspieler.

Die Grenzboten Nr. 12. Wie ist der deutschen Landwirtschaft zu helfen? — Geschichtsphilosophische Gedanken V. — Björnsons Ragni. — Allerhand Sprachdummheiten. — Thermidor. — Zwei Nekrologe. — Das jüngste Pariser Abenteuer.

Preufsische Jahrbücher März. Knapp, Leibeigenschaft im östlichen Deutschland. — Cauer, Manigfaltigkeit und Einheit der Homerischen Studien. — Weber, Zwei Selbstbiographien: Karl Hase. Julius Fröbel. — Die Befestigung von Kopenhagen und das Interesse Deutschlands.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin XIII–XV. Jahn, Ueber die elektromagnetische Drehung der Polarisationsebene in Flüssigkeiten, besonders in Salzlösungen.

The Academy Nr. 984. O'Connor Morris, General Hamley's War in the Crimea. — Cotterell, The Posthumous Poems of Charles Mackay. — Minchin, Sir George Chetwynd's Experiences of the Turf. — Galton, Prof. Garnett's Selections in English Prose. — Original Verse: »Not in Vain«, by A. Z. — Blind, Unpublished Works of Bruno and Abelard. — Freeman, »Designated to be Bishop of Peterborough«. — Benn and Adam, »Aristotle on the Constitution of Athens«. — Housman, The New Fragment of Euripides. — Bülbring, Defoe and Mary Astell. — Round, London Stone. — Mayhew, Prof. Earle's »Flexional Infinitive«. — Neubauer, Tunip. — Feilding, Swallows Building among the Rafters. — Byrne, Two Stories. — Proposed Excavations at Chester. — Nicholson, Guy de Maupassant as a Dramatist.

The Athenæum Nr. 3307. Wesley. — The Historical Geography of Asia Minor. — A Vision of Saints. — A Manual of History and Genealogy. — Lord Beaconsfield's Birthplace. — Notes on the »Constitution of Athens«. — »The Writers of the New Testament«. — Modern Bookbinding. — A Letter of Thackeray. — The Portrait of Chatterton. — The »Journal of Indian Art«. — Notes from Rome.

Proceedings of the Royal Society of London Nr. 297. Basset, On the Reflection and Refraction of Light at the Surface of Magnetised Medium. — Matthey, Further Contributions to the Metallurgy of Bismuth. — Thomson, On the Rate of Propagation of the Luminous Discharge of Electricity through a Rarefied Gas. — Love, Note on the Present State of the Theory of Thin Elastic Shells. — Marcet, On the Chemical Phenomena of Human Respiration while Air is being re-breathed in a closed Vessel. — Wilde, On the Unsymmetrical Distribution of Terrestrial Magnetism. — Andrews, The Passive State of Iron and Steel. — Darwin, Bakerian Lecture: On Tidal Prediction.

Annales de la Faculté des lettres de Bordeaux No. 4. Cucuel, L'origine de langage dans le Cratyle de Platon. — Bénoist, Le système dramatique de Racine. — Bladé, La Vasconie Cispyrénéenne jusqu'à la mort de Dagobert I (fin). — Mesplé, L'éloquence des Gracques.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 9. Mouchez, Observations de petites planètes, faites au grand instrument méridien de l'observatoire de Paris pendant le deuxième trimestre de l'année 1890. — Poincaré, Sur la réflexion métallique. — De Lacaze-Duthiers, Sur un essai d'ostréiculture dans le vivier d'expérience du laboratoire de Roscoff. — Deherain, Sur la composition des eaux de drainage. — Bigourdan, Sur une nébuleuse variable. — Laussedat, Histoire des appareils à mesurer les bases. — Mannheim, Transformation de démonstration. — Schœnflies, Sur les surfaces minima limitées par quatre arêtes d'un quadrilatère gauche. — Savéliet, Résultats des observations actinométriques faites à Kief (Russie) en 1890; Crova, Remarques sur cette Communication. — Imbert, Sur les anches métalliques doubles en dehors. — De Forcrand, Sur quelques dérivés alcalins de l'érythrite. — Vignon, La teinture du coton. — Linossier, Sur une hématine végétale: l'aspergilline, pigment des spores de l'Aspergillus niger. — Zwaardemaker, Idiosyncrasie de certaines espèces animales pour l'acide phénique. — Chatin, Sur l'épithélium hépatique de la Testacelle. — De Lapparent, Sur le conglomérat à ossements de Gourbesville (Manche). — Douvillé, Sur l'âge des couches traversées par le canal de Panama. — De Montessus, Sur la repartition saisonnière des séismes. — Thoulet, De l'action de l'eau en mouvement sur quelques minéraux.

Revue critique No. 11. 12. Jullien, L'Égypte. — Devèze, Aventures de Paramârtta. — R. Schmidt, Quatre contes de la Çuka-

saptati. — Cucuel, Éléments de paléographie grecque. — Rech, Exemples de syntaxe grecque. — Th. Reinach, Le poète Archias. — Catalogue des manuscrits des bibliothèques publiques de France, XIV. — Mortet, Maurice de Sully. — Landsberg, Les questions d'Azo. — Pellechet, Les livres d'un chanoine d'Autun. — Hüffer, Lombard. — Théreianos, Koraïs. — Winternitz, Le Sarpabali. — Albrecht, Harizi. — Sittl, Les gestes des Grecs et des Romains. — Goitein, Optimisme et pessimisme des Juifs. — Miklosich et Müller, Les chartes de Patmos. — Hauréau, Notices et extraits de quelques manuscrits de la Bibliothèque nationale I. — Steenstrup, Les Viser. — Douais, Les manuscrits du château de Merville. — Welvert, Les papiers de Courtois. — Vignols, Vigneu. — Géométrie et religion.

Revue des Deux Mondes 15 Mars. Bentzon, Constance I. — Chevrillon, Dans l'Inde V. — de Laveleye, Le nouveau silver-bill aux États-Unis. — Berthelot, La crise de l'enseignement secondaire. — de Wyzewa, La vie et les mœurs dans l'Allemagne d'aujourd'hui I. — Bardoux, La jeunesse de La Fayette.

La Nouvelle Revue 15 Mars. De Marcère, La Question religieuse. — de Vaulchier, Le Maréchal de Berwick et la Défense des Alpes. — Masseras, Le Fendeur de Pieux: Abraham Lincoln (fin). — Margueritte, La Force des Choses III. — Alaux, Le Spiritisme (fin). — Ahmed-Bey, La Société persane: la Femme persane. — Claretie, La Semaine sainte en Espagne.

Revista de España 28 de Febrero. de la Vega, Iria Flavia. — Silió, El Delito (concl.). — Villa Real, Los trece Alfonsos. — La Crisis económica de Cuba (cont.). — Cervino, Participación del elemento religioso en la formación de la nacionalidad Española (cont.). — Conde de Casal Ribeiro, Las Cuestiones sociales y el ideal cristiano (cont.). — Diaz y Pérez, Historia de la francmasonería (cont.). — de Piquer, La Disciplina militar y el nuevo código. — de Figueroa, La cuestión magna (concl.).

Berichtigung.

Der Preis des Werkes von Max Bonnet, »Le Latin de Grégoire de Tours«, ist in unserer Besprechung in (Nr. 12) irrtümlich auf Fr. 15 angegeben, während in Wahrheit der stattliche Band (787 S. gr. 8°.) nur Fr. 10 kostet.

Anzeigen.

Replik.

Gegen Wilh. Naudés Antikritik im Inseratenteil von Nr. 13 dieses Blattes bemerke ich das Folgende:

Herrn Dr. Naudé ist nicht ersichtlich, wie weit er S. 37 seines Buches das hansische Urkundenbuch »mit grobem Missverständnis« citiert habe. Ich hatte gedacht, ein Hinweis würde genügen, Herrn Dr. Naudé den Fehler finden zu lassen. Ich habe ihn überschätzt. Das grobe Missverständnis besteht darin, dass er aus der Zollstätte zu Stade einen »Stader Stapel« macht, trotzdem das hans. Urkdb. den Text der betreffenden Stelle wörtlich giebt. Diese einfache Urkunde setzt dem Verständnis des Herrn Dr. Naudé unüberwindliche Schwierigkeiten entgegen! Ein Elbstapel zu Stade im 12. Jahrhundert! Schon ein Blick auf die Karte hätte Herrn Dr. Naudé stutzig machen müssen! Ein grelles Licht fällt auf die Vorstellungen von städtischem Handelswesen, mit welchen der Verfasser der »Deutschen städtischen Getreidehandelspolitik« an die Lösung seiner Aufgabe herantritt. Uebrigens knüpft sich an diese Urkunde eine Echtheitsfrage.

Herr Dr. Naudé sucht meine Einzelausstellungen zu widerlegen. Er beschränkt seine Thätigkeit auf zwei derselben. Alle übrigen erklärt er für belanglos. Das ist bequem! Bei den zweien aber erlaubt er sich ganz unbefangen die nötigen Verschiebungen zu seinen Gunsten. »Dass Stettin im 14. und 15. Jahrhundert die führende Rolle im deutschen Kornhandel gehabt«, hat Dr. Naudés Gönner Prof. Sombart aus seinem Buche herausgelesen; ich eignete mir diese Lesefrüchte nur an. Dagegen »entriss ich der S. 37« den Satz: »Es war eben die Zeit vom 13.—15. Jahrhundert die Zeit des starken Hansebundes und des Oderhandels, die Zeit, wo der Elbcurs dem Odercurs ganz nachstand.« Und dieser Satz enthält ein Urteil für sich, völlig verständlich ohne S. 30—36, und rückt die ganze Auffassung dieser Dinge in ein völlig falsches Licht. – Höhlbaums Einwand erstreckt sich nicht allein auf das 14. Jahrhundert, sondern auf »die Bedeutung Magdeburgs als Handelsplatz im späteren Mittelalter«, und wer sich nicht mit ihm abfindet, wird an die Elbhandelsverhältnisse des 15. Jahrhunderts mit ganz falschen Vorstellungen herantreten.

Herrn Dr. Naudés Wunsch nach einer »loyalen« Erklärung kann ich leider nicht erfüllen. Zu den Bemerkungen über die $^3/_4$ seines Buches, die ich gemacht habe, habe ich nichts hinzuzufügen und nichts von ihnen hinwegzunehmen, und ob mir bei meinen Ausstellungen noch andere Kenntnisse zu Gebote standen als die aus Höhlbaums Urkundenbuch geschöpften, wird er erfahren, wenn er sich die Mühe giebt, meinen weiteren Arbeiten eine gründlichere Aufmerksamkeit zu widmen, als er den — zum Schaden seiner Arbeit — fruchtlos von ihm durchgesehenen hansischen Urkunden und Recessen zugewandt hat. Er wird dann auch erkennen lernen, wo der Schwerpunkt norddeutscher Getreidehandelspolitik lag, und dass sich städtische und territoriale Verhältnisse so nicht scheiden lassen. Der Wunsch, ich möchte die Bücher namhaft machen, die für ihn aufser den benutzten und citierten noch wesentlich hätten in Betracht kommen können, ist naiv. Herr Dr. Naudé wird doch wissen, wie er sich in den Besitz des Materials zu setzen hat? Suche er! Eine Ausbeute, weit reicher als die von ihm verwendete Litteratur, wird der Lohn seiner Mühe sein. Versäume er aber auch nicht, einen Blick in die skandinavische und niederländische Litteratur zu werfen. Da er sich beschwert, dass »ich seiner Darstellung des Genter Getreidehandels mit keinem Worte gedachte«, so ist hier der Grund: Ich kann den wenigen Bemerkungen (10 S.) einen Wert nicht beilegen und hatte keinen Grund, in der Aufzählung von Irrtümern und Versehen über eine bescheidene Auswahl hinauszugehen. Wer über flandrisch-niederländische Getreidehandelspolitik des Mittelalters schreiben will, der findet Stoff zu einer hübschen Anzahl trefflicher Dissertationen, die einer zukünftigen Geschichte der deutschen städtischen Getreidehandelspolitik als erwünschte Vorarbeit dienen könnten.

Herr Dr. Naudé führt gegen mich das Urteil der Proff. Heyck, Sombart und Stieda ins Gefecht. Er wiederholt noch einmal das schon von mir citierte Lob Sombarts, dass seine Resultate »vor jeder Anfechtung, vor jedem Zweifel an ihrer Richtigkeit sichergestellt« seien. Nun, eben diese mafslose Uebertreibung empörte mich. Welche von den gegenteiligen Ansichten die richtige ist, darüber werden sich ja die beteiligten wissenschaftlichen Kreise ihre Meinung bilden. Die Recension des in den einschlägigen Dingen unterrichteten Stieda ist mir nicht bekannt geworden; wenn sie aber sagt, Naudés Ergebnisse »versuchten Licht zu bringen« in eine »dunkle Materie«, so bin ich geneigt, das für den milden Ausdruck eines Urteils über Naudés Arbeit zu halten, das dem meinen nicht so sehr fern steht.

Herr Dr. Naudé beschuldigt mich »der Gegnerschaft gegen die heut herrschende Methode wirtschaftshistorischer Forschung, gegen die Schmollersche Schule und gegen Prof. Schmoller selbst«. Daran ist etwas Wahres. Doch nicht in dem Sinne, dass ich die volle Berechtigung wirtschaftshistorischer Forschungen nicht anerkennen oder die grofsen Verdienste Schmollers um das in Fluss bringen dieser Forschungen schmälern wollte, und erst recht nicht so, dass ich es auf Schmoller und seine Schüler persönlich abgesehen hätte. Ich würde sehr in Verlegenheit kommen, wenn ich von diesem oder jenem Wirtschaftshistoriker sagen sollte, ob er ein Schüler Schmollers ist oder nicht. Ich weifs nicht, ob Sombart ein solcher ist, auch nicht ob Schanz, gegen den ich vor 8 Jahren eine abfällige Kritik schrieb, meines Erinnerns die einzige der Art (Naudé spricht wieder unexact von »früheren Kritiken und Polemiken«). Ich glaube sicher zu sein, dass Stieda zu den Schülern Schmollers zählt, und ich begrüfse trotzdem seine wertvolle Mitarbeit auf dem Gebiete hansischer Geschichtsforschung mit aufrichtiger Freude. Ich halte es nur für meine Pflicht, gegen die Ausartungen zu polemisieren, die als wissenschaftliche Erkenntnis in die Welt hinausposaunen, was solche nicht ist, die ganze Arbeitsgebiete für wissenschaftlich erledigt erklären, nachdem sie kaum berührt worden sind; und ich würde es für unehrenhaft halten, mich von der Erfüllung dieser Pflicht abhalten zu lassen durch Rücksichtnahme auf irgend welche sogenannte »Schule« oder ihren Meister. Das Urteil über Wert und Unwert meiner Vorwürfe überlasse ich ruhig der gelehrten Mit- und Nachwelt. Dass dieselben »völlig aus der Luft gegriffen seien«, ist ein – milde gesprochen – keckes Wort in dem Munde eines jungen und noch so wenig bewährten Mannes, ein Wort, das nicht für seine historische Unbefangenheit und Gewissenhaftigkeit spricht. Ich möchte Naudé doch fragen, ob meine Einwendungen gegen Schanz »völlig aus der Luft gegriffen sind«. — Die Antwort auf Gotheins Polemik, die ich als vornehm in der Form anerkenne, die aber sachlich darum nicht weniger grundlos ist, wird Herr Dr. Naudé binnen kürzester Frist in Händen haben können.

Tübingen. Dietrich Schäfer.

Im Verlage von **Speyer & Peters** in **Berlin** erschien u. ist durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Friedrich Schlegels Briefe

an s. Bruder August Wilhelm. Herausg. v. Dr. Oskar F. Walzel. 1890. XXVI u. 680 S. gr. 8°. M. 18.–, geb. M. 20.50. [39

Diese Publikation, deren Bedeutung allenthalben gewürdigt wird, nennt Prof. Richard Maria Werner, Lemberg in Nr. 13 der Deutschen Litteraturzeitung eine Quelle allerersten Ranges für die Erforschung der Romantik u. eine Fundgrube für den Litterarhistoriker.

Antiqu. Lager-Katalog Nr. 48

enth. e. werthvolle Büchersammlg. z. Litteratur- u. Gelehrten-Geschichte, deutsch. Litterat. bis z. XVIII Jh., ist soeben erschienen u. wird an Bücherliebhaber gratis versandt. [38

Stuttgart. **Richard Kaufmann**
(Anheisser's Antiquariat.)

Verlag von Fel. Rauch's Buchhandlung in Innsbruck.

Zeitschrift für kathol. Theologie,

XV. Jahrgang.

Jährlich 4 Hefte. Preis 6 *M.*

Inhalt des soeben erschienenen 2. Heftes: [37

Abhandlungen. F. Probst, Ducheśne üb. die drei ältesten röm. Sacramentarien S. 193. F. Stentrup S. J., Die sociale Frage u. d. Christenthum S. 214. J. Scheller S. J., Das Nichtwiederaufleben der schweren Sünde S. 241. F. Stentrup S. J., Zwei Grundfragen in der Lehre von der Genugthuung Christi S. 267.

Recensionen. Conciliorum Coll. Lacensis VII: Concil. Vatic. (H. Hurter S. J.) S. 301. — P. P. Brucker S. J., S. Léon IX (E. Michael S. J.) S. 306. — L. Wahrmund, Das Ausschließungsrecht der kathol. Staaten bei Papstwahlen (L. Schäfer) S. 310. — V. Thalhofer, Liturgik II 1 (S. Bäumer O. S. B.) S. 318. — R. H. Story, The Church of Scotland I. II (A. Zimmermann S. J.) S. 323. — A. Dresdner, Culturgesch. der ital. Geistlichkeit im 10. u. 11. Jahrh. (E. Michael S. J.) S. 328. — J. B. Becker, Die Weissagungen als Kriterien der Offenbarung (C. Gutberlet) S. 343. — F. Hettinger, Timotheus (derselbe) S. 346.

Analekten. Armachanus üb. Irrthümer in der hl. Schrift usw. (J. K. Zenner S. J.) S. 349. — Tempelmusik u. Psalmenüberschriften (derselbe) S. 361. — Henners Beiträge zur Gesch. der Inquisition (E. Michael S. J.) S. 363 — Ranke üb. die spanische Inquisition (derselbe) S. 367. — Zur Bibliographie der Gesellschaft Jesu (H. Hurter S. J.) S. 374. — Der philos. Standpunkt des gefeiertsten protest. Theologen (B. Rinz S. J.) S. 381. — Exceptis Italis et Hebraeis (N. Nilles S. J.) S. 390. — Amwâs, das Emmaus des hl. Lukas (J. N. Nisius S. J.) S. 391.

Kleinere Mittheilungen, bes. aus d. ausländischen Literatur S. 391.

Literarischer Anzeiger. S. 5*.

Im Verlage von **W. Spemann** in **Berlin** erscheint nachstehende Publikation der

KÖNIGL. MUSEEN ZU BERLIN:

MITTHEILUNGEN
AUS DEN
ORIENTALISCHEN SAMMLUNGEN

Dieselben erscheinen in zwanglosen Heften in Folio und sollen die wichtigeren ägyptischen und vorderasiatischen Alterthümer der Königl. Sammlungen zur Kenntniss bringen. Jedes Heft soll möglichst einen abgeschlossenen Gegenstand behandeln; der den Tafeln beigegebene Text wird je nach dem Inhalt des Heftes von grösserem oder geringerem Umfange sein.

Bisher wurde ausgegeben:

HEFT I—III:

DER THONTAFELFUND VON EL AMARNA

HERAUSGEGEBEN VON HUGO WINCKLER

NACH DEN ORIGINALEN AUTOGRAPHIRT VON LUDWIG ABEL

Mit Einleitungen von Hugo Winckler und Inhaltsverzeichnissen.

Heft I:	Thontafelfund I:	33	metallographirte Tafeln.	geh.	Preis	20	M.
„ II:	„ II 1:	60	„	„	„	24	M.
„ III:	„ II 2:	75	„	„	„	26	M.

Der Thontafelfund ist damit abgeschlossen.

Soeben erschien:

HEFT V UND VI:

DIE MÄRCHEN DES PAPYRUS WESTCAR

HERAUSGEGEBEN VON ADOLF ERMAN

Heft V: Papyrus I: Einleitung und Commentar. VI und 72 Seiten, mit 12 Lichtdrucktafeln. geh. Preis 28 M.
„ VI: „ II: Glossar, Palaeographische Bemerkungen und Feststellung des Textes. VI und 84 Seiten, VII Schrifttafeln, XII Tafeln Hieroglyphische Umschreibung des Textes und IV Tafeln Ergänzter Text der ersten Seiten. geh. Preis 13 M.

Die folgenden Hefte werden enthalten:

Heft IV: **Sassanidische Gemmen.** Herausgeg. von Paul Horn, mit Beiträgen von Georg Steindorff.
Der Merodachbaladanstein der Königl. Museen. Herausgeg. von F. E. Peiser und Hugo Winckler. (Babylon. Inschriftstein mit einem Relief von ungewöhnlicher Vollendung.)
Das Grab des Mentuhotp. Herausgeg. und erläutert von Georg Steindorff. (Bemalte Holzsärge, Statuetten des Toten, Schiffsmodelle u. A. aus einem thebanischen Grabe des mittl. Reichs.)

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Hierzu eine Beilage der **Verlagsbuchhandlung B. G. Teubner** in **Leipzig.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 16. Berlin, 18. April 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Zahn, Deuteronomium.
Deussen, Elemente der Metaphysik.
L'Università IV 1. 2.
Jespersen, Articulations of speech sounds represented by means of analphabetic symbols.
Cougny, Anthologia Palatina III.
Hirt, Substantivierung des Adjectivums bei Quintilian.
Fischer, Goethes Tasso.
Foerster: Christian von Troyes, Erec und Enide.
Holder-Egger, Carmen de bello Saxonico.
Baumgarten, Karl V II 2.
Kohut: Dieffenbach, Französischer Einfluss in Deutschland unter Ludwig XIV.
Drude, Pflanzengeographie.
Krainz, System des österreichischen allgemeinen Privatrechts II.
Loeb, Zur physiologischen Morphologie der Tiere I.
Heiberg, Apollonius Pergaeus I.
Schaefer, Unvereinbarkeit des socialistischen Zukunftsstates mit der menschlichen Natur.
Kerler, Aus dem siebenjährigen Krieg. Tagebuch des Musketiers Dominicus.
Justus, Aus vergangenen Tagen.
Mitteilungen, u. a. Verein für Volkskunde; Vorlesungen zu Heidelberg, Rostock und Zürich.

Theologie und Religionswissenschaft.

Adolf Zahn, Das Deuteronomium. Eine Schutzschrift wider modern-kritisches Unwesen. Gütersloh, Bertelsmann, 1890. VIII u. 122 S. gr. 8°. M. 1,60.

Ref. hält sich zur Anzeige dieser Schrift nicht wegen ihres wissenschaftlichen Wertes verpflichtet, sondern weil er in ihr das Symptom einer weit verbreiteten Krankheit erblickt. Da für uns nur durch Irrtum der Weg zur Wahrheit geht, so ist es immer mit Freude zu begrüfsen, wenn conservativ gerichtete Geister uns zu einer Revision unserer kritischen Position nötigen, aber Voraussetzung ist und bleibt 1., dass der Kampf mit sachlichen Gründen und in der dem Gebildeten eigenen Sprache geführt wird, und vor allen Dingen 2., dass der, welcher in die wissenschaftliche Discussion eingreift, das Mafs von Kenntnissen und methodischer Schulung hat, ohne das solche Mitarbeit auf das Niveau fruchtloser Spielerei, die nur zu oft von der Eitelkeit dictiert wird, herabsinkt. Möge der Leser sich selbst ein Urteil über den Wert obiger Arbeit bilden, ich beschränke mich auf Beibringung des nötigen Materials. Zu 1.: Die Kritik Riehms ist Taschenspielerei S. 24, Kuenen behauptet mit bewundernswerter Stirn unglaubliche Dinge S. 46, Kittel ist leichtfertig in seiner Kritik S. 35 und kommt daher zu schwindelhaften Hypothesen S. 47, wie denn die Kritik überhaupt nicht nur leer macht, sondern auch verarmt S. 48; zu ihren albernsten Zügen gehört es, überall Widersprüche auszuklügeln S. 54; sie treibt krankhafte Spielereien S. 62 und ist eine Bacillenarbeit ohne Wert, aus gelehrter Verarmung und Mangel an Verständnis für Originales hervorgegangen S. 81, sie vergiftet die Jugend S. 92, trägt auch Schuld an den 10800 Stimmen der Socialdemokraten Stuttgarts; die Kritiker merken nicht, dass sie von einem Gespenst der Gelehrtenstube zum Narren gehalten werden S. 79 u. s. w. Zu 2.: בעבר kann »diesseits« und »jenseits« bedeuten, »denn 'diesseits des Jordans' kann auch das Ostjordanland bezeichnen, und es redet hier nicht der Westpalästinenser« S. 14; למען הרבות סום kann sehr gut heifsen: »wegen der Fülle der Rosse«, der Plural stärkt den Ausdruck S. 28; Wau mit Perf. consec. Am. 5,26 geht auf die Vergangenheit S. 32; אלה Deut. 29,13 (so statt 29,14) heifst »Fluch«, daher »die Bundstiftung« geradezu »Fluchstiftung« genannt S. 19. 64; Ex. 23, 4 ff. setzt für die Wallfahrtsfeste ein Centralheiligtum voraus S. 75; der Prophet Hosea hat in Juda gewirkt S. 46; die Propheten haben immer für die Einheit der Cultusstätte geeifert S. 35; dass wir in Josua Urberichte haben, geht aus der topographischen Genauigkeit hervor S. 81 f.; für die Mosaicität des Deuteronomiums sprechen die Archaismen S. 38; E. Boehmer, der »Das erste Buch der Thora« 1862 verfasst hat, wird Hupfelds Arbeit »Die Quellen der Genesis« 1853 zugeschrieben S. 78 u. s. w. Ich füge kein Wort zu diesen leicht zu verdoppelnden Beispielen, sie sprechen für sich selbst. Ich habe freilich, wenn auch nicht oft, unter den Candidaten eine annähernde Unwissenheit gefunden, immer aber hatten dieselben ein starkes Bewustsein dieser Schwäche, deren sie sich schämten. Hier handelt es sich um einen Dr. der Theologie. Vielleicht findet er noch die Zeit, sich die für jeden Theologen unerlässlichen elementaren Kenntnisse anzueignen. Freilich ist meine Hoffnung gering, denn wie ich aus der letzten Seite dieses Buches ersehe, hat dieser Dr. theol. seit 1860 38 Schriften oder Schriftchen verfasst; das erklärt Manches.

Strafsburg i. E. W. Nowack.

Philosophie.

Paul Deussen, Die Elemente der Metaphysik. Als Leitfaden zum Gebrauche bei Vorlesungen sowie zum Selbststudium. 2., durch einige Zusätze verm. Aufl. Leipzig, Brockhaus, 1890. XVI u. 271 S. gr. 8°. M. 4, geb. M. 5.

Der Verf. fühlt sich mit der Philosophie Schopenhauers in so hohem Grade eins, dass er auch ihre handgreiflichsten Widersprüche unbefangen mitmacht und in Schopenhauer den Verkünder der endgültigen Philosophie und Religion feiert. Die in die Augen fallenden und bis ins Besondere hinein durchgeführten

Aufzählungen und Einteilungen, sowie die regelrechte Form der Beweise geben dem Buch einen im guten Sinn schulmäfsigen Charakter. Freilich treten gerade infolge der schulgerechten Fassung all die Plötzlichkeiten, Ausnahmen und Wunder der Schopenhauerschen Welt um so greller hervor. Aus der klaren und edlen Darstellung lässt sich überall ein hochgestimmtes, durch die Lehre des Meisters beglücktes und erlöstes Gemüt vernehmen, wie denn auch der Verf. vor allem diejenigen Teile der Schopenhauerschen Lehre besonders ausführlich und warm behandelt, in denen den Menschen die Erlösung von ihrer Individualität verheifsen wird. Daher wird das Buch auch auf solche, die Schopenhauer für einen Genius von zwar tiefblickender, jedoch in vielen Stücken höchst einseitiger Weltbetrachtung halten, einen vorwiegend woltuenden Eindruck machen können.

Die Abweichungen von Schopenhauer beziehen sich teils auf die Grundstimmung der Darstellung, teils auf die erkenntnistheoretische Behandlung der Fragen, teils auf den Inhalt. In erster Hinsicht fällt angenehm auf, dass die an verächtlicher und grimmiger Behandlung der Gegner sich nicht genug tun könnenden Ausfälle, wie sie bei Schopenhauer so häufig vorkommen, beim Verf. gänzlich fehlen. Auch das anklagende und höhnende Pathos, wie es sich in Schopenhauers Schilderungen vom Menschenleben findet, kennt der Verf. nicht. Bei ihm bildet die hochernste, aber friedenvolle Stimmung der entsagenden Weltüberwindung den Grundton. Was das Zweite betrifft, so kehrt der Verf. weit mehr als Schopenhauer das Gleichnisartige, Bildliche der metaphysischen Ergebnisse hervor (S. 151. 253). Auch begegnet oft die Versicherung, dass das, was soeben als wichtige Einsicht hingestellt wurde, wegen der unserem Intellect angeborenen Formen im Grunde für uns unfassbar sei (S. 121. 153. 200. 249. 262. 267). Allerdings wird man gerade durch solche Einschränkungen zu dem Einwurfe förmlich hingestofsen, dass, wenn doch sämmtliche Formen unseres Intellectes für ein gewisses Gebiet schlechtweg nicht passen, dann auch alle Behauptungen, die dieser über dasselbe aufstellt, Berechtigung und Sinn verlieren. Hinsichtlich der inhaltlichen Abweichungen erscheint mir am wichtigsten, dass Deussen die Verneinung des Willens — allerdings nach Andeutungen Schopenhauers — zu dem innersten Ansich des Weltwillens macht und demgemäfs ein metaphysisches Reich der — mythisch gesprochen — sündlosen, leidlosen, daseinslosen Willensverneinung hinter dem sich bejahenden Weltwillen annimmt (S. 109 f. 119 f. 149. 268. 271). Dieses überweltliche Princip des verneinenden Willens (»Gott«, S. 268) gilt ihm so sehr als Kern des metaphysischen Seins, dass er den bejahenden Weltwillen als solchen — was doch ganz unschopenhauerisch ist — im späteren Verlauf der Darstellung zur »physischen Weltordnung« schlägt (S. 209. 249). Die Verneinungsmoral erscheint beim Verf. weit weniger quietistisch und dem Leben mehr angepasst (S. 258). Durch alle diese inhaltlichen Abweichungen scheinen mir die inneren Widersprüche der Schopenhauerschen Philosophie nur gesteigert und vermehrt zu werden.

Würzburg. Johannes Volkelt.

Erziehung und Bildungswesen.

L'Università. Rivista dell' Istruzione Superiore pubblicata da una società di professori. Vol. IV, Nr. 1—2. Bologna, A. Idelson, 1890. (Leipzig, Brockhaus.) 128 S. gr. 8°. L. 4.

Die lebhafte Bewegung, welche in Italien seit der glücklichen Gründung des nationalen States auf allen Gebieten herscht, drängt auch zu einer Neugestaltung der Universitätseinrichtungen, und es hat sich eine Gesellschaft von Professoren gebildet, welche in einer besonderen Zeitschrift die Wünsche und Forderungen der Zeit zu erörtern und zu fördern bestimmt ist. Diese erste Nummer des vierten Jahrgangs berichtet, dass der leitende Ausschuss sich aus Professoren verschiedener Universitäten verstärkt habe und sich gegenwärtig aus sieben zusammensetze, von denen drei der Universität Bologna und je einer den Universitäten Pavia, Neapel, Padua und Turin angehören. Der Jahrgang wird eröffnet mit einem offenen Brief des Professors Bertolini, betitelt »Mali, Rimedi e Speranze«, welcher in lebhafter Sprache den Gedanken erörtert, »che nuovi e gravi fatti hanno messo in maggiore evidenza la necessità di una riforma fondamentale delle nostre Università«. — Es folgen Aufsätze, welche die Lage der Dinge besprechen, Vorschläge machen und kritisieren. »Intorno ai nuovi regolamenti universitari«. »Considerazioni generali«. Dann »Gli insegnamenti fondamentali nelle università ed una massima del Consiglio superiore della Pubblica Istruzione«. Dann »Gli ultimi disordini universitari«. Dann »Le università di Sardegna«, worin eine Denkschrift mitgeteilt wird, in welcher die Professoren der Universität Cagliari dem Ministerium Vorschläge zur Hebung derselben unterbreiten. Es folgen »Leggi, decreti, regolamenti e circolari«, darauf ein Auszug aus Verhandlungen des Parlaments über Universitätsangelegenheiten, »Programmi e compendi dei corsi«, dann »Concorsi a cattedre e relazioni sui medesimi« und damit dasjenige Stück, das uns den Unterschied deutscher und italienischer Universitätseinrichtungen am lebendigsten macht. Unsere Art der Berufungen ist gewis nicht ohne bedenkliche Seiten, aber Gott beware uns vor dem Versuche, derartige Bewerbungen und Verhandlungen über die Bewerber einzuführen. Es folgen dann allerlei Mitteilungen aus dem Universitätsleben, sodann Nekrologe u. s. w. von berühmten Gelehrten, unter ihnen von den Deutschen Döllinger und Leidesdorf, Mitteilungen von Akademien und anderen wissenschaftlichen Instituten und endlich eine »Rivista delle Riviste«. In dieser Ueberschau sind neben fünf französischen, je einer schweizerischen und belgischen und zwei spanischen nur zwei deutsche berücksichtigt, die Deutsche Rundschau und die Preufsischen Jahrbücher, und dabei sind die Namen der deutschen Verfasser gutenteils entstellt.

Im ganzen bildet die Zeitschrift ein Zeugnis von dem ernsten Bemühen, die Einrichtungen zu bessern und die Kraft des wissenschaftlichen Lebens zu steigern. Es lebt in ihr ein frischer, vielleicht hier und da etwas zu enthusiastischer Ton.

Münster i. W. Kaufmann.

Philologie und Altertumskunde.

Otto Jespersen, The articulations of speech sounds represented by means of analphabetic symbols. Marburg, Elwert, 1889. II u. 94 S. gr. 8°. M. 2,80.

Das vorliegende Werk beweist aufs neue, mit welchem Eifer und in welchem Umfange unsere scandinavischen Nachbarn sich seit der Aufstellung von A. Melville Bells *Visible Speech* dem Studium der Phonetik widmen. Der Verf. schlägt, von den akustischen Verhältnissen der Sprachlaute ganz absehend, einen neuen Weg ein, indem er nach Analogie der chemischen Formeln die Stellungen der wesentlich activen Teile des Sprachorgans in Buchstaben und Ziffern möglichst genau darzustellen sucht. Die Hauptsache ist natürlich immer eine möglichst exacte Beobachtung der Vorgänge selbst, wofür die technischen Hilfsmittel in neuster Zeit sehr bereichert worden sind; durch ein scharfes Auge und ein feines Gehör geleitet, hat Jespersen eine grofse Reihe wertvoller Beobachtungen angestellt und neue Aufschlüsse gegeben. Aber auch die Form, in welcher die Resultate dargestellt werden, ist wichtig. Zunächst fragt sich, was notwendig bezeichnet werden muss; was, als bedingt durch jenes, unbezeichnet bleiben kann. Als wesentlich erkennt J. die Articulationen der Lippen, der Zungenspitze, des Zungenrückens, des Gaumensegels, der Stimmbänder und des Atmungsorgans. Von einer eigenen Articulation der Zähne kann im Sinne des Verfs. keine Rede sein, da die Zähne keinen besonderen Bewegungsapparat haben. Auch die Functionen der Wangen, des Kehldeckels und der oberen Stimmbänder werden als secundär nur gelegentlich berührt. Ebenso wird die Angabe des Kieferwinkels, welcher unter den neueren Phonetikern besonders bei Trautmann eine grofse Rolle spielt, bei J. durch eine genaue Angabe der Lippen- und Zungenstellungen entbehrlich. Die Formeln für die Articulationen der verschiedenen Laute können trotz dieser Einschränkungen bei der Zahl der wesentlich beteiligten Organe und der Allmählichkeit der Uebergänge nicht sehr einfach werden. Zunächst werden die Articulationen der verschiedenen Consonantenklassen je nach der Stelle und dem Grade der Oeffnung ausführlich erörtert. Die akustischen Verhältnisse, wie z. B. selbst die Brechung des Luftstromes an den Zähnen bei den sogenannten Zischlauten, bleiben dabei seitwärts liegen. Für die Vocale sind die Lippen- und Zungenstellungen auf Grund sorgfältiger Beobachtungen möglichst präcis dargestellt. Nach dem Grade der Oeffnung an der engsten Stelle sind sie eingeteilt in *high vowels*, *mid vowels* und *low vowels*. In Bezug auf das Bellsche Viereck hebt J. in Uebereinstimmung mit Sweet und Evans hervor, dass die absteigenden Reihen streng genommen nach Bell selbst nicht vertical, sondern schräg untereinander stehen sollten, da mit der wachsenden Weite ein Zurückgehen der Articulation der Zunge verbunden ist. Für die oft schwierige genaue Unterscheidung benachbarter Lautnüancen scheint die Methode des Verfs. das, was uns Durchschnittszeichnungen und stomatoskopische Zeichnungen lehren, in willkommener Weise zu ergänzen und zu erleutern.

Auch die prosodischen Verhältnisse der Sprache und die Silbengliederung haben Berücksichtigung gefunden. Eine bemerkenswerte Verschiedenheit der Ansichten ist uns entgegengetreten in Bezug auf die vielbesprochene italienische Consonantenverdoppelung. Während nach Sievers, Phonetik ^{3}192, die Gemination im Italienischen wie im Schwedischen darauf beruht, dass in den Consonanten hinein eine Druckgrenze gelegt wird (*asso* = aš-šo; analog aṗ-ṗa), trennt J. die italienische Gemination principiell von der schwedischen. Er sagt S. 37: »Where a doubled consonant is placed between two vowels two cases are possible; in the first exemplified by Swedish *fatta*, the expiration divides the long consonant into two parts, each belonging to its syllable; the second is found in Italian *fatta*, *da ccasa* .... where the expiration divides the syllables before the beginning of the consonant.« Es ist zu wünschen, dass dieser in mehrfacher Hinsicht wichtige Punkt einer weiteren mit den erforderlichen experimentellen Hilfsmitteln angestellten gründlichen Prüfung unterworfen werde.

Ein Anhang gibt eine dankenswerte alphabetisch geordnete Zusammenstellung der neueren phonetischen Terminologien, welche zeigt, wie notwendig es ist, dass in Bezug auf die Benennungen der verschiedenen Lautklassen einheitliche Grundsätze zur allgemeinen Anerkennung kommen. Es sei hier nur bemerkt, dass Evans' *glottidal* jedenfalls vor *glottal* den Vorzug verdient.

Dass der Verf. sein Werk englisch geschrieben hat, können wir bei der vielfachen Stellungnahme desselben zu den neueren Arbeiten der englischen Phonetiker nur billigen; möge es recht viele sorgsam nachprüfende Leser finden.

Berlin. G. Michaelis.

Epigrammatum Anthologia Palatina cum Planudeis et appendice nova epigrammatum veterum ex libris et marmoribus ductorum. Annotatione inedita Boissonadii, Chardonis de La Rochette, Bothii, partim inedita Jacobsii, metrica versione Hugonis Grotii et apparatu critico instruxit Ed. Cougny. Graece et Latine. Vol. III. Cum indicibus epigrammatum et poetarum. Paris, Firmin-Didot et Cie., 1890. 631 S. Lex.-8°. Fr. 15.

Dies der nicht gerade geschmackvolle Titel des langersehnten dritten Bandes der Pariser Anthologie. Der Stoff ist in sieben Kapitel eingeteilt: *ἀναθηματικά*, *ἐπιτύμβια*, *ἐπιδεικτικά*, *προτρεπτικὰ καὶ ἱκετευτικά*, *σκωπτικά*, *χρησμοί* (dazu als Anhang *πεπλασμένοι χρησμοί*), *προβλήματα* und *αἰνίγματα*, denen reichliche Addenda hinzugefügt sind. Da das Ganze eine Anthologie heifst, so darf man Vollständigkeit nicht beanspruchen, und da eine Auswahl etwas Subjectives ist, so kann man mit dem Herausg. nicht rechten, der zu meinem Bedauern jegliche Vorrede für überflüssig gehalten hat. Ich für meine Person vermisse gar manches, das nicht hätte fehlen dürfen, und finde noch mehr, das dieser und ähnlichen Sammlungen durchaus hätte fern bleiben sollen; ich rechne dazu besonders die vielen byzantinischen Erbärmlichkeiten, unter denen selbst Gedichte des Planudes der Aufnahme gewürdigt sind. Ich glaube, der Herausg. hätte sich und Andren den Zweck seiner Anthologie und besonders auch den Begriff des Epigramms etwas klarer machen sollen; ich hege den Verdacht, dass Vieles nur rein zufällig aufgenommen ist, und ebenso, dass das Fehlen vieler wichtiger Stücke nur der zufälligen Unbekanntschaft des

Herausgs. mit der Litteratur zuzuschreiben ist. Uebrigens bin ich nach meinen eigenen Erfahrungen nicht in der Lage wegen dieses letzten Punktes Herrn Cougny Vorwürfe zu machen, wenn ich mich auch wol wundern darf, dass Orakel und Epigramme, die uns Herodot erhalten hat, übergangen worden sind. Die Frage nach der richtigen Verteilung der einzelnen Stücke auf die einzelnen Klassen will ich bei Seite lassen; einerseits ist die Entscheidung wirklich nicht immer ganz einfach, andrerseits ist es kein besonders wichtiger Punkt. Was den Text der Gedichte selbst anlangt, so hat Herr C. in den meisten Fällen sich begnügt, unter den vorhandenen Verbesserungsvorschlägen einen auszuwählen, allzuoft leider ohne seine Wahl zu begründen (besonders haben ihm die Tollheiten des Neugriechen Philetas gefallen), gelegentlich hat er auch selbst etwas gewagt: ich überlasse dem Leser, sich über diese Wagnisse ein Urteil zu bilden, indem ich die bekannte Inschrift des Ekphantos in des Herausgs. Herstellung ausschreibe:

Παῖ Διός, Ἐκφάντου δέξαι τόδ' ἀμεμφὲς ἄγαλμα·
σοὶ γὰρ ἐπευχόμενος τοῦτ' ἐξετέλεσσε τροπῆον.

Summarisch zu sprechen, war die Absicht dieses Bandes eine vortreffliche, die es wol verdient hätte, dass der Verleger zur Ausführung einen Philologen suchte, was Herr C. offenbar nicht ist.

Strafsburg i. E. G. Kaibel.

Paul Hirt, Ueber die Substantivierung des Adjectivums bei Quintilian. (Wissenschaftliche Beilage zum Programm des Sophiengymnasiums zu Berlin. Ostern 1890.) Berlin, Gaertner, 1890. 28 S. 4°. M. 1.

Die Arbeit zerfällt in zwei Kapitel. In I wird im Anschluss an Naegelsbachs Stilistik, deren 8. Auflage noch nicht benutzt ist, behandelt A. das Neutrum des Adjectivums (S. 4—15), B. Substantivierung des Adjectivums im Masculinum (S. 15—19), C. das substantivierte Participium (S. 19—26). II zählt unter Bezugnahme auf Ott (Rottweiler Programm 1874) und Draeger die Fälle auf, in welchen bei Quintilian Substantivierung durch fühlbare Ellipse eingetreten ist (S. 26—28). — Man sieht, die Sache ist richtig angefasst und erschöpfend behandelt. Ich habe nur Einzelnes zu bemerken. Wenn S. 6 unter den Präpositionalausdrücken, in denen der Singular des substantivierten Adjectivums im Neutrum erscheint, *pro composito* IX 4, 57 figuriert, so halte ich es mit Halm, der diese Stelle für verderbt erklärt: *pro composito* wird durch den Zusammenhang abgewiesen. *In medium* XI 1, 54 an und für sich ist gewis richtig beurteilt (S. 9), aber der Zusammenhang der Worte *quo fugerit interim dolor ille? ubi lacrimae substiterint? unde se in medium tam secura observatio artium miserit?* scheint mir nicht richtig erfasst; noch weniger billige ich freilich, was Andere darüber erdacht haben. Man vergisst, dass sich *quo* (*quem in locum*), *ubi* (*quo loco*), *unde* (*ex quo loco*) gleichmäfsig auf einen Raum beziehen, und dass *fugere*, *subsistere*, *se in medium mittere* Ausdrücke eines Anschauungskreises sind. Wir stehen auf römischem Boden. So seltsam es uns scheinen mag, die Seele dieses *litigans* sieht Quintilian unter dem Bilde einer *arena*. Kein Raum, wohin der Schmerz hätte fliehen, wo die Tränen hätten stille stehen sollen, kein Raum und Ausgangspunkt, von wo die *tam secura observatio artium* über die Schranken in die Oeffentlichkeit hätte ausbrechen sollen. — S. 10 wird Meisters Conjectur zu V 13, 14 *semel hoc in universum negemus* gebilligt, vielleicht ist nach IV 1, 72 *in totum* noch einfacher (*intuendum* die Hss.). Dass Cicero *in sublime* VIII 4, 9 nicht hat (S. 11), nimmt nicht Wunder, da er das Adjectiv überhaupt nicht kennt. Ueber *quidlibet illud* X 2, 17 (S. 12) werde ich in Bälde an einem andern Orte sprechen, über *excidentes — in memoriam reponuntur* XI 2, 19 (S. 26) hat schon Schmalz, Antib. s. v. *reponere* S. 457 richtig gesprochen. Statt *sapor*, *quo nova imbuas*, *durat* I 1, 5 (S. 28) ist doch wol *imbuas vasa* zu schreiben.

Die Abhandlung verdient den Dank nicht nur des Quintilianforschers, sondern jedes Syntaktikers, aber der Herausgeber des Quintilian hat die Pflicht dem Verf. noch besonderen Dank zu sagen für die statistischen Nachweise über das Vorkommen von *ex* und *e*, von *a* und *ab* S. 7 Anm., über die Stellung der Adjectiva S. 18 Anm., über das Particip mit Formen von *esse* und *videri* u. s. w. S. 23—25 Anm.

Aurich i. Ostfr. Ferd. Becher.

Kuno Fischer, Goetheschriften. III Goethes Tasso. Heidelberg, Winter, 1890. 353 S. 8°. M. 6, geb. M. 7,50.

Diese ungemein fördernde und anregende Monographie, an der man die Kümmerlichkeit der landläufigen »Erleuterungen« messen mag, beschränkt sich nicht auf die innere und äufsere Entstehung, die Quellen und die Analyse des Goethischen Dramas, sondern gibt dem Leser, nachdem sie ihn bis zur gründlichen Umbildung in Italien geführt hat, auch Gelegenheit das Leben des historischen Tasso auf dem Hintergrunde seines Zeitalters, seine Dichtungen, seine Gönner und näher seine Feinde, die Prinzessin von Este und ihre poetischen Spiegelungen, endlich die Tassolegende in älteren und neueren Vite, durch Seitenblicke auch Leopardi und Byron, kennen zu lernen. Im Verlaufe dieser Betrachtung fällt manches unmittelbare Licht auf Figuren und Versreihen der Dichtung; glücklich ist z. B. der Aminta verwertet. Und andere Kapitel sorgen durch Scheidung der einzelnen Gewärsmänner Goethes dafür, dass die Frage der Ueberlieferung präcisiert werde: was hat Goethe benutzt, und in welcher Folge? Wir wissen lange, dass die beiden Perioden des Tasso von 1780/81 und des Tasso von 1787—89 an die Namen Manso und Serassi anzuknüpfen sind. Wir wissen, dass die zwei, leider vernichteten, Akte erster Fassung, in poetischer Prosa, »weichlich und nebelhaft«, »in Absicht auf Plan und Gang ungefähr den gegenwärtigen gleich«, bei der Umgestaltung »fast ganz aufgeopfert« und den alten Vertrauten ein neuer Ersatz mitgeteilt wurde. Fischer combiniert die äufsern Daten mit inneren Zuständen und Wandlungen und bemüht sich den Urtasso im Umriss zu reconstruieren. Es fehlte 1,4, eine unbekannte Scene 2,3 brachte die Ursache der Verhaftung herbei, aber Antonio Montecatino war noch nicht zur Stelle. Unzweifelhaft erst seit Serassi, und gewis hat F. recht, ihn als ein »dichterisches Sammelproduct« darzustellen, zu dem auch Pigna, Guarini und namenlose Widersacher beigesteuert haben. Uebersehen ist, dass Antonio, wie Weinholds Apparat in der weimarischen Ausgabe lehrt, noch im 4. und 5. Akt der H¹ Battista hiefs, worauf ich mir gleich beim ersten Anblick

des Manuscriptes den Reim zu machen suchte: ja freilich ist Antonio ein Sammelproduct, die Figur hatte ihren Namen von Giam Battista Pigna; an den Vornamen des Biographen Manso wird man kaum denken. Mich bestärkt das in dem Glauben, Antonio habe, was F. läugnet, schon im Urtasso einen Vorläufer gehabt, der erst Battista, dann Antonio getauft wurde. Mag nun auch Battista erst dem Serassi entnommen und 1,4 eine völlig neue Scene sein, so sehe ich nicht, wie die Verwicklung (»in Absicht auf Plan und Gang ungefähr der gegenwärtigen gleich«) einst ohne jede dem Antonio verwante Person möglich war. Der Diener, auf den Tasso seinen Dolch zückte, genügt schlechterdings nicht, ein dramatischer Gegensatz war gefordert, ein Conflict zwischen Dichter und Weltmann, Künstler und Statsmann früh gegeben. Gewis ist der Antonio, wie wir ihn kennen, und das reife künstlerische Abwägen der Contraste dem »pathologischen« Urtasso noch fremd; wer aber in seinen ersten Quellen allenthalben auf Gegnerschaften gestofsen wurde, wer Oraniens und Egmonts Hauptscene so meisterlich dem Strada abgewann, wer im gegenwärtigen Leben hier selbst einem Lenz hart begegnen, dort das Mistrauen eines Fritsch überwinden muste, wird nicht erst 1788 alle Antoniomotive gefunden haben. Ich nenne Lenz, weil F. den Unseligen ganz aus der Welt des Goethischen Tasso verbannen will, begreiflich gereizt durch manche Uebertreibung seit Gruppe, und ich möchte nicht misverstanden werden, als sähe ich in Lenz das Modell. Aber O. Harnack hat neuerdings auch an Knebel erinnert, dem Carl August einmal so herliche gesunde Worte schrieb, dass da jeder Leser unwillkürlich in die Sphäre des Alfonso gewiesen wird. So scheint mir F., der ganz ausgezeichnet die Leonore Sanvitale (»giovinetta bellissima, d'alto animo, e di leggiadre e gentilissime maniere« Serassi S. 115) mit der schönen Weltdame Gräfin Werthern verbindet, in dem weitläufigen Abschnitt über die Prinzessin einen Hinweis auf die Herzogin Luise versäumt zu haben. Widerum: es handelt sich um ein Gewebe aus einzelnen Eindrücken des Lebens und der Lektüre und grofsen allgemeinen Betrachtungen, nicht um »Modelle« im Sinne der Spielhagenschen Lehre. Mit Fs. feinsinniger Betrachtung des Platonismus verträgt sich ganz wol das Wort seines Freundes Wolf Goethe: des Grofsvaters Briefe an die Herzogin sind im Tasso gedruckt. Den Charakteren sind grofse Einzelabschnitte gewidmet, mit verweilender Interpretation, hie und da mit ausgesprochener und unausgesprochener Polemik, der wir beipflichten, stets ohne die unfruchtbare Paraphrase, die nur Plattheiten an Stelle von Poesie setzt, aber vielleicht zu citatenreich, sodass die Bequemlichkeit sich einer Lektüre des Werkes selbst überhoben glauben möchte. Von den Biographen scheint mir Heinse, der als Hintermänner den biederen Meinhard und die mit Tasso mehrfach beschäftigten Klotzianer hat, gar zu verächtlich abgetan. Was F. ihr Uebles nachsagt, verdient diese phrasen- und schwindelhafte Compilation, aber gerade eine knappe, accentreiche, auf Effecte ausgehende Vorlage — gekannt hat sie Goethe doch sicherlich aus der Iris — kann eine Neuschöpfung anregen helfen. Und so verzerrt Heinses Schilderung Ferraras, des sultanischen Alfonso, der Liebe ist — das Gemälde der frauenhaften Geselligkeit dieses »immerwährenden Frühlingsfestes«, die Charakteristik der Prinzessin und des sehr über Manso hinaus geführten falso amico, als eines kaltblütigen, dem Tasso seine schädliche Wärme verweisenden Weltkenners, springen lockend hervor. Auch hier werden wir aufgefordert an einen Antonio vor Antonio zu glauben. F. hat alle Gründe des künstlerischen Wachstums im Tasso klar beleuchtet und Einzelheiten, wie die Antinomie der ungleichen Hälften in Bezug auf die Chronologie von Tassos Beziehungen zu Antonio, sowol nach ihrem Wert für die ästhetische und historische Erkenntnis bemessen, als auch mit der nötigen ars nesciendi hingestellt. Die Lösung wird lebhaft mit der befreienden Sühne der »Iphigenie« verglichen. Aber hören wir aus den von F. so betonten Versen nicht mehr den geklärten, in Italien ganz zum Beruf des Künstlers durchgedrungenen Goethe als seinen Tasso? Haben wir wirklich den Eindruck, als führe der Weg fern von Ferrara und diesen Menschen zum Capitol, zur Krönung empor, und nicht »steil hinab zum Orcus; dem Feind in seinem Busen wird er sinken«, um Kleistsche Worte frei anzuwenden?

Berlin. Erich Schmidt.

Christian von Troyes Sämmtliche Werke. Herausg. von Wendelin Foerster. III Bd. Erec und Enide. Halle a. S., Niemeyer, 1890. LV u. 340 S. gr. 8. M. 10.

Der altfranzösische Erec lag bisher nur in der nach blofs einer Hs. von Immanuel Bekker veranstalteten Ausgabe vor, die im zehnten Bande der Hauptschen Zeitschrift enthalten ist. Diese für ihre Zeit sehr schätzenswerte Veröffentlichung erregte doch wegen der beträchtlichen Anzahl von Versen, die um eine Silbe, bisweilen auch um zwei, zu kurz oder zu lang sind, und wegen manch anderer Unebenheit und Dunkelheit den Wunsch nach einer auf Grund der gesammten Ueberlieferung hergestellten Ausgabe. Diese nur schon zu lange gehegte Hoffnung ist nun endlich durch Foerster auf das schönste erfüllt worden. Gründliche Kenntnis altfranzösischer Dichtung im allgemeinen und liebevollste Beschäftigung mit den Werken unseres Dichters im besonderen haben im Verein mit rastlosem Fleifse uns trotz der gerade beim Erec wenig günstigen Ueberlieferung einen Text geschenkt, an dem auch sorgfältige Nachprüfung kaum etwas geändert sehen möchte. — 483 ist ein *et* zu streichen; 1183 ist *ou*, 1543 *conjoent* zu lesen. Da die Schreibung gleichmäfsig geregelt worden ist, so wären einige wenige Schwankungen, die noch stehen gablieben sind, wie *guenchir* neben *ganchir* zu beseitigen. Ebendahin gehört auch, dass der Dichter, der sich selbst *Crestiien* nennt, auf dem Titelblatt *Christian*, in der Einleitung dagegen *Kristian* genannt wird. — In der Einleitung wird der wolgelungene Beweis geführt, dass sowol Hartmanns Dichtung als auch die nordische Erexsaga, vor allen Dingen aber der kymrische Text auf *Crestiiens* Roman zurückgehen, und dass der grofse französische Dichter sich ebenso hoch über diese Nachahmungen erhebt, wie Zola selbst in einem mittelmäfsigen Roman über seine deutschen und nordischen Nachtreter emporragt.

Da dies Buch nicht nur bei deutschen, sondern sicherlich auch bei romanischen, besonders französischen Lesern zur Ehre deutscher Wissenschaft lebhaftes

Interesse erwecken wird, so bleibt um so mehr zu bedauern, dass die mühevolle und langwierige Herstellung des Textes dem gelehrten Herausg. widerum nicht die Zeit gelassen zu haben scheint, auf den sprachlichen Ausdruck der Einleitung und der Anmerkungen auch nur einige Sorgfalt zu verwenden.

Steglitz bei Berlin. Ernst Weber.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Carmen de bello Saxonico. Ex recensione Oswaldi Holder-Egger. Accedit conquestio Heinrici IV imperatoris. (Scriptores rerum Germanicarum in usum scholarum ex Monumentis Germaniae historicis recusi.) Hannover, Hahn, 1889. XIV u. 28 S. gr. 8°. M. 0,60.

Das Carmen de bello Saxonico war durch Pertz von der Ausgabe in den Monumenta Germaniae historica ausgeschlossen worden, als es sich darum handelte, dasselbe in die Reihe der Quellen zur Geschichte der fränkischen Kaiser aufzunehmen, weil Pertz in dem Carmen ein Erzeugnis der Zeit des Humanismus sah. Doch Waitz, welcher schon 1857 seine von Pertz abweichende Ansicht dargelegt hatte, gab 1870 in den Abhandlungen der Göttinger königlichen Gesellschaft der Wissenschaften die Schrift neu heraus, und so wurde von ihm auch für die Monumenta eine Edition in Aussicht genommen. Inzwischen jedoch entstand über den Autor des Carmen, insbesondere ob dessen Identität mit Lambert von Hersfeld anzunehmen sei, was A. Pannenborg, zuletzt in der 1889 erschienenen Schrift »Lambert von Hersfeld der Verfasser des Carmen de bello Saxonico. Abwehr und Angriff« sehr bestimmt verficht, oder ob er als die gleiche Person mit dem Verfasser der Vita Heinrici IV aufgefasst werden müsse, wofür W. Gundlach eintritt, eine sehr lebhafte Erörterung, und in einer ganzen kleinen Litteratur ist mit Aufwand grofsen Fleifses und Scharfsinnes diese Reihe von Fragen verfolgt worden, ohne dass weder nach der einen, noch nach der anderen Seite ein wirklich überzeugender Beweis zu bringen wäre. Nachdem Pannenborg selbst die von ihm für Bd. XV der Scriptores übernommene Ausgabe des Carmen nicht eingeliefert hatte, gab O. Holder-Egger die Schrift heraus, deren Separatabdruck hier vorliegt (über diese Wandlungen vergl. in den »Nachrichten«, im Neuen Archiv der Gesellsch. f. ält. deutsche Geschichtsk. Bd. XV, 1889, S. 213 f., wo H.-E. gegen Pannenborgs geradezu leidenschaftlichen Angriff in dem »Nachtrag« zu dessen vorhin erwähntem Buche, S. 166—168, sich wehrt). H.-E. spricht sich in der auch der Separatausgabe vorausgeschickten Praefatio wie gegen Pannenborgs, so gegen Gundlachs Identitätserklärung der Autoren aus.

Anhangsweise ist die Conquestio Heinrici IV imperatoris ad Heinricum filium, S. 24—28, beigefügt, welche zuerst Wattenbach in den Sitzungsberichten der Münchener Akademie, 1873, aus dem Münchener Cod. Lat. 17142 des 12. Jhs. herausgab. H.-E. hält den Dichter dieser in die Form einer Klage des alten Kaisers sich einkleidenden 142 Verse für einen Baiern, der wahrscheinlich vor Heinrichs IV Tode, jedenfalls nach Februar 1106 schrieb.

Zürich. G. Meyer von Knonau.

Hermann Baumgarten, Geschichte Karls V. II Bd., 2. Hälfte. Stuttgart, Cotta, 1888. VIII u. S. 383—717. gr. 8°. M. 5.

Die erste Hälfte des 2. Bandes schloss mit der Schlacht von Pavia; die zweite, welche ich zu meinem Bedauern erst so spät zur Anzeige bringe, geht bis zu den Friedensschlüssen von Barcelona und Cambrai und der Kaiserkrönung von Bologna. Sie bringt uns demnach nur um vier Jahre vorwärts. Aber wie reich und ereignisvoll sind diese Jahre! Die Wechselfälle, denen der Sieger von Pavia ausgesetzt war, bis er in Bologna sein Haupt mit der Kaiserkrone — nicht der deutschen — geschmückt sah, lässt Baumgarten in kunstvoller Gruppierung an dem Blicke des Lesers vorüberziehen. Zu zweien Malen bildet Deutschland den Ausgangspunkt der Darstellung. Sonst haben wir es mit Italien und Spanien, gelegentlich auch mit Böhmen und Ungarn zu tun, immer mit der Weltpolitik des Kaisers und ihren Gegnern. Die historische Bedeutung Karls ist wie im ganzen so oft im einzelnen mit packender Gewalt aufgezeigt; ich verweise nur auf die allgemeinen Sätze S. 385 f. und auf die Ausführung S. 395 f., wieso der Kaiser durch das Verbot der Speierschen Versammlung (1524) gewissermafsen selber das Signal zum Ausbruch der Revolution gegeben hat. Unter den Gegnern Karls ist dem Pabst besondere Beachtung geschenkt. Es sind glänzende Abschnitte, in welchen die zaudernde und schwankende Politik Clemens' VII in allen ihren Wendungen und Windungen verfolgt wird. Grade hier hat die Forschung Bs. reiche Frucht getragen. Die Wege, welche zum Falle Roms führten und dann wider empor zu dem Triumphe von Bologna, liegen klar vor uns. Von dem Vater der Christenheit hören wir dabei freilich nichts, desto mehr von dem weltklugen Medici, »diesem Mann, so klein, so niedrig« (wie ihn ein überlegener Spanier, Karls Gesanter, nennt), welcher bei all seinen weltumfassenden Anschlägen immer nur auf die engen Interessen des italienischen Kleinfürsten bedacht war — und dadurch in gewisser Weise der Retter des Luthertums geworden ist und zugleich die Zukunft Englands dem Protestantismus verschrieben hat. Die Darstellung klingt hier (S. 704 f.) aus in eine knappe, aber anziehende Parallele zwischen diesem Pabst und dem deutschen Reformator. Nur im Ausdruck hat B. hier einmal fehlgegriffen: »Weltklugheit und Weltverläugnung waren sich nie in so klassischer Weise gegenübergetreten wie in diesem Clemens und in diesem Luther.« Weltverläugnung kannte auch schon die Pabstkirche, und die Hierarchie hatte allezeit verstanden sich dieselbe dienstbar zu machen; mit ihr hätte auch ein Clemens zu pactieren verstanden. Weltverläugnung ist von dem Begriffe des Katholicismus überhaupt nicht zu trennen. Es ist eines der vornehmsten Verdienste Luthers, ein Verdienst, ohne welches sein Werk überhaupt nicht gedacht werden kann, dass er bei aller Verläugnung jener Weltklugheit, in welcher längst die Welschen zu Meistern geworden waren, der Welt zu ihrem Rechte verhalf gegenüber einer Form des Christentums, welche sie zugleich verneinen und beherschen wollte: der Christ hat seine ihm von Gott angewiesene Stellung in der Welt, hat in ihr seinen Beruf, in ihr damit die Aufgabe seines Lebens zu erfüllen. Von Verläugnung der Welt war Luther so fern

wie möglich — und von ihr wäre er frei geblieben, selbst wenn er der unpolitische Kopf gewesen wäre, für den ihn die Unkenntnis noch immer ausgibt. — Doch, wie gesagt, nur der Ausdruck wird hier zu beanstanden sein. Dagegen befinde ich mich in einer sachlichen Differenz in Betreff des angeblichen Protestantismus des Alfonso de Valdés (vergl. die vorzügliche Ausführung S. 629 ff.). B. hat das Verdienst, den Hintergrund gezeichnet zu haben, von welchem sich Valdés und sein berühmter Dialog über die Ereignisse in Rom (1527) abhebt, während die Dialoge der Brüder Valdés bis dahin mehr als hochinteressante litterarische Denkmäler gewürdigt worden waren. Die ganz aufserordentliche Lage, welche die antipäbstliche Politik des Kaisers in dem devoten Spanien geschaffen hatte, gewärt sicher ein wertvolles, ja unentbehrliches Hilfsmittel für das richtige geschichtliche Verständnis der glänzenden publicistischen Leistung Alfonsos; aber ein Mittel, welches nicht sichert gegen ein Misverstehen des religiösen Gehaltes der Schrift. Und ein solches liegt bei B. vor, wenn ich anders auf Grund der mir allein zugänglichen Auszüge aus dem Dialog urteilen darf. Gewis, es spricht aus dem Dialog ein warm religiöses Empfinden — und wir werden dieses freudig begrüfsen, — um so freudiger, da es aus dem Herzen eines Spaniers kommt —, werden es wahrlich nicht, wie B. fürchtet, »geringschätzen«, »weil es nicht das Gewand des lutherischen Glaubens trägt«. Aber handelt es sich hier in der Tat nur um das Gewand? Sind es wirklich »man muss doch wol sagen protestantische Ideen«? Ich wäre begierig, solche nachgewiesen zu sehen. Jene religiöse Wärme berechtigt doch ebensowenig von Protestantismus zu reden, wie die antipäbstliche Haltung des Gespräches, d. h. diese Bekämpfung des Misbrauches der päbstlichen Gewalt, und der Tadel von Misbräuchen der kirchlichen Praxis. So bemerkenswert die Opposition Alfonsos ist, zumal in einer officiösen Schrift vom Hofe des katholischen Königs, sie bewegt sich doch ganz innerhalb der Grenzen des mittelalterlichen Kirchentums und steht in dem katholischen Spanien des 16. Jhs., soviel ich sehe, nicht vereinzelt da. Deshalb scheint mir auch die Annahme Bs. gewagt, Karl habe, wenn er Alfonso de Valdés gegen die Anklage des päbstlichen Nuntius in Schutz nahm, dieses ohne eigene Kenntnis der Schrift getan, blofs auf das Urteil seiner Vertrauten, Gattinara, Juan Manuel u. A., gestützt.

Ein Punkt von gröfserer Bedeutung, wo ich B. nicht zustimmen kann, ist seine Würdigung des Speierschen Tages von 1526. Hier hat er sich zu meinem Bedauern der mit auffallender Schnelligkeit zu fast unbestrittener Herschaft gelangten Auffassung angeschlossen, welche neuerdings im Gegensatz zu der Rankeschen in Umlauf gesetzt ist. Es ist hier nicht der Ort, an dem ich meinen Widerspruch, meine Ansicht, dass die Forschung zu dem Kernpunkt der Rankeschen Anschauung zurückkehren muss, begründen könnte. Ich bemerke nur, dass der Compromisscharakter des Speierschen Beschlusses von B. ebensowenig gewürdigt wird wie die Bedeutung, welche das »vor Gott« für die evangelischen Fürsten hatte. Hier kam nicht, wie noch 1524 zu Nürnberg, die Abstinenzpolitik Friedrichs des Weisen ins Spiel, sondern die Entschlossenheit des neuen sächsischen Kurfürsten und des Landgrafen von Hessen, welche, an religiöser Gewissenhaftigkeit hinter Friedrich nicht zurückstehend, gewillt waren, bei dem Versagen der Reichsgewalt die volle Verantwortlichkeit für ihren Anteil an der Lösung der kirchlichen Frage auf sich zu nehmen. Haben die politischen Gegner von damals die Tragweite der von ihnen zugestandenen Wendung nicht überschaut, so dient ihre Blindheit den Historikern von heute nicht zur Deckung; denn sie ändert nichts an der Tatsache, dass in dem provisorischen Beschlusse von Speier den evangelischen Fürsten und Städten das formelle Recht eingeräumt war, unter Uebernahme eigener Verantwortung, Gott und dem Kaiser gegenüber, von dem Wormser Edicte abzuweichen.

Doch ich möchte diese Besprechung nicht mit der Aeufserung abweichender Ansichten schliefsen, um nicht den Schein zu erwecken, als fühlte ich mich nicht, ungeachtet eines mehrfachen Dissensus, dem Verf. zu lebhaftem Danke verpflichtet für diese Weiterführung seiner Geschichte Karls V. Was von den voraufgegangenen Teilen gilt, das trifft auch hier zu, dass diese umfassende Darstellung der weltumspannenden kaiserlichen Politik durch die Höhenlage, auf welcher die Betrachtung notgedrungen sich hält, dem Reformationshistoriker einen wertvollen Dienst leistet, einen um so wertvolleren, je mehr er vielleicht von Hause aus geneigt ist, die Entwicklung der religiös-kirchlichen Dinge nur aus den Schiefsscharten zu betrachten, welche die Mauer schulmäfsiger, dem concreten Leben abgewanter Begriffe ihm bietet.

Leipzig. Th. Brieger.

Ferdinand Dieffenbach, Der französische Einfluss in Deutschland unter Ludwig XIV und der Widerstand der kurbrandenburgischen und kursächsischen Politik. Eine historisch-politische Studie aus den Quellen des königl. sächs. Hauptstatsarchivs in Dresden. Aus dem Nachlass des Verfs. bearb. u. herausg. von Adolph Kohut. Dresden, Oehlmann, o. J. V u. 132 S. gr. 8°. M. 2,50.

Es ist sehr bedauerlich, dass Herr Dr. Adolph Kohut sich nicht hat enthalten können, als Herausgeber einer ganz unfertigen und, wie man leider hinzusetzen muss, durchaus dilettantischen Arbeit aufzutreten. Es ist gewis anerkennenswert, wenn der verstorbene Verf., der Journalist von Beruf war, Zeit und Interesse für solche Studien fand, aber es mangelte ihm nicht nur die methodische Sicherheit und die Litteraturkenntnis, sondern überhaupt der historische Blick, der die Ereignisse nicht nach einem äufserlichen Mafsstabe beurteilt, sondern zunächst nach ihrer Genesis fragt. Wie kann man, um die Anfänge des französischen Einflusses in Deutschland nachzuweisen, einfach ganz mechanisch die seit dem 15. Jh. zwischen französischen Königen und deutschen Reichsständen geschlossenen Bündnisse und Abmachungen herzählen, wobei dann natürlich von der Politik der protestantischen Fürsten im Reformationszeitalter ein, übrigens von Janssen beeinflusstes, Zerrbild herauskommt. Nun zumal zu archivalischen Studien fehlte dem Verf. jede Schulung. Er trägt sehr viel Unwesentliches mit grofser Breite vor und ist nicht im Stande, den Wert conventioneller Aktenphrasen richtig abzuschätzen. So folgert er S. 70 ff. aus dem Recreditiv des Kurfürsten

von Brandenburg für den französischen Gesanten Grafen Vauguion vom 19./29. September 1672, welches, wie kaum anders zu erwarten, formell sehr höflich stilisiert ist, und aus entsprechend gehaltenen Aeufserungen brandenburgischer Räte, dass doch damals schon die französische Diplomatie mit Erfolg ihre Netze am brandenburgischen Hofe ausgeworfen habe, und die reichspatriotischen Phrasen der kursächsischen Kanzlei teuschen ihn über den eigentlichen, von Auerbach, »La diplomatie française et la cour de Saxe«, überzeugend dargetanen Charakter der sächsischen Politik. Die beiden einzigen nennenswerten Schritte derselben in dem vom Verf. behandelten Zeitraum, der Vertrag mit dem Kaiser vom 28. August 1672 und die Declaration des Kurfürsten Johann Georg gegenüber Ludwig XIV vom 31. December 1672 sind ihm überhaupt entgangen. Da der Herausg. behauptet, die Schrift »bearbeitet« und »zum Abschluss gebracht zu haben«, so muss man ihm die groben Lese- und Druckfehler zur Last legen, von denen sie wimmelt. Um nur den amüsantesten mitzuteilen: S. 68 in der Titulatur des Kurfürsten von Brandenburg heifst es: »Graf zu der Mark und *Ratoyskey*« (für Ravensberg)!

Berlin. Fr. Meinecke.

Geographie und Völkerkunde.

Oscar Drude, Handbuch der Pflanzengeographie. Mit 4 Karten u. 3 Abbild. (Bibliothek geographischer Handbücher. Herausg. von Friedrich Ratzel.) Stuttgart, Engelhorn, 1890. XVI u. 582 S. gr. 8°. M. 14.

Obwol in einer Bibliothek geographischer Handbücher erschienen, ist doch das vorliegende Werk des auf dem Gebiete der Systematik und Geographie der Pflanzen rühmlichst bekannten Verfs. auch für die botanische Litteratur eine wichtige Erscheinung, denn es enthält eine umfassende und zugleich gründlich und anziehend geschriebene Schilderung der Pflanzengeographie im weitesten Umfange, erörtert von einer selbständigen Anschauungsweise aus alle wichtigen Fragen, welche sich an die einzelnen Kapitel dieses Zweiges der Botanik knüpfen, und gibt eine grofse Fülle neuer Gesichtspunkte und Anregungen. Durch diese Behandlungsweise entgeht der Verf. der Gefahr des blofsen Compilierens, die auf einem Gebiet nahe liegt, welches die Verarbeitung einer ungeheuren Menge von Einzelnheiten verlangt.

Nach einer Einleitung über Aufgaben und Stellung der Pflanzengeographie werden im allgemeinen die Beziehungen der Lebenseinrichtungen der Pflanzen zu den geographisch verschieden verteilten äufseren Einflüssen, und die Absonderung der Areale durch die geologische Entwickelung der gegenwärtigen Oberflächengestalt der Erde mit dem gegenwärtigen Klima dargestellt. Ein folgender Abschnitt behandelt die Verteilung der Ordnungen der Blütenpflanzen in den verschiedenen Florenreichen und gibt als Beispiel eine eingehendere Schilderung der Verbreitung von sieben solchen Familien, welche durch ihre den Landschaftscharakter beeinflussende Physiognomie und zugleich durch ihre weite Verbreitung eine hervorragende Rolle spielen (Palmen, Koniferen, Cupuliferen, Ericaceen, Myrtaceen, Proteaceen, Liliaceen). Ein ausführliches Kapitel schildert die Vergesellschaftung der Vegetationsformen zu Formationen und die pflanzengeographische Physiognomik; in letzterer Hinsicht unterscheidet Verf. nach Mafsgabe der Wachstumsweise und der durch das Substrat hervorgerufenen Anpassungen in sehr übersichtlicher Weise eine nicht grofse Anzahl von Hauptformationen, deren jede widerum in manigfachen Modificationen auftritt. Endlich folgt die Schilderung der Vegetationsregionen der Erde in geographischer Anordnung. Jedem Abschnitt ist die Angabe der wichtigsten Litteratur, zugleich als Quellenangabe, sehr vollständig vorangestellt. Von den kartographischen Beigaben, die Verf. unter Verweisung auf seinen im Jahre 1887 erschienenen Atlas der Pflanzenverbreitung auf wenige beschränkte, verdient besondere Erwähnung eine Karte, welche neben der Darstellung der Florenreiche der Erde zugleich auch die Wärmegürtel und die Hauptverteilung der Niederschläge, somit zum ersten Male alle der Pflanzenwelt gegenüber mafsgebend eingreifenden klimatischen Verhältnisse, zur Anschauung bringt.

Hohenheim. O. Kirchner.

Jurisprudenz.

Josef Krainz, System des österreichischen allgemeinen Privatrechts (Grundriss und Ausführungen). Aus dessen Nachlass herausg. und redigiert von L. Pfaff. II Bd. Der specielle Teil. 1. Hälfte. Grundriss. 2. Hälfte. Ausführungen u. Register. Wien, Manz, 1889/1890. XII u. 443, VIII u. 524 S. gr. 8°. M. 18.

In diesem nunmehr vollendeten Werke begrüfsen wir das erste vollendete System des österreichischen allgemeinen Privatrechtes. Der Name seines Verfs., sowie seines Herausgs. bieten schon für sich allein eine sichere Bürgschaft für den wissenschaftlichen Wert des hervorragenden Werkes. Die Bedeutung desselben, welche sich bereits in vielen der neuesten civilrechtlichen Arbeiten widerspiegelt, ist schon nach dem Erscheinen des I Bandes in mehreren Anzeigen hinlänglich gewürdigt worden; vergl. insbesondere meine Anzeige dieses Bandes DLZ. 1885 Nr. 38, jene Ofners in Grünhuts Zeitschr. Bd. 17 (1890) und die das ganze Werk betreffende Besprechung Cansteins in Heymanns Jurist. Litteraturblatt 1890 Nr. 15. Die letztere nimmt jedoch in der Anzeige des II Bandes nur auf die das Sachen- und das Obligationenrecht behandelnden Abschnitte Bezug. Es sei mir daher gestattet, gleichsam zur Ergänzung jener Anzeige, meine Aufmerksamkeit lediglich den das Familien- und das Erbrecht betreffenden Abschnitten zuzuwenden.

Die Systematik dieses Teiles ist im allgemeinen eine richtige, kaum aber eine durchgehends praktische zu nennen. So hätte z. B. dem Vermächtnisrechte m. E. eine selbständigere Stellung im System eingeräumt werden sollen. Auffallend ist die Abhandlung der Caducität als 3. Abschnitt der Lehre von der Intestaterbfolge und vor der testamentarischen Erbfolge. Die Lehre von der fideicommissarischen Erbfolge wird, wol ohne hinreichenden Grund, teils in der testamentarischen Erbfolge, teils im Vermächtnisrecht behandelt. Im ehelichen Güterrecht schien mir eine Scheidung zwischen gesetzlichem und gewillkürtem Güterrecht geboten. Deren Unterlassung hat die nicht genügende Berücksichtigung des ersteren und die Erörterung von Normen des gesetzlichen Ehegüterrechtes mitten im

gewillkürten zur Folge (vergl. § 439—441). M. E. waren aufserdem Witwengehalt, Widerlage und Advitalitätsrecht nicht blofs im Abschnitt »Rechtsverhältnisse nach aufgelöster Ehe« und anderseits die dos nicht blofs im Abschnitt »Vermögensverhältnisse während der Ehe« zu behandeln. Die Einreihung der Familienfideicommisse ins Sachenrecht und zwar in die Lehre vom zeitlichen Eigentum ist im Hinblick auf die von Krainz in ansprechender Weise durchgeführte Construction des Fideicommissverhältnisses als richtig anzuerkennen.

Vornehmlich in der Anlage des Werkes, welches ja gröstenteils nur als Grundriss erscheint, findet die Tatsache ihre Erklärung, dass uns dasselbe über manche wichtige Frage gar keinen Aufschluss gibt. Gewis mit Recht ist schon von anderer Seite namentlich die kurze Behandlung des Familienrechtes, in erster Linie wol des reinen Eherechtes und des Vormundschaftsrechtes, bedauert worden. Die Lückenhaftigkeit des ersteren (vergl. z. B. die Erörterung der Eheverbote und der Nichtigkeit der Ehe § 426. 430) erscheint durch den Hinweis des Verfs. auf die Vorträge über das kanonische Recht (§ 423 Anm. 1) kaum als gerechtfertigt.

Eine angenehme Ueberraschung war für mich die auffallende Uebereinstimmung so manchen Abschnittes des Familienrechtes mit der Darstellung in meinem Compendium des Familienrechtes (1887). Man vergleiche z. B. die Ausführungen über die Gütergemeinschaft unter Lebenden (§ 436) mit Comp. S. 145 f., und die Erleuterung des (controversen) § 1236 des bürgerlichen Gesetzbuchs (§ 446) mit Comp. S. 143—145.

Wie ein roter Faden durchzieht das Erbrecht die widerholt und ausführlich, aber m. E. wenig stichhaltig begründete Ansicht, dass erst die Einantwortung den Erbserwerb bewirke (vergl. insbesondere Bd. II 2. S. 373 ff. S. 403—407). Viel Bemerkenswertes enthalten die Ausführungen über den Erbverzicht (§ 483), über das beneficium inventarii (§ 515), über die Rechte der eigenen Gläubiger des Erben (§ 533), sowie die Darstellung des Noterbenrechtes (§ 527 ff.) und die Erbschaftsklage (§ 537). Besondere Hervorhebung verdient aufserdem die von der richtigen Construction ausgehende Bearbeitung der Lehre vom Erbvertrage (§ 508), sowie die Erörterung der Substitutionen. In der letzteren fällt auf, dass K. in Bezug auf das Verhältnis der Vulgarsubstitution zur Transmission, freilich grofsenteils mit anderer Begründung, dieselbe Ansicht vertritt, welche schon Strohal in seiner Schrift »Transmission pendente condicione« (1879) entwickelt hat. In allen eben erwähnten Materien, wie übrigens auch sonst, tritt die Selbständigkeit des Kschen Werkes, namentlich Ungers System des Erbrechts gegenüber, hervor.

Zahlreich sind allerdings die Ansichten, welche gegenwärtig kaum Anhänger finden dürften. So ist z. B. unrichtig: die Interpretation des § 46 b. G.-B. (»wirklicher Schaden«) (§ 424), die Behauptung, dass die Verbindlichkeiten der Gatten »zur Leistung der ehelichen Pflicht, Treue und anständigen Begegnung« ohne rechtlichen Gehalt seien (§ 434); dass bei einer Gemeinschaft des Zukünftigen die Inventarisierung eine von Fall zu Fall sein müsse (§ 436); dass das Advitalitätsrecht die deutschrechtliche Leibzucht sei (§ 445); dass im Falle des § 156 b. G.-B. die Erben des Mannes kein Klagerecht haben (§ 451); dass der Gegenbeweis gegen diese Präsumtion des § 163 b. G.-B. aus dem Reifegrade des Kindes ausgeschlossen sei (§ 454); die Auffassung des § 160 b. G.-B. (»Hebung des Ehehindernisses«) (§ 452). Unzutreffend scheint mir auch die Darlegung des Unterschiedes zwischen Vormundschaft und Curatel (§ 464). Bedenklich ist gewis die Definition des Erbrechtes (»Bedingungen« § 480, auch § 29), sowie jene des Legates (§ 517) und die Behauptung, dass Succession zum Wesen des Legates gehöre (§ 480), sowie dass es nach österreichischem Rechte keinen Legatsvertrag gebe (§ 508). Unrichtig ist wol: die Auffassung des § 547 b. G.-B. (§ 480. 509); die Ansicht, dass die nach der Delation, aber vor der Antretung eintretende Erbunfähigkeit den Erbserwerb nicht hindere (§ 480. 482); die Erklärung der Erbunwürdigkeit als relative Erbunfähigkeit (§ 482) sowie mehrere andere in diese Lehre einschlagende Behauptungen; die Ansicht, dass nur im Falle bedingter Erbeinsetzung ein Aufschub der Delation stattfinde (§ 482); dass das Repräsentationsprincip dem österreichischen Intestaterbrechte fremd sei (§ 484), demgemäfs auch die Motivierung des Schlusssatzes von § 551 b. G.-B. (§ 483). Der Unterschied zwischen absoluter und relativer Nullität wird bei Besprechung der Nichtigkeit der Testamente nicht berücksichtigt (§ 493), das Verhältnis des animus testandi zur Testamentsform falsch aufgefasst (§ 479). Ueberhaupt begegnen wir in der Lehre von den Testamentsformen so mancher unhaltbaren Behauptung (vergl. § 496. 497. 499. 500). Unrichtig ist gewis die Ansicht, dass es bei der Intestaterbfolge kein Accrescenzrecht gebe, und dass ein auf eine pars certa eingesetzter Erbe niemals ein Accrescenzrecht habe; richtig dagegen die Behauptung des ipso iure und unabweislichen Erwerbes der Zuwachsportion (§ 495). Teilweise neu, aber auch zum Teil unhaltbar sind die Ausführungen über die Delation an den fideicommissarischen Substituten (§ 504. 525). Unrichtig ist die Ansicht, dass dem Nacherben keine persönliche Klage auf Herausgabe der fideicommissarischen Erbschaft zustehe (§ 525), dass der Fiduciar zur Veräufserung und Belastung von Objecten des vinculierten Vermögens befugt sei (§ 195. 525), dass es nach österreichischem Rechte kein fideicommissum eius, quod supererit, gebe (§ 504). Nicht durchgehends richtig ist die Interpretation des § 726 b. G.-B (§ 507); curator litis und Verlassenschaftscurator (curator bonorum) werden nicht gehörig von einander geschieden (§ 509). Unhaltbar ist gewis die Behauptung, dass die Formel des § 793 b. G.-B. stets zu richtigen Resultaten führe (§ 513); dass bei legata pia und Legaten zur Belohnung des Dienstgesindes (wegen § 1334 b. G.-B.) stets Zinsen vom Todestage des Erblassers an zu zahlen seien (§ 519). Gewis richtig dagegen ist die Ansicht, dass das Legat eines dem Legatar schon zur Zeit der Legatserrichtung gehörenden Sache auch im Falle späterer Veräufserung derselben ungiltig bleibe, sowie die Auffassung des § 665 b. G. B. (§ 520). Bedenklich sind die Ansicht, dass die Erbschaftsklage gegen Besitzer einzelner Sachen stets ausgeschlossen sei, sowie einige die Person des Klägers und des Beklagten im Erbschaftsprocesse betreffende Behauptungen.

Dem Werke sind ausführliche, von Pfaff mit grofser Sorgfalt gearbeitete Register beigegeben.

Graz. Anders.

Naturwissenschaften.

Jacques Loeb, Untersuchungen zur physiologischen Morphologie der Tiere. I Ueber Heteromorphose. Mit 1 Taf. in Lithogr. u. 3 Fig. im Text. Würzburg, Hertz, 1891. 80 S. gr. 8°. M. 3,50.

Wenn die bedeutenden Fortschritte, welche die zoologische Forschung in den letzten Decennien gemacht hat, fast ausschliefslich den morphologischen Disciplinen zu Gute gekommen sind, während auf dem Gebiete der vergleichenden Physiologie der Tiere eine rege und zielbewuste Tätigkeit sich trotz mancher Anläufe dazu nicht hat entfalten wollen, so ist das gewis zum Teil ein Zeichen der Zeit und eine Wirkung des gewaltigen, durch Darwins Lehren hervorgerufenen Stromes, der Alles unwiderstehlich mit sich fortgerissen hat. Es zeigt sich indessen darin offenbar auch eine gewisse Scheu vor dem Betreten eines wenig bebauten und an verborgenen Hindernissen unzweifelhaft sehr reichen Bodens. Es fehlen die sichern Grundlagen einer vergleichend physiologischen Forschung, die ausgebildeten Methoden, indem die medicinisch-physiologischen Methoden sich entweder als unanwendbar erwiesen oder nicht den erwarteten Erfolg gehabt haben. Neuerdings nun ist widerholt der Versuch gemacht worden, die Methoden, welche sich in der Pflanzenphysiologie bewährt haben, zur Erforschung des Tierlebens nutzbar zu machen. Auch das vorliegende Buch bringt einen derartigen Versuch, und zwar geht derselbe augenscheinlich von einem jungen Manne aus, der in der Pflanzenphysiologie gut beschlagen, in Zoologie aber offenbar nicht in dem Mafse bewandert ist, wie es die hohe Aufgabe erheischt. Nicht als ob derselbe sich etwa Irrtümer im Bestimmen der untersuchten Formen oder dergl. hätte zu Schulden kommen lassen; soweit scheint Alles ganz in Ordnung zu sein. Aber die Art und Weise, wie er seine Beobachtungsgegenstände behandelt, als wären sie gar nicht Tiere mit tierischen Lebensbedingungen und -eigentümlichkeiten, sondern Pflanzen, zeigt, dass er tatsächlich gar keine Ahnung von den Schwierigkeiten tierphysiologischer Forschung hat. Wenn die Sache so einfach wäre, so hätten am Ende die Zoologen es auf diesem Gebiete auch schon zu etwas gebracht! Damit soll übrigens keineswegs in Abrede gestellt sein, dass die Versuche des Verfs. — er hat Hydroiden und Aktinien in verschiedener Weise an- und durchgeschnitten und die Regenerationserscheinungen unter verschiedenen äufseren Bedingungen beobachtet — im einzelnen manches Interessante ergeben haben. Allein die Schlüsse, die daraus in Bezug auf Polarität, Geo-, Helio- und Rheotropismus, Contactreize, Bedeutung des Turgors für das Wachstum u. s. w. gezogen werden, halten nur zu einem ganz kleinen Teil vor einer strengen Kritik Stand. Eine Begründung dieses Urteils ist leider auf dem zu Gebote stehenden Raume nicht möglich; doch wird es ihrer für Leser, die auf dem Gebiete der Zoologie erfahren sind, auch kaum bedürfen. Nur als Beispiel der unkritischen Behandlung sei erwähnt, dass die Stocknatur der zu den Versuchen benutzten Hydroiden in durchaus ungenügender Weise berücksichtigt, dass auf der andern Seite die scheinbare Umwandlung des *Cerianthus* in einen mit mehreren Mundöffnungen ausgestatteten Tierstock in morphologischer Beziehung eine Erklärung in der Annahme einer unvollständigen Regeneration nach unvollständiger Durchschneidung findet und soweit nur ein neues Beispiel einer altbekannten Erscheinung liefert, ohne dass dieser Fall wegen der (sicher nur) scheinbaren Mitwirkung eines Geotropismus dem physiologischen Verständnis zugänglicher wäre als einer der zahllosen andern, in denen ein Wurm oder ein andres Tier verloren gegangene Teile regeneriert.

Gieſsen. J. W. Spengel.

Mathematische Wissenschaften.

Apollonii Pergaei quae graece exstant cum commentariis antiquis edidit et latine interpretatus est I. L. Heiberg. Vol. I. (Bibliotheca script. Graec. et Roman. Teubn.) Leipzig, Teubner, 1891. XII u. 451 S. 8°. M. 4,50.

Aufser der zu Oxford 1710 erschienenen Ausgabe des Apollonius durch Halley gab es bisher keine, welche den Originaltext dieses grofsen Geometers des Altertums geboten hätte; so ist denn das Heibergsche Unternehmen, von welchem soeben der erste Band ausgegeben ist, mit dem gröfsesten Danke aufzunehmen. H. hat seinen manigfachen Verdiensten um die griechischen Mathematiker einen neuen Ruhm hinzugesellt. Von den Werken des Apollonius sind uns in griechischer Sprache leider nur die ersten vier Bücher übrig geblieben, doch ist von dem fünften bis siebenten eine arabische Uebersetzung erhalten, nach welcher Halley sie lateinisch herausgab. Das letzte, achte, Buch ist völlig verloren, doch hat Halley nach den Angaben des Pappus einen Restitutionsversuch gemacht. H. gibt nun nur den Teil heraus, welchen wir griechisch besitzen, und begleitet denselben durch eine lateinische Uebersetzung, eine Gewohnheit, welcher seit der Pappusausgabe von Haltrik wol alle Herausgeber griechischer Mathematiker gehuldigt haben.

Die Ausgabe beruht dem wesentlichen nach auf der Vaticanhs. Cod. Vat. Graec. 206 aus dem 12.—13. Jh., den H. mit V bezeichnet. Die Gründe für den Ausschluss der andern Manuscripte werden die Prolegomena des zweiten, abschliefsenden Bandes bringen. Der vorliegende erste enthält die ersten drei Bücher, der zweite wird aufser dem vierten Buche die alten Commentare, die Prolegomena und die Indices umfassen. Soweit bekannt, bereitet L. L. M. Nixius eine Ausgabe der arabisch erhaltenen Bücher vor und hat als Doctordissertation schon das fünfte Buch nach der Uebersetzung des Thabit Ibn Corrah erscheinen lassen (Leipzig 1889). Wir würden dann durch die vereinten Bemühungen der altklassischen und orientalischen Philologie den vollen Apollonius erhalten. Wenn dann die Euklidausgabe durch Heiberg und Menge beendigt sein wird, ist das Dreigestirn Euklid, Archimedes, Apollonius in seinem vollen Glanze wider erstanden, und wir werden bald dahin kommen, auch von den dii minorum gentium kritische Ausgaben zu besitzen, wie sie auf andern Gebieten von fast allen Autoren vorhanden sind.

Thorn. M. Curtze.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

W. Schaefer, Die Unvereinbarkeit des socialistischen Zukunftsstates mit der menschlichen Natur. Ungehaltene Rede, der deutschen Socialdemokratie gewidmet. 3. Aufl. Berlin, Oppenheim, 1890. 80 S. gr. 8°. M. 1.

Diese »ungehaltene Rede« ist zuerst im Jahre 1878, dann, mit einem Vorwort vermehrt, kurz vor den Wahlen des Jahres 1890 in zweiter und seitdem auch in dritter Auflage erschienen.

Der Verf. hebt drei Grundtriebe hervor, die tief in der Natur des Menschen wurzeln und ihn mit ihren guten wie mit ihren schlimmen Wirkungen für das Leben in einer socialistischen Gesellschaftsorganisation ungeeignet machen. Es ist dies erstens der Trieb nach Ehre und Auszeichnung, der in seiner Entartung als rücksichtsloser Ehrgeiz, Hochmut und Eitelkeit erscheint und mit dem Gleichheitsprincip des geträumten Socialstates jedenfalls unvereinbar ist. Die Bekämpfung des »Personencultus« spielt ja in der neuesten socialdemokratischen Bewegung schon eine hervorragende Rolle. Als zweiten jener Grundtriebe bezeichnet der Verf. das individuelle Freiheitsgefühl, den Drang nach persönlicher Selbständigkeit, der mit dem communistischen Zwange sich nicht versöhnen kann. Allerdings verspricht die Socialdemokratie ja auch die Freiheit, aber die Freiheit bedingt ihrem Wesen nach eine Befriedigung des Individualismus, die der Communismus unmöglich gewären kann. Dem Arbeiter mag allerdings im Vergleich mit seinem gegenwärtigen Zustande das socialdemokratische Gesellschaftsideal als eine Verbesserung erscheinen, wenn dasselbe aber Wirklichkeit geworden wäre, so würde ohne Zweifel der Individualismus in seiner ganzen Stärke erwachen und Befreiung von den drückenden Fesseln der communistischen Organisation verlangen. Als dritten antisocialistischen Grundtrieb nennt der Verf. die Unwirtschaftlichkeit, eine aus edlen und unedlen Elementen gemischte Gemütsverfassung, die den Menschen veranlasst, andere Interessen den wirtschaftlichen voranzustellen. Er folgt z. B. seiner persönlichen Neigung zur Trägheit oder auch zu künstlerischer oder wissenschaftlicher Tätigkeit ohne wirtschaftlichen Gewinn, oder er lässt sich durch rein religiöse oder politische Motive treiben u. s. w. Gerade der Gemeinsinn, von dem die Socialdemokratie so viel erwartet, beruht häufig grösstenteils auf solcher unwirtschaftlichen Sinnesart. Gegenwärtig zieht die Unwirtschaftlichkeit, wenn sie gewisse enge Grenzen überschreitet, ihre ökonomische Strafe von selbst nach sich, im Socialstat aber müste sie, wenn die Versorgung der Gesellschaft nicht leiden sollte, durch besondere Zwangsmafsregeln bekämpft werden, die sicherlich Vielen auf die Dauer unerträglich scheinen würden.

Die Ausführungen des Verfs. sind keineswegs erschöpfend, aber es wäre zu wünschen, dass sie von den selbst denkenden Arbeitern in Erwägung gezogen würden.

W. L.

Kriegswissenschaft.

Aus dem siebenjährigen Krieg. Tagebuch des preufsischen Musketiers Dominicus. Nebst ungedruckten Kriegs- und Soldatenliedern herausg. von Dietrich Kerler. München, Beck, 1891. XV u. 125 S. 8°. M. 2,25.

Es ist bekannt, dass ein grofser Teil der preufsischen Offiziere während des siebenjährigen Krieges Tagebücher geschrieben, aus denen die Geschichtsforschung heute oft recht wertvolles Material entnimmt; sie gewären ein treffliches Bild der Zustände und Anschauungen, die im Offiziercorps herschten. Wer hätte geglaubt, dass auch ein an unterster Stelle dienender Mann ähnliche Aufzeichnungen hinterlassen habe; es schien dies unserm Jahrhundert der allgemeinen Wehrpflicht, die auch Gebildete in die Reihen der gemeinen Soldaten führt, vorbehalten zu sein. Der Musketier Dominicus, dessen Tagebuch Kerler veröffentlicht, gehörte sicher zu den besten Elementen des gemeinen Soldatenstandes. Die Hingabe, mit welcher er für seinen König kämpft, die Treue, die er ihm in der mehr als dreijährigen Gefangenschaft bewart, die bescheidene Weise, in der er von sich selbst erzählt, muss schon Sympathie für den schlichten Musketier erwecken.

Unsere Kenntnis des preufsischen Lagerlebens wird aber auch durch manche interessante Einzelheit bereichert. Dem Ref. fielen besonders die Angaben auf, welche zeigen, dass doch nicht selten requiriert wurde. In zahlreichen Anmerkungen hat K. die nötigen Ergänzungen und Verbesserungen gegeben, auch ein Personenverzeichnis beigefügt.

Greifswald. Richard Schmitt.

Schöne Litteratur.

Th. Justus, Aus vergangenen Tagen. Erzählungen. Leipzig, Liebeskind, 1890. VIII u. 310 S. 8°. M. 4.

Von der talentierten Verfasserin der Sammlung »Am Küstensaum« (DLZ. 1890 Sp. 1514) liegen fünf neue Erzählungen vor, welche zum Teile sehr glücklich Zustände vergangener Zeiten als Rahmen benutzen. Hervorragend ist die Kraft der Darstellung, welche meist auf ganz engem Raum ein sehr lebensvolles Bild entlegener Zustände entwirft. Ob sie uns ins Frankfurter Leprosenhaus führt (»Hans in dem Grase«) oder ins Ordenshaus von Marienburg (»Von stolzer Höhe«), ob sie die Dorfbewohner nach dem dreifsigjährigen Kriege (»Das Walpartsmännchen von Rothenscheideck«) oder die Fahrenden (»Unehrliche Leute«) erscheinen lässt, immer versteht sie es, die Begebenheiten anschaulich zu gruppieren und durch eine Person, deren Inneres unseren Anteil erregt, zusammenzuhalten. So sind diese culturhistorischen Studien wirklich zu Erzählungen geworden, was nur bei »Andreas Baumkircher« nicht ganz gelang, hier überwiegt die historische Skizze. Stimmung zu erregen und andauern zu lassen, versteht Th. Justus ganz vorzüglich, sie trifft auch den richtigen Erzählerton, trotzdem würde ich der frühern Sammlung wegen ihrer Gemütstiefe den Preis zuerkennen. Immerhin zeigt das neue Bändchen eine gröfsere Manigfaltigkeit und macht darum abermals die Hoffnung rege, dass wir von der Dichterin noch Hervorragendes zu erwarten haben.

Lemberg. R. M. Werner.

Mitteilungen.

Verein für Volkskunde.

Sitzung vom 20. März.

Der Vorsitzende, Geh.-Rat Weinhold, eröffnet die Sitzung mit der Verlesung der Namen von 10 neu angemeldeten Mitgliedern und erteilt sodann Herrn Prof. Dr. M. Roediger das Wort zu seinem Vortrag über die Sagen von Ermenrich und Schwanhild. R. gieng aus von der zuverlässig rein geschichtlichen Nachricht des Ammianus Marcellinus, eines Zeitgenossen des Ermenrich, in welcher mit schlichten Worten erzählt wird, dass der mächtige und kriegerische König Ermanrichus aus Furcht vor den Hunen durch freiwilligen Tod seinem Leben ein Ende gemacht habe. Er zeigte darauf, wie noch nicht zwei Jahrhunderte später in dem Bericht des Jordanes Alles ins Grofse getrieben ist und die ganze Sache einen durchaus sagenhaften Charakter angenommen hat. Die Hunen sind in seiner Fassung die Nachkommen gotischer Zauberinnen aus einer Verbindung derselben mit unreinen Geistern der Wüste. Ueber das Ende des Ermenrich berichtet er: Als die Hunen gegen die Goten zogen, war Ermenrich schwer krank; er hatte nemlich die Sunilda, ein Weib aus dem treulosen Geschlechte der Rosomoni, zur Strafe für den betrügerischen Abfall ihres Gemahls in der Wut an wilde Pferde binden und zerreifsen lassen. Ihre beiden Brüder hatten den Tod der Schwester rächen wollen und den Ermenrich verwundet, und an dieser Wunde siechte er. Als nun die Angriffe der Hunen begannen, drückten diese und der Schmerz der Wunde ihn so nieder, dass er starb und zwar im Alter von 100 Jahren. — Noch weiter vorgeschritten ist dann die Sage in der nordischen (norwegisch-isländischen und dänischen) sowie in der niederdeutschen Fassung. Von denselben verdient die erstere den Vorzug, weil sie den besten Zusammenhang bietet. Aus der Sunhild ist eine Swanhild geworden. Mit ihr will sich der mächtige Ermenrich vermählen. Er schickt zu dem Zwecke seinen Sohn und mit ihm seinen Ratgeber als Freiwerber aus. Die Werbung wird angenommen und die Braut heimgeführt. Unterwegs nimmt aber der Sohn die Swanhild für sich selbst in Beschlag. Zu Hause angekommen, wird die Untat seines Sohnes dem König entdeckt. Im Zorn lässt er ihn hinrichten, und Swanhild wird von Rossen zertreten. Jetzt beschliefsen die Brüder Swanhilds sich an dem König zu rächen. Sie werden von ihrer Mutter mit undurchdringlichen Rüstungen ausgestattet und machen sich auf den Weg, überfallen den Ermenrich und schlagen ihm Hände und Füfse ab. Da man ihnen nicht anders beikommen kann, werden sie mit Steinen überschüttet und getötet, während Ermenrich, wenn auch verstümmelt, am Leben bleibt. — Was nun die Deutung der Sage angeht, so schält der Vortragende zunächst als historisch heraus die Tatsache, dass ein König Namens Ermenrich gelebt, und dass er sich aus Furcht vor den Hunen das Leben genommen hat. Alles Uebrige gehöre der Sage an. Der Eindruck des erstaunlichen Ereignisses, dass ein mächtiger, tapferer König aus Furcht sich das Leben nimmt, sei die Veranlassung gewesen, über die Gründe nachzugrübeln, welche den Ermenrich in den Tod getrieben. Man sagte sich, Kränklichkeit und Schwäche müsten den Herscher zu einem so befremdenden Entschlusse gebracht haben. Woher dieselben rührten, dafür bot, wie der Vortragende mit grofsem Geschick durchführte, der Dioskurenmythus willkommene Anknüpfung. Zwei rüstige junge Krieger führen dem Himmels- und Tagesgott seine Braut, die Sonne, zu. Da sie als Brüderpar gedacht und schon vor Sonnenaufgang am Himmel tätig sind, seien sie als Dämonen des Zwielichts zu denken. Aber nicht immer walten sie treulich ihres Amtes als Brautführer. Es gibt Mythen, wonach sie die Braut des Vaters mit deren Einwilligung für sich behalten. Dann bestraft sie der Himmelsgott, und sie müssen sterben; denn mit dem Zwielicht geht es zu Ende, wenn der helle Tag angebrochen ist. Aber auch die treulose Gemahlin, die Sonne, wird bestraft, nur dass die Strafe sie erst am Abend ereilt. Die Wolken sind die Himmelsrosse. Wenn nun diese Wolkenrosse am Abend vor die Sonne ziehen und sie sich in Streifen aufzulösen scheint, dann wird Swanhild von den Pferden zertreten oder, wie andere Ueberlieferungen sagen, zerrissen. Wenn die Sonne untergeht, wird auch das Zwielicht wider lebendig und übt Rache am Tagesgott. Bei Anbruch der Nacht überfallen die Brüder denselben und verstümmeln ihn, finden aber auch selbst ihren Untergang, wenn die tiefe Finsternis der Nacht das abendliche Dämmerlicht verdrängt. — Den zweiten Vortrag des Abends hielt Herr Prof. Dr. Alex. Brückner über mittelalterliche lateinische Predigten als Quelle für Volkskunde. Von der slavischen, speciell von der polnischen Mythologie sind uns nur spärliche Reste überkommen. Da ist es nun von höchster Wichtigkeit, dass in dem reichhaltig vorhandenen Predigtmaterial des späteren Mittelalters (der Vortragende hat in erster Linie polnische Verhältnisse im Auge) Schätze zu heben sind, durch welche das bisher Bekannte in überraschender Weise Erleuterung und Bereicherung findet. B. unterscheidet zwei Arten von Predigten. In der einen hatte der Geistliche ein mehr gebildetes Publicum vor sich. Um demselben die langweiligen Ergüsse seiner Weisheit angenehmer zu machen, flocht er allerhand Märlein in den Gang der Rede ein, Stoffe, die ihm durch seine Belesenheit in der reichhaltigen Schwanklitteratur des Mittelalters bekannt geworden waren. Daher, wie B. meint, die vielen Schwänke, welche noch heute allenthalben in Polen im Volksmunde leben, und die sich ganz denen bei Boccaccio u. A. vergleichen. In der zweiten Art geifselt der Prediger, um seinen Reden Reiz zu verleihen, die heidnischen Untugenden der ihm anvertrauten Gemeindeglieder. Eine Anzahl interessanter Proben veranschaulichte die Art und Weise, in welcher die Geistlichen damals vorgiengen, und legte Zeugnis ab für die Richtigkeit der Bschen Behauptung, dass in jenen Predigten der Forscher auf dem Gebiete der Volkskunde ein reiches und lohnendes Arbeitsfeld finde. — Der Vortrag des Herrn Dr. U. Jahn über den Filigranknopf in seiner Entwicklung wurde auf die nächste Sitzung verschoben, da neues Material zur Veranschaulichung des Vortrags in Aussicht steht, und dessen Eintreffen abgewartet werden soll. Statt dessen sprach der Vorsitzende, Geh.-Rat Weinhold, über die Gebotzeichen d. h. die Stäbe oder ähnlichen Zeichen, welche vom Vorsteher der Gemeinde von Haus zu Haus geschickt werden, um die Gemeindeglieder zur Beratung oder amtlichen Mitteilungen zu laden. In kurzen Zügen legte er Zweck und Verbreitung derselben dar. Noch bis auf den heutigen Tag hat sich der Gebrauch dieser Zeichen, deren Ursprung in die graue Vorzeit zurückgeht, erhalten, so z. B. in Schlesien, Preufsen, Pommern. Der Vortragende schloss mit der Bitte, auf die Gebotzeichen die Aufmerksamkeit zu lenken und nähere Nachrichten über die Sitte an seine Adresse gelangen zu lassen.

J.

Vorlesungen zu Heidelberg

im Sommerhalbjahr 1891.

I Theologische Facultät. Merx Ausgew. Stücke aus den klein. Propheten; Geographie Palästinas u. jüd. Geschichte bis zur Zeit Jesu; Alttestamentl. Interpretationsübgn. — Holsten Einl. ins N. T. (Gesch. des Kanons); Erkl. des Römerbriefs; Neutestamentl. Interpretationsübgn. — Hausrath Erkl. des Johannesevang.; Kirchengeschichte IV (Gegenreformation u. Neuzeit); Kirchengeschichtl. Uebgn. — Bassermann Liturgik; Homiletik; Einf. in das Kirchenrecht der bad. evang.-protest. Landeskirche; Prakt. Ausleg. ausgew. Stücke des N. Ts.; Mitteilgn. u. Analysen von Predigten; Homil. Uebgn. u. Kritiken; Katech. Uebgn. über bibl. Abschnitte. — Wendt Leben Jesu; Christl. Ethik; System. Uebgn. — Lemme Bibl. Theol. des N. Ts.; Comparat. Symbolik; Secten u. Nebenparteien des Protestantismus; Dogmengeschichtl. Uebgn. — Kneucker Hebr. Grammatik, verb. mit Lekt.; Erkl. des B. Jesaja; Exeget. Uebgn. u. kirchengeschichtl. Repetit. — Mehlhorn Homil. Uebgn. u. Kritiken; Katech. Uebgn. u. Kritiken über Abschnitte aus dem bad. Katechismus; Lehre vom Volksschulwesen I, mit Einf. in die Volksschule. — Wolfrum Grundlagen u. Quellen der protest. Kirchenliedmelodien; Allg. Musiklehre; Harmonielehre (mit Behandlg. der alten Kirchentonarten); Contrapunkt; Chorsingen (hauptsächl. protest. Kirchenlieder); Orgelspiel.

II Juristische Facultät. Bekker Institut. des röm. Rechts; Röm. Rechtsgeschichte; Exeget. Uebgn. (im jurist. Sem.). — Heinze Kathol. u. evang. Kirchenrecht; Histor.-philos. Einl. in das Strafrecht; Strafrecht; Ausleg. der wicht. Paragraphen des Reichsstrafgesetzbuchs; Kirchenrechtl. Uebgn. (im jurist. Sem.). — Karlowa Pandekten (mit Ausschl. von Familien- u. Erbrecht); Familien- u. Erbrecht (Pandekten II); Röm.-rechtl. Uebgn. (im jurist. Sem.). — Schröder Deutsche Rechtsgeschichte; Deutsch. Privatrecht im Anschl. an den Entw. des bürgerl. Gesetzb. für das deutsche Reich; Deutschrechtl. Uebgn. mit schriftl. Interpretationsarbeiten (im jurist. Sem.). — G. Meyer Allg. u. deutsch. Statsrecht; Verwaltungsrecht einschl. der sog. Polizeiwissensch.; Ueber bad. Verwaltg.; Statsrechtl. Uebgn. (im jurist. Sem.). — Buhl Röm. Civilprocess; Französ. Civilrecht u. bad. Landrecht; Im jurist. Sem.: a) Erkl. von Gaius, Buch IV, zur Ergänzg. der Vorlesg. über röm. Civilprocess; b) Besprechg. von Entscheidgn. des Reichsgerichts. — Jellinek Jurist. Encyklopädie; Gesch. der Statstheorien; Völkerrecht; Völkerrechtl. Uebgn. — Cohn Handels-, Wechsel- u.

Seerecht; Im jurist. Sem.: Anl. in der Benutzg. der wicht. Rechtsquellen, insbes. des Corp. jur. civ. u. des Corp. jur. can.; Handelsrechtl. Uebgn. f. Anfänger. — Strauch Rechtsphilosophie (Naturrecht). — v. Kirchenheim Verwaltungsrecht einschl. der sog. Polizeiwissensch.; Strafprocess; Politik u. allg. Statsrecht als Einf. in die Statswissensch. — Barazetti Reichscivilprocess einschl. des Concursverfahrens; Internat. Privatrecht; Handels-, Wechsel- u. Seerecht. — Seng Concursprocess; Civilprocesspraktik.; Die Grundzüge des deutsch., französ. u. engl. Civilprocesses. — Heimburger Völkerrecht; Deutsch. Reichsstatsrecht; Deutsch. Colonialstatsrecht mit Berücks. des ausländ. Colonialstatsrechts sowie des sog. internat. Colonialrechts. — v. Tuhr Jurist. Encyklopädie; Pandektenrepetit.; Pandektenpraktik. (Entscheidg. von Rechtsfällen).

III Medicinische Facultät. Gegenbaur Anatomie des Menschen II; Arbeiten im anatom. Institt. — Kühne Experimentalphysiologie II; Physiol. Praktikum. — J. Arnold Spec. pathol. Anatomie; Cursus der pathol. Histol., mit Ernst; Demonstrat. u. Sectionen im Anschl. an die Vorlesgn.; Arbeiten im pathol.-anatom. Institt. f. Geübtere, mit Ernst. — Czerny Chirurg. Klinik. — Kehrer Gynäkologie; Operat. Geburtshilfe mit Uebgn. am Phantom; Touchiercursus; Geburtshilfl.-gynäkol. Klinik. — Leber Klinik der Augenkrankh.; Ueber den Zusammenhang der Augenkrankh. mit sonst. Erkrankgn. — Erb Medicin. Klinik (einschl. Nervenklinik); Nervenklinik. — Kraepelin Psychiatr. Klinik. — Vierordt Medicin. Poliklinik; Kinderklinik. — v. Schröder Toxikologie; Arzneiverordnungslehre mit Receptierübgn.; Arbeiten im pharmakol. Institt. — Oppenheimer Arzneimittellehre. — Moos Uebgn. im Gebr. des Ohrenspiegels; Ohrenklinik. — Knauff Hygiene; Schutzpockenimpfung u. Impfwesen; Arbeiten im hygien. Institt. — Lossen Operationscursus in Verb. mit der Lehre von den chirurg. Operationen. — Jurasz Prakt. Cursus der Laryngoskopie u. der Diagnostik der Kehlkopfkrankh.; Ambulat. Klinik f. Kehlkopf-, Rachen- u. Nasenkranke. — Ewald Theoret. u. prakt. Cursus der Histol. — Bessel-Hagen Propädeut. Cursus der chirurg. Diagnostik u. Therapie (mit prakt. Uebgn.); Fracturen u. Luxationen, in Verb. mit der Verbandlehre; Topograph.-chirurg. Anatomie. — Hoffmann Physikal. Diagnostik mit prakt. Uebgn. in Percussion u. Auscultation; Elektrodiagnostik, Elektrotherapie u. Diagnostik der Nervenkrankh. — Fehr Die Krankh. der Knochen. — Weifs Curs der Functionsprüfgn. des Auges; Ueber ausgew. Kap. der Augenheilkunde; Anatomie des Auges. — Fleiner Cursus im Untersuchen von Urin u. Sputum; Syphilis u. Hautkrankh. — G. B. Schmidt Chirurgie der Harnwerkzeuge; Chirurg. Erkrankgn. des Kindesalters. — Maurer Einl. in die Anatomie mit Skelettlehre (Osteol. u. Syndesmol.); Mikroskop.-anatom. Uebgn. — Ernst Ueber pathog. Mikroorganismen; Bakteriol. Curs (im August). — Bernheimer Theoret.-prakt. Augenspiegelcurs; Ueber die Beziehgn. zwischen Gehirn u. Auge. — Herczel ist mit Urlaub abwesend. — Klaatsch Mikroskop.-anatom. Uebgn.; Prakt. Cursus der vergl. Anatomie der Wirbeltiere. — Dinkler Repetit. der inner. Medicin; Herzkrankh. — Wagenmann Augenoperationscurs; Cursus der Functionsprüfgn. des Auges. — Fischer Psychiatrie.

IV Philosophische Facultät. Knies Allg. Volkswirtschaftslehre (theoret. Nationalökonomie); Allg. Statslehre u. Politik; Statswissenschaftl. Sem.: Praktik. f. polit. Oekonomie. — Fischer Gesch. der griech. Philos.; Krit. Vorträge über Goethes Faust. — Winkelmann Gesch. des Mittelalters bis zum Ende des 13. Jhs.; Urkundenlehre; Histor. Uebgn. — Erdmannsdörffer Gesch. des Reformationszeitalters (1500–1648); Histor. Uebgn. — Rohde Erkl. der Perser des Aeschylus mit einer Einl. über das Bühnenwesen der Griechen; Im philol. Sem.: a) Latein. Interpret. von Lysias gegen Eratosthenes, b) Latein. Disputat. über eingereichte Abhandlgn. — Schöll Röm. Litteraturgeschichte im Zeitalter der Republik; Im philol. Sem.: a) Latein. Interpret. von Terenz' Adelphoe, b) Latein. Disputat. über eingereichte Abhandlgn. — Osthoff Griech. Grammatik, II Flexionslehre; Grundzüge der nhd. Grammatik; Sanskritlektüre II, aus W. Geigers Elementarbuch. — v. Duhn Ueber Herculaneum u. Pompeji; Archäol. Uebgn. — Braune Erkl. der Gedichte Walthers von der Vogelweide; Im germ.-roman. Sem.: a) Ahd. Uebgn. (die klein. ahd. poet. Denkmäler), b) Nhd. Uebgn. (Lekt. ält. nhd. Texte). — Neumann Gesch. der französ. Nationallitteratur im Mittelalter; Interpret. der ältest. Denkmäler französ. Poesie u. Prosa (9. u. 10. Jh.); Im german.-roman. Sem.: a) Anl. zu wissenschaftl. Arbeiten auf dem Geb. der roman. Philol. (für Vorgerückte), b) Grammat. Uebgn. auf dem Geb. des Französ. (f. Anfänger u. Vorgerückte). — Uhlig Pädag. Uebgn.; Gesch. der Pädagogik, insbes. des höh. Schulwesens bis zum Anfang des 19. Jhs. — Ihne Gesch. des engl. Dramas; Im german.-roman. Sem.: Engl. Uebgn. — A. Eisenlohr Erkl. ausgew. ägypt. Texte. — Lefmann Sanskrit; Vergl. Mythol. der alten Inder, Griechen u. Deutschen. — Caspari Psychologie; Ueber die Grundlagen der Kantschen Erkenntniskritik; Philos. Praktik. u. Disputat. Erl. von Kants Prolegomena, mit Rücks. auf sein krit. Gesammtunternehmen. — Leser Finanzwissenschaft. — Meyer Gesch. der dramat. Dichtg. in Deutschland I. — Brandt Erkl. ausgew. Briefe von Cicero; Philol. Uebgn. in Verb. mit dem philol. Sem. — Scherrer Deutsche Verfassungsgeschichte; Gesellschaftswissensch. (Sociologie). — Kleinschmidt Gesch. Oesterreichs u. Preufsens von 1740–1790; Gesch. der französ. Revolution; Russ. Geschichte. — v. Domaszewski Röm. Statsrecht; Histor. Uebgn. — A. Koch Gesch. der deutsch. Einheitsbestrebgn. bis zur Errichtg. des neuen Reiches durch Wilhelm I. — v. Waldberg Gesch. der deutsch. Litteratur im klass. Zeitalter (von Lessing bis Schillers Tod); Im german.-roman. Sem.: Deutsche Uebgn. a) Lessings Hamburg. Dramaturgie, b) Litteraturhistor. Vorträge. — Brünnow Alte Geschichte Vorderasiens bis zu den Perserkriegen; Arabisch (Lekt. leicht. Texte); Syrisch; Erkl. assyr.-babylon. Texte. — v. Oechelhäuser Dürer u. Holbein; Kunstgeschichte des Heidelb. Schlosses; Kunstgeschichtl. Uebgn. — v. Reichlin-Meldegg Darstellg. u. Kritik der Schopenhauerschen Philos. mit bes. Berücks. ihrer Bedeutg. für die Gegenwart. — Thorbecke Histor. Uebgn. — Wunderlich Erkl. der »Gudrun«; Mhd. Uebgn. (Lekt. von Hartmanns »Armem Heinrich«). — Bülbring Die engl. u. schott. Litteratur von Chaucer bis in die Mitte des 16. Jhs.; Im german.-roman. Sem.: Piers the Plowman. — Sütterlin Got. Grammatik.

Der Oberbibliothekar Zangemeister Geographie des Ptolemäus; Epigraph.-geograph. Uebgn.

V Naturwissenschaftlich-mathematische Facultät. Bunsen liest nicht. — Königsberger Differential- u. Integralrechnung; Allg. Functionenlehre nebst Anwendg. auf die Theorie der ellipt. Functionen; Uebgn. des Unter- u. Obersem. — Quincke Experimentalphysik (Optik, Elektricität, Magnetismus); Physikal. Praktik.; Prakt. Uebgn. u. Anl. zu wissenschaftl. Untersuchgn. im physikal. Laborat.; Uebgn. des physikal. Sem. — Victor Meyer Allg. Chemie, II Organ. Experimentalchemie; Prakt. Uebgn. u. Anl. zu wissenschaftl. Untersuchgn. im akad. Laborat., mit Jannasch, Gattermann u. Jacobson. — Pfitzer Botanik (Allg. Morphol. u. Systematik mit bes. Berücks. der officin. Pflanzen); Mikroskop. Cursus f. Anfänger; Anl. zu prakt. botan. Arbeiten f. Geübtere. — Stengel Encyklop. der Landwirtschaft, II Betriebslehre; Gesch. der Landwirtschaft. — Rosenbusch Spec. Mineralogie; Mineral. Praktik.; Anl. zu selbständ. Arbeiten auf dem Geb. der Mineral. u. Petrographie. — Bütschli Vergl. Anatomie; Leitg. wissenschaftl. Untersuchgn. im Laborat. — Cantor Analyt. Geometrie der Ebene u. des Raumes; Arithmetik u. Algebra (f. Cameralstud.). — Brühl Repetit. der anorgan. Chemie, mit Experimenten; Prakt. Arbeiten im chem. Laborat.; Medicin.-chem. Uebgn. im Laborat. — Horstmann Ueber die neuere Entwickelg. der theoret. Chemie (Theorie der Lösungen, Moleculargewichtsbestimmung, Verwantschaftslehre). — Borntträger Pharmacie oder pharmaceut. Experimentalchemie; Prakt.-chem. Uebgn. im Laborat. — F. Eisenlohr Mechanik; Wahrscheinlichkeitsrechnung. — Schmidt Geognosie; Genet. Geologie; Metallurgie. — Askenasy Uebgn. im Bestimmen von Pflanzen. — Ludw. Koch Pflanzenanatom. Demonstrat.; Cursus zur mikroskop. Untersuchg. der arzneil. Rohstoffe, der Nahrungs- u. Genussmittel des Pflanzenreichs. — Andreae Paläontol.; Geol. Excursionen; Geol.-paläontol. Uebgn. — Schapira Theorie der binär. Formen; Theorie der algebr. u. analyt. Iterationen. — Krafft Anorgan. Chemie; Prakt.-chem. Uebgn. im Laborat. — Blochmann Die Parasiten des Menschen; Das Staten- u. Gesellschaftsleben der Tiere. — Koehler Höh. Algebra (Theorie der Gleichgn.). — Jannasch Mafsanalyse; Analyse der Nahrungs- u. Genussmittel. — Gattermann Chemie der Teerfarbstoffe. — Osann Ueber Messen, Berechnen u. Zeichnen der Krystalle; Ueber petrograph. Methoden u. gesteinsbild. Mineralien. — Möbius Kryptogamenkunde II (Bryophyten u. Pteridophyten). — Goldschmidt Elemente der Krystallographie; Lötrohranalyse (Praktik.). — Jacobson Pharmaceut. Chemie, I (anorgan.) Tl.; Ausgew. Kap. der organ.-chem. Technol. — Auwers Chemie der heterocykl. Verbindgn. (Pyridin, Chinolin, Pyrrol, Furfuran, Thiophen u. A.). — Wolf Elemente der physikal. Geographie; Zeit- u. Ortsbestimmgn. auf Reisen; Prakt. Uebgn. auf der Sternwarte.

Vorlesungen zu Rostock

im Sommerhalbjahr 1891.

Theologische Facultät. Dieckhoff Kirchengeschichte I; Gesch. der evang. Lehre im Reformationszeitalter. — Schulze Christl. Ethik; Leben u. Lehre der Apostel. — Nösgen Ausleg. des Evang. Marcus unter Vergl. der Parallelabschnitte in den Evang. Matthäus u. Lukas; Erkl. des Briefes Pauli an die Römer. — Hashagen Liturgik u. Hymnol.; Prakt. Ausleg. der evang. Perikopen; Homil. Sem.; Katech. Sem. — Koenig Gesch. des Reiches Gottes in der vorchristl. Zeit; Erkl. der Psalmen u. Einl. in die poet. Abschnitte des A. Ts. überhaupt.

Juristische Facultät. Bernhöft Institutionen; Pandekten III (Obligationenrecht); Conversat. über Pandekten III; Civilpraktikum. — Matthiass Röm. Rechtsgeschichte; Pandekten IV (Erbrecht); Conversat. über Pandekten IV; Exeget. Uebgn. — Sachsse Deutsch. Statsrecht; Conversat. über Kirchen- u. Eherecht; Einl. in das Corpus Iuris Canon. mit Uebgn. im Interpret. ausgew. Stellen, f. Juristen u. Theol.; Conversat. u. exeget. Uebgn. in den Fächern des öffentl. Rechts. — Lehmann Handels-, Wechsel- u. Seerecht; Meklenb. Privatrecht; Interpret. sächs. Rechtsquellen des Mittelalters. — Oetker Strafrecht; Concursprocess; Conversat. über Strafrecht.

Medicinische Facultät. Theod. Thierfelder Medicin. Klinik. — Aubert Encyklop. u. Methodol. der Medicin; Physiologie (vegetat. Functionen); Physiol. Uebgn. — Schatz Geburtshilfe; Geburtshilfl. Operationscursus; Gynäkol. Klinik; Gynäkol. Poliklinik; Ambulat. Poliklinik. — Alb. Thierfelder Allg. Pathologie; Pathol.-anatom. u. histol. Demonstrationscursus, verb. mit Secierübgn.; Leitg. pathol.-anatom. u. experiment. Arbeiten Geübterer im pathol. Instit. — Nasse Ueber die Nahrungsmittel des Menschen; Pharmakognosie; Uebgn. in physiol.- u. pathol.-chem. Untersuchgn.; Besprechgn. über physiol. u. pharmakol. Fragen. — Madelung Chirurg. Klinik; Chirurg. Operationscursus. — v. Brunn Systemat. Anatomie II; Knochen- u. Bänderlehre; Allg. Anatomie mit mikroskop. Uebgn.; Topograph. Anatomie. — Berlin Ophthalmiatr. Klinik; Theoret. Augenheilkunde (Refractions- u. Accommodationsanomalien); Augenoperationscursus. — Uffelmann Hygiene I; Krankenernährung; Theoret.-prakt. Cursus der Impfg.; Prakt. Cursus der Bakteriol. — Gies Cursus der chirurg. Diagnose u. Therapie; Verbandcursus; Spec. Chirurgie der Extremitäten. — Martius Krankh. des Nervensystems; Cursus der klin. Untersuchungsmethoden, insbes. der Auscultation u. Percussion; Medicin. Poliklinik. — Lemcke Poliklinik f. Kehlkopf- u. Ohrenkranke mit bes. Berücks. der laryngol. u. otol. Untersuchungsmethoden; Nasen- u. Kehlkopfkrankh.

Philosophische Facultät. Schirrmacher Deutsche Geschichte von der Reformation bis zur 1. französ. Revolution; Röm. Geschichte von den Gracchen bis z. J. 14 n. Chr.; Uebgn. im histor. Sem. — v. Stein Gesch. der neuen Philos.; Psychol.; Gesch. der neuer. Pädagogik. — Bechstein Die Fachausdrücke (termini technici) der deutsch. Philol.; Got. Grammatik nebst Erkl. ausgew. Stücke aus Vulfilas Bibelübersetzg.; Deutsche Handschriftenkunde; Deutsch-philol. Sem. (Wernhers Meier Helmbrecht). — Matthiessen Experimentalphysik I (Allg. Physik, Mechanik, Optik); Dioptrik centr. Linsensysteme; Physikal. Praktik. f. Mediciner, Chemiker u. Mathematiker; Uebgn. im physikal. Sem. — Philippi Erkl. der Weissagungen der Proph. Hoseas, Joël, Jonas, Nahum u. Habakuk; Chald. Grammatik u. Erkl. der chald. Abschnitte des A. Ts.; Ausgew. arab. Texte; Ausgew. Abschn. aus d. Targumim; Sanskritgrammatik mit bes. Berücks. des Griech. u. Latein. — Geinitz Geologie; Mineral. Praktik.; Physikal.-geograph. Colloquium; Geol. Excursionen. — Körte Grundriss der Archäol.; Erkl. von Philostrats d. A. und J. *Εἰκόνες*; Archäol. Uebgn. vor den Abgüssen in der archäol. Sammlg. — Stieda Allg. Volkswirtschaftslehre II (Agrar-, Gewerbe- u. Handelspolitik); Volkswirtschaftl. u. statist. Uebgn. — Falkenberg Allg. Botanik; Botan. Excursionen (mit Oltmanns); Botan. Uebgn. f. Vorgeschritt. — Schwartz Platos Gorgias; Gesch. der hellenist. Prosa; Att. Tragödie f. Nichtphilol.; Philol. Sem.: Calpurnius' Eclogen, u. Arbeiten. — Staude Theorie der analyt. Functionen; Anwendgn. der Differentialrechnung auf Geometrie; Mathemat. Sem. — Michaelis Anorgan. Chemie; Chem. Uebgn. im Laborat.: a) Grofs. Praktik.; b) Klein. Praktik.; c) Uebgn. f. Mediciner. — Heinrich Bodenmelioration; Grundzüge des modern. landwirtschaftl. Pflanzenbaues. — Reitzenstein Erkl. ausgew. latein. Inschriften; Erkl. der Bukolika Vergils; Philol. Sem.: Interpret. des Epitaphios des Hyperides. — Töhl Aromat. Verbindgn.; Quantitat. Analyse. — Robert Cours prat. de français; Hist. de la littérature franç.; Variations du langage franç. depuis le XIIe siècle. — Lindner Engl. Uebgn. — Oltmanns Besprechg. der wicht. Phanerogamenfamilien, verb. mit Uebgn. im Best. derselben; Mikroskop. Cursus f. Untersuchung pflanzl. Nahrungs- u. Genussmittel; Botan. Excursionen (mit Falkenberg). — Moennich Einf. in die mechan. Wärmetheorie. — Will Repetit. der Zoologie; Vergl. Entwickelungsgeschichte der Tiere, II Wirbeltiere. — Thierfelder Liturg. Uebgn. f. d. Mitgl. des homil.-katech. Sem.; Ludwig van Beethovens Claviersonaten, verb. mit Vorträgen auf dem Clavier; Leitg. der Uebgn. des akad. Gesangvereins.

Vorlesungen zu Zürich

im Sommerhalbjahr 1891.

A. Theologische Facultät. Christ Dogmatik I; Ethik, Schluss: Ueber den Stat u. die soc. Frage; Homil. Uebgn. nebst Lekt. ausgew. Predigten. — Fritzsche Kirchengesch. des Mittelalters; Kirchengesch. des 18. u. 19. Jhs.; Kirchengeschichtl. Repetit.; Ausgew. Gedichte des Prudentius. — Volkmar Erkl. des Evangel. nach Matthäus; Erkl. der Offenbarg. Johannis; Lekt. des Polykarpusbriefs u. der Ignatiusbriefe mit Auswahl. — Kesselring Erkl. der Apostelgesch.; Erkl. des Hebräerbriefs; Liturg. u. Homilet. mit Hymnolog.; Uebersicht der epistol. Litteratur des N. Ts., mit cursor. Lekt. — Ryssel Erkl. des Buchs Hiob; Hebr. Archäol.; Exeget. Uebgn. an ausgew. Abschnitten aus den Büchern der Könige u. der Chronik; Lekt. syr. Schriftstücke f. Vorgerückte. — v. Schulthess-Rechberg Dogmengesch. I, nebst Uebgn.; Lehre von der Kirche u. den letzt. Dingen; Das geistl. Amt in der Gegenwart; Dogmat. Uebgn. — Furrer Allg. Religionsgesch. — E. Egli Aeltere Kirchengesch. der Schweiz. — Heidenheim Erkl. des Jesaja, Kap. 1–36; Forts. der Uebers. u. Erkl. syr. Texte u. Einl. in die syr. Litteratur. — Meili Die kirchl. Lage der Gegenwart; Prakt. Theologie, I Kirchenverfassg., Homiletik u. Liturgik; Katechet. Uebgn.

B. Rechts- u. statswissenschaftliche Facultät. J. Wolf Bevölkerungstheorie u. Abriss der Bevölkerungsstatistik; Fragen der Steuerreform, gleichzeit. Einf. in die Finanzwissensch.; Socialpolitik; Volkswirtschaftl.-theoret. Uebgn. — H. Fick Institut. des röm. Rechts; Wechselrecht. — Vogt Allg. Statsrecht; Völkerrecht; Schweiz. Statsverträge. — Treichler Allg. Rechtslehre; Eidg. Obligationenrecht, Art. 229 ff.; Entscheidg. von Rechtsfällen aus dem Geb. des eidg. Obligationenrechts. — v. Orelli Deutsch. Privatrecht mit Ausschl. des Handels- u. Lehenrechts; Evang. u. kathol. Kirchenrecht f. Juristen u. Theologen. — Schneider Pandekten I, Allg. Tl. u. Sachenrecht mit Berücks. des mod. Particularrechts, insbes. des schweiz. Obligationenrechts u. des deutsch. Entwurfs; Gesch. des röm. Civilprocesses; Pandektenpraktik. nach Jherings Rechtsfällen. — Zürcher Deutsch. Strafrecht mit vergl. Berücks. and. Gesetzgebgn., insbes. der Schweiz; Gesch. des Strafrechts; Strafrechtl. Uebgn.; Prakt. Bearbeitg. ausgew. Schwurgerichtsfälle. — Meili Internat. Handelsrecht auf Grundl. seiner Broschüre: Die Codification des internat. Civil- u. Handelsrechts; Das neue schweiz. Rechtstrieb- u. Concursgesetz. — Pfenninger Gefängniswesen u. Reform mit Excursionen. — Schmidt Grundlehren der Nationalökonomie; Allg. Steuerlehre; Agrargeschichte.

C. Medicinische Facultät. Krönlein Chirurg. Klinik u. Poliklinik; Chirurg. Operationscurs; Spec. Chirurgie u. Akiurgie des Schädels, Gehirns, Gesichts, der Nase u. des Rachens mit Demonstrat. — O. Wyss Hygieine I; Wissenschaftl. Arbeiten im Laborat. des hygiein. Instit.; Curs hygiein. Untersuchungsmethoden; Pädiatr. Klinik. — Forel Psychiatr. Klinik; Curs über Hypnotismus u. suggest. Therapie mit Uebgn. f. Mediciner. — Klebs Curs der pathol. Histologie (Infectionskrankh.); Pathol.-anatom. Sectionen u. Demonstrat.; Arbeiten im pathol. Instit.; Spec. pathol. Anatomie, I Circulations-, Atmungs-, Knochen- u. Nervensystem. — Eichhorst Medicin. Klinik; Spec. Pathologie u. Therapie der Herz- u. Lungenkrankh. mit Demonstrat. — Gaule Physiologie, II Empfindg. u. Beweg.; Chem. Einl. in die Physiol. (Physiol. Chemie); Prakt. Uebgn. zur Physiol. II; Physiol. Vollpraktikum. — Haab Ophthalmol. Klinik; Die Accommodations- u. Refractionsfehler des Auges. — Wyder Geburtshilfl.-gynäkol. Klinik u. Poliklinik; Geburtshilfl. Operationscurs; Frauenkrankh. (Krankh. des Uterus). — Stöhr Osteol. u. Syndesmolog.; Anatomie des Menschen II (Nerven- u. Gefäfssystem, Haut, Gehör, Geruchs-, Geschmacksorgane); Mikroskop.-techn. Curs der normal. Gewebelehre; Entwicklungsgesch.; Arbeiten im Laborat. f. Mikroskop. u. Embryolog. — Spöndly

Theoret. Geburtshilfe. — Billeter Zahnärztl. Poliklinik. — Goll Repetit. der spec. Arzneimittellehre; Praktik. der Pharmakotherapie f. Vorgerückte; Arzneiverordnungslehre mit Uebgn. im Receptschreiben, Uebgn. im pharmakol. Laborat. — R. Meyer Curs der Laryngo-Rhinoskopie mit klin. Demonstrat. — G. Brunner Curs der Ohrenheilkunde mit klin. Demonstrat. — Seitz Gesch. der Medicin. — Müller Medicin. Poliklinik; Curs über Hautkrankh. u. Syphilis. — Kaufmann Allg. Chirurgie; Ueber Wundbehandlg. — H. v. Wyss Gerichtl. Medicin; Toxikol. der unorgan. Verbindgn. — Kreis Curs f. Hautkrankh.; Vorlesgn. über Hautkrankh. — Lüning Chirurg. Diagnostik mit Uebgn. — H. Meyer Theoret. Geburtshilfe; Gynäkol. Operationscurs. — v. Monakow Anat. des Hirns u. Rückenmarks; Privatpoliklinik f. Nervenkranke; Störung der Sprache. — Rohrer Morphol. des Gehörorgans mit Demonstrat.; Prakt. Curs der Ohrenheilkunde. — Ad. Fick Anat. u. Histol. des Auges, mit Makroskopie u. mikroskop. Vorweisgn.; Die Augenoperationen, mit Einübg. derselben; Privatpoliklinik f. Augenkranke. — Hanau Diagnost. Uebgn. in der pathol. Anat. u. Histol., zugl. als Repetit. — Suchannek Curs der Rhinoskopie u. Laryngoskopie mit prakt. Demonstrat.; Ueber den Zusammenhg. der Krankh. der ob. Luftwege mit andern Organleiden. — Huber Curs der mikroskop.-chem. Diagnostik. — W. Schulthess Spec. Physiol. der Bewegung. — Roth Bakteriologie; Bakteriol. Curs; Desinfection. — K. Brunner Ueber chirurg. Infectionskrankh. — Lubarsch Repetit. der allg. Pathol.; Spec. pathol. Anatomie II.

[Curse über Percussion u. Auscultation, chirurg. Verbandlehre, Augenspiegelübgn., Touchierübgn. werden von den Secundar- bezw. I Assistenzärzten gehalten.]

D. Philosophische Facultät. *a) Philos.-philol.-histor. Section.* Hitzig Hermeneutik u. Kritik; Griech. Stilübgn.; Ausgew. Briefe von Cicero (mit cursor. Lekt.); Röm. Litteraturgesch. I; Ars poetica des Horaz. — Kym Psychol.; Gesch. der Philos. von Cartesius bis Kant; Philos. Uebgn. — Schweizer-Sidler Kâlidâsa's Meghadûta; Interpretat. eines Plautusstückes u. grammat. Uebgn.; Got., alt- u. mittelhochd. Laut- u. Formenlehre; Interpretat. von altdeutsch. Texten. — G. v. Wyss Gesch. der Schweiz II (17.—19. Jh.); Quellen u. Uebgn. — Meyer v. Knonau Alte Gesch., II Griech. Gesch.; Neueste Gesch. seit 1814; Krit. Uebgn. aus der mittl. Gesch.; Pädagog. (Vortrags-) Uebgn. aus der Gesch. — Avenarius Einl. in die allg. Theorie des menschl. Erkennens u. Handelns; Ausgew. Fragen der systemat. Philos.; Allg. Pädagogik; Philos. Gesellsch. (Vortrags- u. Discussionsübgn.). — Blümner Gesch. der griech. Sculptur I; Topographie der Stadt Rom (Schl.); Archäol. Uebgn., verb. mit cursor. Lekt. der Gemäldebeschreibg. der Philostrate; Theophrasts Charaktere. — Rahn Kunstdenkmäler des 14. u. 15. Jhs. in der Schweiz; Kunstgesch. Uebgn. — Bächtold Deutsche Poetik; Deutsche Litteraturgesch. des 16. u. 17. Jhs.; Schillers Leben u. Werke; Litteraturgesch. Uebgn.; Deutschpädagog. Uebgn. — Morf Lekt. u. Erkl. modern. italien. Autoren; Gesch. der neuern französ. Litteratur (das 18. Jh.); Exercices et interprétat. de français moderne (cours français); Altfranzös. Uebgn. — Tobler Erkl. ausgew. Stücke aus Wolframs Parzival; Krit. Uebgn. an mittelhochd. Texten; Altengl. Grammatik u. Prosalekt.; Lekt. altengl. Dichtungen. — Kägi Forts. der ved. Interpretationsübgn.; Interpretat. eines schwierig. Sanskrittextes; Forts. der Uebgn. an griech. Dialektinschriften. — Ulrich Italien. Laut- u. Formenlehre; Erkl. ält. italien. Texte; Provenzal. Uebgn. — Stiefel Ueber das Tragische u. das Komische; Deutsche Litteratur von 1830–1850; Deutsche Redeübgn. — Dändliker Ueberblick der ält. schweiz. Verfassungsgesch. (bis zum Untergang der alt. Eidgenossensch.); Schweizergesch. Conversat. — Hunziker Schweiz. Volksschulwesen; Pestalozzi u. seine Zeit; Histor.-pädagog. Uebgn. (Besprechg. der Schrift Pestalozzis »Wie Gertrud ihre Kinder lehrt«). — Kreyenbühl Philos. Conversat. über das 6. u. 7. Buch von Platons Republik. — P. Schweizer Latein. u. deutsche Paläographie. — Frey Lessings Leben u. Werke. — Stoll Anthropol. u. Ethnol. — Stein Die Philos. der Neuzeit seit Kant; Schopenhauer, v. Hartmann u. der Pessimismus; Philos.-pädag. Kränzchen, verb. mit Vortragsübgn. u. Lekt. pädag. oder philos. Klassiker. — Guggenheim Gesch. der griech. Philos. — Vetter The English drama from the earliest times to the close of the 16th century; Ausgew. Essays von Macaulay (leichtere Lekt.); Uebgn. u. Vorträge. — Hartmann Culturgesch. des Mittelalters; Frankreich u. die Bourbonen. — Nagel Uebgn. i. Contrapunkt f. Anfänger nach Bellermanns Lehrbuch; Beethoven. — Heierli Antiquar. Demonstrat. — Pick Die röm. Statsverwaltg. seit Diokletian; Gesch. der Völkerwanderung; Uebgn. aus der alt. Gesch. — Brun Raffael von Urbino. — Ziesing Les origines du romantisme franç. — Leitschuh Einf. in die Kunstgesch.; Albrecht Dürers Leben u. Wirken. *b) Mathemat.-naturwissenschaftl. Section.* A. Meyer Algebr. Analysis mit Uebgn.; Integralrechng. mit Uebgn.; Ausgew. Kap. der Differentialrechng. — Kenngott Krystallographie. — Merz Organ. Chemie; mit Abeljanz Uebgn. im chem. Laborat. nur f. Mediciner; Arbeiten im chem. Laborat. f. Anfänger; Arbeiten im chem. Laborat. f. Vorgerückte. — Dodel Spec. Botanik mit bes. Berücks. der medicin. u. ökonom. Nutzpflanzen, verb. mit Demonstrat. im botan. Garten nebst Uebgn. im Bestimmen u. wöchentl. Excursionen; mit Overton Mikroskop. Demonstrat. u. prakt. Uebgn. f. Anfänger; Anl. zu selbständ. wissenschaftl. Arbeiten (nur f. Vorgerückte). — Kleiner Experimentalphysik; Theoret. Optik; Physikal. Praktik. f. Anfänger; Arbeiten im physikal. Laborat. — Heim Geol. Entwicklungsgesch. der organ. Natur; Geol. der Schweiz; Geol. Excursionen; Besprechg. der geol. Excursionen. — Lang Allg. Zoologie, II Systemat. biol. Uebersicht des Tierreichs; Vergl. Anatom., Wirbellose Tiere; mit Fiedler Zootom.-mikroskop. Uebungscurs f. Anfänger; Tägl. Arbeiten im Laborat. f. Vorgerückte. — Abeljanz Unorgan. Chemie; Repetit. dazu; Analyt. Chemie mit Bezug auf die Arb. im Laborat.; Chem. Uebgn. — R. Wolf Histor. Einl. in die Theorie der Refraction. — Mayer-Eymar Paläontologie; Element. Stratigraphie (Histor. Geologie). — Goldschmidt Stereochemie. — Schall Ausgew. Kap. der theoret. Chemie; Ueber einige allg. Reactionen der organ. Chemie. — Kündig Repetit. der Botanik f. Mediciner, spec. Propädeutik mit Demonstrat. u. Excursionen; Experimentalphysiologie der Pflanzen; Natürl. Schöpfungsgeschichte mit bes. Berücks. von Darwin, Goethe u. Lamark, f. Zuhörer aller Facult. — Grubenmann Mikroskop. Physiographie der gesteinbildend. Minerale; Mineral.-petrograph. Praktik. mit bes. Berücks. der Gesteinmikroskopie; Die jüng. Eruptivgesteine u. die krystallin. Grundgebirge. — G. H. v. Wyss Spectrometrie. — Schinz Repetit. der spec. Botanik, bes. f. Propädeut.; Botan.-systemat. Praktik. (im Anschl. an das Repetit.). — Fiedler Mikroskop. Curs der vergl. Gewebelehre. — Kraft Functionentheorien; Ausdehnungslehre; Neuere synthet. Geometrie II; Darstell. Geometrie; Theoret. Mechanik. — Overton Besprechg. der wicht. Theorien über Urzeugung, Vererbg. u. Transmutation (Entstehg. der Arten); Mikroskop. Uebgn. ausgew. Typen des Pflanzenreichs (zugl. Einl. in die Phyto-Mikrotechnik).

Freih. v. Finck, Uebersicht der Geschichte des souveränen ritterlichen Ordens St. Johannis vom Spital zu Jerusalem und der Balley Brandenburg. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. VIII u. 158 S. gr. 8°. M. 3,60. Ein wolgemeintes Schriftchen, jedoch ohne Bedeutung für den Fachmann und für andere Leute nicht gerade angenehm zu lesen. Denn es enthält nicht einmal eine fortlaufende populäre Erzählung, sondern nur, so zu sagen, eine Reihe von Memorialzetteln, d. h. eine Anzahl an einander schliefsender chronologischer Notizen über die äufsere und innere Geschichte des Johanniterordens nebst einer Blumenlese aus den hervorragendsten Urkunden der Johanniter-geschichte. Wegen des guten Zweckes — der Ertrag ist für die Freibettenstiftung des Johanniterhospitals zu Riesa in Sachsen bestimmt — ist aber zu wünschen, dass diejenigen, für die es wol zumeist geschrieben ist, die deutschen Johanniterritter, möglichst viele Exemplare des Werkchens kaufen mögen.

Tübingen. Bernh. Kugler.

Unserer Mitteilung über die Münchener Philologenversammlung in Nr. 15 sei Folgendes ergänzend hinzugefügt:

Die allgemeinen Sitzungen werden im grofsen Sale des königl. Odeon abgehalten, die Sectionssitzungen — mit Ausnahme der archäologischen, die in den antiken Kunstsammlungen stattfinden, — im königl. Polytechnikum. — Anmeldungen von Vorträgen sind bis zum 1. Mai einzusenden, für die allgemeinen Sitzungen an einen der beiden Präsidenten — Prof. Dr. v. Christ (Barerstr. 66) und Gymn.-Rector Dr. B. Arnold (Thierschstr. 18) —, für die Sectionssitzungen an die Vorsitzenden der Sectionen. Dies sind: 1. für die pädagogische Section die Gymnasialrectoren Dr. Markhauser (Klenzestr. 58) und Dr. Wecklein (Ludwigstr. 14), 2. für die philologische (kritisch-exeget.) die Professoren Dr. Wölfflin (Hessstr. 16) und Dr. Schöll (Giselastr. 5), 3. für die archäologische Geheimrat Dr. v. Brunn (Leopoldstr. 20a), 4. für die orientalische Prof. Dr. Kuhn (Hessstr. 3), 5. für die germanistische Prof. Dr. Brenner (Georgenstr. 13b), 6. für die romanische und neusprachliche Prof. Dr. Breymann (Schellingstr. 78), 7. für die mathematisch-naturwissenschaft-

liche Prof. Dr. Günther (Akademiestr. 5). — Die Mitgliedskarten, die den Teilnehmern gegen Einsendung von M. 10 an Herrn Hofbuchhändler Ackermann (Promenadeplatz 10) zugestellt werden, gelten für alle Zusammenkünfte als Legitimation. Preisermäfsigungen auf den Eisenbahnen finden nur gegen Vorweis der Mitgliedskarte statt.

Die Tagesordnung ist vorläufig folgendermafsen festgestellt:

Dienstag, 19. Mai: Abends Empfang und Begrüfsung im grofsen Sale des alten Rathauses.

Mittwoch, 20. Mai: Vormittags 10 Uhr erste allgemeine Sitzung. 1. Eröffnung der Versammlung durch Prof. v. Christ. 2. Erich Schmidt: Aufgaben und Wege der Faustphilologie. — Nachmittags 2 Uhr Festmahl im grofsen Sale des alten Rathauses. — Abends 7 Uhr Goethes Faust im königl. Hof- und Nationaltheater auf der neu eingerichteten Bühne.

Donnerstag, 21. Mai: Vormittags von 8 Uhr an Sectionssitzungen. — Vormittags 10½ Uhr zweite allgemeine Sitzung. 1. H. v. Brunn: Der Apollo Giustiniani. 2. H. Schiller: Die pädagogische Vorbildung der Gymnasiallehrer. 3. F. Muncker: Die Dichtung des Lohengrin von Richard Wagner und ihre Quellen. — Nachmittags von 3 Uhr an Sectionssitzungen. — Abends Kellerfest.

Freitag, 22. Mai: Vormittags 10½ Uhr dritte allgemeine Sitzung. 1. Th. Schreiber: Die Barockelemente der hellenistischen Kunst. 2. I. v. Müller: Galen als Philologe. 3. Max Lechner: Sophokles auf der modernen Bühne. — Nachmittags Ausflug an den Starnberger See mit Tanzunterhaltung.

Sonnabend, 23. Mai: Vormittags 10 Uhr vierte allgemeine Sitzung. 1. R. v. Scala: Isokrates und die Geschichtschreibung. 2. Schluss der Versammlung durch Gymnasialrector Dr. Bernhard Arnold.

Für die Sectionssitzungen haben Vorträge und Mitteilungen bereits in Aussicht gestellt: für die pädagogische Section Wilh. Rein in Jena, Osk. Jäger in Köln, Jos. Loos in Prag, Theod. Vogt in Wien, Karl Fleischmann in Bamberg (Curtiuslektüre in der Schule), Karl Hartfelder in Heidelberg (Ideal einer Humanistenschule), — für die philologische Adam Miodoński in Prag, Heinr. Schenkl in Wien (Geschichte des Epiktetischen Nachlasses), Friedr. Vogel in Nürnberg (Veröffentlichung von Diodors Geschichtswerk), Ferd. Heerdegen in Erlangen (Semasiologisches bei Varro), Isid. Hilberg in Czernowitz (Gesetze der Wortstellung), Max Goldstaub in München (Physiologus), — für die germanistische E. H. Meyer in Freiburg i. B. (eddische Kosmogonie), H. Wunderlich in Heidelberg (deutsche Syntaxforschung und Schule), Wolfg. Golther in München (Ari Thorgilssohn), K. Borinski in München (Grundzüge des Systems der articulierten Phonetik), eventuell auch Osk. Brenner in München (Nibelungenstrophe) und Franz Muncker in München, — für die romanische Otto (Einrichtung und Bedeutung des romanischen Jahresberichts), Wolfg. Golther, — für die neusprachliche H. Breymann in München (Der Kampf gegen das englische Drama der Restaurationszeit), Koeppel (Boccaccio in der engl. Litteratur des 16. Jhs.), Geist (Wünsche für die künftige Ausgestaltung des französ. Unterr. an Gymnasien), — für die mathematisch-naturwissenschaftliche Theod. Walter in Bingen (Behandlung eingekleideter algebraischer Aufgaben), Adami in Bayreuth (Neuer Demonstrationsapparat f. mathemat. Geogr.), Sigm. Günther in München (Geometr. Classification der Störungen im regelmäfsigen Bau der Erdschichten).

Für die Aufführungen im Hoftheater — aufser Goethes Faust Sophokleische Tragödien (jedenfalls Oedipus auf Kolonos) und Lohengrin — wird die Intendanz den Teilnehmern der Versammlung gewisse Begünstigungen gewären. — Nichtdeutsche Gelehrte sind als Gäste willkommen. Dafür, dass die Damen der Mitglieder und Gäste den allgemeinen Sitzungen und den Festlichkeiten beiwohnen können, wird nach Möglichkeit Sorge getragen werden.

Die Berliner Akad. der Wissensch. hat für die Herausgabe eines Teiles der griechischen Kirchenväter (eines Corpus patrum graecorum antenicaenorum), sowie der Werke des altkirchl. Schriftstellers Hippolytus (aus der Wende des 2./3. Jhs.) M. 6600 bewilligt.

Zum Nachfolger Sattlers an der deutschen Univ. Prag ist der Prof. der Ophthalmologie an der Univ. Graz Isidor Schnabel ernannt worden.

Pfarrer Dr. Martin ist zum o. Prof. in der theol. Facult. der Univ. Genf ernannt worden.

Die neuerrichtete ao. Professur f. Geographie an der Univ. Freiburg i. B. ist dem Privatdoc. Dr. Ludw. Neumann übertragen worden.

Der ao. Prof. Dr. Calasanti an der Univ. Rom ist zum o. Prof. der Pharmakol., Dr. Mosse zum Prof. der Pharmakol. an der Univ. Genua und Dr. Lustig zum Prof. der allg. Pathol. an der Univ. Florenz ernannt worden.

Dr. F. Lindner, Privatdoc. der roman. Sprachen in Rostock, und Dr. Speidel, Privatdoc. in der statswissenschaftl. Facult. der Univ. Tübingen, sind zu ao. Prof. ernannt worden.

In der philos. Facult. der Univ. München haben sich Dr. C. Ehrenberg und Dr. E. Weinschenk, Letzterer f. Mineral., an der Univ. Gieſsen Dr. Honigmann für innere Medicin habilitiert.

An die Techn. Hochschule in Aachen ist als Nachfolger von Prof. Koch Privatdoc. Dr. O. Wiener in Strafsburg berufen worden.

Zum Gymn.-Dir. in Altenburg ist an Stelle des in Ruhestand getretenen Directors, Dr. W. Kühne, Prof. Dr. Procksch in Eisenberg ernannt worden.

Zum Director der neugegründeten Realschule-Südvorstadt in Leipzig ist der bisherige Oberlehrer an der dortigen Realschule-Nordvorstadt, Fischer, ernannt worden.

Der Prof. der chem. Technol. an der Techn. Hochsch. in Karlsruhe, Hans Bunte, ist zum bad. Hofrat ernannt worden.

Dem Custos an der Univ.-Bibliothek zu Göttingen, Dr. L. Schemann, und dem Lehrer der Chemie Christ. Meineke zu Wiesbaden ist das Prädicat Professor beigelegt worden.

Es sind gestorben: Am 28. März in Wiesbaden der Pädagog Dr. Wilh. Fricke, 81 J. alt; am 2. April in Steglitz bei Berlin der Lector am Oriental. Seminar Sleman Bin Said; am 4. April in Friedberg i. H. Gustav Dieffenbach, Erforscher der hessischen Altertümer; am 6. April in Wien der Schriftsteller Th. Hemsen, 64 J. alt; am 8. April zu Paris der protest. Theolog, Senator u. Pastor Edmond de Pressensé, im 68. J.

Eingegangene Schriften.

R. Adam, Völkerrechtliche Occupation und deutsches Colonialstatsrecht. Freiburg i. B., Mohr. M. 3.

Archiv für die civilistische Praxis. 77. Bd. (N. F. 27. Bd.), 1. Heft. Freiburg i. B., Mohr. M. 4 (im Abonnement M. 3).

Sächsisches Archiv für bürgerliches Recht und Process. Herausg. von St. Hoffmann und F. Wulfert. I Bd., 3. Heft. Leipzig, Rossberg. Der Bd. M. 14.

Aristoteles' Schrift vom Statswesen der Athener. Verdeutscht von G. Kaibel und A. Kiefsling. Strafsburg, Trübner. M. 2.

A. Baier, Aus der Vergangenheit. Akademische Reden und Vorträge. Berlin, Wiegandt u. Grieben. M. 3.

F. Becher, Zum 10. Buch des Quintilian. (Programm des Gymnasiums zu Aurich.)

H. Bender, Römische Geschichte im Abriss. (Sammlung Göschen.) Stuttgart, Göschen. geb. M. 0,80.

Chr. W. Berghoeffer, Die Einrichtung und Verwaltung der Freiherrl. Carl von Rothschildschen öffentlichen Bibliothek während der Jahre 1887–1890. Frankfurt a. M., Baer u. Co.

Bibliothek denkwürdiger Forschungsreisen. Herausg. von C. Falkenhorst. Lief. 19–24. Stuttgart, Union. Je M. 0,40.

L. R. Böhme, Schillerstudien. I Tl. (Programm des Gymnasium Albertinum zu Freiberg.)

G. N. Bonwetsch, Methodius von Olympus. I Schriften. Erlangen u. Leipzig, Deichert. M. 13.

A. v. Braunmühl, Christoph Scheiner als Mathematiker, Physiker und Astronom. (Baierische Bibliothek. 24. Bd.) Bamberg, Buchner. M. 1,40.

J. de la Brète, Le Comte de Palène. Par l'auteur de Mon oncle et mon curé. Paris, Plon, Nourit et Cie.

H. Breymann, Französische Grammatik für den Schulgebrauch. I Tl. 2. Aufl. München, Oldenbourg, 1890.

Vicomte de Broc, La France pendant la Révolution. Tome I. II. Paris, Plon, Nourit et Cie.

H. Buchard, Marines étrangères. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie. M. 8.

Carinthia I. Mitteilungen des Geschichtsvereines für Kärnten redigiert von S. Laschitzer. 81. Jahrg., Nr. 2. Klagenfurt, Leon sen.

Die Discourse der Mahlern 1721–1722. Mit Anmerkungen herausg. von Th. Vetter. I Tl. (Bibliothek älterer Schriftwerke der deutschen Schweiz. Herausg. von J. Bächtold und F. Vetter. II Serie, 2. Heft.) Frauenfeld, Huber. M. 2,60.

O. Langer, Sclaverei in Europa während der letzten Jahrhunderte des Mittelalters. (Programm des Gymnasiums in Bautzen.) Leipzig, Fock. M. 2.

K. Maafs, Ueber Metapher und Allegorie im deutschen Sprichwort. (Programm des Wettiner Gymnasiums in Dresden.)

Masslowski, Der siebenjährige Krieg nach russischer Darstellung. II Tl. Mit Autor. des Verfs. übersetzt u. mit Anmerkungen versehen von A. v. Drygalski. Berlin, Eisenschmidt. M. 12.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 13. 14. Ostern. – Franz Delitzsch über die selbsterlebte römische Propaganda II. III. – Berliner Brief XII. – Zur Pfarrwahl. – Palmsonntag. – Taufe und Trauung. – Die heiligen zehn Gebote und die besitzenden Klassen. – Die 25jährige Wirksamkeit des evangelischen Vereins zu Hannover I. II. – Eine wichtige Entscheidung in seelsorgerischen Angelegenheiten. – Die Magyarisierung der Kinder in Ungarn. – Der Communismus im christlichen Gewande. – Böse Geister II. – Wie missioniert Rom in Indien? – Die Zulassung zur Confirmation. – Statistik der religiösen Gemeinschaften in den Vereinigten Staten 1890.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 12–14. Grofse Veränderungen. – Die Bestrebungen betreffend die Wirksamkeit der Generalsuperintendenten II–IV. – Charakterstärke. – Religion und Vaterland in den Liedern der Socialdemokraten. – Wider ein Zeichen der Zeit. – Aufruf zum Bau eines Hauses für eine Diakonissenvorschule und Probeschwesternwohnung im Garten Bethaniens. – Stöckers sociale Vorträge in der Schweiz. – Weltliche Anfänge des Pabsttums. – Kirche und Katechismus (Aus Schlesien).

Theologisch Tijdschrift XXV 2. Oort, Het vaderland van Amos. – Herderschee, Het slotvers van 2 Sam. XII. – van Manen, Een apologeet van Plinius. – de Bussy, Het zedelijk Oordeel.

Revue de l'Histoire des Religions XXIII 1. Courdaveaux, Tertullien. – Lévi, Le Bouddhisme et les Grecs. – Pierre Paris, Bulletin archéologique de la religion grecque. – Monseur, Travaux récents sur la mythologie scandinave. – Sichler, Légendes russes.

Erziehung und Bildungswesen.

Blätter für höheres Schulwesen Nr. 4. Sander, Zur Schriftstellerlektüre (Schl.). – Zeitschel, Die neue Aufgabe der höheren Schulen. – Steinmeyer, Nachrichten über die Schulreform.

Revue internationale de l'enseignement No. 3. Ferneuil, L'Enseignement au point de vue national par A. Fouillée. – Appleton, Observations sur la méthode dans l'Enseignement du Droit en général, du Droit romain en particulier, et sur les réformes adoptées en 1889. – Barckhausen, Une réforme de collège sous Louis XV.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift der deutschen morgenländischen Gesellschaft H. 4. Horn, Die Denkwürdigkeiten des Sâh Ṭahmâsp I von Persien; Sasanidische Gemmen aus dem British Museum. – Barth, Zur Frage der Nominalbildung. – Nöldeke, Der Paradiesfluss Gihon in Arabien?; Zâr. – Bühler, Aśokas Felsenedicte. – Jensen, Das Wort Wein im Semitischen.

Wiener Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes V 1. D. H. Müller, Glossen zum Corpus Inscriptionum Semiticarum II. – Kirste, Die ältesten Zendalphabete. – Dhruva, The Age of Viśâkhadatta. – Fr. Müller, Ṭazar Pharpetshi und Korium.

Zeitschrift für ägyptische Sprache und Altertumskunde XIX 1. Steindorff, Neue koptische Urkunden aus Theben. – Brugsch, Aethiopica; Die Alraune als ägyptische Zauberpflanze. – Erman, Defective Schreibungen; Zur Erklärung der Pyramidentexte I–V. – Borchardt, Die Wandlungen häufiger Zeichen der Cursivschrift des mittleren Reiches. – Piehl, Les paroles finales du Papyrus d'Orbiney. – Griffith, A specialised hieratic group for hotep. – Brugsch, Die Namenbildung zur Bezeichnung der vier Menschenrassen.

The Journal of the Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland XXIII 1. Rockhill, Tibet. A Geographical, Ethnographical, and Historical Sketch, derived from Chinese Sources. – Sewell, The »Kistna Alphabet«. – Strong, On some Cuneiform Inscriptions of Sennacherib and Aššurnaṣirpal.

Neue Jahrbücher für Philologie und Pädagogik H. 12. Susemihl, Zu den orphischen Theogonien. – Goebel, Zu Nikandros (alexiph. 214 ff.). – Dittrich, Zu Kallimachos. – Büttner-Wobst, Beiträge zu Polybios III. – Seiler und Nake, Die Katastrophe in Sophokles' Antigone. – Kunze, Zu Caesar de bello Gallico II 29, 3. – Schmidt, Kleine Beobachtungen zum lateinischen Sprachgebrauch 3–10. – Vollert, Ueber Schulausflüge. – Grofsmann, Die Chrie in der Schule. – Hertz, Zur Erinnerung an Karl Ludwig v. Urlichs.

Revue des études grecques No. 12. Weil, Sur quelques fragments de Sophocle. – S. Reinach, Oracle de la Pythie de Delphes adressé à la ville de Magnésie du Méandre. – Th. Reinach, La dynastie de Commagène. – Omont, Le Typicon de Saint Nicolas di Casole près d'Otrante.

Giornale storico della letteratura italiana XVII 1. Couderc, Les poésies d'un florentin à la cour de France au XVIe siècle (Bartolomeo Delbene). – Frati, Tradizioni storiche del Purgatorio di S. Patrizio. – Pizzi, L'Ameto persiano.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 13. Ankel, Die Denudation in der Wüste nach Prof. Joh. Walther. – Krauſs, Von der Harfarbe der Südslaven. – Hommel, Die Astronomie der alten Chaldäer (Forts.). – Achelis, Die vergleichende Rechtswissenschaft auf ethnologischer Basis (Schl.). – v. Drygalski, Fridtjof Nansen, Auf Schneeschuhen durch Grönland.

Globus Nr. 13. 14. Schultheifs, Anthropologie und Geschichte I. II. – Kloos, Die Höhlen bei Rübeland im Harz I. II. – Lenz, Indische Kinderheiraten. – Ravenstein, Areal und Bevölkerung Afrikas. – Sauer, Die Schwarzwaldgletscher und die Lössbildung der oberrheinischen Tiefebene. – Nielsen, Die lappische Völkerwanderung vom 17.–19. Jh. Ein Culturkampf zwischen Nomaden und Ackerbauern. – Die Altertümer Chiriquis I. – Aufklärung über das chinesische Wachsinsect.

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 13. Beethovens unsterbliche Geliebte.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 13. 14. Heintz, Wegweiser durch die Motivenwelt der Musik zu Rich. Wagners Tetralogie: »Der Ring des Nibelungen« (Schl.). – Wallaschek, Entwickelung und Vererbung in der Tonkunst.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 12. 13. Wirth, Titurel. Ein Blatt aus der Geheimphilosophie des »Parsifal«, zugleich als ein Beispiel des andeutenden Verfahrens (Forts. u. Schl.). – Musikbriefe aus Chemnitz (Forts. u. Schl.), Hamburg, München (Forts.), Wien (Forts.) und Hannover.

Le Ménestrel No. 11. 12. Tiersot, La Messe en si mineur de J. S. Bach V. – Moreno, Conte d'avril, à l'Odéon. – Chevalier, Première représentation du Petit Savoyard, aux Nouveautés, et reprise du Petit Poucet, à la Gaîté. – Pougin, Un famille d'artistes: Les Saint-Aubin XIII. XIV. – Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 1. – Moreno, Le Mage ou beaucoup de bruit pour rien. – Chevalier, Première représentation de Mariage blanc, à la Comédie-Française.

Jurisprudenz.

Archiv für bürgerliches Recht V 1. Affolter, Die rechtliche Natur der offenen Handelsgesellschaft. – Staub, Die juristische Construction der dinglichen Rechte. – Brettner, Zwei Beiträge zum Entwurf eines bürgerlichen Gesetzbuches. – Kohler, Das Individualrecht als Namenrecht. – Hirschfeld, Der neueste Entwurf einer Novelle zum englischen Actienrecht.

Archiv für öffentliches Recht VI 2. Adam, Völkerrechtliche Occupation und deutsches Colonialstatsrecht. – Bornhak, Das Recht des Königs zum Steuererlass in Preufsen.

Der Gerichtssal XLV 1. Buri, Bemerkungen zu dem Buche von Prof. Dr. Birkmeyer »Die Lehre von der Teilnahme und die Rechtsprechung des deutschen Reichsgerichts« 1890. – Hilse, Bedenken gegen die Strafvorschrift des Reichsgesetzes vom 22. Juni 1889 § 143. – Gruber, Die Erfolge der bedingten Verurteilung in Amerika im Jahre 1890.

Zeitschrift für französisches Civilrecht XXI 4. Hangen, Uebertragbarkeit der Eisenbahnkarten. – Kaiser, Zur Zwangsvollstreckung ausländischer Ehescheidungsurteile im deutschen Reich. – E., Wirksamkeit der Rechtsgeschäfte des héritier apparent.

Revue critique de législation et de jurisprudence Mars. Audinet, Du changement de nationalité des mineurs (fin). – Deslandres, Du contrat d'assurance sur la vie au profit de bénéficiaires indéterminés.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 12. 13. Englisch, Ueber den Einfluss einer bestehenden tuberculösen Dyskrasie auf den Verlauf und die Behandlung der Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane. — Puschmann, Alter und Ursachen der Beschneidung (Schl.). — Grofsmann, Die Elektrolyse als Therapeutikum auf oculistischem Gebiete (Forts.). — Schiavuzzi, Ueber eine in Istrien beobachtete Art von Verstümmelung der Finger zum Zwecke der Befreiung vom Militärdienste. — v. Krafft-Ebing, Die Therapie der Geisteskrankheiten.

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 13. Krause, Zur Behandlung der Knochenbrüche der unteren Gliedmafsen im Umhergehen. — Cohn, Ein Fall von multipler Sklerose. — Einhorn, Zum Gärungssaccharometer. — Nieden, Ueber Platzangst (Agoraphobie) und Gesichtsfeldbeschränkung. — Hirschberg, Ueber diabetische Erkrankungen des Sehorgans. — Landmann, Die Magnetnadel als diagnostisches Hilfsmittel in der Chirurgie. — Stricker und Leyden, Ueber das Kochsche Heilverfahren. — Fr. Schultze, Ueber den diagnostischen und therapeutischen Wert des Kochschen Mittels. — Nauwerk, Ueber das Kochsche Heilverfahren. — Immerwahr, Tuberkelbacillenuntersuchung im Sputum bei 109 mit Kochschen Injectionen behandelten Lungentuberculösen. — Rosenbach, Fehlerquellen bei der Untersuchung auf Tuberkelbacillen.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 12. 13. Goldschmidt, Die Anwendung des Tuberculins in der Privatpraxis. — Koch, Drei Fälle von Actinomycosis hominis. — Dörfler, Die intrauterine Chlorzinkätzung bei der Behandlung der chronischen Metritis und Endometritis. — Haug, Das Lysol und das Naphthol (β) in der Therapie der Ohrenkrankheiten (Schl.). — v. Voit, Ueber schiefe und gerade Heftlage — Schiefschrift und Steilschrift. — Enderlen, Versuche über die bakterienfeindliche Wirkung normalen und pathologischen Blutes.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 12. 13. Krenn, Zur Casuistik der Hämangiome. — Pribram, Ueber Indication und Methodik des Kochschen Verfahrens bei Lungentuberculose auf Grund der bisherigen eigenen Erfahrungen (Schl.). — v. Limbeck, Zur Lehre von den Lähmungen durch Blitzschlag. — Altschul, Ziele und Aufgaben einer zweckentsprechenden Gesundheitspflege in Prag.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 13. Scheiber, Ein Fall von Spondilitis und Pachymeningitis cervicalis, geheilt durch elektrische Bäder. — Winckler, Bemerkungen zur Therapie des Stotterns. — Massei, Erysipel des Pharynx und des Larynx (Schl.). — Schlesinger, Zur Casuistik der partiellen Empfindungslähmung (Syringomyelie) (Forts.). — Ullmann, Zur Pathogenese und Therapie der Leistendrüsenentzündungen (Forts.).

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 12. v. Maschka, Angebliche Notzucht-Vergiftung mit Phosphor. — Apostoli, Der constante Strom in der Gynäkologie (Schl.). — Englisch, Ueber den Einfluss einer bestehenden tuberculösen Dyskrasie auf den Verlauf und die Behandlung der Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane.

The Lancet Nr. 3525. 3526. Smith, Intestinal Obstruction caused by Tumour. — Drummond, Remarks upon the Prognosis in Croupous Pneumonia. — Hodsdon, An Experimental Inquiry into the Influence of the Pulmonary Blood Pressure upon the Collapsed Lung. — Macdonnell, The Diagnostic Value of the Physical Sign »Tracheal Tugging« in Thoracic Aneurysm (concl.). — Anderson, On Koch's Treatment. — Mann, On Addison's Disease. — Helm, Cases illustrating the Utility of Lang's Knives in effecting Division of Anterior Synechiae. — Holden, On a Method of Applying Weight Extension in the Treatment of Oblique Fractures of the Tibia. — Richardson, On Peroxide of Hydrogen as a Remedy. — Steavenson, The Electric Bath. — Carr, A Case of Ulceration of the Trachea produced by Intubation. — Althaus, On Bilateral Facial Paralysis as a Form of Polyneuritis. — Eminson, Pleuro-pneumonic Fever at Scotter in 1890.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 13. La nouvelle loi sur l'exercice de la médecine. — Les recherches microbiennes dans la scarlatine. — Des lésions de la moelle dans la scoliose de l'enfance.

Gazette médicale de Paris No. 13. La néphrite artérielle. Coincidences pathologiques, Pathogénie. Lésions consécutives. Indications thérapeutiques. — Considérations sur l'arthritisme dans ses rapports avec le nervosisme (suite). — Le remède de Koch dans le traitement des affections tuberculeuses (suite). — L'organisation de l'enseignement clinique dans les hôpitaux de Paris.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 13. Weintraud, Ueber das vermeintliche antagonistische Verhalten der Jod- und Salicylpräparate bezüglich ihrer Ausscheidung in Gelenke, Exsudate und Transsudate. — Schaede, Die Hypertrophie der Zungentonsille und ihre Behandlung. — Leyden, Klinische Erfahrungen über die diagnostische Bedeutung der Kochschen Lymphe (Schl.). — Hueppe, Ueber Erforschung der Krankheitsursachen und sich daraus ergebende Gesichtspunkte für Behandlung und Heilung von Infectionskrankheiten (Schl.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 13. Fraenkel, Ueber peritoneale Infection. — v. Rosthorn, Ueber Erkrankungen der Eileiter. — Šlajmer, Ein weiterer Beitrag zur Casuistik der mittels permanenter Aspirationsdrainage behandelten Fälle von serösen und eitrigen Ergüssen der Pleurahöhle (Forts.). — v. Langegg, Die Schlafsucht der Neger.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 13. R. Meyer, Ueber den gegenwärtigen Stand der Sodaindustrie. — Exner, Beobachtungen über atmosphärische Elektricität in den Tropen. — Raehlmann, Physiologisch-psychologische Studien über die Entwickelung der Gesichtswarnehmungen bei Kindern und bei operierten Blindgeborenen. — Cortie, Beobachtungen von Sonnenfleckenspectren im Gebiete B–D, am Observatorium des Stonyhurst College in den Jahren 1882—1889. — Fossati, Calorität und elektrische und thermische Leitfähigkeit des magnetisierten Eisens.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 13. v. Rebeur-Paschwitz, Wellenbewegung des Erdbodens in Puerto Orotava. — Gravelius, Ueber Wettersäulen. — Matzdorff, Zur Zellenlehre (Schl.). — Aus dem Leben des Alpenseglers. — Ueber den Einfluss des Windes auf den fliegenden Vogel. — Honigtau und Pflanzenläuse. — Nitrification und Kohlenstoffassimilation ohne Licht und Chlorophyll. — Vorweltliche Riesenhöhlenbären ausgestellt. — Die Kälte im December und Januar dieses Winters im westlichen Europa. — Frau Prof. Sophie Kovalevsky †.

Archives des sciences physiques et naturelles No. 2. Forel, La thermique de la Méditerranée. — de Saussure, Théorie des phénomènes physiques et chimiques. — Schiff, Sur le rôle des rameaux non auditifs du nerf acoustique.

Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles XXIV 4. 5. Roozeboom, Sur les relations entre le sulfate thorique anhydre et ses hydrates, et sur les phénomènes de ralentissement dans l'hydratation et la déshydratation. — de Vries, Sur un spadice tubuleux du peperomia maculosa; Sur la durée de la vie de quelques graines. — Beyerinck, Cultures sur gélatine d'algues vertes unicellulaires. — Korteweg, La théorie générale des plis et la surface ψ de van der Waals dans le cas de symétrie. — Beyerinck, Sur l'aliment photogène et l'aliment plastique des bactéries lumineuses.

Botanisches Centralblatt Nr. 12. 13. Schumann, Beiträge zur Kenntnis der Grenzen der Variation im anatomischen Bau derselben Pflanzenart. — Minks, Was ist Atichia? (Schl.). — Botaniska Sektionen af Naturvetenskapliga Studentsällskapet i Upsala: Sernander, Ueber das Vorkommen von subfossilen Strünken auf dem Boden schwedischer Seen (Forts.); Fries, Beckmannia erucaeformis (Linn.) Host; Hedlund, Einige Beobachtungen über Ranunculus (Batrachium) paucistamineus Tausch, Tullb.; Jäderholm, Ueber Salix Lapponum × repens Wimmer; Lundström, Caroli Linnaei Iter Lapponicum 1732. — Botanischer Verein in München: Hofmann, Ueber die Vegetationsverhältnisse der Umgebung von Freising. — Nickel, Zur Physiologie des Gerbstoffes und der Trioxybenzole. — Solereder, Ueber eine neue Oleacee der Sammlung von Sieber.

Botanische Zeitung Nr. 13. Rosen, Bemerkungen über die Bedeutung der Heterogamie für die Bildung und Erhaltung der Arten, im Anschluss an zwei Arbeiten von W. Burck.

Zeitschrift für analytische Chemie H. 2. Behrens, Beiträge zur mikrochemischen Analyse. — Ulsch, Die Ueberführung der freien Salpetersäure in Ammoniak durch Wasserstoff in statu nascendi und die gasvolumetrische Bestimmung dieser Säure durch Wasserstoffdeficit. — Sondén, Liquoskop, Instrument zum optischen Vergleich durchsichtiger Flüssigkeiten. — Metz, Densimetrische Bestimmung des Phosphors im Roheisen. — v. Gruber, Die Glasersche Methode der Bestimmung von Eisenoxyd und Tonerde in Phosphaten. — Bornträger, Ueber die Aldehydreaction von U. Gayon. — Greiner und Friedrichs, Verbesserter Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure. — Gawalovski, Zum Gebrauch der Mohr-Westphalschen Wage. — Blum, Zur Bestimmung des Mangans im Eisen und Stahl.

Mathematische Wissenschaften.

Archiv für Mathematik und Physik X 1. Willig, Einfache Constructionen für eine Reihe von Unicursalcurven 3. Ordnung. — v. Jettmar, Analytische Untersuchungen der Curven 2. und 3. Ordnung mittels numerischer Dreieckscoordinaten. — Thallmayer, Angenäherte Berechnung von Wurzelgrößen nebst Anwendungen. — Rogel, Darstellungen zahlentheoretischer Functionen durch trigonometrische Reihen; Zur Theorie der höheren Congruenzen. — Oekinghaus, Ueber den durch die Rotation der Erde bewirkten Seitendruck fließender Gewässer. — Hoppe, Relation der Flächenwinkel des Tetraeders. — Rogel, Eine bemerkenswerte Identität. — Hoppe, Maximum der Ecken eines Tetraeders für den Fall ihrer Gleichheit.

Journal für die reine und angewante Mathematik 108, 1. Rosenow, Ueber Invariantensysteme, welche zur Charakterisierung der verschiedenen Klassen bilinearer Formen dienen. — Hauck, Theorie der trilinearen Verwantschaft ebener Systeme IV. — Pochhammer, Ueber eine lineare Differentialgleichung nter Ordnung mit einem endlichen singulären Punkte. — Kronecker, Sophie v. Kowalevsky.

Journal de mathématiques pures et appliquées Fasc. 4. Poincaré, Sur une classe nouvelle de transcendantes uniformes. — Caspary, Sur les relations qui lient les éléments d'un système orthogonal aux fonctions thêta et sigma d'un seul argument et aux fonctions elliptiques, et sur une théorie élémentaire de ces transcendantes, déduite des dites relations. — Gutzmer, Remarques sur quelques équations différentielles partielles d'ordre supérieur. — Humbert, Sur une classe de courbes planes, et sur une surface remarquable du quatrième ordre.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 26. 27. Der Brand des provisorischen Parlamentsgebäudes in Tokio. — Vorschläge zu einer Neuorganisation der preußischen Statseisenbahnverwaltung. – Deutsche Entwürfe für japanische Monumentalbauten II. — Arbeiterwohnungen in Berlin. — Ueber die rechtliche Natür der Baupolizei in ihrer Tätigkeit. – Erinnerungen an Friedrich Schmidt.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 14. Neue katholische Kirche in Homburg v. d. H. — Einfluss der Stromregulierung auf die Vorflut in der oberen Oder. — Schneeräumen auf Eisenbahnen. — Riegel und Streben im Fachwerksbau. — Parallelführung von Trogschleusen. — Neues Lehrgebäude der landwirtschaftlichen Akademie in Poppelsdorf bei Bonn. — Kriegschiff in Berlin. — Kaiser Wilhelmdenkmal an der Porta Westfalica. — Einführung einer Einheitszeit in Frankreich.

Annales des ponts et chaussées Janvier. Worms de Romilly, Rapport sur les travaux du troisième Congrès international des chemins de fer (1889).

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 331. Kohler, Patent- und Industrierecht. Ueber Wesen und Umfang der patentfähigen Erfindung. — Blessinger, Theorie und Praxis der elektrischen Beleuchtungsanlagen einschließlich aller zugehörigen Teile (Forts.). — Verein deutscher Maschineningenieure: Claußen, Ueber die Motoren für die Kleinindustrie II (Forts.). — Rede des Generalfeldmarschalls Grafen v. Moltke im deutschen Reichstage über die Einheitszeit. — Die Beratung des neuen Patentgesetzes im deutschen Reichstage. — Ueber runde Dampfschornsteine aus radialen Façonsteinen. — Verbunddampfpumpe mit nur einem Schieber, System Klein.

Journal des économistes Mars. Roger de Fontenay, Un paradoxe historique de Karl Marx. — Parmentier, Les impôts sur les congrégations religieuses et le droit commun. — Courtois, Renouvellement du privilège de la Banque de France (suite). — H. C., Le régime monétaire de la Banque d'Angleterre. — Le Roy, Le banditisme algérien. — Roquet, Les corporations artistiques et la gestion des théâtres nationaux subventionnés.

Prometheus Nr. 24–26. v. Thümen, Die Kalisalze (Schl.). — Klaußmann, Die neuen hydraulischen Schiffshebezeuge auf dem Canal du Centre in Belgien. — Zum Selbstschutz der Pflanzen. — Ein neues Fahrrad. — v. Klobukow, Metalle und Legierungen. IV Ueber Elektrometallurgie. 3. Verfahren der Elektrometallurgie auf trockenem Wege. — v. Thümen, Die Wanderer der Lüfte. — Die technischen Hilfsmittel des Daily Graphic.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 13. v. Dolivo-Dobrowolsky, Kraftübertragung mittels Wechselströmen von verschiedener Phase (Drehstrom) (Schl.). — Uppenborn, Elekrische Sicherheitsvorrichtung der Firma Alois Zettler in München. — Elektricitätszähler Meylan-Rechniewski.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 28–30. Sechzigjähriges Dienstjubiläum Sr. Königl. Hoheit des Großherzogs Karl Alexander von Sachsen, Generaloberst der Kavallerie (mit dem Rang eines Generalfeldmarschalls) und Chef des 5. thüringischen Infanterieregiments Nr. 94 (Großherzog von Sachsen). — Ernste Gedanken. — Zum Osterfeste. — Zu dem Aufsatz: »Das kriegsmäßige Schießen unserer Infanterie«. — Militärschlächterei in Frankreich. — Vornahme von Jagden seitens des Jagdcommandos des Regiments Ismailow und der Truppen im Südussuriegebiete. — Graf v. Fabrice, General der Kavallerie und Kriegsminister †. — Mitteilungen aus dem Archiv des königl. Kriegsministeriums II. — Der k. und k. österreichisch-ungarische General der Kavallerie a. D. Graf Clam-Gallas †. — Ein Wort zu der Ausführung des Angriffs größerer Infanterietruppenkörper.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 22. 23. Wachs, Die Etappenstrafsen von England nach Indien (Schl.). — Die Infanteriezuteilung an Kavalleriedivisionen (Schl.). — Lazarus v. Schwendi (Forts.). — Rede des Feldmarschalls Grafen v. Moltke über die Einheitszeit. — Zur 175jährigen Stiftungsfeier des 8. königl. württembergischen Infanterieregiments Nr. 126. — v. Paschwitz, Distanzschätzen oder -messen?

Streffleurs österreichische militärische Zeitschrift Februar. März. Feldmarschall Erzherzog Albrecht. — Hoernes, Eine nächtliche Luftreise nach Posen. — v. Benko, Das Datum auf den Philippinen. — Wolff, Operativer und administrativer Verpflegdienst. Trainwesen. — Das Militäreisenbahn- und Etappenwesen in Frankreich (Forts.). — Ueber einige Veränderungen bei der Feldartillerie. — v. Hannenheim, Aus dem Buche vom Offizier. — Eisschill, Die Theorie der Treffwahrscheinlichkeit und die Ausbildung der Infanterie im Schießen. — Schuler, Das Gefecht bei Skalitz am 28. Juni 1866.

Le Spectateur militaire 15 Mars. Desmaysons, Le projet d'armée coloniale. — Brun, Grandes et petites manœuvres. — Savinhiac, La guerre au Dahomey (fin). — X., Trente ans de la vie militaire. — Boissonnet, Les Annuaires de l'armée française (1819–1890) XIV.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 5. Zimmer, Acta Sanctorum Hiberniae ed. Smedt et Baker.

Die Grenzboten Nr. 13. Die deutsche Einheit. – Eschenbach, Zur Frage der Fleischeinfuhr. — Geschichtsphilosophische Gedanken VI. — Ratzel, Das Buch des Dr. Karl Peters. — Allerhand Sprachdummheiten (Forts.). — Münchener Flugschriften.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 10. de Caligny, Sur quelques expériences faites en 1890 à l'écluse de l'Aubois. — Charlois, Observations de la nouvelle planète (308), découverte à l'observatoire de Nice, le 5 mars 1891. — Baillaud, Cosserat et Andoyer, Observations de la planète Millosevich (1891, mars 1), faites à l'observatoire de Toulouse (équatorial Brunner), et de la planète Charlois (mars 5) (au grand télescope). — Klumpke, Observations de la planète Millosevich (Rome, 1891, mars 1), faites à l'observatoire de Paris (équatorial de la tour de l'Est). — Venukoff, De la mesure du 52. parallèle en Europe. — Schœnflies, Sur les équations de deux surfaces minima périodiques, possédant la symétrie de l'octaèdre. — Raffy, Sur les spirales harmoniques. — Carvallo, Compatibilité des lois de la dispersion et de la double réfraction. — Decharme, Aimantations, longitudinales et transversales superposées. — Rousseau, Sur les manganites de soude hydratés. — Amat, Sur la transformation du pyrophosphite de soude en phosphite acide. — Besson, Sur le silicibromoforme. — de Forcrand, Étude thermique de quelques dérivés alcalins de l'érythrite. — Varet, Sur quelques combinaisons ammoniacales du cyanure de mercure. — Villiers, Sur la fermentation de la fécule par l'action du ferment butyrique. — Catrin, Les lésions histologiques de la peau dans la rougeole. — Guignard, Sur l'existence des sphères attractives dans les cellules végétales. — Vesque, Sur la classification et l'histoire des Clusia. — Grossouvre, La craie à baculites du Cotentin, la craie blanche de Meudon et le tuffeau de Maestricht. — Wanzel, Crâne d'un ours des cavernes, portant les traces d'une blessure faite par une hache en silex.

Revue de Belgique Mars. d'Alviella, La revision de la Constitution et la réorganisation du Sénat. — de Laveleye, Le partage de l'Afrique. — Jaime, Simple histoire. — Vanderkindere, Le manuscrit d'Aristote récemment découvert. — Leclercq, L'art libre. — Delbœuf, Les fêtes de Montpellier (fin).

Séances et travaux de l'Académie des Sciences morales et politiques Mars. Lefèvre-Pontalis, Notice sur la vie et les travaux de M. Hippolyte Carnot. — Block, Trois propositions fondamentales du socialisme. — Martha, Sénèque. — Levasseur, La fécondité de la population française comparée à celle des autres populations (suite).

Bibliothèque universelle et Revue suisse Mars. Rios, L'Espagne et le Maroc. — Châtelain, Le progrès. Nouvelle. — Glardon, Dans l'Afrique centrale: l'Ouganda. — Nervau, Pietro. Scènes de la vie romaine. — Lullin, Le lait et son industrie. — Bodenheimer, En l'an deux mille III. — Rod, Le mouvement littéraire en Italie.

Anzeigen.

Im Verlage von S. Hirzel in Leipzig ist soeben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Wieland
und
Martin und Regula Künzli.
Ungedruckte Briefe und wiedergefundene Actenstücke.
Von
Ludwig Hirzel.
gr. 8. Preis geheftet: M. 5. —
Elegant in Halbfranz gebunden: M. 7. 25. [42

Verlag von W. Spemann in Berlin

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen.

Lehrbücher
des
SEMINARS FÜR ORIENTALISCHE SPRACHEN
zu Berlin
Herausgegeben
von dem Director des Seminars.
Grofs-8°.
In rothem schmiegsamen Callico-Einband mit Golddruck-Titel.

Soeben erschienen:

Band I: Lehrbuch der **Japanischen** Umgangssprache, von Prof. Rudolf Lange, Lehrer des Japanischen am Seminar. XXX und 512 Seiten. Preis 24 Mark.

Band II: **Suaheli-Handbuch**, von Walter von Saint Paul Illaire, Lieutenant der Reserve und Generalbevollmächtigter der Deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft in Ostafrika. XXVI und 202 Seiten. Preis 10 Mark 50 Pfennig.

Band III: Wörterbuch der **Suaheli**-Sprache, Suaheli-Deutsch und Deutsch-Suaheli, nach den vorhandenen Quellen bearbeitet von Dr. C. G. Büttner, Lehrer des Suaheli am Seminar. IX und 269 Seiten. Preis 13 Mark.

Demnächst erscheint:

Plaut, Japanisches Lesebuch.
Mitzotakis, Neugriechische Grammatik.
Brincker, Wörterbuch des Oshikuanjama und Oshindonga. (Ovamboland in Deutsch Südwest-Afrika.)

In Vorbereitung sind:

Büttner, Sammlung von Arabisch geschriebenen Suaheli-Schriftstücken.
Henrici, Lehrbuch der Ephe-Sprache.
Manissadjian, Lehrbuch der Osmanisch-Türkischen Sprache.
Arendt, Handbuch der Nordchinesischen Umgangssprache I.
Moritz, Samml. Arabischer Schriftstücke aus Zanzibar und Oman.

Verlag von W. Spemann in Berlin

Soeben erschien:

Sammlung von Wörterverzeichnissen
als
Vorarbeiten
zu einem
Wörterbuch der alten arabischen Poesie

I

DIE SIEBEN MU'ALLAḲÂT
Text
Vollständiges Wörterverzeichniss
Deutscher und arabischer Commentar
bearbeitet
von
LUDWIG ABEL
VIII und 185 Seiten gr. 8°. geh.
Preis 18 Mark.

Keilschrifttexte
zum
Gebrauch bei Vorlesungen
herausgegeben von
Ludwig Abel und **Hugo Winckler**

Texte — Wörterverzeichnis — Schrifttafel

IV und 100 Seiten gr. 4°. 1890
Preis geh. 15 M.
(Besprechung in No. 3 d. Jahrg.)

Verlag von W. Spemann in Berlin

KÖNIGLICHE MUSEEN ZU BERLIN

DIE GIPSABGÜSSE
ANTIKER BILDWERKE
IN HISTORISCHER FOLGE ERKLÄRT

Bausteine
zur Geschichte der griechisch-römischen Plastik
von
Carl Friederichs
Neu bearbeitet von **Paul Wolters**
X und 850 Seiten. 8°.
Preis: geh. 12 Mark, geb. 13 Mark.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Hierzu eine Beilage von **Wilhelm Hertz (Bessersche Buchhandlung)** in **Berlin.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 17. Berlin, 25. April 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Gottschick, Kirchlichkeit der s. g. kirchlichen Theologie.
Schvarcz, Kritik der Statsformen des Aristoteles.
Gottlieb, Mittelalterliche Bibliotheken.
Derenbourg, Johannis de Capua Directorium vitae humanae.
Paulson, Symbolae ad Chrysostomum I. II.
Ders., Sur un manuscrit de Chrysostome conservé à Stockholm.
L. Mueller, De Pacuvii fabulis.
Ders., De Accii fabulis.
Berger, Friedrich der Grofse und die deutsche Litteratur.
Grisebach, Bürgers sämmtliche Gedichte.
Ungemach, Quellen der fünf ersten Chester Plays.
Renan, Histoire du peuple d'Israël III.
Doebner, Hildesheimer Urkundenbuch IV.
Morfill, Russia.
Hauser, Neuattische Reliefs.
v. Stengel, Wörterbuch des deutschen Verwaltungsrechts.
Weifs, Zur Anatomie der Orbita III.
Raschig, Erkenntnistheoretische Einleitung in die Geometrie.
Gerard, Leçons sur l'Électricité.
Geschichte der preufsischen Fahnen und Standarten. I Nachtrag.
Mitteilungen, u. a. Archäologische Gesellschaft; Verein für die Geschichte der Mark Brandenburg; Vorlesungen zu Erlangen, Göttingen und Würzburg.

Theologie und Religionswissenschaft.

Johannes Gottschick, Die Kirchlichkeit der s. g. kirchlichen Theologie. Freiburg i. B., Mohr, 1890. VIII u. 244 S. gr. 8°. M. 4.

Vorliegende Schrift des streitbaren Ritschlianers bewegt sich in der Linie, auf welcher zuerst der verstorbene Meister selber in seiner Abhandlung »Theologie und Metaphysik« (Bonn 1881) polemisch gegen Luthardt und Frank (in Erlangen), dann W. Herrmann in Marburg zuerst mit seiner Arbeit »Der Verkehr des Christen mit Gott«, Stuttgart 1886 (vergl. DLZ. 1887 Nr. 5) und sodann mit seiner Broschüre »Die Gewisheit des Glaubens und die Freiheit der Theologie« Freiburg i. B. 1887 und 1889 (vergl. DLZ. 1887 Nr. 40 und 1890 Nr. 5) hauptsächlich gegen Luthardt vorangegangen sind. Der Zweck der Schrift ist, »das Recht des Anspruchs auf die Prärogative der Kirchlichkeit zu prüfen, welchen eine besondere Richtung der Theologie erhebt«, indem die Fragen aufgeworfen werden, »ob ihre Darstellung der christlichen Heilswahrheit dem Wesen des persönlichen Heilsglaubens entspricht, welcher das Einheitsband der evangelischen Kirche im evangelischen Sinne bildet, und ob sie dazu geeignet ist, die kirchliche Verkündigung bei ihrer Aufgabe der Pflanzung und Pflege dieses Glaubens zu leiten« (S. V). Principieller und schärfer kann die Aufgabe der Kritik an der sogenannten kirchlichen Theologie gar nicht gefasst werden, als wenn man sie auf ihre kirchliche und religiöse Brauchbarkeit, d. h. auf ihren praktisch-religiösen Wert untersucht; denn bei einer solchen Kritik handelt es sich nicht um Nebendinge, etwa um dogmatisch-speculative Liebhabereien, sondern um die Stellung, welche die Theologie im Sinne von Schleiermachers »Kurzer Darstellung« zur Kirche, d. h. zum religiösen Gesammtleben der evangelisch-christlichen Gemeinde einnehmen soll. Das Ergebnis dieser Kritik, die im Interesse des kirchlich-religiös-christlichen Lebens gegen die sogenannte kirchliche Theologie an Hofmann, Luthardt und dessen Adlatus H. Schmidt in Breslau und endlich an Frank in Erlangen vollzogen wird, ist freilich ein geradezu vernichtendes, und am stärksten wird von diesem Schlage Luthardt und sein Adlatus Schmidt getroffen. Bei Hofmann, Luthardt und Frank weist zwar der Verf. selber bessere Ansätze aus der Anregung durch Schleiermacher zur Ueberwindung der alten intellectualistischen Methode nach, ebenso freilich aber auch, wie diese Theologen ihren Vorsätzen untreu werden und teils zu einer wahren objectiven Glaubensgewisheit es nicht bringen, teils in das äufserlich-supranaturalistische Beweisverfahren wider zurücksinken. Auf die genaueren Beweisführungen kann natürlich im einzelnen nicht eingegangen werden; aber die Gründlichkeit des Beweises wird nicht anzufechten sein, wenn oft auch eine concisere und weniger theologisch-schulmäfsige Fassung des Beweises in der Sprache des Ritschlianismus erwünscht wäre. Im einzelnen macht Ref., welcher die Schrift mit gröster Spannung und mit der Feder in der Hand gelesen hat, auf die besonders gelungenen Abschnitte S. 30 f. 37 ff. 43. 48 ff. 89. 108. 147 ff. 178 ff. aufmerksam, ohne jedoch damit den anderen Ausführungen — denn Alles steht im strengsten Zusammenhang — geringere Bedeutung beimessen zu wollen.

Dass eine solche einschneidende Kritik der sogenannten kirchlichen Theologie kommen muste, war für jeden Einsichtigen freilich vorauszusehen. Für den, der die Geschichte der neueren Theologie mit unbefangenem Auge und unbeirrt von dem Einfluss der theologischen Machthaber und Ketzerrichter verfolgt hat, ist diese Kritik vom Interesse des religiös-christlichen Gemeindelebens aus gar nichts Neues, nachdem sie schon Alex. Schweizer aus der Plerophorie des religiös-christlichen Glaubens heraus in grofsartiger positiver Leistung in seiner evangelisch-protestantischen Glaubenslehre geübt hat. Diese ganze Intention, die von Schleiermacher stammt, auf den der Verf. selber S. 58 zurückgreift, und welche in Al. Schweizer ihren charaktervollsten und entschiedensten, freilich von Gott-

schick auch nicht genannten Vertreter hatte, wird nun in breiterem und vollerem Strom zu Ehren gebracht. Und dafür gebürt dieser Richtung, der G. angehört, auch unser ehrlicher Dank.

Münsingen auf der Schwäb. Alb. August Baur.

Philosophie.

Julius Schvarcz, Kritik der Statsformen des Aristoteles. Mit einem Anhange enthaltend die Anfänge einer politischen Litteratur bei den Griechen. Verm. Ausg. Eisenach, Bacmeister, 1890. V u. 138 S. gr. 8°. M. 3,60.

Verf. will eine »ernsthaftere« Kritik der Aristotelischen Statsformenlehre geben, als ihr bisher von Seiten der Philologie und der Statswissenschaft zu Teil geworden. Und er hat in der Tat mit Erfolg seine ganze dialektische Kunst aufgeboten, all die inneren Widersprüche und Inconsequenzen nachzuweisen, an welchen die betreffenden Partien der Politik unzweifelhaft leiden.

Allein leider geht es Schvarcz auch hier, wie bei seiner Beurteilung der athenischen Demokratie. Die Kritik wird durch mafslose Uebertreibung unter seiner Hand zum Pamphlet. Oder glaubt er wirklich, dass die »ernsthafte« Forschung ihm auf einem Wege folgen wird, auf dem er schliefslich dazu gelangt, dem »sonst so verdienten Metöken Athens« nicht etwa blofs »Unwissenschaftlichkeit der Methode und Oberflächlichkeit«, sondern »jämmerliche Akrisie«, »erbärmliche, niedrige Kniffe«, »perfide Doppelzüngigkeit und bedauerliche Gewissenlosigkeit«, »Culturfeindlichkeit, d. h. Geringschätzung der nicht mit Reichtum und Adel verbundenen Bildung, Stumpfsinn (sic!) für ernste statsmännische Aufgaben« u. dergl. mehr vorzuwerfen?

Für die Art und Weise der Begründung dieser Anklagen nur ein Beispiel! Aristoteles war nach Sch. »durch Vielschreiberei verhindert sich in die Natur der Statsformen genügend zu vertiefen, ernsthafte vergleichende verfassungsgeschichtliche Studien zu machen«(!), insbesondere zeige er bei der Analyse der monarchischen Regierungsformen »einen völligen Mangel an wissenschaftlichem Sinn für die Postulate des Rechtsstates«. Den Beweis soll die angebliche Tatsache liefern, dass Aristoteles »die verfassungspolitischen Einrichtungen fast völlig übersehen habe, die in der Epoche der Tyrannis zu Sikyon, Korinth, Mitylene, sowie in Aegypten (wo jeden Regierungsakt des Königs ein Gesetz regelte) zur Befestigung der Herschaft der Gesetze getroffen waren«.

Mit solchen Argumenten ist es allerdings leicht, einen »Götzen« zu stürzen, und Sch. macht sich die Sache noch leichter dadurch, dass er Aristoteles »nur aus dem Text kritisieren will, welcher uns tatsächlich vorliegt«, d. h. den Autor auch für solche Mängel verantwortlich macht, welche eben nur Mängel dieses Textes, nicht der Aristotelischen Gedankenarbeit selbst sind. Dabei kennt Verf. die Verderbtheit dieses Textes sehr wol, ja er schliefst sich sogar der Ansicht an, dass derselbe höchst wahrscheinlich »der Text der Collegienhefte mehr oder minder verständiger Studenten« sei. Dass damit die ganze Beweisführung ad absurdum geführt wird, davon hat Verf. keine Ahnung.

Uebrigens kann Sch. Aristoteles schon darum nicht gerecht werden, weil er bei seiner doctrinären, einseitig politischen Betrachtungsweise ein Hauptverdienst der Aristotelischen Statsformenlehre gar nicht zu erkennen vermag. Er weifs nicht, dass Aristoteles, — wie Lorenz v. Stein treffend hervorgehoben —, der erste gewesen ist, der den grofsen Gedanken erfasste, dass das Verfassungsleben zugleich ein Ergebnis der gesellschaftlichen Ordnung und der materiellen Grundlage derselben, der Verteilung des Besitzes, ist. Nur wer selbst keine Vorstellung von der politischen Bedeutung dieser Factoren hat, kann Aristoteles so gründlich misverstehen, wie es hier geschehen ist.

Es würde sich nicht verlohnen, über die sattsam bekannte Art von Sch. noch so viele Worte zu verlieren, wenn nicht seine Bücher neuerdings von den Vorkämpfern einer antihumanistischen Schulreform als die Werke »eines der ersten Kenner des Hellenentums« ausgebeutet würden, um Angriffswaffen gegen die Stellung des Griechischen im höheren Unterricht zu liefern!

Erlangen. Robert Pöhlmann.

Buchwesen.

Theodor Gottlieb, Ueber mittelalterliche Bibliotheken. Mit Unterstützung der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Leipzig, Harrassowitz, 1890. XII u. 520 S. gr. 8°. M. 14.

Das Buch zerfällt in 7 Abschnitte: 1. Einleitung, 2. Verzeichnisse von Katalogen, 3. Muster zur Herausgabe alter Kataloge, 4. Anordnung der Bibliotheken im Mittelalter, 5. Beiträge zur Geschichte einiger Bibliotheken, 6. Miscellen (d. h. urkundliche Mitteilungen über Büchersammlungen, die nicht die Form des Kataloges haben,), 7. Indirecte Quellen. Ein Index der im Buche erwähnten Bibliotheken, ein Namen- und Sachindex und ein Register der Hss., welche Bibliotheksverzeichnisse enthalten, machen den Schluss.

Das Schwergewicht des Buches, schon dem Umfang nach, liegt in den Abschnitten 2 und 6. Leider wird aufser der Angabe des hslichen Fund- und des Druckortes sonstige Litteratur nicht angezogen, sodass bei den ungedruckten Nummern die Prüfung, woher der Verf. seine Kenntnis hat, sehr erschwert wird. Was sonst dem Buche beigegeben ist und gewis in des Verfs. Augen den grösten Wert hat, zeugt zwar von Fleifs und Scharfsinn, aber die hochmütige Art der Darstellung benimmt dem Leser die unbefangene Freude an dem Guten, das sich findet.

Die Eitelkeit des Verfs. tritt überall zu Tage. Nicht immer so harmlos wie S. 115, wo er nach Aufzählung der Kataloge von St. Martial zu Limoges, die lediglich aus Delisle entnommen ist, sich brüstet mit den Worten: »Das ist alles, was ich über diese bedeutende und wichtige Bibliothek an urkundlichen Bücherverzeichnissen auffinden konnte.« Wo er Andrer Leistungen beurteilt, wird er ungerecht, im höchsten Mafse gegen Gustav Becker, dessen Catalogi bibliothecarum gewis kein mustergiltiges Werk sind, die Verachtung Gottliebs aber lange nicht verdienen. Dieser darf sich nicht beklagen, wenn seine wegwerfenden Urteile die Anforderungen an seine eigene Leistung höher schrauben.

Der Verf. verwart sich im Vorwort gegen den etwaigen Vorwurf der Unvollständigkeit. Da ich ihm

darin beistimme und ohnehin mir hier Beschränkung auferlegen muss, so will ich nur an ein par Beispielen zeigen, wie die Sorgfalt beschaffen ist, mit der er seine Quellen ausgeschöpft hat. Man durfte erwarten, Hauptfundgruben wie Petzholdts Anzeiger und Serapeum vollständig ausgenützt zu finden. Ich trage aus jenem die Verzeichnisse aus dem Kulmer Stadtbuch nach, über die Steffenhagen (1866, 308) handelt, und aus dem Intelligenzblatt zum Ser. 1864, Nr. 2 den von Hoffmann mitgeteilten Katalog der Bibliothek zu St. Jacobi in Hamburg von 1237 (?). — Sollte es jedoch zu viel verlangt sein, dass für eine solche Arbeit ganze Zeitschriften durchstudiert werden müsten, so wird man dies doch nicht unbillig finden bei Büchern und Abhandlungen, die speciell von mittelalterlichen Bibliotheken und ihren Verzeichnissen handeln. G. hat Franz Hiplers Aufsatz Analecta Warmiensia in der Zeitschr. f. Gesch. Ermlands 5,316ff. zu 47. 48. 839 und 840 citiert. Er hat ihn aber nur zum Teil gelesen. S. 381f. dieses Aufsatzes ist ein Protokoll über die Ausleihung zweier Bücher an Thomas Werners Sohn vom Jahre 1458, sowie der Rückgabevermerk vom Jahre 1485 abgedruckt, wovon G. nichts erwähnt. Das Original des Testamentes von Thomas Werner (vergl. a. a. O. 382), dessen er im Anhang unter 1389 gedenkt, ist natürlich früher in Braunsberg, nicht, wie G. angibt, in Braunschweig gewesen. — Für die Verzeichnung der französischen Kataloge haben Delisles mustergültige Arbeiten, besonders das Cabinet des manuscrits den Grundstock abgegeben. Aber ganz flüchtig sind die Excerpte gemacht. Für die älteren Verzeichnisse der Bibliothek des Louvre hat sich G. mit van Praets Inventaire de l'ancienne bibliothèque du Louvre begnügt und Delisle ganz aufser Acht gelassen, der doch 1,26 die Unvollständigkeit und Unzuverlässigkeit van Praets schlagend erwiesen und im 3. Bande S. 114—170 aus sämmtlichen Katalogen von 1373—1424 ein systematisches Verzeichnis hergestellt hat. Unter Nr. 348 führt G. einen Katalog der Sorbonne vom Jahre 1290 mit seinem Rubrum auf. Während nun bei dem unter 347 mitgeteilten ältesten Katalog der Sorbonne und ebenso bei Nr. 349 vom Jahre 1338 auf Delisle als Quelle verwiesen wird, fehlt ein solcher Hinweis bei Nr. 348. Hätte G. nur eine Seite bei Delisle weiter gelesen, so würde er über dieses Verzeichnis Folgendes gefunden haben: »Un catalogue général des manuscrits de la Sorbonne fut redigé en 1290; il ne nous est pas parvenu, mais la substance en est passée dans le catalogue de l'année 1338.« Dieser Fund würde ihn nicht nur von der seltsamen Mitteilung zurückgehalten haben, dass bei A. Franklin, Les anc. bibl. de Paris 1,304—306 ein vollständiges Facsimile des Kataloges gegeben sei (man denke auf 2 Seiten das Facsimile eines Verzeichnisses von 1017 Hss.!), sondern ihn auch vor der noch seltsameren Berichtigung im Anhang S. 457 bewart haben, worin er an der Existenz des Kataloges gänzlich irre wird. »Wie dann freilich die Worte Anno dni 1290 etc. aufzufassen und wohin sie zu beziehen sind und ob überhaupt ein solcher Katalog von 1290 existiert, kann ich nicht entscheiden.« Es ist schwer zu begreifen, dass G. nicht durch H. Martin selbst, durch dessen Cat. de la bibl. de l'Arsénal 2,353 f. er zur Berichtigung veranlasst wurde, auf die richtige Spur gebracht worden ist, der ja ganz ausdrücklich auf Delisle 2,180 note 3 aufmerksam macht, wo das Rubrum des Verzeichnisses von 1290 abgedruckt und auf den Katalog von 1338 verwiesen wird, an den es angehängt ist (gedruckt bei Delisle 3,71). — Ein ganz besonderer Unstern hat über Gs. Angaben aus Czernys Bibliothek des Chorherrenstiftes St. Florian gewaltet. Nr. 147 betrifft die Privatbibliothek des Bischofs Otto von Lonsdorf zu Passau. Als Quelle ist der Lonsdorfer Codex im Reichsarchiv zu München angegeben und als Druckort Mon. Boica 28, 2, 486—87 und Czerny 230—32. Im Anhang 1386 wird ein Verzeichnis der Dombibliothek zu Passau nachgetragen, ebenfalls mit Hinweis auf Mon. Boica 28, 2, 484—86 und Czerny 223—26. Die Quelle ist hier durch ? bezeichnet. Nicht einmal die redenden Seitenzahlen der beiden Druckstellen haben G. veranlasst die Mon. Boica selbst nachzuschlagen, wo er gefunden haben würde, dass beide Bibliotheken in einer Urkunde verzeichnet sind, noch dazu die im Anhange mitgeteilte an erster Stelle! Während zu 90 und 93 auf Czerny 227 verwiesen wird, wo von den beiden Verzeichnissen nichts erwähnt wird, ist das Citat zu 91, dem einzigen Klosterneuburger Katalog, den jener abdruckt, unterblieben. Zu 208, dem Vorauer Katalog, ist Czerny *230ff.* citiert, während es heifsen muss *229—30.* S. 235f. hat Czerny Alberts von Aschach Testament vom Jahre 1345 abgedruckt und unmittelbar hinterher Joh. von Mauerkirchens Bücherverzeichnis (S. 236). Dieses letztere führt G. unter 87 auf, doch ohne Angabe von Inc. und fin., woraus zu schliefsen, dass er Czerny, den er doch hier citiert, nicht angesehen hat. Unter 760 findet sich dann bei G. das Testament Alberts, aber unter dem Namen Alberts von St. Florian, wie er im oberösterreichischen Urkundenbuch genannt wird, auf das G. widerum erst durch das Citat Czernys aufmerksam gemacht war. — Den Ehrenbrief Püterichs (den G. stets von Reichhartshausen nennt) hat G. aus Schmellers Aufsatz im Serap. 1841, 243 kennen gelernt (was er aber nicht mitteilt,) und dieser Quelle 3 Fehler nachgedruckt (*1452* statt *1462*, Duellius, *Excerpta historico-genealogica* statt *genealogico-historica*, *1727* statt *1725*). In den Nachträgen S. 466 verweist er dazu auf Karajans Abdruck in der Zeitschr. f. deutsch. Altert. 6,32ff., den er auch nicht angesehen hat, sonst würde er wenigstens hier seine Angaben verbessert haben. — Als ein Curiosum führe ich schliefslich noch an, dass G. unter Nr. 730 das holsteinische Kloster Bordesholm zu Scandinavien stellt mit der erleuternden Anmerkung, dass dazu in älterer Zeit auch Dänemark, Schleswig und die Ostseeinseln gehörten. Steffenhagens und Wetzels Buch über die Bordesholmer Bibliothek ist ihm unbekannt geblieben.

Ich bin überzeugt, dass, von welcher Seite auch an die Nachprüfung der Gschen Angaben geschritten werden mag, überall sich ihre Unzuverlässigkeit herausstellen wird, und meine deshalb, G. hätte sein Buch, das durch einen Anhang mit Nachträgen, durch besondere Berichtigungen und durch Nachträge dazu im Vorworte schon seine allzu hastige Entstehung beweist, noch recht lange sich und der Wissenschaft zu Liebe im Pult verschlossen halten sollen. Die Ausstattung verdient volle Anerkennung.

Kiel. Karl Kochendörffer.

Philologie und Altertumskunde.

Johannis de Capua Directorium vitae humanae, alias parabola antiquorum sapientum. Version Latine du livre de Kalilah et Dimnah publiée et annotée par Joseph Derenbourg. Paris, Bouillon, 1889. XIX u. 373 S. gr. 8°. Fr. 16.

Wir ersehen mit grofser Genugtuung aus dem vorliegenden Werke Derenbourgs, des greisen Veteranen semitischer Sprachforschung, dass das warme Interesse an den wechselvollen Schicksalen der Fabeln Bidpais, die unter dem Namen Kalîlah und Dimnah während der letzten Jahrzehnte die wissenschaftliche Forschung nicht nur der Orientalisten vom Fach, sondern auch der Philologen und Litterarhistoriker im allgemeinen so unausgesetzt beschäftigt und mit immer neuen Schätzen seltner Art bereichert haben, keineswegs schon im Erkalten begriffen ist. Noch gilt es, so manche Bausteine herbeizuschaffen, um eine endgültige Feststellung des ursprünglichen arabischen Textes von Ibn-almukaffa' zu ermöglichen, mit dem uns die Ausgabe von De Sacy (Paris 1816) nur in sehr verkümmerter und gänzlich ungenügender Weise bekannt gemacht hat, und als ein solcher Baustein wichtiger Art ist entschieden diese mit ungemeiner Sorgfalt durchgeführte kritische Ausgabe des Directoriums zu begrüfsen, der ältesten lateinischen Uebersetzung des Fabelbuches von Johann von Capua, einem um 1265 getauften Juden, der sein Werk zu Ehren des Cardinals Mattheus Rubens Ursinus (1263—1305) verfasste. Zwar ist sie erst selbst wider aus der von Rabbi Joel im Anfange des 12. Jhs. angefertigten hebräischen Version geflossen, die uns ebenfalls durch Ds. Fleifs in kritisch gesichtetem Text mit französischer Uebersetzung zugänglich gemacht worden ist (Paris 1881, fasciculus 49 der Bibliothèque de l'école des hautes études, der auch die gegenwärtige Arbeit als fasciculus 72 angehört), da aber dieser hebräische Text äufserst lückenhaft ist, so wird er durch die lateinische Bearbeitung aufs beste ergänzt. Wir besafsen die letztere bisher nur in den vier unveränderten und völlig kritiklosen Ausgaben, die seit 1480 erschienen sind, und nur dem Scharfsinn und der den Stoff völlig beherschenden Gelehrsamkeit eines Mannes wie D. konnte es gelingen, aus diesem höchst unsicheren Material, ohne jegliche Beihilfe von Hss. (die überhaupt nicht zu existieren scheinen), einen so geleuterten und allen Anforderungen der modernen Wissenschaft Genüge leistenden Text herzustellen, wie er hier vorliegt. Er hat dazu, aufser den Arbeiten Benfeys, Bickells, Guidis, Wrights und Nöldekes, hauptsächlich seine eigene hebräische Ausgabe, die direct aus dem Arabischen für den Infanten Alfons den Weisen gemachte spanische Uebertragung (herausgegeben von Gayangos, Madrid 1860), sowie das aus Johann von Capua geflossene und dem Grafen Eberhard von Würtemberg gewidmete »Buch der Beispiele der alten Weisen« (beste Edition von W. L. Holland, Stuttgart 1860) in musterhafter Weise verwertet und daraus für seine Noten eine Fülle interessanter Varianten und neuer wichtiger Beiträge zur Recension des ursprünglichen Fabelbuches selbst geschöpft, zumal die deutsche Bearbeitung sich augenscheinlich auf einen weit reichhaltigeren lateinischen Text als den uns jetzt zugänglichen stützt. Eine wesentliche Bereicherung des vorliegenden Werkes sind die drei Appendices, in denen uns die Texte (arabisch und französisch) der beiden, in De Sacys Ausgabe fehlenden, Kapitel 16 (Reiher und Wildente) und 17 (Taube, Fuchs und Sperling), sowie die französische Uebersetzung der 1879 von Nöldeke in den Göttinger Abhandlungen arabisch und deutsch publicierten Erzählung vom Mäusekönig mitgeteilt werden. So möge denn diese Ausgabe Ds. die gelehrte Forschung in Sachen Kalîlahs und Dimnahs zu erneuerter Tätigkeit anspornen! noch fehlt uns die, schon von Benfey ersehnte, kritische Bearbeitung der ebenfalls direct aus dem Arabischen geflossenen griechischen Uebersetzung von Simon Seth aus dem Jahre 1080, noch harrt der Text von Nasr-allâhs ältester persischer Uebersetzung aus dem Jahre 1144 der Herausgabe. Besonders letztere Arbeit, womöglich mit Beifügung der alttürkischen Version von Mas'ûd aus der ersten Hälfte des 14. Jhs., würde für einen des Persischen und des älteren Türkisch gleich kundigen Orientalisten eine lohnende Aufgabe sein.

E.

Johannes Paulson, Symbolae ad Chrysostomum patrem. I De codice Lincopensi. Accedit tabula palaeographica. II De libro Holmensi. (Ex Actis Universitatis Lundensis. T. XXV et XXVI.) Lund, Möller, 1889/90. 88, 96 u. V S. 4°.

Ders., Notice sur un manuscrit de Saint Jean Chrysostome utilisé par Érasme et conservé à la bibliothèque royale de Stockholm. Ebenda 1890. 65 S. gr. 8°.

Eine Papierhs. mit umfangreichen Fragmenten der Homilien des Chrysostomus über den 1. Brief des Paulus an die Korinther, welche der Verf. in den Anfang des 12. Jhs. setzt (sie ist aber gewis jünger, s. das Facsimile), und ein Pergamentcodex mit Bruchstücken verschiedener Homilien desselben Verfassers aus dem 10. oder 11. Jh. werden Wort für Wort mit dem gedruckten Texte (nach Migne, Montfaucons Ausgabe war dem Verf. nicht zugänglich) verglichen und durch Bemerkungen über abweichende Lesarten anderer Hss., über die mutmafsliche Entstehung der gefundenen Varianten, über eigentümliche grammatische Formen und dergl. erleutert. Voraus geht in Symb. I auf 41, in Symb. II auf 35 Quartseiten eine Beschreibung der betreffenden Hs., welche im weitesten Sinne des Wortes erschöpfend genannt zu werden verdient. Der gegenwärtige Bestand — beide Hss. sind arg verstümmelt, der Cod. Holm. überdies total verbunden — wird, mit genauer Bezeichnung der Lücken bezw. Untersuchung des Umfanges und Inhaltes der verlorenen Stücke, umständlich dargelegt. Dann folgen paläographische Beobachtungen manigfacher Art: über die vorkommenden kirchlich-conventionellen Abbreviaturen, über tachygraphische Abkürzungen, über itacistische und sonstige Vocalvertauschungen, über Iota subscriptum (im Cod. Lincop.) oder adscriptum (im Cod. Holm.) u. dergl. Dass solche Beobachtungen in der Beschreibung einer Hs. nicht fehlen dürfen, versteht sich von selbst. Der Verf. tut aber des Guten zu viel, wenn er das gesammte Material vorlegt, wo es genügt hätte, das Resultat mitzuteilen. So sind die Beobachtungen über den Gebrauch des *ν ἐφελκυστικόν* vor Consonanten im Cod. Holm. gewis von Interesse (vergl. die Tabelle S. 34 Anm. 2). Was soll man aber dazu sagen, wenn man hier (Symb. II S. 29—33) 1. die 44 Stellen, wo vor einem Consonanten kein *ν ἐφελκ.* gesetzt ist, 2. die 85 Stellen, wo es gesetzt und

unberührt geblieben ist, 3. sämmtliche 375 Stellen, wo ein solches ν durch einen darüber gesetzten Punkt getilgt, und 4. sämmtliche 450 Stellen, wo es ausradiert ist, mit Bezeichnung des jedesmal folgenden Consonanten und Anführung aller dabei in Betracht kommenden Wörter nach Seiten und Zeilen des Migneschen Abdrucks zusammengestellt findet? Ebenso werden in Symb. I z. B. diejenigen Wörter aufgezählt, in denen ein einfacher Consonant für einen doppelten gesetzt ist und umgekehrt, sowie diejenigen, wo der Schreiber keinen oder einen falschen Accent verwante, u. dergl.

Dass die Vergleichung der beiden Hss. mit dem dazugehörigen Commentare einem künftigen Herausgeber des Chrysostomus zu Statten kommen wird, erkennen wir gern an, obgleich der Cod. Lincop. wenigstens nicht zu den besten gehört. Wem aber mit den Massenbeobachtungen der Einleitung gedient sein soll, ist schwer zu sagen. Bedenklich erscheint der Gebrauch, welcher in Symb. I von der lateinischen Uebersetzung gemacht wird, welche sich bei Migne abgedruckt findet. Denn diese kann, was der Verf. nicht hätte verkennen sollen (vergl. S. 42 Anm. 2), in keiner Weise Anspruch darauf machen, als Zeuge gehört zu werden. Der Druck ist recht correct, wie denn augenscheinlich auf die Ausarbeitung beider Abhandlungen aufserordentliche Sorgfalt verwant worden ist.

In der an zweiter Stelle genannten, geschmackvoll ausgestatteten »Notice« erweist der Verf. mit Glück, dass die im Jahre 1533 bei Froben in Basel erschienene lateinische Uebersetzung einiger Homilien des Chrysostomus aus dem in Symb. II beschriebenen Codex Holmensis geflossen ist, und sucht ferner zu zeigen, dass eben diese Hs. nachmals von Sigismund Gelenius benutzt wurde. Dass Erasmus die Hs. von Theobald Fettich entliehen gehabt, ist eine ansprechende Vermutung, die sich jedoch nicht beweisen lässt. Letzteres gilt auch von dem Versuche, den Cod. Holm. mit einer Hs. des Erzbischofs Gabriel (Severus) von Philadelphia zu combinieren, welche Savile in seiner Ausgabe des Chrysostomus widerholt erwähnt. Man müste über die Ueberlieferung dieses Schriftstellers viel genauer unterrichtet sein, als es bisher der Fall ist, um hierüber mit Sicherheit urteilen zu können. So würde auch die im Anhange gegebene Zusammenstellung bezeichnender Stellen der Erasmischen Uebersetzung mit dem Cod. Holm., sofern sie lediglich mit Migne operiert, für die These des Verfs. nicht beweisend sein, wenn nicht noch andere Beobachtungen hinzukämen, welche sich auf Aeufserungen des Erasmus über die Beschaffenheit der von ihm benutzten Hs. stützen.

Berlin. O. v. Gebhardt.

Lucianus Mueller, De Pacuvii fabulis disputatio. Berlin, Calvary u. Co., 1889. 50 S. gr. 8°. M. 1,60.

Ders., De Accii fabulis disputatio. Ebenda 1890. 68 S. gr. 8°. M. 2.

Lucian Müllers Schriften über Pacuvius und Accius schliefsen sich so eng an Ribbecks Werk über die römische Tragödie an, dass selbst der Verf., der bekanntlich durchaus nicht detrectator laudum suarum zu sein pflegt, sie nur als ein »haud inutile supplementum« zu diesem Werk betrachtet wissen will. Der Verf., der in diesen beiden Schriften in erster Reihe nähere Ausführungen zu den in seiner Ausgabe des Nonius veröffentlichten Bemerkungen zu den Fragmenten der beiden Tragiker geben wollte, hat es offenbar nicht als seine Aufgabe betrachtet, den von Ribbeck unternommenen Versuch einer Reconstruction der verlorenen Tragödien des Pacuvius und Accius mit vollständiger Benutzung aller vorhandenen Hilfsmittel selbständig noch einmal vorzunehmen, sondern er hat seine Untersuchung wesentlich auf diejenigen Dinge beschränkt, die sich aus den Fragmenten unmittelbar gewinnen lassen. Es sind daher, obwol er jedem einzelnen Stück einen besonderen Abschnitt widmet, fast ausnahmlos nur Einzelheiten, in denen er von seinem Vorgänger abweicht, selten handelt es sich um Fragen, die für die Gesammtauffassung einer Tragödie von entscheidender Bedeutung sind. In einigen Fällen gelingt es dem Verf., einer nicht glücklichen Combination Ribbecks eine ansprechendere gegenüberzustellen, in anderen muss seine Auffassung entschieden zurückgewiesen werden (so gleich am Anfang der ersten Schrift seine Ansicht über den Paulus des Pacuvius, dessen Inhalt nach seiner Meinung die Niederlage von Cannae bildete), und oft stehen sich zwei Möglichkeiten der Erklärung gegenüber, von denen sich keine mit entscheidenden Gründen stützen lässt. Es liegt schon in der Natur der hier zur Behandlung kommenden Fragen, dass die sicheren Berichtigungen von Ribbecks Vermutungen nicht sehr zahlreich sind, und von denen, die man als solche anerkennen kann, mögen manche schon gelegentlich in der mythologischen und archäologischen Speciallitteratur vorgebracht sein, wie z. B. Roberts Ausführungen über die Epinausimache des Accius und den Dulorestes des Pacuvius in »Bild und Lied« dem Verf. offenbar unbekannt geblieben sind. Die Gabe klarer und geschmackvoller Darstellung ist dem Verf. nicht verliehen, und die beiden vorliegenden Schriften leiden zudem an dem doppelten Mangel der Zersplitterung in Einzelheiten und der fortwährenden Anlehnung an ein fremdes Buch, aber es verdient doch hervorgehoben zu werden, dass er sie wenigstens von den bekannten hässlichen persönlichen Ausfällen im wesentlichen freigehalten hat.

Berlin. M. Rothstein.

Arnold E. Berger, Friedrich der Grofse und die deutsche Litteratur. Akademische Antrittsrede, gehalten am 29. April 1890 in der Aula der königl. rhein. Friedrich-Wilhelmsuniversität zu Bonn. Bonn, Straufs, 1890. 38 S. gr. 8°. M. 1.

Eine geschickte, kräftige Zusammenfassung des wesentlichen, das über das öfter behandelte Thema gesagt worden ist. Zahlreiche Einzelheiten sind berührt, um ein lebendiges Bild der Zeit zu geben.

Da Anmerkungen auch am Schluss des Vortrags fehlen, wird nur der mit dem Gegenstand Vertraute wissen, was der Verf. seinen Vorgängern verdankt. Für die Frage (S. 23): »mit welchem Rechte spricht die Litteraturgeschichte von einem Zeitalter Friedrichs?« sind das siebente Buch von Goethes Dichtung und Wahrheit, sowie das elfte Kapitel von Scherers Geschichte der deutschen Litteratur geistvoll verwertet. In der Reihe der Männer, die für die deutsche Sprache und das deutsche Schrifttum mit Wärme eintraten (S. 12), hätte der Franzose Prémontval, der philosophische Freund Lessings, nicht fehlen sollen, dessen

Bemühungen Herder kannte und gerühmt hat. Die Berliner Akademie ist ihm eine Gedächtnisschrift noch schuldig. In Zellers trefflichem Werke »Friedrich der Grofse als Philosoph« ist seiner nicht gedacht.

Berlin. Daniel Jacoby.

G. A. Bürgers sämmtliche Gedichte. Herausg. von Eduard Grisebach. Hundertjahrs-Jubelausgabe. 2 Bde. Berlin, Grote, 1889. XXXV u. 359, XXIV u. 244 S. 8°. M. 8, geb. M. 10.

Im Jahre 1872 veröffentlichte Grisebach nach dem Texte der Reinhardischen Ausgabe und in selbstgewählter Anordnung eine Auswahl aus Bürgers Gedichten, welche er im Vorworte sonderbarer Weise als die »erste kritische« Ausgabe bezeichnete. Von diesem Wahn ist er jetzt selbst zurückgekommen. 1883 veranstaltete ich im Rahmen der Kürschnerischen Nationallitteratur eine Ausgabe von Bürgers Gedichten, deren wesentliches Verdienst darin besteht, dass mit den durch die Schillerische Recension hervorgerufenen, bei sinkender Kraft unternommenen Schlimmbesserungen gebrochen und der alte, schöne, echte Text vom Jahre 1789 widerhergestellt wurde. In einer Nachlese habe ich alle übrigen mir erreichbaren Gedichte Bürgers in chronologischer Folge zusammengestellt. In der vorliegenden neuen Ausgabe hat G. mein Verfahren nachgeahmt: er liefert im ersten Band einen correcten Neudruck der Ausgabe von 1789 mit Reproduction der Kupfer und Vignetten und fasst im zweiten Bande die nachgelassenen Gedichte zusammen, die er meiner Ausgabe gegenüber durch einige Funde (sie sind mir inzwischen zum Teile auch selber in die Hand gefallen, vergl. Vierteljahrschr. f. Litteraturgesch. Bd. 1, 1888 S. 260) vermehrt und etwas anders geordnet hat. Vor mir voraus hat er aufserdem nur die luxuriöse Ausstattung, das ausgezeichnete Papier, den prachtvollen Druck der Drugulinschen Officin, die fehlende Verszählung und endlich die offene wie versteckte Polemik gegen meine Ausgabe, besonders gegen meine Datierungsversuche. Fast überall aber — vielleicht nur mit Ausnahme des »Minneliedes« Bd. 2, S. 141. 231, das er mit Recht in den Mai 1774 verweist — setzt er blofs Vermutung gegen Vermutung, weil eben dort, wo der Dichter selbst in einem Anflug von Schamgefühl absichtlich die Daten verwirrt hat, schwer zu absolut sicheren Resultaten zu gelangen ist. Er zieht aber auch solche meiner Ansätze in Zweifel, die sich auf deutliche briefliche Anspielungen stützen, wie bei der »Antwort an Frau Menschenschreck« Bd. 2, S. 42. 220. Mit Vorliebe tut er mich mit einem »natürlich nicht« oder »selbstredend nicht« ab. Den von mir anhangsweise aufgenommenen Bürgerischen Umarbeitungen fremder Gedichte könnte G. erst dann den Eintritt verweigern, wenn er Bürgers Behauptung, »dass fast nur wenig Zeilen von den Herrn Verfassern stehn geblieben sind«, als falsch nachwiese. Uebrigens hatte ich und habe ich keineswegs Lust auf einem Steckenpferde durchs Leben zu reiten und jener »Bürgerphilologe« zu werden, für den G. mich glaubt ausgeben zu dürfen.

Prag. August Sauer.

Heinrich Ungemach, Die Quellen der fünf ersten Chester Plays. (Münchener Beiträge zur roman. u. engl. Philologie. Herausg. von Hermann Breymann. 1. Heft.) Erlangen u. Leipzig, Deichert, 1890. X u. 198 S. gr. 8°. M. 3,50.

Die schon vor mehr als 100 Jahren aufgeworfene und seitdem häufig widerholte Frage nach dem Ursprung der Chester Plays wird hier für die fünf ersten, alttestamentlichen Stücke der Sammlung: 1. Sturz Lucifers, 2. Schöpfung, Sündenfall und Abels Tod, 3. Sündflut, 4. Abraham, Lot und Isaak, 5. Sinaigesetzgebung und Balaams Weissagung mit eindringender Schärfe und auf Grund umfassender Quellenstudien zu beantworten gesucht. Besonders handelte es sich dabei um das Verhältnis des englischen Cyklus zu dem altfranzösischen *Adam* und *Mistère du Viel Testament*. Der Verf. weist nach, dass die fünf Chester Plays nach dem Vorbild eines älteren Collectivs, einer Quelle des Viel Testament, entstanden, woneben von den Verfassern die Bibel, die Kirchenväter, Comestor, Josephus, das ostanglische Spiel, sowie der Cursor Mundi(?) selbständig benutzt wurden. Jedoch werden diese Quellen zum Teil bereits für eine ältere Gestalt der Chester Plays benutzt worden sein. — Bei der durch ausführliche Zusammenstellung der entsprechenden Züge recht anschaulich gemachten Darstellung fällt auf die übrigen englischen Einzelspiele und Mysteriencyklen manches neue Licht, und mancher auffallende Gedanke, manch ein seltsames Bild in diesen geistlichen Dramen des Mittelalters entpuppt sich als mehr oder minder verbreitete theologische Tradition. Auch die Entwickelungsgeschichte der grofsen Sammlungen, sowie ihr Verhältnis zu einander kommt vielfach zur Sprache, wobei Ungemach die Aufstellungen ten Brinks und Hohlfelds (in Anglia XI) nicht selten zu ergänzen oder im einzelnen zu berichtigen in der Lage ist. — Wir gestehen gern, dass der Verf. durch eine nicht gewöhnliche Belesenheit in der patristischen Litteratur sich mit Geschick seiner Aufgabe entledigt und einen wertvollen Beitrag zur Geschichte der englischen und französischen Mysterien geliefert hat. Möchte seine Methode und seine Akribie eifrige Nachfolge finden — ist ja doch für dieses Gebiet noch so Vieles zu tun!

Hoffentlich lässt auch die von der Early English Text Society angekündigte kritische Ausgabe der Chester Plays nicht allzu lange auf sich warten; Wrights Text schreit geradezu um Hilfe.

Göttingen. F. Holthausen.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Ernest Renan, Histoire du peuple d'Israël. Tome III. Paris, Calmann Lévy, 1891. VII u. 527 S. gr. 8°. Fr. 7,50.

Der dritte Band von Renans israelitischer Geschichte enthält wenig, was man nicht aus den beiden ersten weifs. R. kennt keine Zeitfolge der Ideen, das A ist das O, und das O ist das A, und der Anfang beifst dem Ende in den Schwanz. Patriarch und Pharisäer ist eigentlich ganz dasselbe, und die Bank, worauf die Spötter sitzen, ist die nemliche Bank, worauf wir jetzt unsere süfse Philosophie lehren. Diese Art, die historischen Erscheinungen sub specie aeterni anzuschauen, die für den Autor kurzweiliger ist als für den Leser, bringt es mit sich, dass alles Individuelle und Concrete sich ins Allgemeine und Schematische auflöst. Am schlechtesten fahren dabei so incommensurable Persönlichkeiten wie die grofsen Propheten, die auch in diesem Bande wider im Mittelpunkte der Darstellung

stehn. Sie sind immer nur Exemplare ihrer vermeintlichen Gattung, nemlich desjenigen prophetischen Typus, wie er sich in Rs. Kopfe unter dem Eindruck der neueren französischen Geschichte gebildet hat.

Trotz alledem versteht es R. den Schein des Concreten und Realistischen zu erzeugen, zum Teil durch geschickte, zum Teil auch durch recht plumpe Mittel. Die Männer Hizkias, welche nach Proverb. 25,1 einen Teil der Sprüche Salomos gesammelt haben sollen, bauscht er zu einer Art Akademie auf, welche diesem Könige bei seinen angeblichen litterarischen Bestrebungen zum Stützpunkt diente. Auf Iob 31, 36 gründet er die Behauptung, dass der Verklagte sich ein freisprechendes Urteil zum Zeichen des Triumphes auf die Schulter heften liefs. Durch beständige Einstreuung hebräischer Worte in das französische Wortgefüge versetzt er den Leser in orientalische Stimmung. Den Jesaias lässt er Suren reden — als ob man Schriftabschnitte reden könnte.

Ewalds historische und litterarische Ansichten liegen überall zu Grunde. Aber ein gröfserer Gegensatz der Geister kann kaum gedacht werden.

Marburg. Wellhausen.

Urkundenbuch der Stadt Hildesheim. Im Auftrage des Magistrats zu Hildesheim herausg. von Richard Doebner. IV (Schluss-) Tl. Von 1428—1450. Mit 3 Stadtplänen. Hildesheim, Gerstenberg, 1890. VIII u. 732 S. gr. 8°. M. 20.

Mit dem vorliegenden Bande hat das Hildesheimer Urkundenbuch die Zeitgrenze erreicht, die ihm von vornherein gesteckt war; freilich hat es statt zweier Bände deren vier bedurft, um den von Jahr zu Jahr schnell wachsenden Stoff zu bewältigen, und selbst dieser Raum hätte nicht gereicht, wenn der Herausg. nicht von seinem bisher festgehaltenen Grundsatz, jede Urkunde wenigstens zu notieren, abgewichen wäre und sich zu einer Auswahl entschlossen hätte, die übrigens, soweit man ohne Kenntnis des Gesammtmaterials darüber zu urteilen vermag, eine sehr sorgfältige war und nichts irgendwie Wesentliches aufser Acht gelassen hat. So ist der Herausg. auch hier seiner im Vorworte betonten Ansicht getreu geblieben, »dass es die Aufgabe eines städtischen Urkundenbuches in erster Linie sei, die früheren Zustände auch nach den unscheinbarsten Seiten hin zu erhellen«. Kein Vorwurf kann unbegründeter sein, als wenn man an Urkundenwerken dieser Art bisweilen tadelt, sie enthielten zu wenig allgemein geschichtlich Wichtiges; nicht in dem Nebengewinn, den sie für die Reichs- und Landesgeschichte abwerfen, sondern darin, dass sie uns ein nach allen Seiten hin so vollständiges Geschichtsbild der betreffenden Stadt gewären, als die überlieferten Quellen es irgend möglich machen, liegt ihre Bedeutung, und gerade diese Bedeutung ist eine keineswegs blofs localgeschichtliche. Man wird dem fleifsigen Herausg., der für die stattlichen vier Bände wenig mehr als ein Jahrzehnt gebraucht hat, das Zeugnis nicht versagen können, dass er jener Aufgabe trefflich gerecht geworden ist; wenn die in der Vorbereitung begriffene Publication der Stadtrechnungen und Steuerlisten vollendet sein wird, so kann sich die Stadt Hildesheim eines Quellenwerkes für ihre ältere Geschichte rühmen, wie es nur wenig andere deutsche Städte besitzen. Hoffentlich kommt es dann auch bald zu einer wissenschaftlichen Verarbeitung des in demselben aufgespeicherten Rohmaterials, zu der niemand mehr berufen wäre als der Herausg. selbst.

Auf den Inhalt des vorliegenden Bandes, der aufser Nachträgen zu den frühern Bänden und zahlreichen Nachweisen in den Noten 731 gröstenteils bisher ungedruckte Nummern enthält, näher einzugehen, können wir uns um so eher versagen, als unsere Besprechungen der vorigen Bände manche Einzelheiten hervorgehoben haben, die wir hier nicht widerholen wollen. Sowol die äufsere als die innere Geschichte der Stadt erfährt wesentliche Bereicherungen; für die letztere sind namentlich die zahlreichen Willküren, Statuten und Verfassungsurkunden von Wichtigkeit. Wir möchten unter denselben besonders Nr. 1, die Bursprake von 1428, hervorheben, deren Inhalt teilweise noch dem 14. und dem Anfang des 15. Jhs. angehört; vielleicht wäre in den früheren Bänden auf die in derselben enthaltenen Einzelwillküren, die gröstenteils datiert sind, hinzuweisen gewesen, aber dass sie im Abdrucke beisammen gelassen wurden, ist nur zu billigen. Auch die Statutensammlungen von 1440 (Nr. 371) und 1445 (Nr. 598) enthalten viel Interessantes. Aufserordentlich sorgfältig sind wider die Register bearbeitet; namentlich das umfängliche Sachregister, das unter dem Stichwort Hildesheim seine Stelle gefunden hat, erleichtert die Benutzung in hohem Grade. Ein Glossar zu allen vier Bänden, dessen Bearbeitung Dr. Herman Brandes übernommen hat, wird nachträglich erscheinen. Eine sehr willkommene Beigabe sind drei Stadtpläne, von denen zwei den bekannten Werken von G. Braun (1588) und Merian (1653) entnommen sind; der dritte gibt einen im Hildesheimer Rathause befindlichen Plan wider, der 1769 ausgearbeitet und 1879 vom Stadtbaumeister G. Schwartz berichtigt worden ist.

Dresden. H. Ermisch.

W. R. Morfill, Russia. (The Story of the Nations. Vol. XXIII.) London, Fisher Unwin, 1890. XXI u. 394 S. 8°. geb. 5 sh.

Das vorliegende Werk ist ein Band der »Story of the Nations«, der 23. der Serie eines Unternehmens, das mehr an die verwanten französischen Sammelwerke als an die dem Ziel nach ähnlichen deutschen erinnert. Durchaus populär gehalten, führt es in 14 Kapiteln die Geschichte Russlands von den ältesten Zeiten bis zum Tode Alexanders II. Der Verf., Lector der russischen und slavonischen Sprachen an der Universität Oxford, betont ausdrücklich, dass er nicht vom englischen Standpunkte und noch weniger von Russland feindseligen Erwägungen bei seiner Arbeit bestimmt worden sei, er hebt hervor, dass er seine Darstellung auf »original authorities«, was doch wol Quellenstudien bedeuten soll, gründe, und rechnet es sich namentlich zum Verdienste an, dass er durch Herbeiziehung der russischen historischen Volkslieder (der *Bilini*) Leben in seine Darstellung gebracht habe. Endlich will er für seine litterarhistorischen Kapitel besondere Beachtung in Anspruch nehmen.

Nun zweifeln wir nicht daran, dass Herr Morfill den Zweck seiner Arbeit insofern erreicht, als er englischen Lesern eine bequeme Uebersicht der russischen Geschichte und einige Stichwörter aus der Geschichte

der russischen Litteratur übermittelt. Das Buch ist ja vortrefflich geschrieben und geht über die Probleme der russischen Geschichte so flüssig hinweg, dass es weitere Anstrengung niemandem zumutet. Dagegen können wir einen selbständigen wissenschaftlichen Wert demselben nach keiner Seite hin zugestehen. Das Quellenstudium ist auf geschickte Benutzung der bekannten Bücher von Giles Fletcher, Collins und anderer englischer Reisender zu reducieren, die litterarischen Uebersichten sind nicht nur höchst unvollständig, sondern dazu einseitig und betrachten in bekannter Ueberhebung alles, was in deutscher Sprache über Russland geschrieben worden ist, als nicht vorhanden. Also weder Strahl-Herrmann, noch Bernhardi, noch die Neueren sind dem Verf. bekannt. Sogar die Geschichte Peters des Grofsen von Brückner, die er anführt, ist ihm nur in russischer Uebersetzung zugänglich gewesen. Die *Bilini* werden nach Rambauds Vorgange in ihrer historischen Bedeutung weit überschätzt, und das Kapitel über die socialen Verhältnisse Russlands vor und nach Peter dem Grofsen ist widerum, abgesehen von einer sehr ausgiebigen Verwertung Fletchers, die Widergabe des allerbekanntesten Stoffes. Die wenigen Bemerkungen über das Sectenwesen und über die religiösen Verhältnisse überhaupt streifen kaum diese für das Verständnis Russlands hochwichtigen Fragen, und gleich dürftig sind die Notizen über die ländlichen Zustände und über das statliche Verwaltungswesen.

So können wir unser Urteil nur dahin zusammenfassen, dass, so nützlich Herrn Ms. Arbeit für England sein mag, vom allgemein wissenschaftlichen Gesichtspunkte aus ihr keine Bedeutung zukommt. Druck und Ausstattung zeigen die bekannten Vorzüge englischer Editionen.

Berlin. Schiemann.

Kunst und Kunstgeschichte.

Friedrich Hauser, Die neuattischen Reliefs. Stuttgart, Wittwer, 1889. 202 S. 4°. M. 6.

Zu den wichtigsten Aufgaben, die der kunstgeschichtlichen Forschung seit langer Zeit gestellt sind, gehört die Einordnung der in den Museen Italiens in kaum übersehbarer Fülle vorhandenen Reliefs. Die Anfänge dazu sind freilich längst gemacht; aber erst durch Roberts im Auftrag des Instituts unternommene Sammlung der Sarkophage beginnen wir endlich auf festen Boden zu treten. Denn auch ich kann mich nicht davon überzeugen, dass die neuerdings namentlich von Th. Schreiber vertretene Methode, aus der Masse der antiken Reliefs die hellenistischen Reliefs herauszusuchen, zum Ziele führen kann, bevor nicht, wenn auch nur an einem Beispiel, mit Glück gezeigt ist, dass die bekannten, jetzt von ihm in schöner Publication herausgegebenen Reliefs in Alexandreia ihren Ursprung haben. Fast zu gleicher Zeit mit den Schreiberschen Untersuchungen ist das obige Buch von Hauser erschienen, das dem Ref. ungleich wertvoller erscheint. Denn mit grofsem Fleifs und peinlicher Sorgfalt ist die grofse Gruppe von Reliefs von ihm zusammengestellt, die sich an die Amphora des Sosibios im Louvre, das Rhyton des Pontios im Conservatorenpalast und den Krater des Salpion anschliefsen, alles Werke, die von attischen Künstlern stammen. Leider ist die Aufzählung unübersichtlich geworden durch die vielen Excurse, die H. in den Gang derselben einflicht. Wertvoll ist fast jede seiner eingeflochtenen Ausführungen, besonders ist sein genaues Eingehen auf die Geschichte der Monumente, in dem man den Einfluss seines Lehrers Ad. Michaelis am deutlichsten zu erkennen glaubt, mit Freude zu begrüfsen. Wer sich auf diesem Gebiete selbst einmal umgesehen und das zu grofsem Teil noch unausgenutzte Material an alten Zeichnungen und Inventaren ungefähr überschaut hat, der weifs, wie mühsam dieser Weg ist, und der weifs auch, dass die Mühe nicht vergeblich ist, und dass durch diese textkritischen Studien so manches Monument nach Jahrhunderten zum ersten Male wider in echter Form erscheint. Ich denke dabei natürlich vor allem an den soeben durch Roberts hallisches Winckelmannsprogramm widergewonnenen Pasiphaesarkophag. Den Weg dazu haben Jahn, Matz, Michaelis, Robert gewiesen, und H. ist diesen Anregungen mit grofsem Fleifse gefolgt.

Alle Folgerungen Hs. mitzumachen bin ich nicht im Stande, und in vielen wesentlichen Punkten bin ich mit Alfred Brückner einverstanden, der eine sehr inhaltreiche Besprechung der Bücher von Schreiber und H. in der Berliner philolog. Wochenschrift 1890 Nr. 1 und 2 veröffentlicht hat. So ist die zweite Klasse der neuattischen Reliefs, die an den Krater Borghese im Louvre anknüpft, auch m. E. zu streichen. Zumal ihre Zurückführung auf alexandrinische Vorbilder ist nur mit den Schreiberschen Gründen versucht worden. H., der seine Arbeit noch ohne Kenntnis der römischen und griechischen Sammlungen ausführte und sein reiches Material aus Katalogen, Beschreibungen, Photographien zusammengebracht hat, wird die nötigen Nachträge einmal sicher selber geben. Jetzt gilt uns als eine sehr erwünschte Ergänzung F. Winters Aufsatz in dem letzten Winckelmannsprogramm der Berliner archäologischen Gesellschaft. Denn Hs. Arbeit ermüdet und spannt ab: Winter hat mit glücklichem Griffe an einem Monument in schlagender Weise das Facit der Hschen Untersuchungen gezogen; er arbeitet mit ihrem Resultat, aber schafft freier, und seinen schönen Aufsatz sollte niemand ungelesen lassen, der sich durch Hs. Buch hindurchgearbeitet hat.

Magnesia a. Mäander. Otto Kern (Berlin).

Jurisprudenz.

Wörterbuch des deutschen Verwaltungsrechts. In Verbindung mit vielen Gelehrten u. höheren Beamten herausg. von Karl Freih. v. Stengel. 2 Bde. Freiburg i. B., Mohr, 1890. VIII u. 896, XVI u. 1040 S. gr. 8°. M. 41.

Stengel hat vor nicht lange (1886) ein Lehrbuch des deutschen Verwaltungsrechts erscheinen lassen. Es wird sich ihm wol dabei wie auch Andern, die in derselben Lage waren, die Beobachtung aufgedrängt haben, dass das Gebiet der Statsverwaltung so disparate und weitab von einander liegende Materien enthält, dass zu gründlicher Bearbeitung derselben ein Zusammenwirken vieler Fachmänner sehr praktisch sein könnte. Nun gibt es allerdings schon mehrere Statswörterbücher (Bluntschli-Brater u. a.), Rechtsencyklopädien (Holtzendorff); dieselben dehnen sich aber auf zu grofse Gebiete aus und sind daher entweder sehr

umfangreich oder nicht ausführlich genug. Der Gedanke lag nahe, ein Wörterbuch der deutschen Verwaltung ins Leben zu rufen, welches, ohne einen zu grofsen Umfang anzunehmen, alle Materien der Statsverwaltung in möglichst concentrierter und erschöpfender Weise zur Darstellung bringen sollte. Den drei Anforderungen, die man an ein solches Werk zu stellen berechtigt ist, und zwar 1. Vollständigkeit, 2. Zuverlässigkeit und 3. Objectivität, scheint im ganzen überall so viel als möglich entsprochen worden zu sein. Im einzelnen ist dem Ref. aufgefallen zu 1. das Fehlen der Artikel »Findelanstalten« und »Schubwesen«. Auf erstere ist allerdings Bd. I S. 87 im Artikel »Armenverwaltung« eine entfernte Hindeutung enthalten — ohne dass jedoch auf die Sache eingegangen worden wäre. — Zu 2. konnte Ref. allerdings nur Stichproben vornehmen und gesteht gerne, dass die meisten gut ausgefallen sind. Die einzelnen Artikel sind sehr gründlich und gediegen gearbeitet, und Ref. erwähnt nur aus dem Grunde nicht einzelne derselben, die ihn vollständig befriedigt haben, um nicht möglicherweise ebenso gediegenen, die er nicht gelesen hat, Unrecht zu tun. Doch möge ihm gestattet sein, auf die ausgezeichneten Artikel von Münsterberg über Armenverwaltung, von Reitzenstein über Strafsen- und Wegerecht, von Rosin über Polizeistrafverfahren hinzuweisen; wie gesagt, Alles konnte Ref. nicht lesen, doch ist der Schluss berechtigt, dass überall dieselbe Gründlichkeit und Vollständigkeit erzielt wurde. Auch v. Mayrs Artikel über die einzelnen Steuern sind mit grofser Gründlichkeit gearbeitet; nur sei bemerkt, dass (Bd. I S. 300) »Oesterreich« nicht zu den Staten gehört, »wo grundsätzlich jeder Vermögensverkehr von Todeswegen ohne Rücksicht auf den Grad der Verwantschaft zwischen Erblasser und Erben besteuert wird«. Im Gegenteil nimmt das österreichische Gebürengesetz vom 9. Februar 1850 Tarifpost 106 B a und c Rücksicht darauf, ob die Erben Kinder sind oder weitere Verwante; Erstere zahlen 1 pCt. vom Werte des Nachlasses, Letztere 4 pCt. — Was endlich zu 3. die Objectivität anbelangt, so ist Ref. der Ansicht, dass persönliche Auseinandersetzungen, wie die Bd. II S. 576 (gegen Geffcken), mögen sie auch noch so begründet sein, nicht in ein Wörterbuch gehören. Auch ist der an derselben Stelle gegen eine Reihe völkerrechtlicher Autoritäten ersten Ranges erhobene Vorwurf, dass sie ihren Stoff »juristisch ungenügend« behandeln, zum mindesten sehr subjectiv; das Völkerrecht »juristisch« zu behandeln, dürfte bedenklich sein. Phillimore, Wheaton, Martens, Calvo und Geffcken haben vielleicht nicht so unrecht, ihren Gegenstand nicht juristisch zu behandeln.

Im übrigen müssen die überall sehr zweckmäfsige Gliederung des Stoffes und die durch Inhaltsangaben bei den einzelnen Artikeln hergestellte Uebersichtlichkeit, endlich auch die reichhaltigen und gut gewählten Litteraturangaben mit Anerkennung hervorgehoben werden. Der Herausg., der selbst sehr wertvolle Beiträge über Verwaltungsgerichtsbarkeit und -verfahren lieferte, hat durch ein »systematisches Verzeichnis« sämmtlicher Artikel es jedem ermöglicht, die alphabetische Reihenfolge derselben in ein »System« zu verwandeln. Auf diese Weise hat der Herausg. die Schattenseiten einer blofs alphabetischen Ordnung des Materials durch eine systematische Uebersicht derselben wett zu machen versucht. Kurz der Herausg. hat der deutschen Verwaltungswissenschaft und -praxis durch das Zustandebringen dieses sehr nützlichen und praktischen Sammelwerkes einen grofsen Dienst geleistet, für den man ihm zu Dank verpflichtet ist.

Einzelne gröfsere Artikel des Wörterbuchs, wie z. B. v. Reitzensteins Wegerecht (VIII u. 160 S. 12°. M. 2), Rosins Polizeistrafrecht (54 S. 12°. M. 0,80) sind zugleich in sehr handlichen Separatausgaben erschienen.

Graz. Gumplowicz.

Medicin.

Leopold Weifs, Beiträge zur Anatomie der Orbita. III Ueber das Verhalten der Orbita bei den verschiedenen Kopf- und Gesichtsformen. Mit 24 in den Text gedr. Abbild. u. 9 Tab. Tübingen, Laupp, 1890. VI u. 132 S. gr. 8°. M. 10.

Die genaue Kenntnis der anatomischen Verhältnisse der Orbita hat nicht allein ein wissenschaftliches Interesse, sondern sie ist auch von hervorragender praktischer Bedeutung. Für die Frage nach der Entstehung der Myopie, des Schielens, für die Grundsätze, nach denen man die Schieloperation ausführen soll, u. dergl. m. ist die möglichst erschöpfende Durchforschung der Anatomie der Orbita von höchster Wichtigkeit. Weifs, der sich auf dem betreffenden Gebiet schon durch frühere Arbeiten rühmlichst bekannt gemacht hat, liefert in dem vorliegenden Band neue, sehr wertvolle Beiträge. Er behandelt drei Themata: das Verhältnis des Orbitalindex zur Kopf- und Gesichtsbildung; Tiefe und Gröfse der Orbita, sowie das Verhältnis der Kopf- und Gesichtsmafse zu den Orbitalmafsen; die Beziehung der Aufsenmafse des Hirn- und Gesichtschädels zu den Innenmafsen der Orbita. In allen drei Aufsätzen bringt W. ein mit grofsem Fleifs und kritischem Blick gesammeltes Material. Wir sehen den weiteren Beiträgen, welche W. in Aussicht stellt, mit grofsem Interesse entgegen und sind der festen Ueberzeugung, dass die Wschen Arbeiten den Ophthalmologen wie Anatomen in gleichem Mafse willkommen sind.

Breslau. Magnus.

Mathematische Wissenschaften.

Max Raschig, Erkenntnistheoretische Einleitung in die Geometrie. Wissenschaftl. Beilage zum Jahresbericht des königl. Gymnasiums zu Schneeberg 1890. 38 S. 4°.

Die Schrift stellt die Forderung auf, Geometrie auf Bewegung zu gründen. Nachdem in einem besonderen Kapitel die Bedeutung des Bewegungsprincips für die Sicherung der Allgemeinheit geometrischer Sätze und für die Construction geometrischer Gebilde dargetan ist, löst der Verf. in dem zweiten Teile seiner Schrift, als einer Einleitung in die Geometrie im engeren Sinne, zunächst die Aufgabe, die wichtigsten Raumgebilde und deren Beziehungen durch construierende Bewegung zu gewinnen, und schliefst mit interessanten Erörterungen über das elfte Axiom Euklids. Während dieser zweite Teil besonders dem Lehrer erwünscht sein wird, bieten die vorhergehenden Betrachtungen ein allgemeineres Interesse.

Die erkenntnistheoretischen Anschauungen der Schrift vermitteln zwischen Apriorismus und Empiris-

mus, sind aber überwiegend empiristisch. Geometrische Begriffe gewinnen wir aus der Erfahrung, welcher eine Anschauung a priori im Sinne Kants nicht zu Grunde liegt. Das Apriori, welches uns leitet, beruht in der Abstraction, die vom Naturkörper unter Ausscheidung der Besonderheiten des Stoffes und unter dem Postulat stetiger Erfüllung zum geometrischen Körper führt. Fläche, Linie und Punkt werden einerseits als Grenzen in der bekannten Weise definiert, ihr Zusammenhang durch die Bewegung auf der anderen Seite mittels Abstraction von den in der Erfahrung wargenommenen Bewegungen von Naturobjecten dargetan. In gewissem Sinne sind diese allgemeinsten Klassenformen geometrischer Gebilde Postulate, aber unsere Vorstellungen von ihnen sind empirisch. Die Allgemeingültigkeit und Notwendigkeit unserer Schlussfolgerungen wird dadurch garantiert, dass wir mit jenen Postulaten als mit sich stets identischen Begriffen operieren.

Unser Raum ist dem Verf. von objectiver Realität. Wie für die Wirklichkeit der Aufsenwelt jenes Erkennen spricht, welches Naturerscheinungen vorherzusagen gestattet, so ist in erster Linie die Möglichkeit angewanter Mathematik eine Stütze der Hypothese, dass der geometrischen Anschauung eine congruierende Anordnung der Dinge entspricht.

Die Abhandlung zeugt von einer umfassenden Kenntnis der Litteratur, und ihre Grundgedanken sind klar und consequent durchgeführt.

Gotha. L. Goldschmidt.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Éric Gerard, Leçons sur l'Électricité professées à l'Institut électro-technique Montefiore, annexé à l'université de Liége. Tome I. Théorie de l'Électricité et du Magnétisme. Électrométrie. Théorie et Construction des Générateurs et des Transformateurs électriques. Avec 246 figures dans le texte. Tome II. Canalisation et Distribution de l'énergie électrique. Applications de l'Électricité à la production et à la transmission de la puissance motrice, à la Traction, à l'Éclairage et à la Métallurgie. Avec 142 figures dans le texte. Paris, Gauthier-Villars et Fils, und Lüttich, de Thier, 1890. IX u. 558, 405 S. gr. 8°. Fr. 20.

Dieses vortreffliche Werk ist aus den Vorlesungen hervorgegangen, welche Gerard in seiner Eigenschaft als Director des mit der Lütticher Universität verbundenen elektrotechnischen Institutes Montefiore gehalten hat. Da die Zuhörer dieser Vorlesungen Ingenieure, Offiziere und ältere Studierende waren, durften gründliche wissenschaftliche Vorkenntnisse, im besonderen der Gebrauch der Differential- und Integralrechnung und die Behandlung der Differentialgleichungen der Mechanik vorausgesetzt werden. Das Buch ist hiernach nicht für Anfänger bestimmt, sondern für solche, welchen um eine tiefergehende Einsicht in die elektrischen Vorgänge und die praktischen Anwendungen der Elektricität zu tun ist. Vielfach sind die Zwischenrechnungen ausgelassen; das Buch ist somit ein solches, welches nicht flüchtig gelesen, sondern gründlich studiert sein will. Dafür ist aber die Menge des Stoffes, welche in diesen beiden Bänden bewältigt worden ist, aufserordentlich grofs, dies um so mehr, weil der Verf., der die Absicht hat, seine Leser in wissenschaftlicher Weise in die Elektrotechnik einzuführen, ebensowol rein theoretische Betrachtungen vermieden hat, welche in keiner Beziehung zur Technik stehen, als er auch die rein technologischen Beschreibungen von Maschinen und Apparaten auf das Mafs des principiell Wichtigen beschränkt hat.

Die Einleitung gibt eine kurze Einführung in die Potentialtheorie, wobei alle Beispiele der Elektricitätslehre im weiteren Sinne entnommen sind. Hierauf folgt eine mathematische Behandlung der Theorie des Magnetismus, der Elektricität, des Elektromagnetismus und der Inductionsvorgänge, woran sich eine Besprechung der Grundsätze der in diesen Gebieten auftretenden Messungen anschliefst. Alsdann werden die thermoelektrischen, die hydroelektrischen Stromerzeuger und die Accumulatoren besprochen. Der nächste Abschnitt ist den Gleichstrommaschinen gewidmet, wobei kurz die wichtigsten Maschinenarten besprochen werden und zum Schluss die vollständige Durchrechnung für eine Manchesterdynamo auf Grund der vorher gegebenen theoretischen Entwicklungen mitgeteilt wird. Der vorletzte Abschnitt des ersten Bandes beschäftigt sich mit den Wechselstrommaschinen, der letzte mit den Transformatoren. Auch der Entwurf eines Transformators der Westinghousetype ist bis in alle Einzelheiten numerisch durchgeführt.

Ein nicht zu unterschätzender Vorzug des Werkes ist es, dass dasselbe ein in sich abgerundetes Ganze bildet, und der zweite Band bald nach dem ersten erschienen ist. Dieser zweite Teil ist der Verteilung elektrischer Energie und den praktischen Anwendungen der Elektricität gewidmet. Da der Verf., wie schon im ersten Teile, aus der grofsen Menge von Material nur das principiell Wichtige herausgehoben und entbehrliche Einzelheiten ausgeschieden hat, so ist es gelungen eine erstaunliche Menge von Material auf verhältnismäfsig engem Raume zu verarbeiten.

Im ersten Abschnitt des zweiten Bandes bespricht G. die Wahl des wirtschaftlichen Leitungsquerschnittes (Thomsonsche Regel) und gibt die Forbesschen Tabellen, welche die numerische Berechnung dieses Querschnittes erleichtern. Dann erwähnt er kurz die Sicherheitseinrichtungen an Leitungen (Schmelzdrähte und Blitzableiter) und erörtert ausführlich die verschiedenen Elektricitätsverteilungssysteme. Den Schluss dieses Kapitels bilden einige Mitteilungen über Elektricitätszähler für Gleich- und Wechselströme. Den oberirdischen und unterirdischen Leitungsanlagen für Gleichstrom und Wechselströme ist das zweite Kapitel gewidmet. Im dritten Kapitel wird die Theorie der elektrischen Motoren, ihre Construction und ihre Verwendung als Transformatoren erörtert; zum Schlusse behandelt G. die Wechselstrommotoren. Das vierte Kapitel erledigt die Energieübertragung auf elektrischem Wege, auch werden einzelne gröfsere Anlagen der Art ausführlicher beschrieben. Der wichtigsten praktischen Anwendung, nemlich den elektrischen Bahnen, ist das nächste Kapitel gewidmet. Im sechsten Kapitel, welches 130 Seiten umfasst, werden die wichtigsten Systeme der Glühlampen und deren Herstellung, sowie die Bogenlampen besprochen; daran schliefst sich eine längere Auseinandersetzung über Photometrie. Hierauf werden die Einrichtungen der wichtigsten Elektricitätswerke mitgeteilt und die Kosten des elektrischen Lichtes in gröfseren und kleineren Betrieben auf Grund

praktischer Beispiele ermittelt. Auch die allgemeinen Regeln werden aufgestellt, nach welchen sich ein Ingenieur bei dem Entwurfe einer Beleuchtungsanlage zu richten hat. Das letzte Kapitel endlich beschäftigt sich mit der Elektrolyse und deren Anwendungen in Galvanoplastik, Galvanostegie und Elektrometallurgie. Den Schluss des Buches bilden kurze Darlegungen der elektrischen Schweifsverfahren von Thomson und von Benardos.

In allen Teilen des Buches sind die neusten wissenschaftlichen Arbeiten und praktischen Ergebnisse berücksichtigt und in selbständiger Weise mit grofsem methodischen Geschick verwertet. Auch die zahlreichen Erfahrungen, zu welchen die Arbeiten des glänzend eingerichteten Institutes Montefiore Gelegenheit gegeben haben, sind an den verschiedensten Stellen mit Vorteil benutzt. Wir können allen, welchen es um ein gründliches, wissenschaftliches Studium der angewanten Elektricitätslehre zu tun ist, dieses vorzügliche Werk auf das angelegentlichste empfehlen. Wir bedauern jedoch, dass Hinweise auf die Quellenschriften mit Rücksicht auf den didaktischen Zweck des Werkes fast gänzlich weggelassen worden sind, und dass an manchen Stellen, an welchen kurze geschichtliche Mitteilungen eingefügt sind, die Leistungen französischer Gelehrten und Techniker etwas unbillig in den Vordergrund gedrängt erscheinen. (Man vergleiche z. B. Bd. II S. 152 die Bemerkungen über die Anfänge der Uebertragung mechanischer Energie auf elektrischem Wege.)

Döbeln. R. Rühlmann.

Kriegswissenschaft.

Geschichte der königl. preufsischen Fahnen und Standarten seit dem Jahre 1807. Bearb. vom königl. Kriegsministerium. I Nachtrag. Berlin, Mittler u. Sohn, 1890. S. 531–556 u. 409-464. gr. 8°. M. 3.

Der vorliegende Nachtrag, ebenso vornehm ausgestattet wie das erst 1889 erschienene Hauptwerk, ist ein sprechender Beweis für die Sorgfalt, mit welcher das Kriegsministerium der Nachwelt die Geschichte der preufsischen Feldzeichen archivalisch zu sichern bestrebt ist. — Er enthält auf seinen Blättern aber auch die Geschichte der militärischen Tätigkeit Sr. Majestät des jetzt regierenden Kaisers während der Jahre 1889 und 90.

Durch Notizen ist auf die Fahnen der neuerrichteten Truppenteile hingewiesen. Die Feier der Verleihungen von neuen Feldzeichen an die beiden ersten Regimenter des Heeres, das 1. Garderegiment z. F. und das Regiment Gardes du Corps, sowie an das Kadettencorps Lichterfelde, die Pflanzstätte des Offiziercorps, und das Kürassierregiment Graf Wrangel findet eine ganz eingehende Schilderung. Unter den vorzüglich ausgeführten Kunstbeilagen ist aufser der Darstellung der erwähnten vier Feldzeichen diejenige der am 10. April 1890 von Sr. Maj. dem Kaiser von Oesterreich dem Regiment Kaiser Franz verliehenen Fahnenbänder zu erwähnen. Dieselben tragen an dem einen Ende des roten Fahnenbandes das österreichische Wappen, an dem andern den Namenzug des kaiserlichen Chefs.

C.

Mitteilungen.

Archäologische Gesellschaft zu Berlin.

Sitzung vom 7. April.

Von dem Vorsitzenden, Herrn Curtius, wurde aufser den regelmäfsigen Eingängen vorgelegt: Förster, Die Sieger in den olympischen Spielen (Zwickauer Gymnasialprogramm, Ostern 1891), E. A. Gardner, The Processes of Greek Sculpture, und der reich illustrierte Terracottenkatalog der Collection Julien Greau. Aufserdem überreichte Herr Conze den demnächst erscheinenden Supplementband zu den Monumenti inediti dell' Istituto, welcher eine Anzahl von Tafeln vereinigt, deren Platten seit geraumer Zeit fertiggestellt im Besitze des Institutes waren, aber in den laufenden Publicationen nicht zur Verwendung hatten kommen können. — Unter Hinweis auf die das Sitzungszimmer schmückenden, zur Publication im ersten Bande des Werkes »Olympia« bestimmten Tafeln gab Herr Adler eine Uebersicht über den Inhalt jenes und des in Vorbereitung befindlichen zweiten Bandes, wobei er die Principien darlegte, welche bei der Auswahl und Anordnung der Denkmäler bestimmend gewesen sind. Insbesondere machte er auf die nicht ganz zu überwindenden Schwierigkeiten aufmerksam, welche die Durchführung eines einheitlichen Mafsstabes (1 : 100) mit sich brachte. Daran knüpfte sich eine Betrachtung über die Bedeutung der olympischen Baudenkmäler für die historische Erkenntnis der griechischen Architektur, sowie eine Erörterung derjenigen Umstände, welche, wie z. B. der Bau der byzantinischen Mauer, der Erhaltung wertvoller Bauglieder günstig gewesen sind, während andere, wie die allmähliche Plünderung eben dieser Mauer, die Beantwortung wichtiger Fragen, auf deren Erledigung man gehofft hatte, vorderhand unmöglich gemacht haben. — Hierauf teilte Herr Belger einige Mykenae betreffende Beobachtungen mit. Darnach ist aus dem Werke Schliemanns selbst ersichtlich, wie dieser zur richtigen Beurteilung der zwölf viereckigen Behälter, welche an der Nordseite innerhalb der Einfriedigung der »Agora« sich befinden, erst allmählich gekommen ist. Nachdem sie ihm zunächst vereinzelt und grabähnlich, dann als Cisternen erschienen waren, ergaben sie sich nach vollständiger Freilegung des Umkreises als zusammenhängende Abschnitte des die »Agora« umschliefsenden Plattenringes. Als Opfergruben lassen sich also diese Behälter nicht ansehen. Dagegen sind nach der Ansicht des Vortragenden die Vertiefung in der Kammer des Schatzhauses des Atreus, welche Schuchhardt (Schliemanns Ausgrabungen S. 175) für die Stelle des Grabes hält, und der sogenannte Altar oberhalb des vierten Grabes (Mykenae, Plan F.), denen beiden ein gemauerter Boden fehlt, als Gruben, in welche den Toten das Blut gespendet wurde, aufzufassen. Schliefslich wurde bemerkt, dass die Leitung von der Quelle Perseia nicht, wie Schliemann angenommen hat, den Nordrand der Akropolis entlang bis zum Löwentor führte, dass sie vielmehr, wie bei kürzlich in Attika zum Vorschein gekommenen Anlagen, in ein, ungefähr bei der Mitte der Nordmauer befindliches Reservoir mündete, von wo aus ein unterirdischer Gang das Wasser nach der Burg gelangen liefs. — Herr Winnefeld, dem es durch Beobachtungen an Ort und Stelle gelungen war, den Grundriss der Villa des Hadrian bei Tivoli, wie ihn Piranesi festgestellt hat, in mancher Beziehung zu berichtigen und zu ergänzen, führte die Resultate seiner Untersuchungen in zwei Plänen der Gesellschaft vor. Daran schloss sich ein längerer Vortrag über die römische Villa grofsen Stiles, wie sie uns unter den erhaltenen Bauresten allein in der Hadriansvilla im Gesammtbilde erscheine. Bisher habe man dieses nicht zu würdigen gewust, weil man einzig bestrebt war, in denselben diejenigen Räume widerzuerkennen, welchen nach der Angabe des Spartianus (De vita Hadriani c. 26) Hadrian die Namen Lyceum, Academia, Prytaneum u. a. beigelegt hatte. Dies Bemühen habe zu manchen schiefen Auffassungen geführt, wie zu der, dass man die verschiedene Orientierung der einzelnen Räume damit erklärte, dass Hadrian nicht blofs die genannten Bauten, sondern auch ihre landschaftliche Wirkung nachzuahmen gesucht habe. Andererseits habe man sich bei der Reconstruction der Villen des Plinius zu eng an die Vorschriften des Vitruv und den Grundplan des pompejanischen Stadthauses angeschlossen, ohne sich der Analogien bewust zu werden, welche zwischen der Beschreibung des Plinius und dem Grundrisse der Villa des Hadrian bestehen. Aus jener ergebe sich, dass Plinius vor allem sein Augenmerk darauf gerichtet habe, für jeden Zweck in jeder Jahreszeit mehrere entsprechende Räume zu haben. Das Verhältnis zu Sonne und Wind, sowie das Bestreben, von den umgebenden Naturschönheiten den einzelnen Räumen möglichst viel zukommen zu lassen, sei bei der Anordnung derselben mafsgebend gewesen, nicht die architek-

tonische Wirkung. Von dem Laurentinum des Plinius lasse sich noch eine Vorstellung gewinnen, während die Beschreibung seiner toscanischen Villa, welche der des Hadrian mehr als jene entspreche, leider zu wenig eingehend sei. In wenigen Zügen entwarf hierauf der Vortragende, soweit es angieng, ein Bild dieser beiden Anlagen und zog dann aus der Vergleichung mit der Hadrianischen Villa den Schluss, dass die Regellosigkeit und somit der Zweck der Anlage der gleiche sei, nur dass die kleinen Einzelbauten jener in der kaiserlichen Villa gröfsere Dimensionen angenommen hätten. Eine gelehrte Deutung der den Bedürfnissen des Bewohners entsprechenden Wohnräume zu geben, sei unnötig; an eine wirkliche Nachahmung der von Spartian genannten Gebäude schwerlich zu denken.

Verein für die Geschichte der Mark Brandenburg.

Sitzung vom 8. April.

Beim Beginn der Sitzung gab Herr Amtsrichter Dr. Holtze einen Abriss von dem Lebenslaufe des am 11. März verstorbenen langjährigen Vorstandsmitgliedes, Schulvorstehers a. D. Friedrich Budczies. — Darauf sprach Herr Dr. Krauske über ein geschriebenes Journal aus der ersten Regierungszeit Friedrich Wilhelms I. Der Verfasser dieser Schrift unterhielt Beziehungen zu dem Hofe Friedrichs I und war über viele Vorgänge sehr gut unterrichtet. Er gehörte zu der Reformpartei und begrüfste die ersten Mafsnahmen des jungen Königs mit lebhafter Befriedigung; später nahm er wol ab und zu Anstofs an dem nach seiner Meinung übertriebenen Sparsamkeitssystem. Seine Berichte dienen neben den bisher nur im Auszuge veröffentlichten Depeschen des sächsischen Gesanten v. Manteuffel zu einer Controle der Pöllnitzschen Erzählung, die hier, wie an allen Stellen, nur mit der grösten Vorsicht aufzunehmen ist. Jene dramatische Scene von der Auflösung des glanzvollen Hofhalts noch in der Todesstunde Friedrichs I durch den bekannten Federstrich des neuen Herschers z. B. verliert bei einem Vergleich mit den Angaben des Journals sehr stark an Glaubwürdigkeit. Friedrich Wilhelm I hat darnach erst in Wusterhausen, wohin er sich am dritten Tage nach seiner Thronbesteigung begeben hatte, den Hofetat zugleich mit dem ganzen Statshaushalte einer höchst energisch durchgreifenden Prüfung unterzogen. Die Rücksicht »auf die Ménage und das Aggrandissement der Armee« war, wie im Journal richtig hervorgehoben wird, das leitende Motiv der stürmisch inaugurierten Reform. Es fehlte nicht an tadelnden Stimmen. In Gegenwart der Königin predigte der Hofprediger Steinberg in Berlin über den Segen des Gehorsams gegen die Gebote der Väter, mit versteckter Anspielung auf die Umwälzungen im State. Als dies dem Könige hinterbracht wurde, äufserte er, »dass der höchstselige König deroselben angeredet, die alte Bediente zu conserviren, und keine Aenderung vorzunehmen, Sie es Ihro Majestät auch versprochen hätten, allein mit der Condition, so Sie das gegen Gott und das Land verantworten könnten, und also alles, was geschehe, zur Landeswohlfahrt gereiche«. — Für die impulsive Art, mit der Friedrich Wilhelm I seinen Hofhalt von den überflüssigen Kostgängern befreite, ist die Weise bezeichnend, wie die Schweizergarde entlassen wurde. Sie war mit viermonatlicher Kündigung unter der Bedingung, von dieser dem Bunde Anzeige zu erstatten, angeworben; der neue Monarch entliefs sie sofort und bezahlte ihr als Vergütung den Sold für sechs Monate im voraus. Bei der Auflösung des königlichen Tiergartens hatte Berlin zum letzten Male, im heutigen Weinbergsweg, das Schauspiel einer Bärenhetze. Der König sah nur auf das Nützliche und liefs es seine Aufgabe sein, wie es in einem Bericht heifst, »die grofse Magnificenz abzustellen, item das Tractiren und sich desfalls allen Bedienten zum Exempel vorzustellen, darnach sie à proportion deren Ménage zu incaminiren«. — Sehr wichtig, wenn auch allzu kurz und nicht ganz klar, sind die Nachrichten des Journals über die politischen Reformen Friedrich Wilhelms I. An einer Stelle wird ausdrücklich hervorgehoben, dass der König ein Cabinet eingerichtet habe, und an einem anderen Orte wird zwar dieses Wort nicht gebraucht, wol aber der Geschäftsgang des Cabinets, während der Anwesenheit des Herschers im Schlosse Wusterhausen, im Verkehre mit den Ministern zu Berlin kurz skizziert. Auch die erste Idee des erst 1732 wirklich gegründeten Cantonsystems taucht bereits beim Anfang der Regierung Friedrich Wilhelms I auf; sie wird in dem Berichte dem General Derfflinger, dem einzigen damals noch lebenden Sohne des berühmten Generalfeldmarschalls, zugeschrieben.

Vorlesungen zu Erlangen

im Sommerhalbjahr 1891.

Theologische Facultät. Frank Dogmatik II; Gesch. u. Kritik der Theol., insbes. der systemat., von Schleiermacher bis auf die Gegenwart; Im Sem. f. systemat. Theol.: Fragen aus dem Geb. der Ethik. — Köhler Messian. Weissagungen; Psalmen; Fragen aus der alttestamentl. Einleitungswissensch. — Kolde Neuere Kirchengesch. (von Luther an); Symbolik; Kirchenhistor. Sem. — Caspari Katechetik; Pastoraltheol.; Prakt. Sem.: a) Homilet., b) Katechet. Sem., c) Vorübgn. f. Anfänger. — Gloël Ausleg. des Johannesevang.; Ausleg. der beiden Thessalonicherbriefe; Ausleg. des Galaterbriefes; Im neutestamentl. Sem.: Bibl.-theol. Besprechg. der Heilsbedeutg. des Todes Christi. — Seeberg Leben u. Schriften von Vätern der Kirche in der alten Zeit u. im Mittelalter; Gesch. der neutestamentl. Zeit; Conversat. über Fragen der altchristl. Litteraturgesch. — Oechsler Theoret.-prakt. Anl. zum liturg. Gesang; Gesch. des evang. Kirchenliedes; Orgelspiel (mit Einschl. des Choral- u. liturg. Spiels); Theorie der Musik.

Juristische Facultät. Gengler Deutsche Rechtsgeschichte; Handels- u. Wechselrecht; Ueber die privatrechtl. Artikel des Sachsenspiegels in Verb. mit einem german. Conversat.; Lehenrecht. — v. Marquardsen Allg. Statsrecht; Gesch. u. Erkl. der deutsch. Reichsverfassung; Statsrechtl. Uebgn. — Lueder Strafprocessrecht (nach seinem Grundrisse); Völkerrecht. — Hölder Pandekten: Familien- u. Erbrecht; Röm. Rechtsgeschichte (Statsverfassung, Rechtsquellen, Civilprocess). — Hellwig Reichsconcursrecht u. Zwangsvollstreckg. in das unbewegl. Vermögen nach baier. Recht; Pandektenpraktik. in Verb. mit exeget. Uebgn.; Process. Uebgn. nach seinem »Civilprocesspraktikum.« — Sehling Deutsch. Reichs- u. Landesstatsrecht; Deutsch. Privatrecht; Civilrechtl. Inhalt der Reichsgesetze (z. B. Gewerbeordnung, das Urheberrecht, Muster-, Marken- u. Patentrecht, Krankenversicherung, Unfallversicherung, Alters- u. Invalidenversicherung), zugl. als Ergänzg. zur Vorlesg. über das Privatrecht; Kirchenrechtl. Uebgn. — Vogel Baier. Statsrecht; Uebgn. im Lesen u. Erkl. ausgew. Quellen des deutsch. Rechts.

Medicinische Facultät. v. Zenker Spec. pathol. Anatomie; Ueber die tier. Parasiten des Menschen; Pathol.-anatom. Demonstrations- u. Sectionscurs; Arbeiten im pathol.-anatom. Instit. f. Geübtere. — Heineke Chirurg. Klinik u. Poliklinik; Operationsübgn. am Cadaver; Chirurg. Krankh. des Kopfes. — Rosenthal Physiol. des Menschen I; Physiol. Colloquium; Physiol.-chem. Uebungscurs; Anl. zu wissenschaftl. Arbeiten aus den Geb. der Physiol. u. der Hygiene. — Strümpell Medicin. Klinik; Acute Infectionskrankh.; Klin. Visite für die Praktikanten der Klinik. — Eversbusch Ophthalmol. Praktik. f. Vorgerückte; Augenärztl. Klinik; Cursus der Refractions- u. Accommodationsanomalien; Augenoperationscursus; Ophthalmol. Colloquium. — Penzoldt Poliklin. Referatstunde; Ambul. Kinderklinik; Arzneimittellehre; Cursus in der Impftechnik. — Frommel Vorlesg. über Frauenkrankh.; Geburtshilfl.-gynäkol. Klinik; Geburtshilfl. Operationscurs; Pathol. des Wochenbettes. — Gerlach Neurologie; Topograph. Anat. der Brust, des Bauches u. der ober. Extremitäten; Mikroskop. Curs f. Anfänger (allg. Histol.), mit Hermann; Mikroskop. Cursus f. Fortgeschrittene (Histol. der Organe), mit Hermann. — Fleischer Lehre von der Verdauung; Auscultation u. Percussion f. Anfänger; Klin.-propädeut. Curs f. Geübtere; Syphilis; Hautkrankh. — Bumm Psychiatr. Klinik. — Kiefselbach Ohrenheilkunde; Curs f. Anfänger; Curs f. Geübtere (Ohren- u. Nasenkrankh.). — Hauser Bakteriologie; Pathol.-histol. Curs f. Geübtere. — Graser Spec. Chirurgie; Cursus der chirurg. Diagnostik mit Besprechg. ausgew. Kap. der chirurg. Anatomie; Ueber die tubercul. Erkrankgn. im Bereich der chirurg. Therapie. — Hermann Histologie; Osteologie. — Schneider Zahntechn. Praktik.; Zahnärztl. Operationscursus; Pathol. u. Therapie der Zähne; Extraction der Zähne, Theorie u. Instrumentenlehre.

Philosophische Facultät. Hegel liest nicht. — v. Müller Gymnasialpädagogik; Statsleben der Römer; Im philol. Sem. a) Leitg. der Stilübgn. im Griech. u. Latein., b) Interpret. von Cicero de republica lib. I. — Reess Systemat. Darstellg. der gröfs. Abteilgn. des Pflanzenreiches mit bes. Rücks. auf Arznei- u. Nutzpflanzen; Uebgn. im Pflanzenbestimmen; Mikroskop.-botan. bezw. mikroskop.-pharmakognost. Curs; Botan. Praktik.; Excursionen. — Selenka Allg. Zoologie; Zool. Societät; Zool. Praktikum. — Gordan Algebra; Invarianten; Uebgn. im Sem. — Hilger Chemie in ihrer Anwendg. auf Pharmacie u. Medicin; Chemie der Metalle mit Einschl. der chem. Grofsindustrie u. Metallurgie; Ueber den Nach-

weis von Giften; Chem. Praktik.; Cursus f. Stud. der Pharmacie. — Steinmeyer Deutsche Grammatik; Uebgn. des deutsch. Sem. — Class Religionsphilos.; Erkenntnistheorie u. Metaphysik. — Luchs Erkl. der Menaechmi des Plautus; Im philol. Sem. Besprechg. der wissenschaftl. Arbeiten u. Interpret. der Elektra des Sophokles. — Varnhagen Geschichtl. französ. Grammatik; Gesch. des engl. Theaters bis auf Shakespeare; Im Sem. für roman. u. engl. Philol.: a) Neufranzös. Uebgn., b) Neuengl. Uebgn., c) Altfranzös. u. altengl. Uebgn. — v. Bezold Das Zeitalter Friedrichs d. Gr.; Im histor. Sem.: Quellen zur Gesch. der Reformation. — Eheberg Finanzwissensch.; Prakt. Volkswirtschaftslehre (Agrar-, Gewerbe- u. Handelspolitik); Conversat. über Gegenstände der Volkswirtschaftslehre, Finanzwissensch. u. Verwaltungslehre. — Fischer Organ. Experimentalchemie; Prakt. Uebgn. im Laborat. — Pöhlmann Gesch. der hellen. Welt bis zum Tode des Perikles; Uebgn. des histor. Sem., Abt. für alte Gesch. — Wiedemann Experimentalphysik II; Repetit. f. Mediciner; Physikal.-chem. Praktik.; Uebgn. f. Fortgeschrittene. — Oebbeke Geologie, mit Excursionen; Uebgn. im Bestimmen von Mineralien; Mineral. u. geol. Praktik. f. Anfänger; Praktik. f. Geübtere. — Noether Differential- u. Integralrechnung II; Project. Geometrie, mit Uebgn.; Mathemat. Colloquium. — Falckenberg Gesch. der neuer. Philos. bis Kant; Hauptfragen der Aesthetik II (Theorie der Künste); Philos. Uebgn.: Lekt. von Aristoteles' de anima. — Flasch Gesch. der griech. Plastik u. Malerei; Uebgn. des archäol. Sem.: Besprechg. der Gipsabgüsse der Kunstsammlg. — Heerdegen Erkl. der Kranzrede des Demosthenes; Philol. Uebgn. über einen noch zu bestimm. latein. Schriftsteller (ev. Ciceros Orator). — Rabus Anthropol. einschl. Psychol.; Gesch. u. System der Rechtsphilos. — Fleischmann Vergl. Anat. der Sinnesorgane; Bau u. Leben der Insecten, mit bes. Berücks. der Bienenzucht. — Ebert Spectralanalyse u. ihre Anwendgn.; Hydrodynamik. — Bokorny Ernährungsphysiol. der Pflanzen. — Paal Analyt. Chemie I (Metalle); Chem. Praktik. f. Mediciner, mit Fischer.

Künste. Oechsler Musik. — Naegle Zeichenkunst. — Hajeck Reitkunst. — Ritze Tanzkunst. — Fehn Fecht- u. Schwimmkunst.

Vorlesungen zu Göttingen

im Sommerhalbjahr 1891.

Theologische Facultät. Wiesinger Katech. Sem.; Neutestamentl. Sem.; Römerbrief; Prakt. Theol. — Schultz Dogmatik II; Psalmen; Homil. Uebgn. — Knoke Theol. Encyklopädie; Innere Mission; Kirchenlied; Homil. Uebgn.; Katech. Sem.; Liturg. Sem. — Häring Symbolik; Pastoralbriefe; Dogmat. Uebgn.; Ueber unsere persönl. Stellung zum geistl. Beruf. — Tschackert Kirchengeschichte des Mittelalters; Gesch. der Theol. seit Schleiermacher; Braunschw.-hannov. Kirchengesch.; Kirchengeschichtl. Sem. — Lünemann Synopse. — Weifs Johannesevang.; Exeget. Uebgn. — Krüger Kirchengeschichte I; Kirchengeschichtl. Uebgn. — Bousset Einl. ins N. T.

Juristische Facultät. v. Jhering Pandektenpraktikum. — Dove Kirchenrecht. — Ziebarth Strafrecht; Landwirtschaftsrecht; Preufs. Privatrecht; Vergl. Erbrecht. — Frensdorff Deutsch. Privatrecht; Deutsch. Statsrecht. — v. Bar Strafprocess. — Regelsberger Institut. des röm. Rechts; Familien- u. Erbrecht; Exegetikum. — J. Merkel Röm. Rechtsgesch.; Pandekten I. — Ehrenberg Handels-, Wechsel- u. Seerecht; Deutsche Rechtsgesch. — Detmold Civilprocess; Civilprocesspraktikum. — André Pandektenconversat.

Medicinische Facultät. Meifsner Physiol. I; Zeugung, Embryol.; Arbeiten. — L. Meyer Psychiatr. Klinik, zugl. Lehre der Geisteskrankh.; Forens. Psychiatrie. — Ebstein Spec. Pathol. u. Therapie I; Medicin. Klinik. — Marmé Arzneimittellehre; Toxikol.; Pharmakognost. Praktik.; Arbeiten. — König Chirurg. Klinik; Operationscurs. — Orth Allg. Aetiol.; Allg. Pathol.; Mikroskopie; Sectionsübgn. — F. Merkel Knochen- u. Bänderlehre; Systemat. Anat. II; Allg. Anat.; Mikroskopie; Anatom. Untersuchgn. — Wolffhügel Hygiene II; Hygien. Uebgn.; Bakteriol.; Bakteriol. Curse; Arbeiten. — Runge Geburtshilfl.-gynäkol. Klinik u. Poliklinik; Geburtshilfl. Operationscurs; Krankh. des Uterus; Gynäkol. Operationscurs. — Schmidt-Rimpler Klinik der Augenkrankh.; Operationen; Augenspiegel- u. Operationscurs. — Esser Aeufs. Krankh. der Haustiere, Beurteilungslehre; Klin. Demonstrat. — Herbst Physiol. — Krause Mikroskopie. — Lohmeyer Allg. Chirurgie. — Husemann Arzneimittellehre; Pilze. — Rosenbach Allg. Chirurgie; Chirurg.-diagnost. Curs; Chirurg. Poliklinik. — Damsch Medicin. Poliklinik; Physikal. Diagnostik; Physikal. Heilmethoden; Laryngoskopie; Impfcurs. — Bürkner Ohrenheilkunde mit prakt. Uebgn.; Otiatr. Poliklinik. — Droysen Frauenkrankh. — Hildebrand Fracturen u. Luxationen. — Disse Mikroskopie; Histogenese. — Nicolaier Harn u. Sputum; Hautkrankh. u. Syphilis.

Philosophische Facultät. Wieseler Archäol. Sem. — Sauppe Latein. Stil.; Philol. Sem.; Pädag. Sem. — Griepenkerl Tierzüchtungslehre; Rassenkunde; Ackerbausysteme; Excursionen. — Schering Zahlentheorie; Erdmagnet. Beobachtgn.; Sem. — de Lagarde Vergl. Grammatik der semit. Sprachen; Bolligs arab. Chrestomathie. — Baumann Pädadogik; Gesch. der alt. Philos.; Aristoteles' Physik II; Uebgn. — Ehlers Zoologie; Zootom. Curs; Zool. Uebgn. — Schwarz Constructionsübgn.; Anwendg. der ellipt. Functionen; Minimalflächen; Mathemat.-physikal. Sem.; Colloquia. — Dilthey Griech. Plastik II; Archäol. Uebgn. — Volquardsen Röm. Gesch. seit Cäsar; Histor. Uebgn. — Wagner Geographie Asiens u. Australiens; Geograph. Studium u. Unterricht; Geograph. Uebgn. — v. Koenen Paläontol.; Uebgn.; Geol. Verhältnisse Deutschlands; Excursionen. — G. E. Müller Naturphilos.; Experiment. Psychol. — Weiland Gesch. des Pabsttums; Histor. Uebgn. — Vollmöller Gesch. der französ. Litteratur im 13.–15. Jh.; Roman. Sem. — Riecke Experimentalphysik I; Physikal. Uebgn.; Sem. — Kielhorn Sanskritgrammatik; Schwierige Schriftsteller; Ind. Inschriften. — Kluckhohn Statengesch. des 16.–18. Jhs.; Histor. Uebgn. — Steindorff Urkundenlehre I; Paläograph. Uebgn. — Heyne Nibelungenlied; Sem.; Prosem. — v. Wilamowitz Ilias; Platon; Prosem. — Voigt Mechan. Wärmetheorie; Kinet. Gas- u. Lösungstheorie; Sem.; Physikal. Uebgn. — Cohn Prakt. Nationalökonomie; Statswissenschaftl. Sem. — Klein Analyt. Mechanik II; Differentialgleichgn. III.; Sem. — Schur Sphär. Astronomie; Theorie des Fernrohrs; Prakt. Uebgn.; Sem. — Dziatzko Handschriftenkunde der latein. Klassiker; Paläograph. Uebgn. — Liebisch Mineralogie I; Chem. Krystallographie; Arbeiten. — Berthold Pflanzenphysiol.; Bestimmen der Phanerogamen; Bestimmen der Kryptogamen; Mikroskop.-botan. Curs; Arbeiten. — Lexis Allg. Volkswirtschaftslehre; Statswissenschaftl. Uebgn. — Brandl Spenser; Histor. Grammatik des Mittel- u. Neuengl.; Engl. Sem. — Peter Botanik; Flora von Deutschland; Excursionen; Mikroskop.-botan. Praktik.; Arbeiten. — Smend Genesis; Alttestamentl. Theol.; Alttestamentl. Sem. — Wallach Organ. Chemie; Chem. Uebgn.; Chem. Colloquium. — Leo Röm. Litteraturgesch.; Vergilius; Sem. — Liebscher Landwirtschaftl. Betriebslehre; Spec. Pflanzenbaulehre; Landwirtschaftl. Laborat.; Excursionen. — Roethe Goethe; Mhd. Metrik u. Synonymik; Ahd. Dialekte; Sem.; Prosem. — Wüstenfeld Gesch. Italiens im Mittelalter. — v. Uslar Pharmacie; Organ. Chemie f. Mediciner. — Tollens Agrarchemie; Agrarchem. Praktikum. — Peipers Logik; Lockes Versuch über den menschl. Verstand. — Rehnisch Gesch. der Philos.; Ausgew. Kap. der Religionsphilos. — Polstorff Pharmaceut. Chemie; Gerichtl.-chem. Analyse. — Bechtel Got. Grammatik; Einl. in die vergl. Sprachwissensch. — Lange Aesthetik der Malerei u. Bildhauerkunst; Rembrandt; Uebgn. — Freiberg Harmonielehre; Ensemblespiel. — Pietschmann Gesch. der Kunst im morgenländ. Altertum; Altägyptisch. — v. Buchka Analyt. Chemie. — Schweppe Reitunterricht. — Hille Harmonie- u. Compositionslehre; Singakademie; Orchesterverein. — Peters Malen; Zeichnen. — Hamann Entwicklungsgesch. des Menschen nebst Demonstrat. am Brütofen; Ursprung des Menschen. — v. Kapherr Soc. Geschichte. — Schoenflies Analyt. Geometrie mit Uebgn.; Convergenz u. Divergenz der Reihen. — Pfeiffer Chemie I. — Henking Mollusken; Demonstrat. im zool. Museum. — Koch Pflanzenkrankh.; Biol. der Pflanzen. — Holthausen Altengl. Litteratur; Altnord. Uebgn. — Rümker Pflanzenzüchtung; Demonstrat. u. Uebgn. im Veredeln der Culturpflanzen. — Cloetta Altprovenzal. Texte; Dantes Komödie. — Lehmann Tierernährungslehre. — Burkhardt Integrale; Uebgn. dazu; Algebr. Curven. — Drude Dielektr. u. magnet. Induction. — Nernst Photochemie. — Gercke Aristoteles' Poetik; Philol. Uebgn. — Ebray Französ. Litteratur im 17. Jh. I; Roman. Sem. — Miller de Quinceys Opium Eater; Uebersetzung ins Engl.; Zeitalter Drydens; Uebgn. — Grüneklee Fechtunterricht. — Höltzcke Tanzunterricht.

Vorlesungen zu Würzburg

im Sommerhalbjahr 1891.

I Theologische Facultät. Scholz Proph. Jesaias Kap. 40–66; Exeget. Uebungscurs. — Grimm Exegese des II Briefes an

die Korinther. — Nirschl Kirchengesch. der neuer. u. neuest. Zeit; Kirchenhistor. Sem. mit Lekt. u. Uebgn.; Missionsgeschichte von Asien. — Kihn Forts. des Kirchenrechts, bes. das Eherecht; Patrol. in Verb. mit Lekt. von Väterschriften; Bibl. Hermeneutik; Encyklop. der Theol. — Göpfert Spec. Moraltheol. I; Pastoraltheol.; Homiletik; Homilet. Sem. — Schell Apologetik, IV Apol. der Kirche u. des Glaubens. — Abert Dogmatik IV. — Stahl Philos. Propädeutik; Dogmatik; Lekt. des h. Thomas von Aquin; Berührungspunkte von Glauben u. Wissen.

II Rechts- und statswissenschaftliche Facultät. v. Risch Deutsch. Strafrecht (spec. Tl.); Deutsch. u. baier. Verwaltungsrecht (mit bes. Berücks. des Polizeirechts); Strafrechtspraktikum. — Burckhard Institut. u. Gesch. des röm. Rechts; Pandekten II (Familien- u. Erbrecht). — Seuffert Civilprocess; Prakt. Uebgn. in Civilrecht u. Civilprocess. — v. Stengel Deutsch. Statsrecht (Reichsstatsrecht u. Landesstatsrecht mit Ausschl. des baier. Statsrechts); Völkerrecht; Uebgn. im öffentl. Recht. — Georg Schanz Finanzwissenschaft; Nationalökonomie, spec. Tl. (Agrar-, Gewerbe- u. Handelspolitik); Seminar. — Mayer Handelsrecht; Gesch. des deutsch. Bauernkrieges. — Meurer Rechtsphilos.; Uebgn. im baier. Statskirchenrecht. — Piloty Baier. Statsrecht mit Ausschl. des Verwaltungsrechtes; Socialgesetzgebg. des deutsch. Reiches.

III Medicinische Facultät. v. Kölliker Anat. des Menschen, II Tl., 2. Hälfte: Nervensystem; Entwickelungsgesch. des Menschen; Leitg. der Arbeiten im Instit. f. Mikroskopie, Embryol. u. vergl. Anatomie, mit O. Schultze. — Fick Spec. Physiol. des Menschen (animale Functionen); Physiol. Untersuchgn. — Rindfleisch Pathol. Anatomie; Obductions- u. Demonstrationscurs; Arbeiten im pathol. Instit. — Schönborn Chirurg. Klinik; Chirurg. Operationscurs; Klin. Visite. — Leube Medicin. Klinik; Diagnose der Gehirnkrankh.; Klin. Visite u. Besprechgn. — Michel Ophthalmol. Klinik u. Poliklinik; Systemat. Darstellg. der Krankh. des äufser. u. inner. Auges (mit pathol.-anat. Demonstrat.); Augenoperationscurs; Arbeiten im Laborat. der Klinik. — Hofmeier Geburtshilfl.-gynäkol. Klinik; Theoret. Geburtshilfe. — Kunkel Arzneimittel- u. Arzneiverordnungslehre; Ergänzgn. zur Arzneimittellehre; Anl. zu eig. Arbeiten im pharmakol. Instit.; Physiol. Chemie. — Reubold Gerichtl. Sectionen; Gerichtl. Medicin f. Juristen. — Riedinger Klin.-diagnost. Curs (chirurg. Propädeutik); Chirurgie, II Spec. chirurg. Pathol. u. Therapie. — Rieger Psychiatr. Klinik. — Matterstock Medicin. Poliklinik; Cursus der klin. Untersuchungsmethoden (vorwieg. Percussion u. Auscultation) f. Anfänger u. Geübtere; Cursus der Impftechnik. — Lehmann Hygiene II (mit bes. Rücks. der Schutzimpfgn.); Hygien. Excursionen; Bakteriol. Curs; Arbeiten im hygien. Laborat. f. Vorgerückte. — Bonnet Anat. des Menschen, II Tl., 1. Hälfte: Gefäfssystem, Sinnesorgane; Topograph. Anatomie. — Kirchner Poliklinik über Ohrenkrankh. u. prakt. Uebgn. im Untersuchen des Ohres. — Helfreich Theoret.-prakt. Curs der Ophthalmoskopie. — Rosenberger Instrumenten- u. Verbandlehre mit prakt. Uebgn. u. Vorträgen über Fracturen, Luxationen u. feldärztl. Improvisationstechnik; Theoret.-prakt. Curs der Chirurgie. — Nieberding Gynäkologie; Geburtshifl. Operationscurs. — Seifert Curs der Rhinoskopie u. Laryngoskopie; Syphilidoklinik, mit klin. Uebgn. f. Praktikanten. — Bumm Gynäkol. Operationscursus; Puerperalfieber. — Hoffa Verband- u. Instrumentenlehre mit prakt. Uebgn. u. bes. Berücks. der antisept. Wundbehandlungsmethode, sowie Vorträgen über Fracturen u. Luxationen; Prakt. Curse in der Massage u. Heilgymnastik; Krankh. der männl. Harn- u. Geschlechtsorgane. — Geigel Klin.-propädeut. Cursus (einschl. Uebgn. in Auscultation u. Percussion); Spec. Pathol. u. Therapie der Infectionskrankh.; Curs der Elektrodiagnostik u. Elektrotherapie mit prakt. Uebgn. — Schultze Mikroskop. Curs in der normal. Gewebelehre; Die tier. Parasiten des Menschen. — Reichel Lehre der Fracturen u. Luxationen mit Uebgn. im Anlegen von Verbänden; Antisept. Chirurgie. — Heim Ausgew. Kap. aus der Lehre über die Infectionskrankh. — du Mesnil Pathol. u. Therapie der vener. Erkrankgn.; Techn. u. therapeut. Manipulationen. — Schenck Spec. Physiol. des Nervensystems; Physiol. Praktikum. — Decker Osteol. u. Syndesmol.

IV Philosophische Facultät. *a) Philol.-histor. Section.* Wegele Gesch. u. Kritik der polit. u. social. Systeme der alten u. neuen Zeit; Quellenkunde der deutsch. Geschichte; Histor. Propädeutik; Im histor. Sem.: Forts. der Uebgn. — v. Lexer Gesch. der altdeutsch. Lyrik; Forts. der mhd. Uebgn. im Sem. für deutsche Philol. — Grasberger Gesch. der Erziehung u. des Unterrichts, vornehml. in Deutschland, seit dem 9. Jh.; Erkl. der Midiana mit Einl. über die Kritik u. Litteratur zu Demosthenes; Im philol. Prosem.: a) Deutsch-griech. Uebgn., b) Ausgew. Stellen des Quintilian. — M. Schanz Metrik der Griechen u. Römer mit Uebgn.; Philol. Sem.: *α*) Platos Apologie, *β*) Griech. Stilübgn., *γ*) Arbeiten. — Unger Röm. Statsaltertümer; Uebgn. des histor. Sem. — Volkelt Psychologie; Gesch. der neuer. Philos. bis einschl. Kant; Aesthet. Uebgn. (im Anschl. an Schillers Briefe »Ueber die ästhet. Erziehg. des Menschen«). — Jolly Ueber die älteste Gesch. der indogerman. Völker nach den Ergebnissen der Sprachforschg.; Sanskritcursus; Sprachvergl. Uebgn. über engl. Texte. — Sittl Gesch. der alt. Kunst; Histor. Grammatik der latein. Sprache; Im Sem.: a) Plinius' kunsthistor. Bücher, b) Latein. Stilübgn. — Henner Gesch. der deutsch. Kaiserzeit. — Stölzle Logik u. Erkenntnislehre. — Neudecker Gesch. der Philos. von Kant bis zur Gegenwart. — Rötteken Angelsächs. Grammatik nebst Interpret. von Cynewulfs Elene; Im Sem. f. deutsche Philol. Stilist. Uebgn. — Maurer Gesch. des Investiturstreites. — Zenker Histor. Grammatik der französ. Sprache. — Schäffler Histor. Chronol. des Mittelalters; Paläograph.-diplom. Uebgn. *b) Naturwissenschaftl.-mathemat. Section.* v. Sandberger Geologie; Mineral.-geol. Uebgn.; Anl. zu selbständ. mineral. u. geol. Arbeiten; Geol. Excursionen. — v. Sachs Naturgesch. des Pflanzenreichs; Mikroskop.-pharmakognost. Uebgn. mit Vorträgen über Medicinalpflanzen; Anl. zu wissenschaftl. Untersuchgn. — Prym Integralrechnung; Im Untersem.: Forts. der Vorträge u. Uebgn.; Im Obersem.: Anl. zu selbständ. wissenschaftl. Arbeiten. — Semper Allg. Zoologie (Grundzüge der vergl. Physiol.); Cursus der vergl. Histol. f. Anfänger; Anl. zu wissenschaftl. Untersuchgn. f. Geübtere. — Fischer Organ. Experimentalchemie; Prakt. Arbeiten im chem. Laborat. (mit Wislicenus). — Röntgen Experimentalphysik, II Optik, Elektricität; Prakt. Uebgn. im physikal. Laborat.; Anl. zu selbständ. Arbeiten. — Selling Determinanten u. höh. Algebra; Differentialgleichgn. mit Anwendgn. auf mathemat. Physik; Geometrie der Lage; Beschreib. Astronomie mit Demonstrat. auf der Sternwarte. — Medicus Chem. Technologie I; Pharmaceut. Chemie; Praktik. f. Pharmaceuten, Voll- u. Halbpraktik.; Cursus techn.-chem. Analysen; Praktik. in allen Richtgn. der angewant. Chemie, Voll- u. Halbpraktik.; Techn.-chem. Analysen. — Wislicenus Mafsanalyse mit Experimenten. — Heydweiller Elektr. Messmethoden. — Tafel Ausgew. Kap. der organ. Chemie. — Geigel Ausgew. Kap. der Optik.

Künste. Kraufs Choral. — Agatha Fechtunterricht. — Pfeiffer Turnunterricht.

R. Wossidlo, Imperativische Wortbildungen im Niederdeutschen. 1. Tl. (Beigabe zum Programm des Gymnasiums zu Waren i. M. Ostern 1890.) Leipzig, Fock in Comm., 1890. 18 S. 4°. M. 1,10. Auf imperativische Wortbildungen machte J. Grimm im 2. Bande der Grammatik aufmerksam und nannte sie in einer Anmerkung zu Meusebachs Recension »eine der merkwürdigsten Erscheinungen in der Geschichte unserer Sprachbildung«, zu weiteren Sammlungen auffordernd. Dem ist man denn auch nachgekommen, aber Wossidlo bringt uns die überraschende Zahl von 290 derartigen Bildungen, obwol er nur einen Teil seines Materials vorlegt. Er hat sich auf Niederdeutschland, namentlich Meklenburg beschränkt, wo nach seiner Angabe fortwährend neue imperativische Bezeichnungen auftauchen sollen. Mit Vergnügen geniefst man die lebhafte Anschauung und den Witz des Volkes, die aus diesen Wörtern reden, und fühlt sich dem Verf. des Programms für seinen Sammeleifer und seine sorgsamen Erleuterungen zu Dank verpflichtet. Er legt zunächst Imperative mit einer adverbialen Bestimmung vor und wird hoffentlich die blofsen Imperative, die mit einem Vocativ oder Reflexivpronomen und die mit einem Object, sowie seine sprachgeschichtlichen Schlüsse daraus, welche er in Aussicht stellt, bald erscheinen lassen können.

M. Rr.

Taalen Letteren, onder redactie van F. Buitenrust Hettema, J. H. van den Bosch, R. A. Kollewijn, T. Terwey en J. Vercoullie. Afl. 1. Zwolle, Tjeenk Willink, 1891. 80 S. gr. 8°. Fl. 3,60 der Jahrgang. Diese neue Zeitschrift für niederländische Sprache und Litteratur wendet sich vornehmlich an die Lehrer und den gröfseren Leserkreis. Dem entsprechend wird als Hauptzweck des Unternehmens bezeichnet, die feststehenden Ergebnisse der Wissenschaft allgemeiner zugänglich zu machen. Die heutige Sprache, — aber mit nachdrücklicher Betonung ihrer geschichtlichen Entwicklung und einer wirklich sprachwissenschaftlichen Behandlung — und die Litteratur, besonders des 18. Jhs.,

einschliefslich der Texterklärung, sollen im Vordergrund stehen. Dazu kommen Ankündigungen und Beurteilungen einschlägiger Bücher und schliefslich die Beantwortung an die Zeitschrift gestellter Fragen, denen gegenüber die Redaction das vorbehaltene Recht, »ungeschickte Fragen beiseite zu legen«, hoffentlich streng genug handhaben wird.

Wenn die Zeitschrift, in deren Leitung sich vier Holländer und ein Belgier, hauptsächlich Schulmänner, teilen, ihrem Programm recht getreu bleibt, kann sie viel Segen stiften. Die Verlagsbuchhandlung stattet das Werk aufs beste aus. Auf den Inhalt gedenken wir nach Vollendung des ersten Bandes näher einzugehen.

Bonn. Franck.

Die Generalversammlung der Goethegesellschaft findet diesmal Freitag den 8. Mai vormittags 10½ Uhr im Sale der »Erholungsgesellschaft« zu Weimar statt. Aus der Tagesordnung heben wir hervor den Festvortrag von Prof. Dr. Veit Valentin über die »Klassische Walpurgisnacht« und eine Mitteilung von Prof. Dr. Suphan über einen Fund von Urkunden zur Geschichte der Weimarer Hofbühne in der Zeit der Goethischen Direction. — Die Versammlung trifft in diesem Jahre zusammen mit der Feier des hundertjährigen Bestehens der weimarischen Hofbühne. Das Theaterrepertoire für die Tage vom 4.–10. Mai — mit Ausnahme des 8., für den uns das Programm noch nicht verraten wird, — ist folgendes:

4. Mai: Faust, I Teil.
5. „ Faust, II Teil.
6. „ Gunlöd, Oper von Cornelius, vollendet von E. Lassen.
7. „ Ifflands Jäger, mit Prolog von Goethe und Epilog von Wildenbruch.
9. } „ } Wallenstein I–III.
10. }

Vorbestellungen auf Billets werden zu den Tageseintrittspreisen vom 10. April an von der Kasse des grofsherzogl. Hoftheaters entgegengenommen; zu der Vorstellung am Abend des 8. Mai haben die Mitglieder der Goethegesellschaft freien Eintritt, sofern sie bis zum 23. April ihre Teilnahme bei dem Vorsitzenden des geschäftsführenden Ausschusses, Herrn Geh. Hofrat Dr. Ruland, anmelden.

Der o. Prof. an der Techn. Hochsch. in München, Aurel Voss, ist zum o. Prof. f. Mathem. an der dortigen Univ. ernannt worden.

Prof. Ed. Sievers in Halle hat einen Ruf nach München als Prof. der deutschen Sprache u. Litt. abgelehnt.

Der Prof. der Geschichte an der Dorpater Hochsch., Alex. Brückner, ist verabschiedet worden.

Oberbibliothekar Hofrat Prof. Dr. C. Zangemeister in Heidelberg ist zum o. Honorarprof. in der philos. Facult. der dortigen Univ. ernannt worden.

Der ao. Prof. an der Univ. Klausenburg, Dr. Stef. Apáthy, ist zum Ordinarius befördert worden.

In Würzburg ist der Prosector u. Privatdoc. Dr. O. Schultze zum ao. Prof. ernannt worden.

Der bisherige Privatdoc. an der Univ. Bonn, Prof. Dr. R. v. Lilienthal, zur Zeit in Santiago, ist zum ao. Prof. in der philos. Facult. der Akad. Münster i. W. ernannt worden.

Zur Vertretung des erkrankten Prof. Gaspary ist Privatdoc. Dr. C. Appel von Königsberg nach Breslau versetzt worden.

An der Univ. Wien haben sich die Gymn.-Prof. Dr. W. Zimmermann und Dr. W. Jerusalem, Beide f. Philos., habilitiert.

Von der Akad. d. Wissensch. in Berlin ist der Bamberger Sternwarte eine Unterstützung von M. 1200 bewilligt worden, um durch Dr. Lorentzen eine Beobachtungsreihe der Schwankungen der Erdachse an dem Repsoldschen Passageinstrument ausführen zu lassen.

Die Leopold.-Carol. Akad. d. Naturf. in Halle a. S. hat die Cotheniusmedaille f. dieses Jahr dem Dir. des Botan. Gartens in Buitenzorg auf Java, Dr. M. Treub, verliehen.

Es sind gestorben: Am 13. April in Braunschweig Gymn.-Dir. Prof. Dr. W. Albrecht, 41 J. alt; am 15. April zu Strafsburg der Prof. der Theol. Dr. Ed. Reufs im 87. J.; — ferner in Czernowitz der Forscher auf dem Gebiet der bukowinischen Geschichte Fr. Ad. Wickenhauser, Finanzrat a. D., 81 J. alt, und in St. Petersburg der Litterat, Archäolog u. Kunstkenner P. N. Petrow.

Buchhändlerische Kataloge.

Bangel u. Schmitt in Heidelberg. Nr. 27: Jurisprudenz und Statswissenschaft; Badisches u. pfälzisches Recht.

J. St. Goar in Frankfurt a. M. Nr. 81: Miscellanea, Kunst, Belletristik, Alte Drucke.

Paul Lehmann in Berlin. Nr. 67: Neuere deutsche Litteratur (u. a. Bibliothek von Fedor Wehl).

Franz Pietzcker in Tübingen. Nr. 150: Geburtshilfe; Gynäkologie.

Karl Theodor Völcker in Frankfurt a. M. Nr. 178: Geschichte der europäischen Staten I.

Eingegangene Schriften.

G. Casati, Zehn Jahre in Aequatoria und die Rückkehr mit Emin Pascha. Nach dem italienischen Originalmanuscript ins Deutsche übersetzt von K. v. Reinhardstöttner. 2 Bde. Bamberg, Buchner. M. 22.

G. Cesca, Il Fenomenismo dell' Hobbes. Padua u. Verona, Frat. Drucker. L. 1.

A. Dove, Der Widereintritt des nationalen Princips in die Weltgeschichte. Akad. Festrede. Bonn, Straufs, 1890. M. 1.

L. Ehrenthal, Studien zu den Liedern der Vaganten. Leipzig, Fock. M. 0,80.

J. Eisenberg, Bakteriologische Diagnostik. 3. Aufl. Hamburg, Voss. M. 12.

A. Elter, De forma urbis Romae deque orbis antiqui facie dissertatio I et II. Bonn.

Epitoma Vaticana ex Apollodori bibliotheca. Edidit R. Wagner. Leipzig, Hirzel. M. 6.

Ch. Fabre, Traité encyclopédique de Photographie. Tome IV, Fasc. 20. Paris, Gauthier-Villars et Fils.

G. H. Förster, Die olympischen Sieger bis zum Ende des 4. Jahrhunderts v. Chr. (Programm des Gymnasiums zu Zwickau.)

E. A. Freeman, The History of Sicily from the earliest times. Vol. I. II. Oxford, Clarendon Press.

F. Freudenthal, Die Volksabstimmung bei Gebietsabtretungen und Eroberungen. Erlangen, Blaesing. M. 1,40.

M. Friedwagner, Ueber die Sprache des altfranzösischen Heldengedichtes Huon de Bordeaux. (Neuphilol. Studien. Herausg. von G. Körting VI.) Paderborn, Ferd. Schöningh. M. 2,40.

A. Ganser, Die Freiheit des Willens, die Moral und das Uebel. Graz, Leuschner u. Lubensky.

Th. Gelpke, Die Augen der Elementarschüler und Elementarschülerinnen der Haupt- und Residenzstadt Karlsruhe. Tübingen, Laupp. M. 3.

A. Gemoll, Das Gymnasium und der Kampf gegen die Socialdemokratie. (Programm des Progymnasiums zu Striegau.)

V. Gerlach, Die Peptone in ihrer wissenschaftlichen und praktischen Bedeutung. Hamburg, Voss. M. 1,50.

F. Godet, Commentar zu dem Evangelium des Johannes. Deutsch bearb. in 3. Aufl. von † E. R. Wunderlich und C. Schmid. II Tl., 1. Abt. Hannover, Meyer. M. 4.

Th. Gomperz, Philodem und die ästhetischen Schriften der herculanischen Bibliothek. Wien, Tempsky in Comm.

G. Goyau, Chronologie de l'empire romain. Paris, Klincksieck.

L. Gregorovius, Die Verwendung historischer Stoffe in der erzählenden Litteratur. München, Buchholz u. Werner. M. 1,20.

G. Guillaumet, Tableaux algériens. Paris, Plon, Nourrit et Cie.

K. Hamsun, Hunger. Roman. Autor. Uebersetzung aus dem Norwegischen von M. v. Borch. (Nordische Bibliothek XVII.) Berlin, S. Fischer. M. 3.

Handbuch des Völkerrechts. Herausg. von F. v. Holtzendorff. IV Bd. u. Registerbändchen. Hamburg, Verlagsanstalt, 1889/90.

A. Harnisch, Badghis, Land und Leute. (Programm der II städt. höheren Bürgerschule zu Berlin.) Berlin, Gaertner. M. 1.

G. Hauptmann, Einsame Menschen. Drama. Berlin, S. Fischer. M. 2.

J. Herzfelder, Goethe in der Schweiz. Leipzig, Hirzel. M. 3,60.

A. Heusler, Zur Geschichte der altdeutschen Verskunst. (Germanist. Abhandlungen. Herausg. von K. Weinhold VIII.) Breslau, Koebner. M. 5,40.

A. v. Hübner, Ein Jahr meines Lebens 1848–1849. Leipzig, Brockhaus. M. 6, geb. M. 7,50.

B. Kerry, System einer Theorie der Grenzbegriffe. I Tl. Herausg. von G. Kohn. Wien, Deuticke, 1890. M. 5.

H. Klencke, Hauslexikon der Gesundheitslehre für Leib und Seele. 8. Aufl. 1./2. Lief. Leipzig, Kummer. Je M. 0,50.

G. Körting, Lateinisch-romanisches Wörterbuch. 6./7. Lief. Paderborn, Ferd. Schöningh. Je M. 2.

G. Krüger, Die Apologien Justins des Märtyrers. (Sammlung ausgew. kirchen- u. dogmengeschichtl. Quellenschriften I.) Freiburg i. B., Mohr. M. 1,50.

L. Lemme, Die Principien der Ritschlschen Theologie und ihr Wert. Bonn, Weber. M. 1,20.

O. Lorenz, Leopold von Ranke, die Generationenlehre und der Geschichtsunterricht. Berlin, Hertz. M. 8.

O. Lyon, Abriss der deutschen Grammatik und kurze Geschichte der deutschen Sprache. (Sammlung Göschen.) Stuttgart, Göschen. geb. M. 0,80.

Ch. Meurer, Das landesherrliche Ehescheidungsrecht. Freiburg i. B., Mohr. M. 2.

W. Möller, Lehrbuch der Kirchengeschichte. II Bd. Das Mittelalter. 1. Hälfte. Freiburg i. B., Mohr. M. 5,50.

Die österreichisch-ungarische Monarchie in Wort und Bild. Lief. 126–129 (Küstenland und Dalmatien. 1.–3. Heft. — Ungarn. II Bd., 20. Heft). Wien, Hölder. Je M. 0,60.

D. G. Monrad, Aus der Welt des Gebetes. Deutsch von A. Michelsen. 10. Aufl. Gotha, F. A. Perthes, 1890. geb. M. 1,20.

F. Nizet, Projet d'un Catalogue idéologique (Realkatalog) des Périodiques. Dépouillement de 14 Revues pour janvier 1891 seulement. Brüssel (Impr. Vanbuggenhoudt).

A. C. Pearson, The Fragments of Zeno and Cleanthes. London, Clay and Sons (Cambridge University Press Warehouse). sh. 10.

Plutarchi Chaeronensis Moralia. Recognovit G. N. Bernardakis. Vol. III. Leipzig, Teubner. M. 3.

Regesta Episcopum Constantiensium. Regesten zur Geschichte der Bischöfe von Konstanz von Bubulcus bis Thomas Berlower 517–1496. I Bd. Unter Leitung von F. v. Weech bearb. von P. Ladewig. 3./4. Lief. Innsbruck, Wagner, 1889/90. Je M. 4.

J. Réville, Études sur les Origines de l'Épiscopat. La valeur du témoignage d'Ignace d'Antioche. Paris, Leroux.

J. F. A. de le Roi, Die evangelische Christenheit und die Juden unter dem Gesichtspunkte der Mission geschichtlich betrachtet. II Bd. Berlin, Reuther. M. 5,80.

Schweizerische Rundschau. Herausg. von Orell Füssli und F. Vetter. 1891. Nr. 2./3. Zürich u. Bern, Orell Füssli. Jährl. M. 15.

Aem. Sadée, De imperatorum Romanorum tertii post Christum natum saeculi temporibus constituendis. Bonner Inaug.-Dissert.

Ad. Schäffer, Was ist Glück? oder Entwurf einer rationellen Apologie des Christentums. Deutsche vom Verf. autor. Ausg. Gotha, F. A. Perthes. M. 5.

v. Scharfenort, Friedrich der Grofse über die Erziehung der militärischen Jugend, Vortrag. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 0,60.

H. Schliemann, Bericht über die Ausgrabungen in Troja im Jahre 1890. Mit einem Vorwort von S. Schliemann und Beiträgen von W. Dörpfeld. Leipzig, Brockhaus. M. 2,50.

P. Schmidt, Anmerkungen über die Composition der Offenbarung Johannis. Freiburg i. B., Mohr. M. 1,50.

E. Freih. v. Schwind, Zur Entstehungsgeschichte der freien Erbleihen in den Rheingegenden und den Gebieten der nördlichen deutschen Colonisation des Mittelalters. (Untersuchungen zur deutschen Stats- und Rechtsgeschichte. Herausg. von O. Gierke. 35. Heft.) Breslau, Koebner. M. 5.

M. Seelig, Die dichterische Sprache in Heines »Buch der Lieder«. Halle-Wittenberger Inaug.-Dissert. Leipzig, Fock. M. 2.

Siegelabbildungen zum Urkundenbuch der Stadt und Landschaft Zürich. 1. Lief. Zürich, Höhr. M. 6.

P. Stelling, Ueber das Umherziehen als Landstreicher. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 1,20.

O. Stiller, Goethes Entwürfe zum Faust. (Wissenschaftl. Beil. z. Programm des Berl. Gymn. zum grauen Kloster.) Berlin, Gaertner. M. 1.

J. Strzygowski, Byzantinische Denkmäler. I Das Etschmiadzinevangeliar. Wien, Verlag der Mechitharistencongregation. M. 13.

O. Sutermeister, Im Abendgold. Neue Dichtungen. Frauenfeld, Huber. M. 3,40.

H. Taine, Die Entstehung des modernen Frankreich. Autor. deutsche Bearbeitung von L. Katscher. III Bd.: Das nachrevolutionäre Frankreich. 1. Abt. Leipzig, Abel u. Müller, o. J. M. 9.

K. Theile, Bilder aus der Chronik Bacharachs und seiner Täler. Gotha, F. A. Perthes. M. 2.

R. Thiele, Vorlagen zu Uebersetzungen ins Lateinische für die Prima des Gymnasiums. Breslau, Koebner. M. 1.

Transactions of the American Philological Association 1890. Vol. XXI. Boston, Ginn and Co.

Uebersicht der gesammten stats- und rechtswissenschaftlichen Litteratur des Jahres 1890. Zusammengestellt von O. Mühlbrecht. XXIII Jahrg. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. M. 6.

Urkunden und Aktenstücke zur Geschichte des Kurfürsten Friedrich Wilhelm von Brandenburg. XIV Bd., 1 Tl. Auswärtige Akten III (Oesterreich). Herausg. von A. F. Pribram. Berlin, G. Reimer, 1890. M. 20.

Walafridi Strabonis liber de exordiis et incrementis quarundam in observationibus ecclesiasticis rerum. Textum recensuit A. Knoepfler. München, Stahl sen., 1890. M. 2,40.

L. Weber, Die poetische Lektüre auf den Gymnasien. I Tl. (Programm des königl. Luisengymnasiums zu Berlin.)

L. Weber, Ueber das Galileische Princip. Kiel, Haeselersche Buchh. M. 2.

O. Weber, Der Friede von Utrecht. Gotha, F. A. Perthes. M. 9.

G. Weihrich, Beiträge zur Geschichte des chemischen Unterrichtes an der Universität Giefsen. Giefsen, v. Münchow.

Zeitschrift für deutsche Culturgeschichte. Neue Folge. Herausg. von Ch. Meyer. I Bd., 3. Heft. Berlin, Lüstenöder. M. 3 (jährl. M. 10).

Zeitschrift für Theologie und Kirche. Herausg. von J. Gottschick. I Jahrg., 1. Heft. Freiburg i. B., Mohr. M. 1.

J. Zivi, Der Commentar des Maimonides zum Tractat Demai. Berlin, Mayer u. Müller. M. 2.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Der Beweis des Glaubens März. Schenke, Gibt es eine unsichtbare Welt? — Domansky, Die Lehre von der heiligen Dreieinigkeit (Schl.). — Der ethisch-theologische Gottesbeweis. — Heinrich Schliemann.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 15. Der Communismus im christlichen Gewande II. — Franz Delitzsch über die selbsterlebte römische Propaganda IV. — Die Schulreform und das theologische Studium. — »Im dunkelsten England« I. — Die socialisierte Gesellschaft. — Aus Masuren. — Die 25jährige Wirksamkeit des evangelischen Vereins zu Hannover III. — Deutsche Prinzessinnen in Russland.

Theologische Studien und Kritiken H. 3. Kaftan, Zum Beweis für die Wahrheit des Christentums. – Haller, Das Eigentum im Glauben und Leben der nachapostolischen Kirche. – Luther und die Bigamie. – Häring, Zur Frage nach dem Zweck und Leserkreis des Hebräerbriefs.

Zeitschrift für katholische Theologie H. 2. Probst, Duchesne über die drei ältesten römischen Sacramentarien. — Stentrup, Die sociale Frage und das Christentum. — Scheller, Das Nichtwiederaufleben der schweren Sünde. — Stentrup, Zwei Grundfragen in der Lehre von der Genugtuung Christi.

La Civiltà cattolica Quad. 978. Le nuove meraviglie di Lourdes. — Sistema fisico di S. Tommaso (cont.). — Di alcuni studii recenti sulle proprietà e le combinazioni dei calori (cont.). — Le diavolerie del secolo passato XLVI–XLVIII.

Philosophie.

Rivista di filosofia scientifica Marzo. De Johannis, Leggi fisiche e leggi sociali. — Cattaneo, Uno sguardo alla storia e alle condizioni presenti della Anatomia comparata. — Grossi, Morale e diritto nel Messico antico.

Erziehung und Bildungswesen.

Gymnasium Nr. 7. Weisweiler, Eine wissenschaftliche lateinische Schulgrammatik II.

Correspondenzblatt für die Gelehrten- und Realschulen Würtembergs H. 1. 2. E. Müller, Schillers Kabale und Liebe II. — Jaeger, Ueber die Verwertung des sprachgeschichtlichen Elements in dem französischen Unterricht der lateinlosen Realschulen. — Böklen, Die Eilinie. — Längst, Zu einem Satz von der Ellipse; Geometrischer Nachweis einiger trigonometrischer Formeln; Zur Hyperbel; Ort für die rechte Spitze eines rechten Winkels, dessen Schenkel Tangenten an zwei confocale Ellipsen sind; Zum Satz vom Tangentensehnenwinkel. — Weiler, Eine Zahl mit der Endziffer 5 mit sich selbst zu multiplicieren. — Klett, Die

Stellung der siebenten Klasse (Untersecunda) in unserem Gymnasiallehrplan.

Zeitschrift für die österreichischen Gymnasien H. 2. H. Müller, Zwei Oden des Horaz. — Walzel, Neue Quellen zur Geschichte der älteren romantischen Schule. — Spengler, Ueber die Einrichtung und den Gebrauch des deutschen Lesebuches auf der Unterstufe der österreichischen Gymnasien.

Zeitschrift für das Realschulwesen H. 4. J. Schmidt, Die Förderung der körperlichen Ausbildung der Jugend. — Fegerl, Fall eines materiellen Punktes durch eine stetig gekrümmte Bahn infolge der Schwerkraft. — Th. Schmid, Ueber das Zahlenschreiben bei Ausführung der Operationen zweiter und dritter Stufe. — Frischauf, Zur Affinität. — Davidović, Einfacher Beweis des Satzes: »Die orthogonalen Projectionen der ebenen Schnitte eines geraden Kreiskegels auf einer zur Kegelachse senkrechten Ebene sind Linien zweiten Grades, welche die Projection der Kegelspitze zum gemeinschaftlichen Brennpunkt haben«.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift für Volkskunde H. 6. Dürnwirth, Deutsche Elemente in slovenischen Sagen des kärntischen Oberrosentales. — Mailand, Der Fluch in der siebenbürgisch-rumänischen Volkspoesie. — Veckenstedt, Wendische Sagen der Niederlausitz (Forts.). — Jarník, Albanesische Märchen und Schwänke (Forts.). — Branky, Volksüberlieferungen aus Oesterreich (Forts.). — Gadde, Volkslieder aus Hinterpommern. — Kaufmann, Findlinge zur Volkskunde (Forts.). — Knoop, Polnischer und deutscher Aberglaube und Brauch aus der Provinz Posen (Forts.).

Rheinisches Museum für Philologie H. 2. Papadopulos-Kerameus, Apollodori bibliothecae fragmenta Sabbaitica. — Buresch, *Γέγονεν* und anderes Vulgärgriechisch. — Bücheler, Altes Latein. — Cauer, Omphale. — Stahl, Ueber athenische Amnestiebeschlüsse. — Hosius, Symbola ad poetas latinos. — Kock, Euripides Fragm. 953 Nauck (2. Ausg.). — Rossbach, Schediasma criticum. — Crusius, Babriana. — Müller, Ignatii Diaconi acrostichon alphabeticum. — Ihm, Zu Flavius Iosephus. — Kübler, Ad Dionem Cassium. — Susemihl, Zu Laertios Diogenes VII 54. — Wachsmuth, Zur Topographie von Athen; Pentadenbände der Handschriften klassischer Schriftsteller. — Ribbeck, Zu Propertius; Reden des Sallust. — J. Schmidt, Zur politischen Geographie der afrikanischen Provinzen.

The Journal of Philology Nr. 38. Taylor, Traces of a Saying of the Didache. — Ellis, Adversaria IV. — Nettleship, Notes on Gloss. Vat. 3321 (Goetz). — Malden, Cæsar's Expeditions to Britain. — Ridgeway, Cæsar's Invasion of Britain. — Platt, The Augment in Homer. — Haskins, On Homeric Fishing-Tackle. — Cotterill, The Epistle of Polycarp to the Philippians and the Homilies of Antiochus Palaestinensis. — Headlam, Notes on the Scholia of Aeschylus. — Postgate, On Lucretius v. 703 and the Verb Desurgere. — Nettleship, Horace de arte poetica.

Revue archéologique Janvier-Février. S. Reinach, Autel de Mavilly (Côte-d'Or.). — Le Blant, A propos d'une gravure sur bois du »Térence« de 1493. — Murray, Bas-reliefs de Cyzique. — Waille et Gauckler, Inscriptions inédites de Cherchel. — Weber, Un monument circulaire à Éphèse ou prétendu Tombeau de saint Luc. — Berthelot, Sur l'origine du nom du bronze. — Delattre, Les tombeaux puniques de Carthage. Nécropole de Saint-Louis. — Müntz, Notes sur les mosaïques chrétiennes de l'Italie (suite). — Engel, Fouilles exécutées aux environs de Séville. — Chipiez, Le Théâtre de Polyclète reconstitué d'après un module (par K. Dumon). — Engel, Notes sur quelques manuscrits archéologiques conservés à Séville.

Bullettino della commissione archeologica comunale di Roma Gennaio. Serafini, Ritrovamenti numismatici. — Lanciani, Miscellanea topografica.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Correspondenzblatt des Gesammtvereins der deutschen Geschichts- und Altertumsvereine März. April. Kraus, Historische Forschung in den Rheinlanden. — Die Inventarisation der geschichtlichen Kunstdenkmäler. — Handelmann, Kastenförmige Urnen. — Die Tätigkeit der preufsischen Statsarchive im Jahre 1890. — Roth, Nassauer Urkunden.

Westdeutsche Zeitschrift für Geschichte und Kunst IX 3. Sickel, Die Reiche der Völkerwanderung. — v. Rössler, Die Bäder der Grenzcastelle. Im Anschluss an »Das Römerbad in Rückingen bei Hanau, ein Reconstructionsversuch«.

Revue numismatique 1891 I Trimestre. Le prince Pierre de Saxe-Cobourg, Monnaies grecques inédites ou peu connues. — Saglio, Sur un denier d'Hostilius Saserna et sur le culte primitif de Diane en Italie. — Guiffrey, Les médailles de Carrare, seigneurs de Padoue, exécutées vers 1390. — Babelon, Quatre médaillons de bronze d'Asie-Mineure. — Prou, Monnaie d'argent du VIe siècle, avec la légende Dono Dei. — Castan, La concession monétaire de Charles le Chauve à l'église de Besançon. — Blanchet, Le livre du changeur Duhamel.

Geographie und Völkerkunde.

Archiv für Anthropologie XIX 4. Lindenschmit, Das etruskische Schwert aus den Gräbern von Hallstadt und das vorgeschichtliche Eisenschwert. — Meisner, Die Körpergröfse der Wehrpflichtigen in Meklenburg. — v. Erckert, Kopfmessungen kaukasischer Völker (Schl.).

Das Ausland Nr. 14. v. Drygalski, Fridtjof Nansen, Auf Schneeschuhen durch Grönland (Schl.). — v. Hellwald, Früheste Kunstregungen. — Alsberg, Die anthropologischen Eigentümlichkeiten der Bevölkerung Badens. — Hommel, Die Astronomie der alten Chaldäer. I Der Tierkreis (Schl.). — Friedrichs, Mensch und Person. — v. Jhering, Von Montevideo nach Uruguayana.

Globus Nr. 15. Scobel, Die Erforschung der Wasserläufe des nördlichen Kongogebietes. — Die Altertümer Chiriquis II. — Pons y Soler, Prähistorische Bauten auf Menorca (Balearen). — Regel, Die Denudation der Wüste. — Seidel, Neue portugiesische Colonialkarten. — v. Stenin, Vorstellungen des russischen Volkes vom Tode. — Crampels Besuch beim Zwergstamme der Bayaga. — Die Niveauschwankungen des kaspischen Meeres.

Mitteilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien Nr. 2. Kreuth, Eine Wasserstrafse in Südamerika. — Karpf, Die alten handschriftlichen Schifferkarten in der k. k. Familienfideicommissbibliothek in Wien.

Petermanns Mitteilungen aus Perthes' geographischer Anstalt IV. Ehrenreich, Die Einteilung und Verbreitung der Völkerstämme Brasiliens nach dem gegenwärtigen Stande unserer Kenntnisse. — Gumprecht, Zur Entwickelung der Wasserscheiden, insbesondere der Talwasserscheiden im Gebiete der julischen Alpen.

Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik H. 7. Rohlfs, Gustav Nachtigals Abschied vor seiner Reise nach Bornu. — Heiderich, Das Relief der Erde. — Penck, Forstliche Meteorologie in Oesterreich. — Redslob, Reise von Ladakh nach Kaschmir im Herbst 1889 (Forts.). — Ohnefalsch-Richter, Die Insel Cypern (Schl.).

Kunst und Kunstgeschichte.

Repertorium für Kunstwissenschaft XIV 3. Dobbert, Das Abendmahl Christi in der bildenden Kunst bis gegen den Schluss des 14. Jhs. — Lehrs, Der deutsche und niederländische Kupferstich des 15. Jhs. in den kleineren Sammlungen. — Rieffel, Ein Jugendbild des Lionardo? — Hofstede de Groot, Der Maler Heeremans. — Alf. Schmid, Der Meister des Rehlingeraltars in der Augsburger Gallerie.

Gazette des beaux-arts Avril. de Champeaux, L'art décoratif dans le Vieux Paris. — Schefer, Relation du voyage d'outremer de Bertrandon de la Brocquière, note sur les miniatures qui ornent ce manuscrit. — Nouvelles acquisitions du Louvre: I Schlumberger, Un triptique byzantin en ivoire. II Courajod, Le groupe en cire de Pierre-François-Grégoire Giraud. — Seidel, Antoine Pesne, premier peintre de Frédéric le Grand I. — Phillips, Charles Keene.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 14. Das bürgerliche Schauspiel. — Der Teufelspact im »Faust«.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 15. Wallaschek, Entwicklung und Vererbung in der Tonkunst (Forts.).

Musikalisches Wochenblatt Nr. 14. Wagner, Ueber musikalische Anschauung. — Musikbriefe aus München (Forts.) und Wien (Forts.).

Le Ménestrel No. 13. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 2. — Moreno, Néron, à l'Hippodrome. — Chevalier, Première représentation de l'Oncle Célestin, aux Ménus-Plaisirs; Reprises de Coquin de printemps, aux Nouveautés, et de la Boule, au Palais-Royal. — Neukomm et d'Estrée, Napoléon dilettante I.

Jurisprudenz.

Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft im deutschen Reich XV 2. Mommsen, Ueber die volkswirtschaftliche Politik Friedrichs des Grofsen. — Peez, Die Reisen Karls des Grofsen. — Knapp, Die Erbuntertänigkeit und die capitalistische Wirtschaft. — Oldenberg, Ueber den Einfluss des Verkehrs auf die Coalitionsgesetzgebung. — Annecke, Die Lage der Landwirtschaft in den Vereinigten Staten von Nord-

amerika. — Fr. Müller, Die Entwickelung der Localbahnen in den verschiedenen Ländern. — Steinmann-Bucher, Wesen und Bedeutung der gewerblichen Cartelle. — Jastrow, Ein deutsches Utopien. — Albrecht, Die Berufskrankheit der Buchdrucker. — Francke, Die wirtschaftliche Gesetzgebung der Vereinigten Staten im Jahre 1890.

Nouvelle Revue historique de droit français et étranger XV 1. Tardif, Les leges Wisigothorum. — de Meulenære, Jehan Boutillier. — de Valroger, Étude sur l'instruction des consuls de la mer au moyen-âge. — Fournier, Les Bibliothèques de l'Université et des collèges d'Avignon pour les étudiants en droit.

Rivista italiana per le scienze giuridiche X 2. 3. Coviello, L'usucapione delle servitù prediali nel diritto civile italiano. — Pampaloni, Sulla vindicatio gregis in diritto romano. — Ratto, Gli statuti del comune di Savona. — Alessio, La proprietà capitalista.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 14. v. Krafft-Ebing, Die Therapie der Geisteskrankheiten. — Leloir, Ueber die Excision des Schankers als Abortivbehandlung der Syphilis. — Grofsmann, Die Elektrolyse als Therapeutikum auf oculistischem Gebiete (Forts.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 14. 15. Leichtenstern, Zur Pathologie des Oesophagus. — Schwalbe, Die O'Dwyersche Tubage. — Chelmonski, Der Einfluss acuter fieberhafter Erkrankungen auf Lungentuberculose. — Babes und Kalendero, Zwei Fälle von mehrere Wochen lang andauernder Allgemeinreaction bei Leprösen. — Renvers, Ein Fall von schwerer Larynxtuberculose. — Rosenfeld, Günstige Heilerfolge mit dem Kochschen Mittel. — Martius, Ueber das Auftreten von Polyurie nach Injectionen von Tuberculin. — Hertel, Phenocollum hydrochloricum, ein neues Antipyreticum und Antirheumaticum. — Rosenbach, Bewirkt die Injection von kantharidinsauren Salzen Fieber? — Lasius, Ein Fall von doppelseitigem Pneumothorax. — Bornemann, Fälle von multiplen Larynxpapillomen bei Kindern. — Klemperer, Die Einwirkung des Kochschen Heilmittels auf den Stoffwechsel Tuberculöser. — Arendt, Ueber das Kochsche Heilverfahren gegen Tuberculose. — Fränkel, Die Gabbetsche Färbung der Tuberkelbacillen eine »unwesentliche« Modification meiner Methode.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 14. Hoffa, Weitere Beiträge zur Kenntnis der Fäulnisbakterien. — Scheibe, Ueber eine neue Modification der Borsäurebehandlung bei chronischer Mittelohreiterung. — Beetz, Ueber die Ernährung des Eisenbahnpersonals während der Fahrt. — Alt, Zwei Fälle von Hysterie.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 14. Adamkiewicz, Die Principien einer rationellen Behandlung der bösartigen Geschwülste (Krebse) und die Reactionsfähigkeit derselben. — Laache, Ueber die Behandlung der Anämie. — Winckler, Bemerkungen zur Therapie des Stotterns (Forts.). — Schlesinger, Zur Casuistik der partiellen Empfindungslähmung (Syringomyelie) (Schl.). — Ullmann, Zur Pathogenese und Therapie der Leistendrüsenentzündungen (Forts.). — Liebreichs neues Mittel.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 13. Carl Braun Ritter v. Fernwald †. — Jolles, Qualitativer und quantitativer Nachweis von Jodsalzen in dem Harne. — Englisch, Ueber den Einfluss einer bestehenden tuberculösen Dyskrasie auf den Verlauf und die Behandlung der Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane (Schl.).

Archives générales de médecine Mars. Hutinel et Deschamps, Étude sur la tuberculose du testicule chez les enfants. — Castex, Étude clinique et expérimentale sur le massage. — Durr, Mort subite par rupture spontanée de l'aorte. — Dayot fils, Observations de hernies étranglées. Entérectomie et entérorraphie (fin).

Gazette hebdomadaire de médecine No. 14. La terreur de la variole et nécessité d'une loi rendant la vaccination obligatoire. — Les projets d'assurances entre médecins contre la maladie. — Les progrès de la topographie crânio-cérébrale. Applications à la trépanation du crâne. — De l'antisepsie dans la chirurgie à la campagne et des moyens de la réaliser dans les grandes opérations qui exposent particulièrement à la suppuration.

Gazette médicale de Paris No. 14. Commentaire de la nouvelle loi sur l'exercice de la médecine. — Pneumonie et bains froids. — Considérations sur l'arthritisme dans ses rapports avec le nervosisme (fin). — Le remède de Koch dans le traitement des affections tuberculeuses (suite).

Il Morgagni Febbraio. Romano, Studio sulla pseudartrosi e sul callo deforme e cure rispettive con osservazioni cliniche relative. — Salomone-Marino, Paralisi facciale destra da tumore endocranico (probabile aneurisma dell' arteria basilare) con lesione del ponte di Varolio. — Luxardo, Metodo lento ipodermico per espellere anzichè estrarre taluni corpi stanieri. — Antonio, Ferita d'arma da taglio e da punta penetrante nella cavità addominale con uscita e lesione degli intestini.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 14. Ebstein und Sprague, Notiz, betreffend die therapeutische Anwendung des Piperazins. — Vuillet, Zur Erweiterung der Gebärmutter. — Froelich, Ueber Augenerkrankung bei Alopecia areata. — Turban, Krankengeschichte zu der Demonstration des Herrn Geheimrats Virchow in der Sitzung der medicinischen Gesellschaft vom 18. Februar 1891. — Rosenbach, Zur Lehre von der Seekrankheit (Forts.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 14. Carl Braun †. — Stilling, Ueber die Einführung von Anilinfarbstoffen in das Blut. — Hochenegg, Beiträge zur Nierenchirurgie (Forts.). — Fraenkel, Ueber peritoneale Infection (Forts.). — v. Rosthorn, Ueber Erkrankungen der Eileiter (Schl.).

Anatomischer Anzeiger Nr. 6. Froriep, Ueber die Entwickelung des Sehnerven. — Solger, Zur Kenntnis der Pigmentzellen. — Oppel, Ueber Gitterfasern der menschlichen Leber und Milz.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 14. R. Meyer, Ueber den gegenwärtigen Stand der Sodaindustrie (Schl.). — Helmert, Die Schwerkraft im Hochgebirge, insbesondere in den Tiroler Alpen in geodätischer und geologischer Hinsicht. — Laurie, Die Entwickelungsgeschichte eines Scorpions (Euscorpius italicus). — Fontaine, Die Potomac- oder jüngere mesozoische Flora. — Curtius und Radenhausen, Zur Kenntnis der Stickstoffwasserstoffsäure. — Elfving, Ueber physiologische Fernwirkung einiger Körper. — Reinitzer, Der Gerbstoffbegriff und seine Beziehung zur Pflanzenchemie.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 14. Matthiefsen, Neuere Resultate aus den Untersuchungen über periodische Kometen. — Der Prairiehund. — Phänomenologie des Spiritismus. — Ueber ein fettes Oel aus Lindensamen. — Die Erhaltung des Lebens. — Eine geometrische Frage II.

Annales des sciences naturelles. Zoologie XI 2. 3. Roule, Considérations sur l'embranchement des trochozoaires. — Hesse, Crustacés rares ou nouveaux des côtes de France et particulièrement ceux de la Bretagne.

Archives des sciences physiques et naturelles Mars. d'Ettingshausen et Krasan, Résultats des recherches sur l'atavisme des plantes. — Juillard, Recherches sur les huiles pour rouge turc. — Leconte, Quelques expériences d'acoustique. — Plantamour, Hauteurs moyennes du Lac Léman à Sécheron, pendant l'année 1890 et effets du cyclone du 19 août sur le lac. — Favre et Schardt, Revue géologique suisse pour l'année 1890.

Meteorologische Zeitschrift März. Liznar, Ueber die ältesten meteorologischen Beobachtungen von Wien. — Ule, Zur Beurteilung der Evaporationskraft eines Klimas.

Botanische Zeitung Nr. 14. 15. Rosen, Bemerkungen über die Bedeutung der Heterogamie für die Bildung und Erhaltung der Arten, im Anschluss an zwei Arbeiten von W. Burck. — Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze.

Annalen der Chemie 262, 3. Pechmann, Constitution und Eigenschaften der Osotriazole. — Jonas und Pechmann, Das Methyl-n-Phenylosotriazol und seine Derivate. — Baltzer und Pechmann, Ueber einige Homologe des n-Phenylosotriazols; Ueber das Osotriazol. — Wallach, Ueber einige neue Derivate des Amylennitrosats; Ueber die Rubeanwasserstoffsäure. — Jaeger, Ueber die Condensation von Guanidin mit β-Ketonsäureestern.

American Chemical Journal Nr. 3. Loeb, Is Chemical Action Affected by Magnetism? — Orndorff and Kortright, Decomposition of some Diazo Compounds of Naphthalene with Alcohol. — Jackson and Warren, The Reactions of Sodic Alcoholates with Tribrom-dinitro-benzene and Tribrom-trinitro-benzene. — Moulton, Some Derivatives of Phthalic Sulphinide. — Kinnicutt and Moore, The Action of an Alcoholic Solution of Silver Nitrate on the Ethyl Ether of Phenyl-dibrom-propionic Acid. — Smith, The Electrolysis of Metallic Phosphates in Solution.

Repertorium der Physik H. 3. Exner, Beobachtungen über atmosphärische Elektricität in den Tropen. — Bachmetjew, Einige Erscheinungen des remanenten Magnetismus. — Fuchs, Ueber den osmotischen Druck.

Journal de physique théorique et appliquée Mars. Potier, Observations sur les expériences de M. O. Wiener. — Leduc, Sur la résistance électrique du bismuth dans un champ magnétique. — Houllevigne, Note sur la photométrie.

Il Nuovo Cimento Gennaio e Febbraio. Sella, Compendio delle ricerche del prof. Voigt sull' elasticità dei cristalli. — Boggio-Lera, Una relazione fra il coefficiente di compressibilità cubica, il peso specifico ed il peso atomico dei metalli. — Cattaneo, Sulla dilatazione termica delle leghe facilmente fusibili allo stato liquido. — Mazzotto, Sui crioidrati delle miscele saline. — Villari, Osservazioni intorno ad alcuni fenomeni di fosforescenza e fluorescenza. — Salvioni, Sul rapporto fra l'unità britannica e l'unità di mercurio. — Palmieri, Le correnti telluriche all' osservatorio vesuviano osservate per un anno intero non meno di quattro volte al giorno. — Volterra, Sopra le equazione di Hertz. — Misure del calore solare, eseguite in Italia dal 1885 in poi, dai proff. Bartoli e Stracciati.

Mathematische Wissenschaften.

Mathematische Annalen H. 2. Burkhardt, Untersuchungen aus dem Gebiete der hyperelliptischen Modulfunctionen II. — Pochhammer, Ueber einige besondere Fälle der linearen Differentialgleichung 2. Ordnung mit linearen Coefficienten; Ueber eine binomische lineare Differentialgleichung nter Ordnung. — Schur, Zur Theorie der endlichen Transformationsgruppen. — Kötter, Einige Hauptsätze aus der Lehre von den Curven 3. Ordnung. — Schumacher, Zur Einteilung der Strahlencongruenzen 2. Ordnung mit Brenn- oder singulären Linien. Ebenbüschel 2. Ordnung in perspectiver Lage zu rationalen Curven. — Hölder, Ueber den Casus Irreducibilis bei der Gleichung 3. Grades.

Bulletin astronomique Mars. Hamy et Boquet, Sur la flexion des fils micrométriques. — Coniel, Coordonnées héliocentriques de Jupiter tirées des Tables de Le Verrier (suite).

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 28. 29. Die Markthalle in Leipzig. — Der Hafen von Helgoland. — Arbeiterwohnungen in Berlin (Forts.). — Schulhaus am Domkirchhof in Lübeck. — Die Fortschritte des Nicaraguakanals. — Siegmar Elster. — Jetziger Stand der Erzeugung und der Verwendung von Flusseisen zu Bauzwecken.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 15. v. Tucherscher Brauereiausschank in Berlin. — Bestrebungen zur Hebung der Binnenschiffahrt Frankreichs. — Umbildung und Tragfähigkeit des Planums von Eisenbahndämmen. — Elektrischer Wasserstandsanzeiger. — Lockerwerden der Laschenbolzen. — Beschlag für durchschlagende Türen. — »Breitfufsschiene oder Stuhlschiene?« (Nachtrag). — Abhängen von Schlusswagen auf englischen Eisenbahnen. — Wirkungen des Baues der Forthbrücke. — Eiserne Vorgartengitter. — Gustav Prowe †.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik H. 3. Hartung, Die Notenbanken unter dem Bankgesetz von 1875 (Schl.). — Conrad, Die Frequenzverhältnisse der Universitäten der hauptsächlichsten Culturländer auf dem europäischen Continent. — Jollos, Die nationalökonomische Gesetzgebung Russlands in den Jahren 1888–1890.

Monatshefte zur Statistik des deutschen Reichs Februar. Production der Bergwerke, Salinen und Hütten 1890. — Ueberseeische Auswanderung von Anfang Januar bis Ende Februar 1891. — Volkszählung vom 1. December 1890. — Betriebsergebnisse der Rübenzuckerfabriken Februar 1891 bezw. 1. August 1890 bis 28. Februar 1891. — Grofshandelspreise wichtiger Waren. Februar 1891. — Warenverkehr. Februar 1891 bezw. 1. Januar bis Ende Februar 1891. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im Februar 1891. — Zuckermengen, welche im Februar 1891 mit dem Anspruch auf Steuervergütung abgefertigt sind.

Annales agronomiques No. 3. Hébert, Étude sur le développement du blé et en particulier sur la formation de l'amidon dans le grain. — Anastay, Sur les semis de blé à grands intervalles. — Zacharewicz, Expériences sur les engrais appliqués à la culture de la vigne.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 14. 15. Uppenborn, Die elektrische Stadtbahn in Budapest der Firma Siemens und Halske. — v. Hefner-Alteneck, Zu »Eine Bemerkung zum Photometrieren mit der Amylacetatlampe von Prof. Voller«. — Voller, Vorrichtung zum Anschluss von Blitzableitern an gusseiserne Strafsenleitungen in Hamburg. — Evershed, Der magnetische Stromkreis der Transformatoren. — Weber, Die elektromotorische Kraft des Flemingschen Normalelementes. — Halls, Automatisch-elektrische Eisenbahnsignale. — Bruger, Neue Apparate der Firma Hartmann und Braun zur Messung sehr grofser und sehr kleiner Widerstände. — Voller, Entgegnung auf die Kritik des Herrn v. Hefner-Alteneck; v. Hefner-Alteneck, Entgegnung auf Vorstehendes.

Kriegswissenschaft.

Archiv für die Artillerie- und Ingenieur-Offiziere März. Generalmajor Otto und das rauchlose Pulver in Preufsen. — Krupps Panzerkanone und Panzerstand (Kugelkopfsystem).

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 24–27. Die deutschen Offiziere und die Socialdemokratie. — Hoehn, Feldartilleriewirkung und Infanterietaktik. — Lazarus v. Schwendi (Schl.). — Die Verwendung des elektrischen Lichtes für militärische Zwecke. — Die Feier des 22. März 1891 in Berlin. — Senckler, Die Erstürmung von Kars im Jahre 1877. — Schiefsversuche der Gussstahlfabrik F. Krupp mit einem 15-Centimeterfeldmörser in den Jahren 1886–1889. — Militärische Zustände in den Reichslanden. — Die Wehrsteuer in Frankreich. — Wachenhusen, Am Vorabend des deutsch-französischen Feldzuges 1870/71.

Journal des sciences militaires Mars. Le Service et l'Instruction dans l'armée (fin). — Nigote, Les grandes Questions du jour (suite). — Lefèvre, Le Pas de route. — Bonnet des Tuves, Jéna et Mars-la-Tour. — Weil, La Campagne de 1814 (suite). — Rôle et Emploi de l'artillerie avec la poudre sans fumée. — La Guerre de masses (suite). — Carteron, Souvenirs de la Campagne du Tonkin (suite).

Revue militaire de l'étranger Mars. L'unité militaire allemande. — L'évacuation des malades et des blessés dans les armées russes en campagne. — L'artillerie de forteresse austro-hongroise.

Revue d'artillerie Mars. Hartmann, Expériences de photographie balistique. Applications à l'étude des variations de la vitesse du son (fin). — Geismar, Instruction sur le service de l'observation dans l'artillerie à pied allemande. — Ducros, Les constructions mécaniques et les machines-outils à l'Exposition universelle de 1889 (suite). — Tardy, Télémètre de groupe. Projet de modification du télomètre à prismes.

Allgemeines.

Die Gegenwart Nr. 13. 14. Dehn, Die Zukunft Oesterreichs. — M. Meyer, Die Bewegung am Silbermarkt. — Carriere, Ein Bekenntnis der »Moderne«. — Koopmann, Prof. Herman Grimm contra Galleriedirector Bode. — Z., Die Meininger. — Day, Der Drehorgelspieler (Schl.). — Gurlitt, Berliner Musterzeichner. — Ds., Nochmals die Techniker und die Schulfrage. — Winter, Zu Bismarcks Geburtstag. — Wilhelm, Zu Heinrich Leutholds Biographie. Mit ungedruckten Gedichten und Briefen. — E. v. Hartmann, Oskar Linkes Dichtungen. — Gebhardt, Aus Rankes Briefen und Tagebüchern. — Loewenberg, Die Tante.

Die Grenzboten Nr. 14. Unsere Verhandlungen mit Oesterreich. — Windthorst. — Die neugefundene Schrift des Aristoteles. — Schopenhauer redivivus. — Necker, Ludwig Anzengruber. — Die Regierung und die freisinnige Partei. — Bismarck darf nicht gewählt werden. — Gottfried Keller, Aristophanes und die Bildungsphilister. — Schulbücherdeutsch.

Baltische Monatsschrift H. 3. Falck, Timoleon von Neff. — v. Keufsler, Ein Ueberblick über die Landesabgaben in den baltischen Provinzen. — v. O., Ein neues Drama. — Vom politischen Genius. Lesefrüchte aus Luthers Schriften. — Westermann, Bemerkungen über das Wesen und die Entwickelung der Sprache.

Ungarische Revue März. Schwicker, Ungarns Industrie, Handel und Verkehr im Jahre 1889. — J. Meyer, Beziehungen des Königs Mathias Corvinus zu Wiener-Neustadt und der Corvinusbecher. — Popp, Der Ursprung des Argirusmärchens. — Vargha, Die Getreideversorgung Oesterreich-Ungarns und Deutschlands aus dem Gesichtspunkte des abzuschliefsenden Handels- und Zollvertrages. — XLIV Jahresversammlung der Kisfaludygesellschaft. — François Coppée über ungarische Litteratur. — Ungarische Journalistik im Jahre 1891.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften in Berlin XVI–XVIII. Waldeyer, Sylvische Furche und Reilsche Insel des Genus Hylobates. — Zimmer, Ueber die früheste Berührung der Iren mit den Nordgermanen. — Kronecker, Die Legendresche Relation. — Maas, Die craspedoten Medusen der Planktonexpedition.

Sitzungsberichte der königl. baierischen Akademie der Wissenschaften zu München. Philos.-philol. u. histor. Klasse. 1890 II 3. Keinz, Ueber Aventins Tagebuch (Aventins Hauskalender). — Schreiner, Das Militärdiplom von Eining. — W. Meyer, Nachlese zu den Spruchversen des Menander und Anderer. — Carriere, Wie kommen wir zum Sittengesetz? — v. Druffel, Der baierische Minorit der Observanz Kaspar Schatzger und seine

Schriften. — Riezler, Der Hochverratsprocess des herzoglich baierischen Hofmeisters Hieronymus von Stauf, Reichsfreiherrn zu Ernfels. — Stieve, Ernst von Mansfeld.

Unsere Zeit H. 4. Schroeter, Source Bonnevie (Schl.). — Spitta, Musikalische Seelenmessen. — Batsch, Karl Schurz über das amerikanische Cartellwesen. — H. S., Die Pariser Schreckenszeit und ihre Lobredner. — Supra, Die Verbilligung der Eisenbahnfahrt und ihre Folgen. — v. Engelnstedt, Welchen Wert haben Gibraltar und Malta für Grofsbritannien? — Portig, Die Eggerssche Rauchbiographie.

The Academy Nr. 985. 986. Greenhill, Newman's Letters in the English Church. — Symonds, George Moore's Impressions and Opinions. — Webster, Two Books on Spanish History. — Pinker, Barkley's Ride through Asia Minor. — Robinson, Burne's Parson and Peasant. — Original Verse: »The Old Boat«, by Tollemache. — Furnivall, Mary Fitton Again. — Earle, The Flexional Infinitive in English. — Campbell, The New Fragment of Euripides. — K. Meyer, The Ossianic Saga. — Logeman, The Name of the Anglo-Saxon Rune þ. — Tomkins, Tunip and Dinhaba. — Kohler, The Eagle of Etan-Gilgamos and his Kindred in Folk Lore. — Rhys, »The Last Dream of Julius Roy«. — Wilkins, Sonnenschein's Edition of the Rudens. — J. B., The Preparation of Drawings for Photographic Reproduction. — Wedmore, The French Revival of Etching. — McClure, The Archæological Survey of Egypt. — Nicholson, »Le Mage«. — Gallienne, Sir Edwin Arnold's »The Light of the World«. — Keene, Sir William Hunter's Life of Lord Mayo. — Tyler, Dr. Cox's Book of Ecclesiastes. — Dunlop, Airy's Edition to the Essex Papers. — Original Verse: »Ho! for the Orient«, by J. C. B. — Tyler, Mary Fitton Again. — Mayor and Benn, »Aristotle on the Constitution of Athens«. — Housman, The New Fragment of Euripides. — Stokes, Lives of Saints from the Book of Lismore. — Carruthers, Defoe and Mary Astell. — Peterson, Bühler on the Beginnings of Classical Sanskrit. — Wedmore, »Diamond Dene« at the Vaudeville. — Nicholson, »Mariage Blanc«.

The Athenæum Nr. 3308. 3309. The Tractarian Movement. — Major Clarke on Fortification. — Gipsies. — The Light of the World. — The Text of Aristotle's Ethics. — The Literature of the New Testament. — The Calendar of Ancient Deeds. — William Hunnis, Gentleman of the Chapel Royal. — The Harris Papyri. — The American International Copyright Act. — Annals of the Artists of Spain. — The Portrait of Chatterton. — The Collar and Jewel of the Lord Major of London. — Stanley and Emin Pasha. — Turf Celebrities. — The Roman Catholic Church in Scotland. — The Poetry of Meleager. — Montaigne's Italian Tour. — An Unpublished Letter of George Washington. — The Ice Age in North America.

The North American Review March. Sickles, Newton and Butterfield, Further Recollections of Gettysburg. — Spreckels, The Future of the Sandwich Islands. — Sherwood, Why Women Marry. — The Menace of Silver Legislation. — Hammond, Self-Control in Curing Insanity. — Troup, A Word about the Rear-Guard. — Whitman, Hawe We a National Literature? — Wiman, The Struggle in Canada. — Lecky, Why Home Rule is Undesiderable.

Annales scientifiques de l'École normale supérieure Sér. III. Tome VIII 1. 2. Painlevé, Mémoire sur les équations différentielles du premier ordre. — Riquier, Sur les principes de la théorie générale des fonctions.

Revue critique No. 13. Schreiber, La langue tigraï. — Colizza, La langue 'afar. — Reinisch, Les langues 'afar, quara, kafa et le nombre quatre. — Merguet, Lexique des œuvres oratoires de Cicéron. — Michelin, Le latin dans la langue française. — Sohm, L'origine du droit constitutionnel des villes allemandes. — Kotelmann, L'hygiène au moyen âge. — Barbi, Dante au XVIe siècle. — Coignet, La Réforme française. — Pradel, Un marchand de Paris au XVIe siècle. — Lemaitre, Impressions de théâtre IV et V.

Revue des Deux Mondes 1. Avril. Bentzon, Constance II. — Darmesteter, Les prophètes d'Israël et leur nouvel historien. — d'Avenel, La journée de huit heures et le protectionnisme. — Delaborde, L'Académie des Beaux-Arts depuis la fondation de l'Institut VIII. — Fleury, Paris port de mer. — Gorbounof, Une Ophélie Tchérémisse. Scènes de mœurs. — Valbert, M. Windthorst et le parti du centre catholique.

La Nouvelle Revue 1. Avril. ***, L'Exposition française à Moscou. — De Castellane, Le Quatrième État français IV. — Croqueville, Paris en Voiture I. — Marguerite, La Force des Choses IV. — Tissot, Les Dramas historiques d'Henri Ibsen. — Gailly de Taurines, L'Avenir politique du Canada. — Lara, Disgraziata. — Funck-Brentano, Variétés et Apparences. — Lolié, Les Disparus: Théodore de Banville. Le Prince Napoléon Bonaparte. — Fuster, Un Parlementaire allemand: Windthorst. — de Wailly, Quelques Coutumes dahoméennes. — Tondini de Quarenghi, Quand aurons-nous l'Heure universelle?

Bulletin de l'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique 1891, 1. De Heen, Recherches sur la vitesse d'évaporation des liquides prisau-dessous de la température d'ébullition I. — Cerfontaine, Sur l'organisation et le développement des différentes formes d'Anthozoaires. — Franck, Notice cristallographique sur la Monazite de Nil-Saint-Vincent. — Robie, Une ville abandonnée. Fragments d'un voyage dans l'Inde.

Nuova Antologia 16 Marzo. Occioni, Le opere di Q. Orazio Flacco. Le Satire e le Epistole. — Mosso, Le emigrazioni degli uccelli e i colombi viaggiatori. — Cavalieri, Il Consiglio superiore del lavoro in Francia. — De Amicis, Amore e ginnastica. Racconto (cont.). — Ricci, Dante allo studio di Bologna. — Fambri, Dal Po alla Cernaja. — Mazzoni, Sogni buoni. Poesia.

Reale Istituto Lombardo di Scienze e Lettere. Rendiconti Ser. II. Vol. XXIV 1. 2. Strambio e Ferrini, Rendiconto de' lavori della Classe di lettere, scienze storiche e morali e di scienze matematiche e naturali. — Maggi, Sulla teoria della funzione potenziale di superficie. — Schiaparelli, Risultati delle osservazioni fatte nella R. Specola di Brera durante gli anni 1889 e 1890 sulla escursione periodica diurna dell' ago magnetico di declinazione. — Cesàro, Sui canoni del calcolo degli addensamenti e su alcune loro applicazioni. — Fiorani, Contribuzione alla eziologia della febbre uretrale. — Lattes, Epigrafia etrusca.

Anzeigen.

Erklärung. [44

Der Replik Herrn Professor Schäfers im Inseratentheil Nr. 15 der DLZ. werde ich im Juliheft von Schmollers Jahrbuch antworten.

Berlin. Wilhelm Naudé.

Im Verlage von **Ferdinand Schöningh** in **Paderborn** beginnt von **April** 2c. an zu erscheinen:

Zeitschrift für deutsche Sprache. Herausgegeben von Professor **Dr. Daniel Sanders** (Altstrelitz) V. Jahrgang. 12 Monatshefte. gr. 8°. Vierteljährlich 3 *M*. Der Werth der Zeitschrift ist allgemein anerkannt, wofür auch der Name des Herausgebers bürgt. [43

Abonnements bei allen Buchhandlungen und Postanstalten.

Verlag von W. Spemann in Berlin

Italienische Bildhauer
der Renaissance

Studien
zur Geschichte der italienischen Plastik und Malerei auf Grund der Bildwerke und Gemälde in den Königl. Museen zu Berlin
von
Wilhelm Bode
Director bei den Königl. Museen zu Berlin
— *Mit 43 Abbildungen* —
1887. VIII und 300 S. 8°. geheftet. Preis 10 M. 50 Pf.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 18. Berlin, 2. Mai 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Corssen, Quellen der Altercatio Simonis et Theophili.
E. H. Meyer, Völuspa.
Abendroth, Problem der Materie I.
Cauer, Stat und Erziehung.
Bacher, Agada der Tannaiten.
Lincke, De Xenophontis libris Socraticis.
Weisweiler, Das lateinische participium futuri passivi.
Greinz, Tragische Motive in der deutschen Dichtung seit Goethes Tode.
Holder-Egger et Zeumer, Monumenta Germaniae historica. Indices.
Klemperer und Grünwald, David Gans' Chronikartige Weltgeschichte.
Weskamp, Das Heer der Liga in Westfalen 1622—23.
Guérin, Jérusalem.
Parisius und Crüger, Commentar zum Reichsgesetz betreffend die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften vom 1. Mai 1889.
Dieckerhoff, Geschichte der Rinderpest.
Paladino, Gl'Infinitamente Piccoli o i Trionfi della Dottrina Cellulare.
Reusch, Geologiske jagttagelser fra Trondhjems stift.
Nübling, Ulms Baumwollweberei im Mittelalter.
Ibsen, Moderne Dramen.
Ders., Hedda Gabler.
Brandes, Ein Besuch.
Mitteilungen, u. a. Gesellschaft für rheinische Geschichtskunde; Vorlesungen zu Greifswald, Jena und Königsberg.

Theologie und Religionswissenschaft.

Peter Corssen, Die Altercatio Simonis Iudaei et Theophili Christiani auf ihre Quellen geprüft. Berlin, Weidmann, 1890. 34 S. 4°. M. 1,60.

A. Harnack hat die Aufmerksamkeit auf die antijüdische Altercatio Simonis et Theophili — wol aus dem 5. Jh., nach Gennadius das Werk eines Euagrius — gelenkt, von welcher er glaubte wahrscheinlich machen zu können, dass es eine im wesentlichen treue Ueberarbeitung des Dialogs des Iason und Papiskus sei, also eines der ältesten Denkmäler der christlichen Litteratur. Die erneute Untersuchung, welche Corssen diesem Gegenstand hat zu Teil werden lassen, war verdient. Es ist wertvoll, dass auch C. in Uebereinstimmung mit Harnack den Dialog des Iason und Papiskus als eine Vorlage des Euagrius anerkennt; er schränkt jedoch die Verwertung jenes Dialogs durch Letzteren auf ein ungleich geringeres Mafs ein. Während nemlich Harnack den Tertullianischen bezw. pseudotertullianischen Tractat adversus Iudaeos und die Testimonia Cyprians als von der Grundschrift der Altercatio abhängig behauptete, daher diese noch recht treu erhaltene Grundschrift dem 2. Jh. zuwies, sucht C. den Nachweis zu liefern, dass die Altercatio vielmehr jene beiden Schriften ziemlich verständnislos ausgeschrieben habe, unter gleichzeitiger Benutzung des Dialogs des Iason und Papiskus und einer Sammlung allegorischer Erklärungen. In Bezug auf das Verhältnis der Altercatio zu den Testimonia (dieser Titel erst späteren Ursprungs, was C. S. 12, 14 unbeachtet gelassen) des Cyprian urteilt C., wie mir scheint, mit Recht, dass die Varianten in den Citaten nicht die Unabhängigkeit der Altercatio von Cyprian dartun, dass jene vielmehr nur die seltenere Lesart Cyprians mit der landläufigeren vertauscht habe. Dagegen wird er der Altercatio nicht gerecht, wenn er sie als ein »wüstes Conglomerat fremder Gedanken« charakterisiert, und seiner Darlegung ihres Gedankenganges kann ich nicht durchweg zustimmen (so S. 14—16). Auch die Abhängigkeit der Altercatio von adversus Iudaeos ist m. E. nicht so sonnenklar, wie C. annimmt; die Abweichung in der Form der Citate ist sehr grofs, und z. B. S. 29,5 der Ausgabe Harnacks, wo diese Abhängigkeit C. besonders evident zu sein scheint, hat die Altercatio vor adv. Iudaeos 10 den Vorzug der Klarheit voraus, auch will es schwer fallen einige Abweichungen Pseudotertullians von Tertullian, wie die Ersetzung des *Herodes* Tert. adv. Marc. III 13 durch *diabolus* adv. Iud. 9, dem pseudotertullianischen Compilator zuzuschreiben. Treffend aber hat C. zunächst gezeigt, dass die fast allgemein angenommene Abhängigkeit von (Pseudo-)Tertullian adv. Iud. 9 ff. von Tertull. adv. Marc. zu Recht besteht (wobei er jedoch, wie schon der Ref. getan, noch echte Bestandteile besonders adv. Iud. 13 anerkennt), somit das Verhältnis der Altercatio zu Tertullian (?) adv. Iud. 1—8 und Pseudotertullian Kap. 9 ff. das gleiche ist, und dass sie auch dort mit Pseudotertullian zusammenstimmt, wo dieser von Tert. adv. Marc. III zugleich abweicht und abhängig ist. Bleibt die Möglichkeit offen, dass Tertullian sowol in adv. Iud. wie adv. Marc. III den Dialog des Iason und Papiskus, welcher auch nach C. ihm bekannt war, benutzt habe, und dass Pseudotertullian das Gleiche getan, so will doch die in der Altercatio so unmotivierte Parallelisierung der Abrogierung der Beschneidung mit Anderem erst durch eine Abhängigkeit jener Schrift von adv. Iud. 3 ff., wo dieses Erörterung findet, verständlich werden. Die Untersuchung ist mit Scharfsinn durchgeführt und in das Interesse fesselnder Form zur Darstellung gebracht.

Dorpat. N. Bonwetsch.

Elard Hugo Meyer, Völuspa. Eine Untersuchung. Berlin, Mayer u. Müller, 1889. II u. 298 S. gr. 8°. M. 6,50.

Der Verf. sieht in der Völuspa die gelehrte Stilübung eines hochgebildeten Theologen, der sich darin gefiel, das schon vorher so oft behandelte Thema der Heilsgeschichte der Menschheit von der Schöpfung bis zum jüngsten Gericht einmal in die mythengetränkte dunkle Sprache heimischer Weissagung zu übertragen

(S. 244. 267). Höchst wahrscheinlich wäre ihr Verfasser Sämund der Weise gewesen, der im 12. Jh. die Kirchenschule zu Oddi auf Island leitete; dessen Hauptquelle aber die weitverbreiteten Schriften des Honorius von Autun, vor allem sein Elucidarium, das um 1100 geschrieben wurde, um 1200 schon in isländischer Uebersetzung vorlag und noch um 1300 in der Hauksbok mit der Völuspa vereint war (S. 273 ff. 41 ff.). Das Lied verlöre demnach nicht nur als mythologische Quelle jede nennenswerte Bedeutung, es könnte auch auf den Namen eines reinen Kunstwerks keinen Anspruch mehr erheben: »es war«, so fasst der Verf. sein Urteil zusammen, »eine von vielen herlichen Farben leuchtende, aber in einem flüchtigen Jahrhundert schnell dahinwelkende Treibhauspoesie« (S. 294).

Den Beweis für die Richtigkeit dieser, wie man sieht, der Müllenhoffschen denkbar entgegengesetzten Auffassung hat der Verf. nicht zu erbringen vermocht. Die angeblichen Aehnlichkeiten der Völuspa mit ihren christlichen Vorbildern sind überall erst durch mühsame Combination von Citaten, die er teils aus der heiligen Schrift, teils aus den Werken der kirchlichen Exegese mit staunenswerter Belesenheit zusammengestellt, mit der jüngeren und von christlichen Einflüssen nicht freien Darstellung Snorris künstlich in das alte Gedicht hineininterpretiert. Wo trotz dieses gewaltsamen Verfahrens sich keine Parallelen finden lassen oder grofse Abweichungen bestehen bleiben, wie z. B. in den nach Meyers Ansicht dem Schöpfungsbericht der Genesis nachgebildeten V. 3—8 das Fehlen der Tiererschaffung, werden diese als vom Dichter beabsichtigt dargestellt, um sich nicht als einfachen Nachahmer zu verraten (S. 72). Auf diese Weise ist natürlich so ziemlich Alles zu beweisen. Aber für welches Publicum dichtete dieser Sonderling eigentlich? Und welche Ungeheuerlichkeiten mutet ihm der Verf. zu! Als überzeugter Christ soll er — wo fände sich ein Analogon? — dargestellt haben, wie Odin d. h. Gottvater beim Weltuntergange vom Fenriswolfe d. h. Behemoth verschlungen wird! Und dieses Unicum von Belesenheit und Gelehrsamkeit muste, um nach dem Wideremportauchen der Erde das herliche norwegische Landschaftsbild »die Wasserfälle stürzen, der Adler fliegt darüber hin« zeichnen zu können, erst eine Stelle im Jesaias gelesen haben, wo übrigens von *flumina* und *dracones et struthiones* die Rede ist: Ezechiel und Honorius sorgten dann dafür, dass es ihm gelang, daraus die heimischen Wasserfälle und Adler zu machen! (S. 216 f. 266).

Die Textgestaltung ist, soweit sie in der Scheidung echter und unechter Strophen von der Sijmonsschen abweicht, da sie auf jener falschen Hypothese beruht, wertlos; von den Conjecturen scheint mir V. 2: *ívister* statt *ívipe* oder *ívipjur* der Hss., die beide nicht befriedigen, Beachtung zu verdienen. M. protestiert gegen die Vigfussonsche Aenderung von *sumor* in *sumra* (V. 41) sowie gegen die Müllenhoffschen Besserungen *þan* statt *þann* (V. 47) und *blaupugr* statt *blópugr* (V. 32), weil durch die Einsetzung derartiger alter Formen und die Schaffung eigentümlicher *ἅπαξ λεγόμενα* das Alter des Gedichtes willkürlich in die Höhe geschraubt werde (S. 272). Müllenhoff führt jedoch, Deutsche Altertumsk. 5, 11, noch eine Reihe andrer an, die hslich überliefert sind; auf das merkwürdige *tungl* aber in der Bedeutung »Gestirn«, welchem Müllenhoff in sprachlicher Hinsicht allein einen entscheidenden Wert für die Altersbestimmung beimisst, da es später stets die eingeschränkte Bedeutung »Mond« hat, nimmt M. gar nicht Bezug, wiewol auch er *tungls tjúgare* (V. 40) als »Gestirnräuber« übersetzt und den Vorgang auf die Sonnenfinsternis deutet (S. 174)!

M. hat »den Schutzwall, den Müllenhoff in seinem Commentar um die Vǫluspa gelegt« (vergl. S. 7), ebensowenig zu durchbrechen vermocht wie nach seiner Ansicht Bugge, mit dem er übrigens in manchen Punkten, vor allem in der bereits durch Kauffmann (Beitr. 15, 195 ff.) als falsch erwiesenen Auffassung des Runatals übereinstimmt (S. 23 ff.). Dass die vorliegende Abhandlung im einzelnen dankenswerte Hinweise — ich verweise nur auf die merkwürdige Uebereinstimmung S. 63 — und hinsichtlich der vergleichenden Mythologie manche lehrreiche Bemerkungen enthält, wird man bei dem Verfasser der »Indogermanischen Mythen« als selbstverständlich voraussetzen.

Berlin. Felix Niedner.

Philosophie.

Robert Abendroth, Das Problem der Materie. Ein Beitrag zur Erkenntniskritik und Naturphilosophie. I Bd. Leipzig, Engelmann, 1889. XVI u. 456 S. gr. 8°. M. 14.

Der Verf. will das Problem der Materie in seiner doppelten Beziehung zur Philosophie und zur Naturwissenschaft vom Standpunkte des Kantischen Kriticismus aus behandeln. Er versteht dabei unter Materie nicht das im Raume gegebene Object der naturwissenschaftlichen Erfahrung, welches, wie auch seine Eigenschaften zum Zwecke der Erklärung der Erscheinungen zu bestimmen sind, doch immer Gegenstand der Erkenntnis durch die Kategorien ist, sondern er gebraucht das Wort in dem Sinne, in welchem Kant den Gegensatz von Materie und Form unter die Reflexionsbegriffe gestellt hat. Demnach ist ihm Materie als gänzlich unbestimmter Begriff der blofsen Reflexion nur das Bestimmbare überhaupt und gleichbedeutend mit dem »Noumenon im negativen Verstande«. Die Materie ist das unerkennbare Ding an sich, welchem für die Erkenntnis kein Gebrauch, sondern nur eine Bedeutung als Grenzbegriff zusteht. Die Versuche, das Wesen der Materie zu bestimmen, beruhen somit im allgemeinen auf einer Amphibolie der Reflexionsbegriffe, wodurch jenen Bestimmungen constitutive statt regulative Bedeutung beigelegt wird.

Der Verf. sucht »den Begriff der Materie in eine Anzahl von Modificationen aufzulösen, in welchen aufser den der reinen Erkenntnistheorie angehörenden Gesichtspunkten sein Verhältnis insbesondere zur Metaphysik, zur Psychologie und zur Naturwissenschaft« zum Ausdruck gelangen soll. Als solche Modificationen findet der Verf. 1. den monistischen Begriff der Materie, der zunächst als Hylozoismus auftritt und sich sodann in Materialismus und Fatalismus spaltet, je nachdem das Princip des Seins oder das des Werdens den Angelpunkt bildet; 2. den stöchiologischen Begriff, wohin die Corpuscular theorie gehört, insofern eine specifische Stoffverschiedenheit der Elemente vorausgesetzt wird; 3. den somatologischen Begriff, welchem die sinnliche Tatsache der Raumerfüllung zu Grunde liegt, und

4. den ontologischen Begriff, der sich auf den Kraftbegriff stützt, ein Erzeugnis des reflectierenden Verstandes.

Auf diesem Standpunkte des Verfs. ist das Atom ein Ding an sich, ein Noumenon, ein Erzeugnis der Vernunftidee (des Einfachen), dem blofs regulative Bedeutung zukommt. Für die Atomistik, welche der Verf. im Sinne hat, mag dies richtig sein. Er beachtet indessen nicht, obwol er sich des Unterschiedes bewust ist, welcher die Materie als Reflexionsbegriff von der Materie als Verstandesobject trennt, dass es auch einen Begriff des Atoms gibt, der durchaus constitutiv ist, nemlich den kritischen Atombegriff, in welchem der Verstand durch die Kategorien die Empfindung zum begrifflichen Substrate der Körperwelt objectiviert. Da indessen Ref. diese seine abweichende Ansicht inzwischen in seiner Geschichte der Atomistik ausführlich dargelegt hat und der Verf. seine speciellen Ausführungen nach naturwissenschaftlicher Seite hin einem zweiten Bande vorbehält, so mag hier auf weitere Einwendungen verzichtet werden.

Unsere Ausführungen sind hauptsächlich dem 4. und letzten Abschnitt des Buches »Die Materie als Problem der kritischen Philosophie« entnommen. Die vorangehenden führen die Titel: I Das Problem. II Philosophie und Naturwissenschaft. III Hauptpunkte der Geschichte des Begriffs der Materie in der vorkantischen Philosophie. Sie sind von einer Ausdehnung, deren Notwendigkeit man nicht immer einsieht. Im historischen Teil ist besonders die französische Philosophie des 18. Jhs. ausführlich behandelt, wobei der Zusammenhang zwischen dem Materialismus und dem Rationalismus und Sensualismus betont wird; dagegen kommt die eigentliche Entstehung des modernen Begriffs der Materie im 17. Jh. zu kurz, und namentlich dass die Bedeutung von Huygens dem Verf. ganz entgangen ist, erweist sich für seine Gesammtauffasung als störend.

Ein formeller Uebelstand darf nicht verschwiegen werden. Die vier erwähnten Abschnitte sind die einzigen Abteilungen in dem umfangreichen Buche. Auf hunderten von Seiten gibt es keinen Ruhepunkt im Texte. Das ermüdet ungemein und erschwert es, den Gedankengang des Verfs. zu übersehen. Das Inhaltsverzeichnis (ein Namen- und Sachregister fehlen) kann dafür keinen Ersatz gewären. Wir meinen, dass der Autor dem Leser eine gröfsere Rücksicht schuldig sei. Die wolüberlegten Ausführungen und scharfsinnigen Untersuchungen des Verfs., an denen es nicht mangelt, so z. B. seine Behandlung der Reflexionsbegriffe überhaupt, würden durch eine systematischere Disposition des Textes besser zur Geltung gekommen sein und die Wirkung erhöht haben, welche dieser ernsten und beachtenswerten Arbeit zu wünschen ist.

Gotha. Kurd Lasswitz.

Erziehung und Bildungswesen.

Paul Cauer, Stat und Erziehung. Schulpolitische Bedenken. Kiel, Lipsius u. Tischer, 1890. 94 S. gr. 8°. M. 2.

Der Stat zieht die Vorbildung zu den höheren Berufsarten immer mehr in seine Kreise und erzeugt dadurch ein gewisses Strebertum und einen ungesunden Bildungsdrang, den die Aufhebung des Schulgeldes jetzt auch in die untersten Volksklassen getragen hat. Auf dem Gebiete des höheren Schulwesens bringt dieses Verhältnis Ueberbürdung und einseitige Schätzung der blofsen Gedächtnisarbeit mit sich. Der statliche Bureaukratismus lässt auch die liberalsten Ideen zur drückenden Schablone erstarren. Darum müssen unsere Bildungsanstalten sich bemühen, die Individualität wider in ihre Rechte einzusetzen und den bestehenden Organisationen eine gröfsere Bewegungsfreiheit zu sichern. Ein Excurs unserer Schrift berichtet noch über die Geschichte des vom Vater des Verfs. zum ersten Male veröffentlichten Aufsatzes Wilhelm v. Humboldts: »Ideen zu einem Versuch, die Grenzen der Wirksamkeit des States zu bestimmen«. — Das alles ist in geistreicher Weise vorgetragen und durch interessante historische Betrachtungen begründet. Unrichtig ist nur, was S. 52 über die Stellung der Herbartianer zu den preufsischen Seminargymnasien gesagt wird.

Karlsruhe i. B. E. von Sallwürk.

Philologie und Altertumskunde.

Wilhelm Bacher, Die Agada der Tannaiten. I Bd.: Von Hillel bis Akiba (von 30 vor bis 135 nach der gew. Zeitrechnung). II Bd.: Von Akibas Tod bis zum Abschluss der Mischna (135 bis 220 nach der gew. Zeitrechnung). Strafsburg, Trübner, 1884 u. 90. 457, VIII u. 578 S. 8°. M. 8 u. 10.

Ueber den Talmud sind in den letzten Jahren verschiedenartige Schriften erschienen und grofsenteils in diesen Blättern besprochen worden. Es muste jedesmal auf die Beschaffenheit jenes Collectivbuches zurückgegangen werden, das seinesgleichen nicht weiter hat. Zur Würdigung der Leistung Bachers werden ebenfalls einige Bemerkungen für die Uneingeweihten erforderlich sein.

Der Talmud besteht aus einem Texte, den man die *Mischna* nennt, und einer weiteren Ausführung, genannt *Gemara*. Ersterer ist gegen Ende des 2. Jhs. n. Chr. gesammelt, vielleicht auch niedergeschrieben. Die in demselben mit Namen angeführten Autoritäten, also bekannte Männer durch etwa $2^1/_2$ Jahrhunderte, nennt man hebräisch *Tannaim*, in neuerer Zeit auch Tannaiten. Die Autoritäten der sogenannten jerusalemischen (palästinensischen) und babylonischen Gemara, vom 3. bis Anfang des 6. Jhs., heifsen *Amoraïm* (modern: Amoräer). An den Talmud reihen sich einige Sammelschriften aus derselben Zeit, die erst kürzlich in kritischen Ausgaben erschienen sind. Nach dem Inhalt und der Bedeutung des Stoffes unterschied man schon in alter Zeit die tradierte und autoritative Praxis (Gesetz, Ceremonie, Recht), genannt *Halacha*, und alles Uebrige, — Bibelauslegung ohne directe Anwendung aufs Gesetz, Homiletik, Geschichtliches und Legendenhaftes, Ermahnung und Betrachtung u. s. w. — alles das wurde *Haggada*, chaldäisch *Aggada* d. h. Mitteilung, Rede genannt. (Die Schreibung mit einfachem *g* ist etymologisch nicht begründet.)

Ueber beide Bestandteile hat sich durch zwölf Jahrhunderte die talmudische Litteratur in ein weites Bett ergossen, die Halacha meist im Sinne und Geiste, sowie in der Methode der Grundlage fortbauend und Zeitklüfte überbrückend. Der Talmud wird da, wo er noch das jüdische Leben beherscht oder regeln soll, in alter Weise vorgetragen — über die Vortragsweise hat Neu-

bauer jüngst in der Revue des Études juives (S. 246) eine interessante Schilderung aus dem 13. Jh. ans Licht gezogen. — Das freie Element der Haggada hat ebenfalls in der mündlichen Homiletik eine, allerdings nur durch lose Verknüpfung mit dem Bibeltext bestimmte Form angenommen; aber diese Vortragsform, welche sich auch in den schriftlich redigierten Predigten abspiegelt, änderte sich bedeutend nach Zeiten und Gegenden. Wenn die Halacha für uns die Hauptquelle für die Entwicklung des jüdischen religiösen Lebens bleibt, so gewärt uns die Haggada einen Einblick in die Cultur und in das innere Leben der Juden. Die Halacha bestimmt, was geschehen soll und doch nicht immer geschehen ist, die Haggada reflectiert die Wirklichkeit, der sie allerdings auch Ideale vorhält. — Alles das gilt nur im allgemeinen.

Wir haben es aber hier und namentlich in der Haggada nicht mit dem abgeschlossenen Systeme eines individuellen Geistes, sondern mit hunderten von Männern zu tun, deren Individualität, nach Zeit und Ort, nach ihrem Denken, Fühlen und Handeln erst aus den Anführungen im Talmud, und fast nur aus diesen allein, zu construieren ist. Dieser Krystallisationsprocess im »Meere des Talmuds« erfordert nicht blofs Sach- und Sprachkenntnisse, welche bei diesem Processe selbst gewinnen, sondern eine unbefangene Auffassung und hauptsächlich eine feine Unterscheidung und Hervorhebung des Eigentümlichen und Bedeutenden, verbunden mit Unverdrossenheit auf einem sehr strüppigen Wege.

Herr Bacher hat sich nicht die Aufgabe gestellt, eine Entwicklung des Inhalts und der Methode zu geben, sondern gerade das Individuelle der einzelnen Autoritäten nach den Citaten und den sonstigen Hilfsmitteln festzustellen. Er geht dabei von der Ansicht aus, dass die im Talmud angegebenen Namen im ganzen als verbürgt angesehen werden können. Das schliefst eine kritische Untersuchung im einzelnen nicht aus, nur sind die Hilfsmittel dafür auf die Vergleichung der Texte beschränkt, denn von bestimmten consequenten Systemen der Einzelnen kann in diesem losen und freien Material kaum die Rede sein.

Der natürliche Weg dieser Forschung ist der chronologische, insoweit die Zeit der behandelten Männer mehr oder weniger genau bekannt geworden. Das vorliegende Werk hätte also den Anfang bilden müssen. Herr B. hat aber in einem Jahresberichte der Landesrabbinerschule in Budapest schon 1878 »die Agada der babylonischen Amoräer« als eine »Episode« in der, von Palästina ausgegangenen Haggada, eingehend behandelt (s. darüber Hebr. Bibliographie 1878 S. 78 f.).

Unser Werk zerfällt in XIII und XIX Kapitel, deren meiste einer einzigen Persönlichkeit, einige gröfseren Gruppen und Tannaiten verschiedener und unbestimmter Zeit gewidmet sind; die Materien sind, je nach den Individuen, verschiedenartig verteilt. Das angefügte Register der Personen und wichtigsten Sachen bietet demjenigen, der nicht geneigt ist, 1000 Seiten über diesen Gegenstand zu lesen, einen bequemen Weg zu den Einzelnheiten. — Der Verf. beweist seinem spröden Stoffe gegenüber unermüdlichen Fleifs und als Professor einer Rabbinerschule grofse Unbefangenheit. — Die, an Einzelne geknüpfte pseudepigraphische, meist mystische, Litteratur einer späteren Zeit ist eine, eigentlich zum Thema nicht gehörige Zugabe, die nur in anderem Zusammenhang mit grofsem hslichen Apparat zu bewältigen ist. Wir hätten dafür gröfsere Rücksicht auf die parallele nichtjüdische Litteratur gewünscht; doch ist es, nach dem Talmud, nicht jedem gegönnt »an zwei Tafeln zu speisen«.

Berlin. Mor. Steinschneider.

Karolus Lincke, De Xenophontis libris Socraticis. Jena 1890. 15 S. 4°.

Nachdem Xenophon in Skillus Mufse zu schriftstellerischen Arbeiten erlangt hatte, beschloss er, seine manigfachen Erlebnisse für die Nachwelt aufzuzeichnen, namentlich auch seinen Meister Sokrates gegen die von Polykrates von neuem erhobenen Vorwürfe der Gottlosigkeit und Verführung der Jugend zu verteidigen. Dies ist der ursprüngliche Zweck der gesammten sokratischen Schriftstellerei Xenophons, und die älteste dieser Schriften ist die in den Memorabilien I 1—3 teilweis erhaltene und durch den Oekonomikus zu ergänzende Apologie. Dieselbe war so angelegt, dass Xenophon zuerst durch Widerlegung der einzelnen Anklagepunkte die Gegner zurückweist, darauf positiv durch Mitteilung einzelner Sokratischer Gespräche, denen er selbst beigewohnt, zeigt, wie sehr und in welcher Weise im Gegenteil Sokrates seinen Zuhörern genützt habe. Diese Absicht tritt aus der genannten Apologie noch deutlich hervor; freilich wird sie mit dem Ende von Kap. 3 völlig durchbrochen, ja mit Kap. 4 wird ein ganz neuer Anfang gemacht. Offenbar ist dies eine nicht von Xenophon herrührende Störung des Zusammenhangs. — Von allen sokratischen Schriften Xenophons ist nun die bedeutendste und diejenige, durch welche der Nutzen des Umgangs mit Sokrates am meisten bewiesen wird, der Oekonomikus (Sokrates und Kritobulos). Da nun der Oekon., aus welchem Kap. III 1 —VI 11 zu tilgen sind, jetzt ohne Zusammenhang steht und der Schluss jener Apologie (Mem. I 1—3) ebenfalls ein Gespräch mit Kritobulos bringt, so wird sich der Oekon. ursprünglich an dieses, Mem. I 3, angeschlossen haben. — Wie aus dem abgebrochenen Schluss des Oekon. hervorgeht, hat Xenophon beabsichtigt, noch andere Gespräche anzufügen. Diese selbst sind ebenfalls, soweit sie von Xenophon herrühren — eine Anzahl ist nemlich unecht — aus der Erinnerung an wirklich gehaltene niedergeschrieben. Genaueres lässt sich hierüber nicht eruieren.

Aber Xenophon selbst hat weder die Apologie vollendet, sonst würde er jene Inconcinnitäten des Ausdrucks, dass er bald sagt *οἱ γραψάμενοι*, bald *ὁ κατήγορος*, verbessert haben, »ut erat diligentissimus«, noch überhaupt seine sokratischen Schriften, wenigstens in ihrer jetzigen Fassung, veröffentlicht. Ein Späterer hat aus dem Nachlass Xenophons alles auf Sokrates Bezügliche gesammelt, Eigenes und Fremdes hinzugefügt, um ein möglichst vollständiges Bild des Sokrates zu geben, nach eigenem Gutdünken, unbekümmert um den ursprünglichen apologetischen Zweck dieser Schriften, disponiert und die Werke in ihrer jetzigen Gestalt herausgegeben. Dies der wesentliche Inhalt der vorliegenden Abhandlung.

Dass Xenophon jenen scharfsinnig reconstruierten

Plan bei Abfassung seiner sokratischen Schriften gehabt haben könne, ist gewis nicht zu läugnen; grofses Befremden muss aber das Gebaren jenes Herausgebers erregen, welcher einen guten Zusammenhang ohne erdenklichen Grund gestört und aus einem Teil eines Werkes eine besondere Schrift mit einem so seltsamen Anfang — *ἤκουσα δέ ποτε* — gemacht hat. Ebensowenig können wir uns davon überzeugen, dass auch diejenigen Gespräche, welche ohne Anstofs sind, von Xenophon aus der Erinnerung an wirklich gehaltene aufgezeichnet sind; wir halten die meisten für ebenso fictiv, als es die Platonischen ohne Zweifel sind.

Berlin. E. Richter.

Joseph Weisweiler, Das lateinische participium futuri passivi in seiner Bedeutung und syntaktischen Verwendung. Grammatische Studie. Paderborn, Ferd. Schöningh, 1890. VI u. 146 S. gr. 8°. M. 2,80.

Die vorliegende »Grammatische Studie« gehört zum besten, was auf dem Gebiete der lateinischen Syntax in neuester Zeit hervorgebracht worden. Nicht nur, dass die ganze Untersuchung streng methodisch angelegt und durchgeführt ist, dass der Verf. die einschlägige Litteratur vollständig beherscht, dass er vorurteilsfrei die bisherigen Ergebnisse der Forschung über Gerundium und Gerundivum prüft und dabei ein sicheres und richtiges Urteil zeigt, dass er aber auch in offenen Fragen gerne sein non liquet eingesteht: im wesentlichen hat Verf. das Richtige unstreitig getroffen und eine einheitliche grundsätzliche Behandlung in das Gerundialgebiet eingeführt, welche in gleicher Weise der wissenschaftlichen wie der Schulgrammatik zu Gute kommen wird. Ich betone namentlich das einheitliche, logisch so einleuchtende Verfahren, mit welchem Verf. Schritt für Schritt die Untersuchung fördert; dasselbe ist fast noch imponierender als die Ergebnisse selbst, trotzdem diese eine Reihe höchst wichtiger grammatischer Fragen definitiv regeln.

Die Bezeichnung Participium praesentis passivi für das Gerundiv muss endgiltig fallen; dies zeigt schon der Vergleich mit dem Griechischen, indem *ad urbem obsidendam venit* und *πρὸς (τὴν) πόλιν πολιορκουμένην ἦλθεν* wesentlich verschieden sind. Für die Grundbedeutung des Gerundivs ist die des Sollens, der zu verwirklichenden Tätigkeit festzuhalten; damit ist auch gesagt, dass die Bedeutung der Notwendigkeit, welche die Coniugatio periphrastica passiva hat, auch im part. fut. passivi liegen muss. So erklärt sich ferner der Unterschied zwischen *superstitione tollenda* und *sublata non tollitur religio*; Ersteres ist = *ut superstitio tollatur*, Letzteres = *cum sublata est* (vielleicht auch = *cum tollitur*, vergl. darüber Nägelsbach-Müller, Lat. Stil. [8] S. 384). Wenn die achte Auflage von Nägelsbach S. 382 sagt: »über die Verwendung des Gerundivs als Part. Präs. Pass. besteht natürlich kein Zweifel«, so gibt Verf. S. 132 zwar zu, dass der blofse Ablativ des Gerundiums und der Gerundivconstruction am meisten seiner Ansicht von dem Wesen des Gerundiums und von der Zeitbedeutung des Gerundivparticips zu widersprechen scheinen, zeigt dann aber, dass der Ablativ als adverbialer Casus im weitesten Sinne des Wortes recht wol im Gerundium den Sinn eines conjunctivischen Modalsatzes haben könne; somit gebe das Gerundiv auch hier seine futurale Bedeutung nicht auf. Höchstens könne im Ablativ und noch im Genetiv des absoluten Gerundiums eine Abschwächung des Gefühls für die eigentümliche Kraft der Verbalform eintreten; aber dies finde sich sehr selten in der natürlichen Sprache des Volkes, vielmehr hätten die Grammatiker auf künstliche Weise einen Zwiespalt in die Sprache eingeführt, indem sie das Gerundium für den griechischen Infinitiv mit Artikel setzten. Die vielerörterte Frage nach der Entstehung des Gerundiums und dem Genus desselben wird einfach in dem Sinne gelöst, dass das Gerundium eine specielle Form des Gerundivs und weder activ noch passiv ist. Auch die eigentümliche Construction *exemplorum eligendi potestas* kommt zur Behandlung; dieselbe findet sich nur bei transitiv gebrauchten Verben. Die eingehend geführte Begründung zeigt, dass beide Genetive von dem regierenden Nomen abhangen; die früheren Erklärungsversuche werden zurückgewiesen.

Es ist unmöglich, in einem kurzen Referate den reichen Inhalt der »Studie« annähernd widerzugeben; ich beschränke mich zum Schlusse darauf hinzuweisen, dass Verf. die Unzulänglichkeit der bisjetzt vorgebrachten Etymologien des Part. fut. pass. dargetan, dass er für die Textkritik bei Hor. ep. 1, 10, 13 Sauppes Aenderung *ponendaque domo* verwirft, aber bei Cic. Att. 4, 1, 6 *meo nomine recitando* in *meo nomine citando* ändert, und dass Verf. seiner Studie einen interessanten Vorläufer im Kölner Programm 1890 »Der finale Genetivus Gerundii, ein Beitrag zur lateinischen Casuslehre« vorausgeschickt hat.

Der Druck der Abhandlung ist correct, nur finden wir in einigen Eigennamen Fehler, wie S. 21 *Weissenburg* statt *Weissenborn*; der Verf. der Abhandlung »De syntaxi Catonis« heifst *Schöndörffer* (nicht *Schorndörffer*), ferner der Breslauer Gelehrte, der sich durch seine »Curae Apuleianae« eingeführt hat und auch als Mitarbeiter an Wölfflins Archiv bekannt ist, *Piechotta* (und nicht *Pichotta*).

Tauberbischofsheim. J. H. Schmalz.

Rudolf Heinrich Greinz, Die tragischen Motive in der deutschen Dichtung seit Goethes Tode. Dresden, Pierson, 1889. 172 S. 8°. M. 2,80.

Das Buch zeigt eine merkwürdige Mischung von Kenntnis und Unfähigkeit. Der Verf. hat offenbar sehr viel gelesen und sich mit moderner wie antiker Litteratur vertraut gemacht, ist aber nicht im Stande, seine Belesenheit zu verwerten. Nach dem Titel des Werkes würde man erwarten, dass jene tragischen Motive zur Besprechung kämen, welche seit Goethes Tod auftauchten; es läge die Scheidung nahe in Motive, welche bereits früher behandelt wurden und von der deutschen Dichtung seit Goethes Tode nur variiert werden, und in solche, welche der Litteratur erst seither zuwuchsen. Diese Scheidung ist jedoch nicht einmal angedeutet, ja ein Motiv, welches sehr modern ist und am besten durch Gutzkows Uriel Acosta sich bezeichnen lässt — man denke noch an Wildenbruchs Mennonit —, der Kampf religiöser Ueberzeugungen, ist nicht einmal erwähnt. Auch die Beschränkung, die sich Greinz der Zeit nach selbst auferlegt hat, ist keineswegs gewart, so wird Uhlands Lyrik als ein Ganzes vorgeführt, obwol ein Blick auf Hollands Zeittafel hätte lehren müssen, wie weit Uhland überhaupt zu erfassen war, so wird E. T. A. Hoffmann besprochen u. A. m. Weder das

allmähliche Auftreten der Motive, noch die Abhängigkeit der Schriftsteller untereinander hat sich der Verf. klar gemacht, und so verrät sich überall Mangel an historischem Sinn und sicherer Methode. Zudem fehlt eine Auseinandersetzung darüber, was G. unter tragischen Motiven versteht, ja es zeigt sich nicht einmal ein Verständnis dafür, wie moderne Dichter alte tragische Motive umzubilden genötigt waren: so verkennt der Verf. Hebbels Judith vollständig und findet das Motiv des nationalen Fanatismus, wie ihn die Bibel verwertet, tragischer als die Vermenschlichung in Hebbels Drama. Er richtet seinen Blick ausschliefslich auf die tragischen Motive, und so bleibt ihm die Erkenntnis der Kellerschen Dichtung ganz verschlossen, so findet er in Simrock eine Uhland verwante Natur, so nennt er Klopstocks Drama Adams Tod grofsartiger als Ibsens Gespenster, so nennt er Hamerlings König von Sion das bedeutendste Epos seit Goethe, wobei er Hebbels Epos Mutter und Kind nicht mit einem einzigen Wort erwähnt, so rühmt er Wolffs Tannhäuser vor dessen übrigen Werken, so entdeckt er bei Hackländer die meisten Einwirkungen Dickens', nicht bei Spielhagen, so erscheint ihm Gutzkow tragischer als Hebbel, so wirft er Hebbels Nibelungen mit Geibels Brunhild zusammen. Wo man hinblickt, sieht man nicht Resultate tiefeindringender Forschung, sondern Eindrücke zufälliger Bekanntschaft. Planlos wie die Darstellung ist die Untersuchung, wenn man überhaupt noch von Untersuchung sprechen kann. Man darf sich durch die Sicherheit der Darstellung nicht blenden lassen und aus ihr auf Sicherheit des Urteils schliefsen, G. hat keineswegs alle Möglichkeiten erwogen, welche zu beachten waren, so findet er, um nur Eines herauszugreifen, das Tragische des alten Hildebrandsliedes nur im Kampfe zwischen Vater und Sohn, während jeder noch aufserdem den Kampf der leidenschaftlich vordringenden Jugend gegen die Erfahrung des Alters darin sehen und gerade dies als das Tragische bezeichnen wird. In Grillparzers Bancban entdeckt er nur Servilismus, den er nicht ernst nehmen kann. Wie viel treffender ist Volkelts Urteil. Holteis »Vagabunden« erinnern ihn am ehesten an Goethes Wilhelm Meister, den Christian Lammfell streift er nicht einmal, wie er denn durchaus die Nachwirkung Jean Pauls vergisst. Auch Arnims Romane werden nicht genannt, wo dies unumgänglich nötig war (S. 125 z. B.).

Ebenso unsicher wie das litterarhistorische Rüstzeug ist das ästhetische Urteil, wo es die Einzelnerscheinungen auf Typen zurückzuführen sucht. Nach ihm hat der moderne sociale Roman die Aufgabe, »für die culturhistorische Forschung künftiger Zeit eine Fundgrube zu werden« (S. 122 f.), woraus G. die Forderungen an den Dichter ableitet. Er verwechselt S. 164 allegorisch und symbolisch; er zerlegt die dichterische Conception in die drei Elemente: Stimmungs-, combinatorisches und detaillisierendes Element, unterscheidet als Gegensätze reale und romantische Motive u. s. w.

Es wäre jedoch ungerecht, wenn man über den entschiedenen Mängeln der Arbeit ihre Vorzüge vergäfse: die Begeisterung, das sichtbare Bestreben, sich in dem Wirrsale der neueren Dichtung zurechtzufinden, die Schriftsteller in ihrem Wesen, wie in der Beeinflussung durch ihre Zeit zu erfassen, den einfachen und doch spannenden Vortrag und den Mut, ein solches Thema überhaupt zu wählen.

Hoffentlich lässt sich der talentierte junge Autor künftighin Zeit, seine Einfälle zu prüfen, seine Erkenntnisse zu vertiefen und seine Forschung methodisch anzulegen. Dann wird er selbst die Lücken seiner Belesenheit fühlen und sich hüten, vorschnell abzuurteilen. Ihm fehlt die Schulung durchaus, es wäre zu wünschen, dass er sie nachzuholen suchte, damit er seine schätzenswerte Kraft nicht vor der Zeit verschwende.

Lemberg. R. M. Werner.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Monumenta Germaniae Historica. Inde ab anno Christi quingentesimo usque ad annum millesimum et quingentesimum. Edidit Societas aperiendis fontibus rerum Germanicarum medii aevi. Indices eorum, quae tomis hucusque editis continentur, scripserunt O. Holder-Egger et K. Zeumer. Hannover, Hahn, und Berlin, Weidmann, 1890. XII u. 254 S. 4°. M. 12.

Sanctus amor patriae dat animum. Mit diesem Wahlspruch erhob sich die Gesellschaft für ältere deutsche Geschichtskunde, Societas aperiendis fontibus rerum Germanicarum medii aevi, am 20. Januar 1819 zu dem grofsen Unternehmen, dessen Ergebnisse in diesem Bande Indices eorum, quae tomis hucusque editis continentur, verzeichnet sind. Und das ist der erste Eindruck: es ist viel, sehr viel geleistet, es ist der Forschung eine Grundlage geschaffen worden, die wol im einzelnen der Besserung und Ergänzung bedarf, die aber so fest und so grofsartig ist, dass, wenn die Gründer der Gesellschaft sie heute überschauen könnten, so würden sie loben und danken, dass weit mehr erreicht worden ist, als sie planen und hoffen konnten. Sanctus amor patriae! Das heilige Feuer ist nicht erloschen, obschon kleinliche Angst der Regierungen, gelehrter Streit, mancherlei Fehlgriff und persönliche Irrung bisweilen Schwierigkeiten aufhäuften, die kaum geringer waren als die in der Sache liegenden. Man kann es heute kaum verstehen, dass die Metternichsche Politik in diesem Werke etwas Revolutionäres witterte, dass den östreichischen Gelehrten die Mitarbeit untersagt wurde, dass die Gesellschaft im Jahre 1828 Bedenken hatte, den ersten Band, der fertig gestellt war, der Bundesversammlung zu überreichen. Die Briefe und Aeufserungen Steins, die Pertz in seiner Biographie im 5. und 6. Bande hierüber mitteilt, bedürfen keiner Erleuterung, und wir sollten uns heute oft an dergleichen erinnern, um über dem, was uns drückt und oft zu schwer erscheint, das Gute nicht zu vergessen, das uns unsere Zeit beut.

Es sind aber in dieser Arbeit nicht nur die Quellen zugänglich gemacht, und in besseren, meist vortrefflichen Ausgaben vorgelegt, sondern in dieser Arbeit sind auch die Methoden ausgebildet, teils neu geschaffen, teils verfeinert worden, nach denen die verschiedenartigen Quellen, die Annalen, die Leges, die Epistolae, Diplomata u. s. w. herauszugeben sind. Leichter ist es deshalb heutzutage, Mängel der früheren Ausgaben zu erkennen, und wenn es gewis nicht im Sinne dieses grofsen Werkes wäre solche Mängel zu beschönigen, so wäre es doch

ein nicht geringeres Unrecht uns darum die Freude und den Stolz zu verkümmern, die uns erfüllen müssen, wenn wir in diesen Indices den gewaltigen Schatz überschauen, der hier erschlossen ist. Wehmut freilich begleitet die Freude, wenn wir die Namen derer lesen, die ihre beste Kraft an dieses Werk gesetzt haben, und von denen Mancher der Arbeit entrissen wurde, als er lange nicht das Mafs vollendet hatte, das ihm nach unserem Denken billig hätte zugemessen werden müssen.

Die Indices geben aber nicht nur einen Ueberblick über das, was die Monumenta enthalten, sondern sie geben zugleich ein vorzügliches Hilfsmittel, diese Schätze zu heben. Die Herausg. Holder-Egger und Zeumer haben sich mit dieser mühseligen, scheinbar kleinlich handwerksmäfsigen und doch durch und durch gelehrten Arbeit ein grofses Verdienst erworben. Man muss den Gegenstand gründlich kennen, um so zu ordnen. S. 1—83 bietet die Inhaltsverzeichnisse der einzelnen Bände und zwar in folgender Reihenfolge der Abteilungen: Auctores antiquissimi t. 1—8. 4°. Scriptores rerum Merovingicarum I und II. 4°. Scriptores rerum Langobardicarum et Italicarum. 4°. Darauf folgen S. 9—59 tom. 1—29 der Scriptores in der Folioausgabe. Der letzte Band, der noch nicht ausgegeben ist, ist noch gröstenteils von dem unvergesslichen Waitz bearbeitet. Es folgen zwei Abteilungen in Quart, Libelli de lite imperatorum et pontificum saec. XI et XII conscripti und die deutschen Chroniken; dann S. 61—66 die Leges tom. I—V fol. Darauf die Quartausgabe der Leges, Legum Sectiones I—V, dann die Diplomata, Epistolae, Poetae Latini aevi Carolini, Libri confraternitatum S. Galli, Augienses, Fabarienses, und die Necrologia. Daran schliefst sich auf S. 80—83 das Verzeichnis der Handausgaben, Scriptores rerum Germanicarum und Ex legibus recusa, und endlich die von der Gesellschaft für ältere deutsche Geschichtskunde herausgegebenen Zeitschriften, aber ohne dass hier ein Inhaltsverzeichnis gegeben würde. Viel nützlicher ist der Inhalt dieser Zeitschriften in den Indices verzeichnet worden, welche von S. 85—251 den grösten Teil des Buches füllen und unter den Namen der Autoren, Personen und Orte (locorum, populorum, terrarum) zusammenstellen, was sie geschrieben haben, oder was über sie geschrieben ist. Dieser Teil ist eine wichtige Ergänzung unserer Hilfsmittel; auf die bequemste und zuverlässigste Weise findet man hier, was in den Monumenta und in den beiden Zeitschriften über einen oder von einem Autor, König u. s. w. veröffentlicht ist. Je leichter solche Ausarbeitung von Indices hochmütig unterschätzt wird von denen, die es nie versuchten einen Index zu machen oder zu einem Buche, das keinen hatte, sich eine Art Ersatz zu schaffen, um so lebhafter möchte ich den Dank an die sorgfältigen Bearbeiter widerholen.

Münster. G. Kaufmann.

David Gans' Chronikartige Weltgeschichte unter dem Titel: Zemach David, verfasst im Jahre 1593, zum ersten Mal aus dem hebräischen Originaltext ins Deutsche übertragen und mit Anmerkungen versehen von Gutmann Klemperer. Herausg. von M. Grünwald. Jungbunzlau, Dr. Grünwald, 1890. 135 S. 8°. M. 3,50.

David Gans, geb. 1541 in Lippstadt, gest. 1613 in Prag, hat 1593 eine Weltchronik in hebräischer Sprache unter dem Titel »Zemach David« verfasst, die für seine Zeit namentlich darum ein verdienstliches Unternehmen war, weil sie den Juden insbesondere des Ostens eine historische Kenntnis vermittelte, welche dieselben aus anderen ihnen zugänglichen hebräischen Schriften nicht wol gewinnen konnten. Die Schrift hat sich grofser Beliebtheit erfreut und wird in Osteuropa noch jetzt neu gedruckt und gelesen. Auf selbständigen Quellenstudien beruht sie natürlich nicht; für den mit 1241 (dem Anfang des 6. Jahrtausends nach jüdischer Zeitrechnung) beginnenden Abschnitt, der in der vorliegenden Schrift ins Deutsche übertragen ist, sind Spangenberg, Golz, Capius, Borck, L. Faust, Rütel und andere Autoren ausgeschrieben, und eine grofse Anzahl irriger und unsinniger Nachrichten ist kritiklos aus ihnen übernommen. Ein Bedürfnis, diese Chronik, die wenigstens ihrem Inhalt nach durchaus nicht mit dem Herausg. als »bedeutend« bezeichnet werden kann, »dem deutschen Historiker zugänglich zu machen«, war in keiner Weise vorhanden, und die vorliegende Uebersetzung war gänzlich überflüssig; es ist für den Historiker so gut wie nichts daraus zu lernen. Auf die Art der Publication selbst näher einzugehen, ist unter diesen Umständen nicht der Mühe wert.

Strafsburg i. E. H. Bresslau.

Albert Weskamp, Das Heer der Liga in Westfalen zur Abwehr des Grafen von Mansfeld und des Herzogs Christian von Braunschweig (1622—23). Mit dem Bildnis des Herzogs Christian. Münster, Regensberg, 1891. VII u. 371 S. gr. 8°. M. 6.

Das vorstehende Buch ist die Fortsetzung einer früheren Arbeit des Verfs., »Herzog Christian von Braunschweig und die Stifter Münster und Paderborn im Beginne des 30jährigen Krieges«, die als 6. Heft in den Münsterischen Beiträgen (Paderborn 1884) erschien und an diesem Orte bereits 1885 in Nr. 13 Sp. 455 von uns besprochen wurde. Die Vorzüge, die wir dort schon hervorgehoben haben, zeigt auch das neue Werk in vollem Mafse. Im Rahmen der allgemeinen Reichsgeschichte, der, was wir nur billigen können, je nach dem für die einzelnen Teile vorhandenen neuen Materiale etwas ungleichmäfsig ausgeführt worden ist, werden uns unter sorgsamer Benutzung der gedruckten Litteratur auf Grund umfassenden und fleifsigen Aktenstudiums ausführlich und anschaulich die Schicksale vorgeführt, welche der Kreis Westfalen und insbesondere das Stift Münster in den Jahren 1622—23 zu bestehen hatten. Um die Angriffe und Brandschatzungen des Grafen von Mansfeld und des Herzogs Christian von Braunschweig von diesem Gebiete abzuwehren, wurde dasselbe auf Befehl des Kaisers und des Landesherrn, des Erzbischofs Ferdinand von Köln, Bischofs von Münster und Paderborn, von einem baierisch-ligistischen Heere unter dem Grafen von Anholt besetzt. Das Widerstreben der Landeseinwohner gegen diese Besetzung, die sich bei manchen Städten zu bewaffnetem Widerstande steigerte, die verhängnisvolle Folge desselben, der Verlust der bürgerlichen, politischen und religiösen Selbständigkeit der Stände des Münsterlandes durch die Gründung eines neuen, festen Statswesens (worauf der Verf. in der Zeitschr. f. vaterl. Geschichte u. Altertumsk. Westfalens demnächst noch genauer einzugehn gedenkt), das wilde Leben der Soldateska,

die argen Bedrückungen der Städte und des Landvolks, die Geldnot auf allen Seiten, die militärischen Operationen, die sich insbesondere im nördlichen Westfalen, im Emslande, in dem von Mansfeld schwer heimgesuchten Ostfriesland, sowie in Niedersachsen abspielen, der Zug Herzog Christians im Sommer 1623, der mit der Niederlage bei Stadtlohn durch Tilly endete, die Räumung Ostfrieslands: dies und Anderes wird uns in dem vorliegenden Werke eingehend geschildert, und in kurzem Ueberblicke werden uns dann die politischen Ereignisse bis zum Tode Herzog Christians († 16. Juni 1626) vorgeführt. Das Buch ist als eine willkommene Bereicherung der Litteratur des 30jährigen Krieges zu betrachten. In dankenswerter Weise wird der Gebrauch des Buches durch die Beigabe eines Registers erleichtert. Das Titelbild lässt zu wünschen übrig; es stellt den Herzog Christian nach einem Kupferstiche von Simon de Passe (nicht Passé) dar. Leider ist der untere Teil desselben, der nebst einigen Versen die Namen des Malers, Stechers u. s. w. zeigt, fortgelassen worden, obwol das vollständige Bild der Columne des Buches weit besser entsprochen haben würde.

Wolfenbüttel. P. Zimmermann.

Geographie und Völkerkunde.

Victor Guérin, Jérusalem. Son histoire, sa description, ses établissements religieux. Paris, Plon, Nourrit et Cie., 1889. VIII u. 499 S. gr. 8°.

Victor Guérin ist unstreitig einer der gründlichsten Kenner der Geschichte und Geographie Palästinas in der Gegenwart. Wir besitzen von ihm ein Werk von sieben Bänden, in welchem er uns nach eigner Beobachtung eine sehr eingehende und zuverlässige topographische Schilderung des Landes bietet. Für alle Zukunft wird dieses Werk den wolverdienten Rang eines Standard work behaupten. In der vorliegenden Schrift wendet er sich nicht an Fachgenossen, sondern an den grofsen Kreis aller derer, die für Jerusalem Interesse haben. Die liebsten Leser sind ihm offenbar Katholiken von streng conservativer Richtung; denn er selbst stellt sich auf den Standpunkt der conservativsten katholischen Gläubigkeit. Wo die Tradition auch ihm allzu starke Zumutungen macht, hilft er sich mit einem »man sagt«, »man glaubt« aus der Verlegenheit. Während der treffliche Domcapitular R. v. Riefs, unbeschadet seines kirchlichen Amtes, zur Tradition in Jerusalem eine freie Stellung einnimmt, bekommen wir bei G. den Eindruck, dass sich ein unbefangenes Eingehen auf die modernen Anschauungen über die historische Topographie der heiligen Stadt mit katholischer Gläubigkeit nicht vertrage.

Von den Ergebnissen der assyrisch-babylonischen Forschung nimmt der Verf. keine Notiz. Wo die Berichte der Königsbücher mit denen der Chronik collidieren, gibt er letztern den Vorzug. Die Legende von den siebenzig Uebersetzern des alttestamentlichen Kanons nimmt er gläubig an. Er weifs genau, dass Jesus Christus den 25. December 747 der Stadt Rom geboren ist. Den Tempel Salomos nennt er eine der bewunderungswürdigsten Schöpfungen des von übernatürlichen Gaben unterstützten menschlichen Genies. Würde man heutzutage einen Bau schön finden, der auf seinen Langseiten von kasernenmäfsigen engfenstrigen Kammern eingeschlossen wäre? Könnten uns die zwei Säulen beim Haupteingang über die drückende Schwerfälligkeit des ganzen Bauwerkes hinwegteuschen? Selbst wenn es wahr wäre, was oft behauptet und oft bestritten wird, dass der Tempel ein System mathematisch genauer Verhältnisse darstellt, so müste man sagen, dass die Mathematik das Geheimnis der Schönheit noch lang nicht erschöpft. Um der Tradition und dem über alle Zweifel erhabenen Tatbestand zu genügen, nimmt G. an, dass es zwei Gichonquellen bei Jerusalem gegeben habe, die eine im Westen, die andere im Osten. Er glaubt, dass die Mumien der Könige aus Davids Haus von Zion weg nach den sogenannten Königsgräbern übergeführt worden seien.

Es liefsen sich noch viele Beispiele von einem sehr weit getriebenen Conservatismus des Verfs. anführen. Anderseits ist aber auch anzuerkennen, dass G. überall als wolunterrichteter Forscher sich ausweist, dass er in anmutiger Darstellung einen überreichen Stoff zu bewältigen verstanden hat. Auch die Fachgenossen können Manches aus seinem Buche lernen. Wir kennen keine Schrift, die von einem mehr kritischen Standpunkte aus einem weiteren Leserkreis ein so klares und sorgfältig ausgearbeitetes Bild vom alten und neuen Jerusalem gäbe, wie die vorliegende, die uns die ehrwürdige Stadt in katholisch conservativer Beleuchtung zeigt.

Zürich. K. Furrer.

Jurisprudenz.

Ludolf Parisius und **Hans Crüger,** Das Reichsgesetz betreffend die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften vom 1. Mai 1889. Commentar zum praktischen Gebrauch für Juristen und Genossenschaften. 1. u. 2. Ausg. Berlin, Guttentag, 1890. LXII u. 461 S. gr. 8°. M. 9.

Dieser Commentar zum neuen Genossenschaftsgesetz lehnt sich an das bewährte Vorbild des von Parisius im Jahre 1876 herausgegebenen Commentars zu dem Genossenschaftsgesetze vom 4. Juli 1868 an. Für die erforderliche Umarbeitung hat P. in dem Gerichtsassessor Dr. Hans Crüger, der seit drei Jahren die Stelle des ersten Secretärs der Anwaltschaft des allgemeinen Verbandes der deutschen Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften verwaltet, einen sowol der genossenschaftlichen Praxis kundigen als auch juristisch durchgebildeten Mitarbeiter gewonnen. In seiner jetzigen Gestalt erreicht der Commentar noch vollständiger als sein Vorgänger das Ziel, gleichzeitig für Juristen und für die an der Leitung und Verwaltung von Genossenschaften beteiligten Laien eine praktische Handhabe zum Verständnis und zur Anwendung des Genossenschaftsgesetzes zu bieten. Die Einleitung ist erheblich gekürzt, dafür aber die Erleuterung der einzelnen Gesetzesparagraphen vielfach vertieft und präcisiert. Erfreulich ist, dass manche im früheren Commentar breit erörterte Streitfragen, wie z. B. die Frage nach der juristischen Persönlichkeit der Genossenschaften, infolge der inzwischen eingetretenen Klärung der Ansichten nunmehr ganz kurz erledigt werden konnten. Bei der Darstellung der wichtigeren Abänderungen des bisherigen Rechtszustandes durch das neue Gesetz verschweigen die Verf. nicht ihr Urteil über deren Wert oder Unwert. Doch hat darunter

nirgend die sachliche Erörterung des geltenden Rechtes gelitten, der durchweg Gründlichkeit und Klarheit nachzurühmen sind. Hinsichtlich der juristischen Grundauffassung und der Construction der einzelnen genossenschaftlichen Rechtsverhältnisse zeichnet sich das Buch durch gesunden Sinn und praktischen Takt aus. Bei der Behandlung der Genossenschaften mit unbeschränkter Nachschusspflicht wäre es vielleicht richtiger gewesen, die irreführende Bezeichnung der Nachschusspflicht als »indirecter Haftpflicht« oder »Haftpflicht gegen die Genossenschaft« ganz zu vermeiden. In Wahrheit handelt es sich hier überhaupt um keine Haftpflicht, sondern lediglich um eine Beitragspflicht. Im übrigen ist gerade das Wesen der genossenschaftlichen Haftpflicht, wie auch das Wesen der genossenschaftlichen Geschäftsanteile und Guthaben zutreffend charakterisiert. Möge das Buch das Seinige zum Gedeihen des Genossenschaftswesens unter dem neuen Gesetz beitragen.

Berlin. O. Gierke.

Medicin.

W. Dieckerhoff, Geschichte der Rinderpest und ihrer Litteratur. Beitrag zur Geschichte der vergleichenden Pathologie. Berlin, Th. Chr. Fr. Enslin, 1890. VI u. 270 S. gr. 8°. M. 12, geb. M. 13,50.

Auf Grund eingehender Quellenstudien gibt Verf. in vorliegender Schrift die Geschichte der weitaus wichtigsten und gefährlichsten Tierseuche, der gefürchteten Rinderpest.

Die im Laufe der Zeit vielfach wechselnden Theorien über die Entstehung und Verbreitung dieser rein contagiösen Seuche, die Ansichten über den Wert der Impfung, über die Verhütung und Bekämpfung der Krankheit hat Verf. mit grofsem Geschick in klarer Diction und mit anerkennenswerter Objectivität zur Darstellung gebracht. Während den einzelnen Abschnitten das entsprechende Litteraturverzeichnis beigegeben ist, bilden den Schluss der mühevollen Arbeit sachliche Nachweisungen und ein Autorenregister, die beide den Gebrauch des Werkes in hohem Grade erleichtern.

Die weittragende Bedeutung der Rinderpest ergibt sich daraus, dass sie die erste Veranlassung zur Gründung der Tierarzneischulen im vorigen Jahrhundert war; wurde doch der Gesammtverlust, den die Seuche bis zum Ende des vorigen Jahrhunderts in Europa verursachte, auf 200 Millionen Rinder im Wert von ungefähr 30 Milliarden Mark geschätzt. In Grofsbritannien betrug der Verlust durch die Rinderpestinvasion der Jahre 1865—1867 nahezu 400 000 Rinder im Werte von 100 Millionen Mark, während Holland um die gleiche Zeit 156 000 Rinder durch die Seuche verlor. In der Heimat der Seuche, in Russland, sind die fortwährenden Verheerungen durch die Rinderpest, die bis in die Neuzeit dort wütet und von da aus das übrige Europa bedroht, ganz enorm und kaum abzuschätzen. In Deutschland darf dagegen infolge der Einfuhrverbote und der strengen Handhabung des Seuchengesetzes die gefährliche Seuche glücklicherweise als ausgerottet betrachtet werden.

Durch die vorliegende ausgezeichnete, gründliche und durchaus gelungene Bearbeitung der Geschichte dieser wichtigen Seuche, die gleichzeitig ein interessantes Stück Culturgeschichte in sich schliefst, hat sich der gelehrte Verf. und Kliniker der tierärztlichen Hochschule zu Berlin, zu deren 100jähriger Stiftungsfeier die glänzend ausgestattete Schrift eine würdige Festgabe bildet, ein ganz hervorragendes Verdienst erworben.

München. O. Bollinger.

Naturwissenschaften.

Giovanni Paladino, Gl'Infinitamente Piccoli o i Trionfi della Dottrina Cellulare. Discorso inaugurale. Neapel 1890. 25 S. gr. 8°.

Der vorliegende akademische Vortrag wurde am 2. November 1890 an der Universität von Neapel gehalten. Er erinnert zunächst an die Zustände und Kenntnisse der vor-mikroskopischen Zeit und mustert dann von der Entdeckung der Zelle an, dieses »sichern Fundamentes der Biologie«, die verschiednen Teile des grofsen Wissensgebäudes, welches sich allmählich auf diesem Fundament aufgebaut hat. Bau und Functionen der Zelle, die Massenhaftigkeit ihres Auftretens in den Vielzelligen, ihre Differenzierungen nach dem Princip der Arbeitsteilung werden kurz skizziert und dann in flüchtigem Lauf an die Bedeutung der verschiednen Disciplinen erinnert, die wesentlich aus der Zellenlehre hervorgewachsen sind: der Histologie, Embryologie, der Befruchtungslehre, der pathologischen Anatomie mit der Bakterienlehre, an die Uebereinstimmungen zwischen Pflanzen- und Tierzelle in wesentlichen Punkten, an die giftigen Ptomaine und die Schutzvorrichtungen des Organismus gegen Selbstvergiftung. Die beiden letzten Abschnitte, VII und VIII, der Rede verteidigen zuerst die moderne Biologie und die Wissenschaft überhaupt gegen den Vorwurf, dass sie zum Egoismus und zur Zügellosigkeit führten, und entwickeln, dass wissenschaftlicher Fortschritt nicht die Moral erschüttere, sondern im Gegenteil sie tiefer begründe, sie zwar weniger mystisch, dafür aber gewis der menschlichen Natur entsprechender (*più umana*) mache. Die Rede schliefst mit einem schönen und schwungvollen Appell an die akademische Jugend, ihre Kraft der Wissenschaft zu widmen.

Freiburg i. Br. A. Weismann.

Hans Reusch, Geologiske jagttagelser fra Trondhjems stift, gjørte under en reise for Norges geologiske undersøgelse 1889. Med »An English Summary of the Contents«. (Christiania Videnskabs-Selskabs Forhandlinger 1890 Nr. 7.) Christiania, Dybwad in Comm., 1891. 60 S. gr. 8°.

Verf. bespricht in dieser lehrreichen Abhandlung die manigfachen, zum Teil deutlich aus silurischen Schichten hervorgegangenen, aber jetzt völlig krystallinisch gewordenen metamorphischen Gesteine des Districtes und die mit ihnen vorkommenden Eruptivmassen und erleutert wichtigere Tatsachen durch gut ausgeführte Holzschnitte. Die höchst merkwürdige Bedeckung der höchsten Kuppe (Stor Sylen) des Sylengebirges durch schwedische, von einem nach dem atlantischen Meere zu gerichteten Gletscherstrome herübergeschobene Felsarten wird mit Recht in einem eigenen Kapitel hervorgehoben und verleiht der Arbeit ein weiteres nicht blofs locales Interesse.

Würzburg. F. v. Sandberger.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Eugen Nübling, Ulms Baumwollweberei im Mittelalter. Urkunden und Darstellung. Ein Beitrag zur deutschen Städte- und Wirtschaftsgeschichte. (Stats- u. socialwissenschaftl. Forschungen. Herausg. von Gustav Schmoller. IX Bd., 5. Heft.) Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. IX u. 207 S. gr. 8°. M. 5.

Der Ulmer Barchent, dessen Production der französische Reisende Pierre Loupvant im Jahre 1531 auf eine gröfsere Menge schätzte als die von ganz Europa (Bibliothèque de l'école des chartes Bd. 44 S. 263), verdiente als Gegenstand eines ausgebreiteten und weitverzweigten Handels schon lange eine eingehende Behandlung. Nübling liefert dieselbe mit grofsem Fleifse jetzt in dankenswerter Vollständigkeit. Gestützt auf die reichen Schätze des Ulmer Stadtarchivs bietet er die Abschriften von 64 unbekannten Aktenstücken zur Geschichte der Baumwollweberei und daran anknüpfend — gewissermafsen einen Auszug aus dem von ihm erschlossenen Material — eine kürzere Erzählung der Geschichte dieser Industrie, sowie eine längere Auseinandersetzung ihrer technischen und commerciellen Verhältnisse im 16. Jh. Damit ist das lehrreiche Beispiel einer rege entwickelten Hausindustrie im Mittelalter erbracht, an dem es bisher fehlte. Es ist sehr charakteristisch, dass allein durch die »Schau« der Weltruhm des Ulmer Barchents begründet und erhalten wird: aber es ist nicht minder bedeutsam, wenn auch weniger erfreulich, dass der grofse Reichtum der Ulmer Wollherren durch eine Ausbeutung der hausindustriell beschäftigten Gäuweber bedingt war. Der Verf. beschränkt sich auf Ulm. Eine Ausdehnung seiner Studien auf die Verhältnisse derselben Industrie in anderen deutschen Städten hätte den Wert seiner Arbeit gehoben.

Rostock i. M. Wilh. Stieda.

Schöne Litteratur.

Henrik Ibsens Moderne Dramen. 3 Bände. Herausg. von Jul. Hoffory. Berlin, S. Fischer, 1890. VI u. 395, 307, 343 S. 8°. Je M. 3,50.

Ders., Hedda Gabler. Schauspiel in 4 Akten. Deutsch von Emma Klingenfeld. Einzige vom Verf. autor. u. durchgesehene deutsche Ausgabe. (Nordische Bibliothek. Herausg. von Julius Hoffory. Bd. XVI.) Ebenda 1891. 111 S. 8°. M. 1,50.

Die Ausgabe der »Modernen Dramen« Henrik Ibsens umfasst die Stücke: I Komödie der Liebe, Der Bund der Jugend, Die Stützen der Gesellschaft; II Ein Puppenheim, Gespenster, Ein Volksfeind; III Die Wildente, Rosmersholm, Die Frau vom Meere. Bd. II ist ohne Vorwissen des als Herausgeber genannten Professors Hoffory erschienen und von diesem abgelehnt worden. Die Uebersetzung ist gleichwol eine lesbare, und wir dürfen uns freuen, nunmehr in einer würdigen Ausgabe die interessante Entwicklung des nordischen Dichters überblicken zu können. Sie ist ein Kunstwerk für sich.

Das neueste Drama, »Hedda Gabler«, zeigt gegenüber der etwas matt geratenen »Frau vom Meere« wider ein starkes und bewustes Anspannen der dichterischen Kraft. Trotz des modernen Gewandes gewinnt der Stoff, durch gewisse ungezwungen sich darbietende Parallelen zur Nibelungensage und zu des Dichters Jugendwerk »Nordische Heerfahrt«, eine Art von mythischer Gröfse, die durch die beziehungsreiche, absichtlich verdunkelnde Sprache fast ins Mystische gesteigert wird. Von »Realismus« kann hier nur insofern die Rede sein, als die äufseren Formen des täglichen Lebens peinlich beobachtet werden, und als mittels der auserlesensten Motivierungskunst auch die unwahrscheinlichsten Vorkommnisse mit einem unvergleichlichen Wirklichkeitsduft umwoben werden. Der technische Aufbau ist von einer Vollendung, dass ein grofser Teil der Feinheiten bei der Bühnendarstellung verloren geht und sich nur bei der Lektüre dem nachsinnenden Verstande offenbart. Das Mythisch-Mystische zeigt sich vor allem in der Titelheldin. Als eine Art Brunhild — der auch die Chriemhild-Gegenpartnerin nicht fehlt — steht sie zwischen einem geistig bedeutenden Jugendgeliebten und einem unbedeutenden ihr rasch verleideten Gemahl. Keinem von Beiden vermag sie etwas zu sein; denn sie ist eine unfruchtbare Natur. Ihre höchste Sehnsucht ist: Macht zu gewinnen über ein Menschenschicksal; aber wo sich diese Macht zu äufsern strebt, da wirkt sie lediglich zerstörerisch. Hedda Gabler besafs von Haus aus eine edle, ins Hohe und Künstlerische strebende Naturanlage, aber in einer kleinlichen Umgebung ist sie selbst ein kleinlicher Charakter geworden, der aus innerer Unbefriedigung und aus unbezähmbarer Ichsucht überall Reibungen herbeiführt, denen sie selbst schliefslich zum Opfer fällt. Wo sie hinkommt, da schneidet sie gleichsam die Lebensluft ab, in der man atmen kann. Insofern hat man sie nicht mit Unrecht mit einem Vampyr verglichen (obwol die officiöse Ibsenpresse diesen Vergleich nicht gelten lassen will). In der Regel hat man hinter dieser Figur eine satirische Tendenz gesucht; ich vermag jedoch blofs rein tragische Absichten zu erkennen. Ibsen hat über seine Hedda Gabler nicht zu Gericht sitzen wollen, sondern er hat die erschütternde Katastrophe eines mehr durch Verhängnis als durch Schuld völlig misratenen Lebenslaufes darstellen wollen. Wenn eine Frau sich eine Kugel durch den Kopf schiefst, weil sie ihr Dasein als ein nichtiges und zweckloses, ja schädliches erkannt hat, so muss gegenüber einem so trostlosen Schicksal die satirische Laune verfliegen. Hier ist kein Raum mehr für kaltnäsiges Moralisieren.

Berlin. Franz Servaes.

Edvard Brandes, Ein Besuch. Schauspiel in zwei Akten. Deutsch von Julius Hoffory. Vom Verf. autor. deutsche Ausgabe. (Nordische Bibliothek. Herausg. von Julius Hoffory. Bd. III.) Berlin, S. Fischer, 1889. 61 S. 8°. M. 1.

Die von der französischen Dramatik so viel erörterte Frage, ob eine gefallene Frau wol Verzeihung verdienen könne, wird hier von einem dänischen Dramatiker auf Grund einer klug ersonnenen Vorfabel zögernd bejaht. Die technische Arbeit zeigt das Bestreben nach reinlicher Klarstellung des Conflicts, nach einer zwar nicht sehr tiefen, aber um so fasslicheren Charakteristik und nach einer in vornehmen Grenzen gehaltenen Theaterwirkung. Der Schwerpunkt liegt durchaus auf dem Dialog, der Feinheit und Natürlichkeit miteinander zu verbinden weifs. Auch wird die Klippe geschickt vermieden, dem individuellen Falle eine ungebürliche typische Prägung zu geben.

Die Uebersetzung darf musterhaft genannt werden.

Berlin. Franz Servaes.

Mitteilungen.

Gesellschaft für rheinische Geschichtskunde.

Die Gesellschaft hielt ihre 10. Jahresversammlung am 18. März in Köln ab. In ihrem letzten Jahresbericht hatte sie darauf hinweisen dürfen, dass Se. Majestät der Kaiser sie durch die Uebernahme eines Patronates unter seinen besonderen Schutz genommen habe; auch diesmal hatte sie eine Anzahl ihr neu beigetretener Patrone zu verzeichnen. Zu Mitgliedern erwählte die 10. Jahresversammlung die Professoren Gothein und Koser in Bonn, Gymn.-Lehrer Dr. Rauschen in Andernach und Stadtbibliothekar Dr. Velke in Mainz. Der Vorstand, aus dem die Professoren Lamprecht und Höhlbaum infolge ihrer Uebersiedelung nach Marburg und Giefsen ausgeschieden waren, wurde durch die neuen Mitglieder Gothein und Koser ergänzt; Professor Höhlbaum wurde zum Ehrenmitgliede des Vorstandes gewählt. Herr Geh. Commercienrat Dr. Gustav v. Mevissen hat neuerdings sein tiefgehendes Interesse für die Gesellschaft dadurch bekundet, dass er ihr zum Zweck der Ausschreibung von Preisaufgaben auf dem Gebiete der rheinisch-westfälischen Geschichte ein Capital von M. 30 000 und M. 3000 in bar zugewendet hat. Sobald die landesherrliche Genehmigung eingetroffen ist, soll mit der Stellung von Aufgaben vorgegangen werden.

Seit der 9. Jahresversammlung gelangte zur Ausgabe: Die Legende Karls des Grofsen im 11. und 12. Jh. von Gerhard Rauschen. Mit einem Anhang über Urkunden Karls des Grofsen und Friedrichs I für Aachen von Hugo Loersch. — Die Arbeiten für den II Bd. der Kölner Schreinskarten sind noch nicht völlig zum Abschluss gelangt, da sowol die hsliche Ueberlieferung als die für das Register erforderliche Identificierung mehrfach erwähnter Personen und Grundstücke grofse Schwierigkeiten bot. Indessen hofft der Herausg. das Manuscript bis zum Beginne des Wintersemesters zum Druck einzuliefern. — Die Arbeiten für die Ausgabe der Rheinischen Weistümer haben dadurch, dass Dr. P. Wagner als Statsarchivar nach Aurich versetzt wurde, zwar eine Unterbrechung erlitten, es ist aber zu hoffen, dass das ganze Manuscript des I Bandes doch im Laufe dieses Jahres in den Druck gehn kann. Von der Heranziehung eines ständigen Hilfsarbeiters für diese Unternehmung ist vorläufig abgesehen worden, da sich eine geeignete Persönlichkeit nicht gefunden hat. — Die Förderung der Ausgabe der Aachener Stadtrechnungen kann, nachdem im Sommer 1890 die neuen Räumlichkeiten des Aachener Stadtarchivs bezogen worden sind, nunmehr in Aussicht genommen werden. — Die Herausgabe der Rheinischen Urbare ist im Juli 1890 Herrn Prof. Lamprecht endgültig übertragen worden. Es galt vor allem zu einer Uebersicht der ziemlich ausgedehnten Ueberlieferung zu gelangen. Dafür sind, was den Süden der Provinz betrifft, die nötigen Vorarbeiten schon in Lamprechts Deutschem Wirtschaftsleben (II 676 783) erledigt; eine vorläufige Durcharbeitung der Ueberlieferung des Nordens hat Prof. Lamprecht, soweit sie zunächst angezeigt war, in den akademischen Herbstferien vorgenommen. Diese Aufnahmen sind im Marburger Universitätsprogramm vom October 1890 gedruckt worden. Die eigentliche Arbeit hat dann mit dem 1. Januar 1891 begonnen, indem zwei junge Historiker, Dr. Bahrdt aus Göttingen und Dr. Bartel aus Düsseldorf, die Bearbeitung der Ausgabe übernommen haben. Mit der nördlichen Hälfte der Provinz ist der Anfang gemacht worden. — Die Arbeiten für den Erleuterungsband zu dem Buche Weinsberg hat Prof. Höhlbaum trotz langer Krankheit und trotz seines Wegganges von Köln erheblich gefördert. Die Sammlung von Akten und Briefen, die in dem Bande ediert werden sollen, ist um viele hundert Stücke vermehrt worden. Aber die Vollendung dieser Publication wird im Jahre 1891 noch nicht erfolgen. Prof. Höhlbaum behält sich vor, aus den sehr umfangreichen Sammlungen nur einen Teil für den Band zusammenzufassen, den andern Teil aber dem Vorstande zu weiterer Verwendung zu übergeben. — Ueber die Ausgabe der Jülich-Bergischen Landtagsakten berichtete Prof. Ritter. Prof. v. Below hat den noch rückständigen dritten Teil seiner Untersuchung über die Anfänge der landständischen Verfassung in Jülich-Berg abgeschlossen — die erste Hälfte ist gedruckt, die zweite druckfertig — und seine Tätigkeit jetzt der abschliefsenden Redaction der Landtagsakten zugewendet. Das Material ist im Laufe des Jahres noch vielfach vervollständigt worden. Der Ausgabe der Landtagsakten soll eine Einleitung vorausgeschickt werden, welche die Ergebnisse der Untersuchungen v. Belows übersichtlich zusammenfasst. — Der I Bd. der älteren Matrikeln der Universität Köln ist in der Bearbeitung eben vollendet worden. Der Text, die Tabellen, Beilagen und Register sowie die Erleuterungen liegen druckreif vor. Der Stoff für die Einleitung bedarf nur noch der Verarbeitung. Die Publication wird ohne Zweifel im Laufe des Jahres 1891 hinausgehen können. — Die Arbeiten für die der Leitung von Prof. Menzel unterstehenden Regesten der Erzbischöfe von Köln wurden für die Zeit bis z. J. 1100 fortgesetzt, für das 12. Jh. sollen sie nach der Unterbrechung, die sie durch den Militärdienst des Herrn Dr. Knipping erlitten haben, in diesem Jahre wider aufgenommen und beendet werden. Im Regierungsarchiv zu Luxemburg wurden verschiedene Originalien des 13. Jhs. aufgefunden und bearbeitet. — Für die ältesten Urkunden der Rheinlande wurden von Prof. Menzel in Koblenz die Urkunden von St. Castor, St. Florin, Pfalzel und Prüm, in Trier das Diplomatarium Baldewini des Grafen Kesselstatt bearbeitet. In Trier wurde die Durchsicht der Hss. mit gutem Erfolg fortgesetzt; im Regierungsarchiv zu Luxemburg wurden die Originale des Klosters Echternach bearbeitet, in der Landesbibliothek daselbst die Abschrift des Liber aureus verglichen. — Bei den Arbeiten für den geschichtlichen Atlas der Rheinprovinz hat Herr Gymn.-Lehrer K. Schulteis in Bonn vor allem dahin gestrebt, dass die Karte der französischen Zeit bald erscheinen kann. Bei der weiteren Ausführung der einheitlichen Arbeitskarte in 1 : 80 000 für Trier und Köln ist er daher nur soweit ins Detail gegangen, wie es für die französische Zeit unbedingt notwendig war. Unterstützt durch die Behörden, konnte er die Reconstruction der ehemaligen Cantone vornehmen, die jetzt für die ganze Provinz fertig ist. Es begann dann die Uebertragung in Blei auf die Urkarte, besonders schwierig durch die Reducierung von 1 : 80 000 auf 1 : 500 000. Diese Reducierung ist für das ganze linke Rheinufer in der Hauptsache fertig, auch auf der rechten Rheinseite sind die meisten Einzeichnungen vollendet. Die Einwohnerstatistik ist ebenfalls vorgerückt; sie soll durch eine entsprechende Auswahl der Situationszeichen verwertet werden. — Herr Dr. W. Fabricius in Darmstadt stellte die ehemalige Gestaltung der westlichen Teile des Regierungsbezirks Trier fest und gieng dann zur Bearbeitung des Bezirks Aachen über. Die Bearbeitung der kurkölnischen und jülichschen Landesteile wird im Laufe des Winters vollendet sein. Die noch fehlenden Gebiete, hauptsächlich nur noch die Herzogtümer Kleve und Berg, bleiben für das Frühjahr vorbehalten, worauf schliefslich eine Revision des Ganzen folgen soll. — Die Leitung der Ausgabe der Zunfturkunden der Stadt Köln hat Prof. Höhlbaum auch nach seiner Uebersiedelung nach Giefsen vorläufig beibehalten. Herr Cand. K. Keller hat die Sammlung des Rohstoffs im wesentlichen abgeschlossen. Die Ausarbeitung selbst ist, zumal bei der räumlichen Entfernung zwischen Leiter und Bearbeiter, mit grofsen Schwierigkeiten verknüpft, und es fragt sich, ob das Werk in der bisherigen Einrichtung wird fortgesetzt werden können. — Für die Herrn Geh. Archivrat Dr. Harless in Düsseldorf übertragene Bearbeitung der II Abteilung der Jülich-Bergischen Landtagsakten hat im abgelaufenen Jahre Wesentliches nicht geschehen können. Doch lässt die Geschäftslage des Statsarchivs im Jahre 1891 eine entschiedenere und planmäfsige Förderung der Arbeiten erhoffen. — Als neues Unternehmen hat der Vorstand die Herausgabe der 2. Aufl. der »Nachrichten von dem Leben und den Werken kölnischer Künstler« von Dr. J. J. Merlo beschlossen, welche aus dessen Nachlasse von den Erben freundlichst zur Verfügung gestellt worden ist. Die Verhandlungen über die Bestellung eines oder mehrerer Herausgeber sind bereits eingeleitet.

Für die Denkmälerstatistik der Rheinprovinz ist seit dem 1. Oct. 1890 der Kunsthistoriker Dr. Paul Clemen angestellt. Er hat zunächst in den Bibliotheken von Berlin, Bonn und Köln die Litteratur für die ganze Provinz zusammengestellt und damit für den Aufbau des ganzen Werkes die wissenschaftliche Grundlage gewonnen. Er hat dann den Kreis Kempen bereist und die Beschreibung der Denkmäler dieses Kreises im Anschluss an die unter Leitung des Herrn Baumeisters Wiethase hergestellten Aufnahmen vollendet. Das dem Kreise Kempen gewidmete erste Heft des Werkes wird sofort in den Druck gehn. Auch für den Kreis Geldern sind die Arbeiten so weit vorgeschritten, dass ein zweites, diesen Kreis umfassendes Heft um die Mitte dieses Jahres wird erscheinen können. Ferner werden in diesem Jahre jedenfalls noch die Kreise Kleve und Moers bearbeitet. Die Commission für die Denkmälerstatistik der Rheinprovinz hat, um bereits vorhandene Zeichnungen zur Verwertung für ihre Zwecke zu erlangen, im Centralblatt der Bauverwaltung eine Aufforderung veröffentlicht, ihr Aufnahmen von Baudenkmälern der Provinz, die als Prüfungsarbeiten oder aus sonstigen Anlässen angefertigt sind, zur Be-

nutzung zu überlassen, und gibt dieser Bitte auch in ihrem Jahresbericht Ausdruck.

Vorlesungen zu Greifswald
im Sommerhalbjahr 1891.

Theologische Facultät. Zöckler Encyklop. u. Methodol. des theol. Studiums; Neuere Kirchengesch. seit der Reformation; Ueber den Geist u. die Hauptepochen des kirchl. Mittelalters; Kirchenhistor. Uebgn. im theol. Sem. – Cremer Christl. Dogmatik I; Die Lehre von den Sacramenten; Christl. Ethik; Dogmat. Uebgn. im theol. Sem.; Homilet. Prosem. — Schultze Gesch. der kirchl. Baukunst mit Rücks. auf das evang. Kirchengebäude; Symbolik u. Polemik; Archäol. Uebgn. (Einf. in die altchristl. Kunst). — Schlatter Erkl. des Evang. Johannis; Erkl. des Römerbriefs; Neutestamentl. Uebgn. im theol. Sem. — v. Nathusius Prakt. Theol. I (Kirchenverfassg. u. Verwaltg. u. Pastoraltheol.); Erkl. der evang. Perikopen; Ueber die innere Mission des 19. Jhs.; Homil. Sem.; Katech. Sem.; Pastoral-theol. Uebgn. — Baethgen Einl. in das A. T.; Genesis; Erkl. des Mischnatractates Aboda zara; Alttestamentl. Uebgn. im theol. Sem. – Giesebrecht Psalmen; Uebgn. des alttestamentl. Prosem. — Dalmer Erkl. der kathol. Briefe; Neutestamentl. Uebgn.

Juristische Facultät. Haeberlin Reichs- u. Landesstatsrecht; Verwaltungsrecht nebst Behördenorganisation. — Bierling Strafprocessrecht; Gesch. des deutsch. Strafverfahrens. — Pescatore Institut. u. Gesch. des röm. Rechts mit Ausschl. des röm. Civilprocesses; Röm. Civilprocess; Jurist. Sem.: Uebgn. auf dem Geb. der Gesch. des röm. Rechts im Mittelalter. – Lewis Deutsch. Privatrecht; Jurist. Sem.: Interpretat. des Sachsenspiegels. — Stampe Pandekten III (Erbrecht); Preuſs. Privatrecht; Jurist. Sem.: Interpretat. des Pandektentitels de solutionibus; Pandektenconversat. — Weismann Civilprocess (mit Ausschl. des Concurses); Strafrecht; Jurist. Sem.: Anl. zu wissenschaftl. Arbeiten auf dem Geb. des Civilprocesses. – Stoerk Encyklop. der Rechtswissensch.; Deutsche Reichs- u. Rechtsgeschichte; Lekt. auserw. Quellen der deutsch. Reichs- u. Rechtsgeschichte; Völkerrecht mit Einschl. des öffentl. Seerechts; Conversat. über Statsrecht, Verwaltungsrecht u. Völkerrecht mit schriftl. Uebgn. — Medem Strafrecht; Strafprocess.

Medicinische Facultät Pernice Theorie der Geburtshilfe; Frauenkrankh. II; Gynäkol. Klinik u. Poliklinik. — Mosler Physikal. Diagnostik mit prakt. Uebgn., mit Peiper; Klin. Referat; Medicin. Klinik u. Poliklinik. — Landois Experimentalphysiol., eine Hälfte; Entwickelungsgesch. u. Zeugungslehre; Prakt. physiol. Arbeiten im Instit., verb. mit Demonstrat.; Anl. zu selbständ. Bearbeitgn. physiol. oder histol. Themata, nur f. Geübtere. — Schirmer Augenheilkunde; Krankh. der Augenlider u. des Tränenapparates; Augenärztl. Klinik in Verb. mit dem Ambulat. der Augenkranken. — H. Schulz Arzneimittellehre u. Arzneiverordnungslehre; Therapeut. Praktik.; Chem. Praktik. f. Klinicisten; Brunnen- u. Bäderlehre; Arbeiten im pharmakol. Laborat. f. Geübtere. — Sommer Anat. des Menschen II; Ausgew. Kap. der menschl. Anatomie. – Helferich Chirurg. Besprechgn.; Chirurg. Operationscursus an der Leiche; Chirurg. Klinik u. Poliklinik. — Grawitz Spec. pathol. Anatomie; Demonstrat. Cursus der pathol. Anat. mit Mikroskopierübgn.; Secierübgn. – Löffler Hygiene II; Prakt. Uebgn. im hygien. Laborat.; Hygien. Besprechgn. — Eichstedt Ueber Syphilis mit Demonstrat.; Ueber Hautkrankh. mit Demonstrat. — Arndt Psychiatr. Klinik; Ueber Degenerationszustände u. Degenerationskrankh. des Menschen. – Krabler Physikal. Diagnostik mit prakt. Uebgn.; Kinderpoliklinik u. Ambulat. — Solger Anat. der Sinnesorgane; Osteol. u. Syndesmol.; Mikroskop. Uebgn. f. zwei Parallelcurse, mit Ballowitz. — v. Preuschen Frauenkrankh. mit Demonstrat.; Ueber geburtshilfl. Diagnostik; Geburtshilfl. Operationslehre. – Beumer Gerichtl. Medicin; Prakt. Uebgn. gerichtl.-medicin. Untersuchungsmethoden. – Strübing Krankh. des Kehlkopfes; Laryngoskop. Cursus; Poliklinik f. Nasen- u. Halskranke. — Heidenhain Ueber spec. Chirurgie; Chirurg.-propädeut. Curs; Chirurg. Examinatorium. — Peiper Ueber Schutzpockenimpfg. mit Impfübgn.; Spec. Pathol. u. Therapie mit Demonstrat. (Krankh. der Digestionsorgane). — Hoffmann Cursus der Ohrenkrankh.; Chirurg. Verband- u. Instrumentenlehre mit prakt. Uebgn. – Ballowitz Grundzüge der vergl. Anatomie.

Philosophische Facultät. Baier Einl. in die Philos.; Gesch. der neuer. Philos. seit Kant; Uebgn. über Kants Philos. — Limpricht Auserl. Kap. der physiol. Chemie; Chemie I; Chem. Praktik., mit Schwanert. — Ahlwardt Anfangsgründe des Persischen; Einz. Gedichte aus den Diwänen der 6 alten arab. Dichter; Arab. Grammatik. – Susemihl Das I oder II Buch des Lucretius; Gesch. der griech. Litteratur in der Alexandrinerzeit; Aristotel. Uebgn. – Preuner Erkl. der Nachbildgn. ausgew. Kunstwerke in der akadem. Kunstsammlg.; Archäol. u. mythol. Uebgn.; Griech. Heroenmythen in Litteratur u. Kunst. — Schuppe Philos. Uebgn. (zur Gesch. der Philos.); Psychol.; Rechtsphilos. — Ulmann Preuſs. Geschichte seit dem Grofs. Kurfürsten; Histor.-krit. Uebgn. im histor. Sem. — Thomé Ausgew. Kap. aus der Theorie der ellipt. Functionen; Einl. in die Variationsrechnung; Uebgn. im mathem. Sem. — Schwanert Auserl. Kap. der techn. Chemie; Besprechgn. über pharmaceut.-chem. Gegenstände; Pharmacie II; Analyt. Chemie. – Gerstaecker Allg. Zoologie auf vergl. anat. Basis u. mit bes. Rücks. auf das medicin. Stud.; Morphol. u. systemat. Ornithol. – Reifferscheid Grundzüge der ahd. Grammatik; Gesch. der deutsch. Litteratur I (von Vulfila bis auf Luther); Erkl. der kleiner. ahd. Sprachdenkmäler u. Uebgn. auf dem Geb. der Rhetorik im german. Prosem.; Erkl. ausgew. Lieder der Minnesänger im german. Sem. — Koschwitz Uebgn. im roman. Sem.; Gesch. der altfranzös. Litteratur. — Zimmer Einf. in das Stud. der vergl. Grammatik der indogerman. Sprachen; Sanskritgrammatik f. Anfänger; Erkl. ausgew. Sanskrittexte. – Schmitz Allg. Botanik; Demonstrat. von Pflanzen; Botan. Praktik., f. Anfänger u. f. Geübtere. – Cohen Petrographie; Mineral. Uebgn. f. Geübtere; Geol. Excursionen, mit Deecke; Arbeiten im mineral. Instit. — Oberbeck Ausgew. Kap. der Akustik u. Optik (experiment.); Mathemat. Theorie des Lichtes; Physikal. Uebgn. f. Medic. u. Pharmac.; Arbeiten f. Geübtere im physikal. Instit. — Minnigerode Differential-u. Integralrechnung I; Theorie der algebr. Gleichgn.; Uebgn. im mathem. Sem. – Seeck Uebgn. des histor. Sem. f. alte Geschichte; Griech. Statsaltertümer. — Maafs Entwicklg. der troisch. Dichtg. u. Sage u. Interpret. des Meleagerliedes der Ilias; Im philol. Sem.: Catullus. — Rehmke Gesch. der Philos. seit Kant; Pädagogik; Uebgn. über Logik. — Bernheim Gesch. der german. u. roman. Völker bis zum Zeitalter Karls d. Gr.; Uebgn. des histor. Sem.: Ueber die Gotengeschichte des Jordanes. — Struck Ueber die Arbeiterfrage; Allg. Nationalökonomie; Nationalökon. Uebgn. — Marx Latein. Syntax; Im philol. Sem.: Dionys' von Halikarnass Brief an Pompejus. — Pyl Gesch. der Kunst des Mittelalters u. der neuer. Zeit, mit Erkl. der betr. Kunstwerke, u. mit Beziehg. auf die Grenzen der Künste u. Wissenschaften; Gesch. der Greifswalder Kirchen u. Klöster; Conversat. über pommersche Altertümer sowie diplomat. Uebgn. nach den betr. Denkmälern u. Urkunden. — Credner Geograph. Uebgn.; Geograph. Excursionen; Länderkunde von Amerika u. Australien. — Konrath Ausgew. Kap. der engl. Syntax; Uebgn. im engl. Sem. — Holtz Experimentalphysik II; Physikal. Messgn. u. experiment. Lösg. physikal. Aufgaben. — Kessler Erkl. der hebr. klein. Propheten; Erkl. des B. Daniel, mit grammat. Einf. in das Bibl.-Aram.; Elemente des Arab.; Forts. des Aethiop. — Moeller Mikroskop. Untersuchg. der Drogen u. Nahrungsmittel; Botan. Excursionen. — Mueller Descendenztheorie (Darwinismus); Zool. Praktik.; Zool. Excursionen. — Deecke Ueber Erdbeben; Formationslehre. — Schmitt Neuere russ. Geschichte; Uebgn. zur Gesch. des Jahres 1866. — Siebs Deutsche Grammatik; Deutsche Uebgn. — Schulze Einl. in die Schriften Xenophons u. Erkl. des Symposions; Im philol. Prosem.: Die Mysterieninschrift von Andania. – Semmler Ueber theoret. Chemie; Methanderivate; Ueber chem. Untersuchg. von Nahrungsmitteln. — Franz Uebgn. in den Anfangsgründen der engl. Grammatik; Interpret. von Humphrey Clinker, Roman von T. Smollet.

Künste. Bemmann Allg. Musiklehre. — Drönewolf Theoret.-prakt. Unterricht im liturg. Kirchengesang; Intervallen- u. Accordlehre. — v. Dewitz Cursus im anatom. Zeichnen; Anl. zum perspect. Zeichnen u. Aquarellieren, sowie Planzeichnen. — Range Turnunterricht; Fechtunterricht (Schläger, Säbel, Florett). — Wieck Tanzunterricht.

Vorlesungen zu Jena
im Sommerhalbjahr 1891.

I Theologische Facultät. Lipsius Korintherbriefe; Bibl. Theol. des N. Ts.; Encyklopädie; Theol. Sem. — Siegfried Genesis; Hebr. Grammatik; Raschi zur Genesis; Theol. Sem. — Seyerlen Dogmatik I; Prakt. Theol. II; Dogmengeschichtl. Examinat.; Homil. u. katech. Sem. — Nippold Kirchengeschichte III; Gesch. des Jesuitenordens; Theol. Sem. — Hilgenfeld Synoptiker; Kirchengeschichte I; Symbolik. — Schmiedel Einl. in das N. T.; Philipperbrief; Einf. in die neutestamentl. Exegese u. Kritik; Alttestamentl. Uebgn.; Hebr. Elementarübgn. – Baumgarten

Pastoraltheologie; Vorübgn. f. Kindergottesdienste; Prakt.-exeget. Conversat. über den 1. Thess.-Brief; Herder als Theolog u. Klassiker.

II Juristische Facultät. Leist Exeget. Uebgn. — Wendt Institut. u. Gesch. des röm. Rechts; Concursrecht. — Thon Pandekten I. — Franken Deutsch. Privatrecht; Jurist. Sem.: Handelsrechtl. Uebgn. — Loening Strafrecht; Civilprocessrecht. — Brockhaus Statsrecht; Kirchenrecht. — Langenbeck Rechtsencyklopädie; Handelsrecht; Wechselrecht. — Kniep Pandekten II; Pandektenpraktik.; Gesch. des röm. Civilprocesses. — Rosenthal Deutsche Rechtsgeschichte; Völkerrecht.

III Medicinische Facultät. Ried wird nicht lesen. — Schultze Geburtshilfl. u. gynäkol. Klinik u. Poliklinik; Curs gynäkol. Untersuchgn. — Müller Spec. pathol. Anatomie; Mikroskop. Curs; Sectionscurs. — Rossbach Medicin. Klinik. — Kuhnt Augenklinik; Untersuchungsmethoden des Auges einschl. Ophthalmoskopie; Anl. zu selbständ. Arbeiten. — Gärtner Spec. Hygiene; Hygien. u. bakteriol. Curs; Impfung. — Riedel Chirurg. Klinik; Operationscurs. — Fürbringer Systemat. Anatomie des Menschen; Vergl. Anat. der Wirbeltiere; Mikroskop. Uebgn., mit Bardeleben u. Semon. — Biedermann Physiologie II; Physiol. Untersuchgn. f. Geübtere. — Seidel Arzneimittellehre. — Bardeleben Knochen- u. Bänderlehre; Vergl. Anatomie: Muskeln, Nervensystem, Sinnesorgane. — Schillbach Allg. Chirurgie. — Frommann zeigt später an. — Binswanger Klinik der Geisteskrankh.; Nervosität; Pathol.-histol. Arbeiten. — Kessel Klinik der Ohrenkrankh. — Engelhardt Theoret. Geburtshilfe; Gynäkol. Besprechgn. — Stintzing Medicin. Poliklinik; Klin. Propädeutik: Physikal. Diagnostik, klin. Mikroskopie u. s. w.; Curs der Nervenkrankh. — Leubuscher Curs der Laryngoskopie u. Rhinoskopie; Toxikologie. — Skutsch Frauenkrankh.; Curs geburtshilfl. Operationen. — Ziehen Neuropathol. Untersuchungsmethoden mit prakt. Uebgn.; Physiol. Psychologie. — Sehrwald ist beurlaubt. — Semon Histologie. — Haeckel Curs der chirurg. Diagnostik. — Neumeister Ausgew. Teile der physiol. Chemie; Anl. zu physiol.-chem Uebgn. u. Untersuchgn.

IV Philosophische Facultät. Stickel Hebr. Uebgn.; Arabisch; Syrisch u. Chaldäisch. — Haeckel Allg. Zoologie u. Darwinismus; Zool. Uebungscurs; Zool. Arbeiten, mit Kükenthal. — Delbrück Griech. Grammatik; Ved. Schriften. — Eucken Einl. in die Philos.; Logik; Gesch. der deutsch. Philos. von Kant bis zur Gegenwart; Log. Uebgn. — Gelzer Griech. Statsaltertümer; Griech. Quellenkunde; Philol. Sem.: Thukydides' Buch II; Sem. f. alte Geschichte: Polybios, Buch IX u. Besprechg. der Arbeiten. — Thomae Anwendg. der Infinitesimalrechnung auf Geometrie; Synthet. Geometrie. — Liebmann Metaphysik; Gesch. der alt. Philos. — Goetz Einl. in die latein. Grammatik; Gedichte des Tibull; Philol. Prosem.: Demosthenes' 3. philipp. Rede. — Stahl Allg. Botanik; Botan. Praktik.; Selbständ. Arbeiten; Excursionen, mit Buesgen. — Pierstorff Allg. Volkswirtschaftslehre; Krit. Geschichte der social. u. socialist. Ideen u. Bestrebgn.; Statswissenschaftl. Sem. — Lorenz Allg. Geschichte des 16. u. 17. Jhs.; Histor. Sem. — v. d. Goltz Taxationslehre; Wiesenbaulehre; Landwirtschaftl. Sem.; Demonstrat. u. Excursionen. — Kluge Gesch. der deutsch. Sprache; Mittel- u. neuengl. Grammatik; Deutsch. Sem.: Otfridübgn.; Neusprachl. Sem.: Burns' Gedichte. — Winkelmann Experimentalphysik I; Physikal. Praktik. f. Chemiker; Physikal. Praktik.; Physikal. Specialuntersuchgn. — Kalkowsky Allg. Geologie; Geologie der Alpen; Mineral. u. geol. Uebgn. u. Arbeiten; Geol. Excursionen. — Hirzel Platons Symposion; Einl. in Ciceros philos. Schriften u. Erkl. von de natura deorum; Philol. Sem.: Senecas Apocolocyntosis. — Knorr Experimentalchemie, anorgan. Tl.; Chem. Praktikum. — Gaedechens Gesch. der griech. Plastik u. Erkl. der Bildwerke des archäol. Museums; Archäol. Demonstrat. u. Uebgn.; Archäol. Sem.: Die Bildnisse der röm. Kaiser. — Schäffer Analyt. Geometrie; Experimentalphysik I. — Abbe Astron. Praktikum. — Rein Grundzüge der empir. Psychol.; Spec. Didaktik; Pädag. Sem. — Reichardt Techn. Chemie; Elemente der Chemie; Gesundheitspflege; Chem. Praktikum. — Vermehren Platons Verteidigungsrede des Sokrates. — Klopfleisch Allg. Kunstgeschichte; Vorgeschichtl. Anfänge der Cultur u. Kunst auf german. Boden; Erkl. der vorgeschichtl. Sammlgn. des german. Museums; Archäol. Excursionen. — Cappeller Kalidasa's Sakuntala; Engl. Uebgn. — Frege Analyt. Mechanik; Mathemat. Uebgn.; Arithmet. Grundbegriffe. — Detmer Systemat. Botanik; Spec. landw. Botanik; Uebgn. im Beschreiben u. Bestimmen der Pflanzen; Landw.-physiol. Arbeiten, mit Brümmer; Wesen des Lebensprocesses; Excursionen. — Litzmann Gesch. der deutsch. Dichtung im Zeitalter Goethes u. Schillers; Lessings Leben u. Schriften; Deutsch. Sem.: Lessings Hamburg. Dramaturgie. — Wilhelm Keilinschriften; Arab. Grammatik; Aethiop. Grammatik; Pers. u. arab. Schriftsteller. — Pechuel-Loesche Die Formen der Erdoberfläche u. ihre Veränderungen; Geograph. Uebgn. mit Ausflügen. — Brümmer Spec. Pflanzenbau; Fütterung u. Pflege der Haustiere; Bau u. Leben der Tiere; Demonstrat. u. Excursionen. — Auerbach Theorie der Elasticität; Erdmagnetismus. — Kükenthal Deutsche Tierwelt; Tiergeographie. — Liebenam Topographie Roms u. der Campagna; Gesch. Diokletians u. Constantins; Histor. Uebgn. — Walther Paläontol. der Protisten u. Cölenteraten; Naturgesch. des Meeres. — Schrader Got. Grammatik u. Erkl. des Vulfilas; Ergebnisse der vergl. indogerman. Altertumskunde. — H. Stoy Allg. philos. Pädagogik; Conversat. über philos. Pädagogik. — Gaenge Spectralanalyse, Mikroskopie, Polarisationserscheingn.; Prakt. Uebgn. in der Spectralanalyse, Mikroskopie u. opt. Saccharimetrie. — Piltz Differential- u. Integralrechnung; Zahlentheorie. — Regel Geographie von Amerika. — Buesgen Biol. Beziehgn. zwischen Tieren u. Pflanzen; Uebgn. im Untersuchen u. Bestimmen der Kryptogamen. — St. Stoy Gesch. des 18. Jhs.; Histor. Gesellsch. — Gundermann Gesch. u. System der griech. u. röm. Rhetorik; Philol. Uebgn. über Suetonius de viris illustribus. — v. Seelhorst Prakt. Düngerlehre. — Schuster Innere Krankh. der Haustiere; Huf u. Hufbeschlag; Veterinärklinik.

Vorlesungen zu Königsberg

im Sommerhalbjahr 1891.

I Theologische Facultät. Cornill Genesis; Proph. Jeremia. — Sommer Einl. in die apokryph. Schriften des A. Ts.; Buch Hiob; Die heil. Altertümer; Alttestamentl. Abt. des theol. Sem. — Voigt liest nicht. — Grau Leben Jesu; Synopse der drei ersten Evangelien; Ueber einige berühmte Theologen der alt. Kirche; Neutestamentl. Abt. des theol. Sem. — Jacoby Johanneische Briefe; Dogmatik I; Prakt. Theologie II (Theorie u. Gesch. der kirchl. Verfassg. u. Verwaltg., der Seelsorge u. christl. Liebestätigkeit, Katechetik, Missionswissensch.); Prakt. Abt. des theol. Sem. — Benrath Einf. in das Stud. der Kirchengesch.; Kirchengeschichte I (bis 800); Symbolik; Kirchengeschichtl. Abt. des theol. Sem. — Dorner Christl. Ethik; Ueber das Verhältnis von Kirche u. Stat; Pädagogik; Theol. Societät. — Klöpper liest nicht. — Link Einl. in das N. T.; Entstehungsgeschichte der Johanneisch. Schriften; Korintherbriefe. — Löhr Cursor. Lekt. des B. Exodus verb. mit grammat. Uebgn. f. Anfänger; Gesch. des Volkes Israel. — Pelka Poln. Sem. — Lackner Litauisches Sem.

II Juristische Facultät. Salkowski Röm. Rechtsgeschichte; Familienrecht; Römischrechtl. Uebgn. im jurist. Sem. — Gareis Deutsch. Handels-, Wechsel- u. Seerecht; Familiengüterrecht des Entw. e. bürgerl. Gesetzbuchs; Völkerrecht; Rechtsphilosophie. — Güterbock Deutsch. Reichscivilprocessrecht; Deutsch. Reichsstrafprocessrecht; Criminal.-process. Uebgn. im jurist. Sem. — Schirmer Institut. des röm. Civilrechts; Ueber Sicherungsobligationen; Forts. der exeget. Uebgn. im jurist. Sem. — Zorn Eherecht; Preufs. Statsrecht; Reichsverfassungsrecht; Kirchenrecht. Uebgn. im jurist. Sem. — Endemann Pandekten I; Römischrechtl. Uebgn. mit schriftl. Arbeiten; Reichscivilrecht (ausgew. Lehren des Civilrechts im Anschl. an den Entw. e. bürgerl. Gesetzb. u. an einschl. Reichsgesetze); Concursrecht u. Concursprocess.

III Medicinische Facultät. Jaffe Chemie des Harns; Prakt. Cursus der Harnanalyse u. and. medicin.-chem. Untersuchungsmethoden, mit Lassar-Cohn; Physiol. u. pathol. Chemie; Arbeiten im Laborat. f. medicin. Chemie u. Pharmakol. — Braun Chirurg. Klinik u. Poliklinik; Klinik der chirurg. Erkrankgn. des Unterleibs; Operationscursus in Verb. mit Vorlesgn. über spec. Operations- u. Instrumentenlehre. — Dohrn Geburtshilfl.-gynäkol. Klinik; Gynäkol. Poliklinik; Geburtshilfl. Operationscursus. — Hermann Experimentalphysiol. I (allg. Physiol. u. animal. Functionen); Physiol. der Sinnesorgane; Ueber Stimme u. Sprache mit Versuchen, f. Hörer aller Facult.; Prakt. Cursus der Experimentalphysiol. im physiol. Instit. — v. Hippel Ophthalmol. Klinik u. Poliklinik; Ueber die Beziehgn. zwischen Allgemeinleiden u. Augenerkrankgn. — Lichtheim Medicin. Klinik; Auscultation u. Percussion, mit Valentini; Klinik der Nervenkrankh. — Neumann Pathol. Histol.; Pathol. Anat. der Harn- u. Geschlechtsorgane; Prakt. mikroskop. Uebgn.; Pathol.-anat. Sem. — Stieda Anat. des Menschen II (Sinnesorgane, Gefäfs- u. Nervenlehre); Ueber den feiner.

Bau des Gehirns u. Rückenmarks; Prakt. Uebgn. in der allg. u. spec. Gewebelehre, mit Zander. — Berthold Laryngoskop. u. rhinoskop. Uebgn.; Diagnostik der Ohrenkrankh.; Otiatr. Poliklinik. — Caspary Ueber parasit. Hautkrankh.; Syphilidol. — Fränkel Allg. u. spec. Hygiene; Aetiol. der Infectionskrankh. — Grünhagen Histol. Cursus; Ueber tier. Wärme. — Langendorff Mikroskop. Cursus f. Geübtere; Ueber den Bau des Mikroskops; Ueber die bei physiol. Untersuchgn. gebräuchl. Registriermethoden. — Samuel Allg. Therapie. — Schneider Syphilidol.; Kriegschirurgie. — Schreiber Prakt. Uebgn. in der Auscultation u. Percussion; Medicin. Poliklinik; Klinik der Krankh. des Kehlkopfs u. der Lunge; Prakt. Uebgn. im Gebr. des Kehlkopfspiegels; Impftechnik. — Seydel Gerichtl. Medicin; Gerichtl.-medicin. Sectionscursus. — Falkenheim Poliklinik der Kinderkrankh.; Hygiene des Kindesalters. — Meschede Psychiatr. Klinik in der städt. Krankenanstalt; Gerichtl. Psychiatrie mit diagnost. Uebgn. — Michelson Kehlkopf- u. Nasenspiegelcursus; Poliklinik a) der Laryngol. u. Rhinol., b) prakt. Uebgn. in der Diagnose der Hautkrankh. — Münster Ueber Uterusblutgn. — Nauwerck Sectionscursus. — Schirmer Ophthalmoskop. Cursus; Augenoperationscursus. — Stetter Verbandlehre mit Besprechg. der Brüche u. Verrenkgn.; Krankh. des Ohres mit Krankenvorstellgn. — Treitel Gesammte Augenheilkunde I; Uebgn. im Gebr. des Augenspiegels. — Zander Knochen- u. Gelenklehre; Entwickelungsgesch. des Menschen (mit Berücks. der wicht. Misbildgn.).

IV Philosophische Facultät. Lindemann Theorie der Functionen einer complex. Variabeln; Variationsrechnung; Anwendg. der Abelschen Functionen; Uebgn. u. Vorträge im mathem. Sem. — Baumgart Ueber Schillers dramat. Dichtgn.; Deutsche Litteraturgeschichte von 1748—1805; Krit. Uebgn. über Lessings Dramaturgie. — Bezzenberger Einl. in das Stud. der vergl. Sprachwissensch.; Got. Grammatik. — Braun Allg. Zoologie (mit Demonstrat.) f. Mediciner u. Lehramtscandidaten; Osteol. der Wirbeltiere; Zootom. Praktik. a) f. Anfänger, b) f. Geübtere. — Dehio Raphaels Leben u. Werke; Grundzüge der Gesch. der Baustile. — Fleischmann Molkereiwesen I; Taxationslehre (spec. Tl.); Allg. Tierzuchtlehre; Uebgn. im milchwirtschaftl.-chem. Laborat. — Friedländer liest nicht. — Hahn Gesch. der Polarforschg.; Pflanzen- u. Tiergeographie mit vorzugsw. Berücks. der culturgeschichtl. wicht. Arten; Geographie des Weltverkehrs, bes. f. Historiker u. Nationalökonomen; Geograph. Uebgn. — Hirschfeld Archäol. Uebgn.; Geographie, Topographie u. Denkmälerkunde Altgriechenlands. — Jahn Syrisch II; Arab. Grammatik II; Grammat.-histor. Erkl. des Jesaja oder eines and. Buch. des A. Ts. in Verb. mit grammat. Uebgn. — Kissner Histor. Grammatik der französ. Sprache II (Formenlehre); Uebgn. im roman.-engl. Sem. — Koken Geognosie von Norddeutschland, verb. mit Excursionen; Mineralogie; Paläontol. der Wirbeltiere; Mineral. u. geol. Uebgn. — Lossen Repetit. der Chemie; Organ. Experimentalchemie; Tägl. chem. Praktik.; Klein. chem. Praktik. — Ludwich Im philol. Sem. Musäos' Lied von Hero u. Leander u. Leitg. von Uebgn.; Metrik der Griechen u. Römer. — Lürssen System u. Entwickelungsgesch. der Kryptogamen II; Allg. Botanik, d. h. Grundzüge der Anatomie, Morphol., Physiol. u. Systematik; Officin. Pflanzen; Mikroskop. Uebgn. u. Arbeiten im botan. Laborat. — Neumann liest nicht. — Pape Experimentalphysik I (allg. Physik u. Wärmelehre); Ueber elektr. Maſse u. Messgn.; Praktik. im physikal. Instit. — Peters Sphär. Astronomie; Allg. Astronomie. — Prutz Allg. Gesch. des 14. u. 15. Jhs.; Histor. Geographie von Deutschland; Uebgn. des histor. Sem. (Abt. f. mittl. u. neuere Gesch.). — Rittshausen Ausgew. Kap. der Pflanzenchemie; Pflanzenernährung u. Düngung; Klein. chem. Praktikum. — Rühl Ueber einige ält. latein. Schriftarten, insbes. die sog. Nationalschriften; Gesch. der griech. Historiographie; Uebgn. des histor. Sem. (Abt. f. alte Gesch.). — Schade Altdeutsche Metrik; Die Nibelungensage; Deutsch. Sem.: 1) Forts. der Erkl. des Nibelungenliedes; 2) Forts. der Erkl. von Klopstocks Oden. — Schöne Im philol. Sem. Erkl. von Sallusts Reden u. Briefen, u. Leitg. krit.-exeget. Uebgn.; Im philol. Prosem. Erkl. von Lysias' 12. Rede gegen Eratosthenes; Erkl. von Thukydides' Buch II. — Spirgatis Maſsanalyt. Methoden zur Prüfg. der Arzneimittel; Pharmaceut. Chemie; Prakt. Uebgn. im Laborat. mit bes. Berücks. der toxikol. u. Lebensmitteluntersuchgn.; Ausgew. Kap. aus der techn. Chemie u. Besichtigung der einschl. Fabrikanlagen. — Thiele Erkl. von Kants Kritik der rein. Vernunft; Ueber Willensfreiheit; Erkl. von Platons Theätet. — Umpfenbach Finanzwissensch. mit bes. Rücks. auf die deutsche u. preuſs. Finanzpraxis; Nationalökonomie I, unter Einschl. der communist.-social. Lehren; Ueber deutsche Colonialpolitik. — Walter Gesch. u. System der Aesthetik; Ueber das System Hegels. — v. Below Deutsche Verfassungsgeschichte; Histor. Uebgn. — Blochmann Gesch. der Chemie in der Zeit nach Lavoisier II. — Garbe Ueber die Kenntnisse der alten Griechen von Indien; Sanskritgrammatik mit Benutzg. von Stenzlers Elementarb. — Hasbach Nationalökon. Uebgn.; Ackerbau-, Gewerbe- u. Handelspolitik. — Hurwitz Zahlentheoret. Uebgn.; Zahlentheorie. — Jeep Culturgesch. des röm. Reichs von Diokletian bis Constantin d. Gr.; Philol. Prosem.: Interpret. von Virgils Aeneis; Gesch. der röm. Lyrik u. Interpret. ausgew. Gedichte derselben. — Lohmeyer Gesch. von Ost- u. Westpreuſsen im 15., 16. u. 17. Jh.; Die Zeit Kaiser Ottos III (verb. mit Erkl. der Briefe Gerberts); Diplomat. Uebgn. — Marek Landwirtschaftl. Excursionen u. Demonstrat.; Spec. Pflanzenproductionslehre; Uebgn. im landwirtschaftl.-physiol. Laborat. — Saalschütz Differentialrechnung; Uebgn. zur Differentialrechnung; Integration der Differentialgleichgn. — Schubert Histor. Uebgn.; Gesch. des Ciceronian. Zeitalters. — Volkmann Physikal.-theoret. Uebgn. im mathemat.-physikal. Sem.; Einl. in das Stud. der theoret. Physik; Physikal.-prakt. Uebgn. im mathemat.-physikal. Laborat. — Eberhard Theorie der Invarianten. — Franz Mechanik des Himmels. — Haase Die nied. u. höh. Wirbeltiere Deutschlands; Zool. Excursionen. — Hecht liest nicht. — Hilbert Geometrie der Lage. — Hoffmann Vergl. Darstellg. der griech. u. latein. Grammatik; Grammat. Uebgn.; Die Keilinschriften der Könige Dareus u. Xerxes. — Jentzsch liest nicht. — Kaluza Ausgew. Kap. der engl. Litteraturgesch. des 19. Jhs.; Neuengl. Uebgn.; Erkl. des Beowulfliedes. — Lassar-Cohn Benzol u. Benzolderivate. — Merguet liest nicht. — Rahts Mathemat. Theorie des Problems der drei Körper; Geograph. Ortsbestimmungen, verb. mit prakt. Uebgn. auf der Sternwarte. — Wiechert Elektrotechnik; Demonstrat. der wicht. Instrumente des mathemat.-physikal. Laborat., mit Volkmann. — Favre Neufranzös. Uebgn., mündl. u. schriftl.; Französ. Dictate; Uebersetzg. der Hamburg. Dramaturgie Lessings; Interpret. von Malherbes Gedichten.

Künste u. Fertigkeiten. Laudien Orgelsem.; Gesang; Harmonielehre. — Heinrich Deutsche Stenographie nach Gabelsberger: 1) Wortbildg., 2) syntakt. u. log. Kürzgn., 3) schnellschriftl. Uebgn. — Grüneklee Fechtkunst. — Stensbeck Reitkunst. — Stoige Tanzkunst.

Preisaufgaben.

I

Die Philosophische Gesellschaft in Berlin stellt folgende Preisaufgabe: Das Verhältnis der Philosophie zu der empirischen Wissenschaft von der Natur.

Unter den gegenwärtigen Vertretern der Wissenschaft ist die Meinung weit verbreitet, dass in der Erforschung der Natur das empirische Verfahren das allein berechtigte sei; das Recht einer Philosophie der Natur wird entweder in Frage gestellt oder mit Entschiedenheit bestritten. Zum Zwecke einer begründeten Entscheidung über diese Ansicht wünscht die Philosophische Gesellschaft eine eingehende Untersuchung folgender hauptsächlicher Fragen:

1. Welche Ziele verfolgt einerseits die Philosophie, andererseits die empirische Forschung, und welche Mittel und Verfahrungsweisen stehen jeder von beiden zu Gebote?

2. Gibt es Voraussetzungen für die empirische Naturforschung, die notwendig der Philosophie zu entnehmen sind, oder Grenzen ihrer Tragweite, die eine Ergänzung durch philosophische Forschung erforderlich machen?

3. Falls sich neben der empirischen Naturforschung eine Philosophie der Natur als möglich und berechtigt erweisen sollte, welches Verhältnis zwischen ihnen würde sich als das der Natur der Sache entsprechende ergeben, und in welchem Sinne wäre ein Zusammenwirken der beiden Forschungsarten geboten?

Für die fruchtbare Erörterung des Gegenstandes ist eine gründliche Kenntnis der besten neueren Autoren und ein umfassendes historisches Material selbstverständliche Voraussetzung. Aber der Aufgabe würde nicht durch bloſse Kritik fremder Ansichten, sondern durch selbständige Gedankenentwickelung zu genügen sein.

Die Bewerbungsschriften sind deutsch, französisch, englisch oder lateinisch abzufassen und mit einem Motto zu versehen, das auf einem versiegelten Brief widerkehrt, in welchem Name und Wohnung des Verfassers angegeben sind. Die Arbeiten müssen bis zum 1. April 1893 sich in den Händen des Vorsitzenden der Gesellschaft, Prof. Dr. Adolf Lasson (Friedenau, Rheinstr. 42), des stellvertr. Vorsitzenden, Prof. Dr. Eugen Pappenheim (Berlin, Alexan-

drinenstr. 70) oder des Schriftführers, Dr. Hans Spatzier (Berlin, Schönhauser Allee 31) befinden. Der Preis beträgt 1000 Mark, welche dem Verfasser der besten als würdig befundenen Arbeit im Januar 1894 ausgezahlt werden.

II

Die philos. Facultät der Univ. Göttingen stellt für das Jahr 1894 eine neue Benekesche philosophische Preisaufgabe. Sie wünscht eine »Geschichte der deutschen kaiserlichen Kanzleisprache von ihren Anfängen bis auf Maximilian«, die — um aus den näheren Bestimmungen nur das Wichtigste hervorzuheben — in angemessenen, zeitlich begrenzten Abschnitten das Constante und das Schwankende in den Laut- und Flexionsverhältnissen, sowie möglichst auch in Wortbildung und Wortwahl zur Anschauung bringt und mundartlich erleutert, äufsere Verhältnisse, wie den wechselnden Sitz der Kanzlei, Heimat der Kaiser und Kanzleivorstände u. dergl. eingehend berücksichtigt, auch das Verhältnis der kaiserlichen Kanzleisprache zu den Anfängen einer oberdeutschen *Κοινή* im 14. und 15. Jh., zumal zur Sprache der Nürnberger Kanzlei, nicht aufser Acht lässt.

Bewerbungsschriften, deutsch abgefasst, anonym und in der üblichen Weise durch einen Spruch zu dem begleitenden versiegelten Brief in Beziehung gesetzt, der die nötigen Angaben über den Verfasser enthält, sind bis zum 31. August 1893 an die philos. Facultät der Univ. Göttingen einzusenden. Das Titelblatt der Arbeit muss eine Adresse bezeichnen, an welche die Arbeit, falls nicht preiswürdig befunden, zu senden ist. Der erste Preis beträgt M. 1700, der zweite M. 680. Die gekrönten Arbeiten bleiben unbeschränktes Eigentum der Verfasser.

III

s. unten Sp. 695 unter »Anzeigen«.

Der o. Prof. in der jurist. Facult. der Univ. Freiburg i. B., Dr. F. Rive, ist in den Ruhestand getreten.

In Greifswald ist der ao. Prof. der Geographie, Dr. R. Credner, zum Ordinarius befördert worden.

Zum Prof. der Geschichte an der Akad. Münster ist an Kaufmanns Stelle Prof. Dr. G. v. Below in Königsberg ernannt worden.

Der Custos der botan. Sammlungen in Jena, Privatdoc. Dr. M. Büsgen, ist zum ao. Prof. ernannt worden.

Prof. F. K. Bessel-Hagen in Heidelberg legt seine Professur nieder, um die Leitung des neuen Hospitals in Worms zu übernehmen.

An der Techn. Hochsch. in Berlin ist der Unterricht im ornament. u. figürl. Modellieren an Stelle des verstorbenen Prof. Luerssen dem Bildhauer B. Römer übertragen worden.

Es haben sich habilitiert: An der Univ. Leipzig Dr. phil. et jur. Gerhart v. Schulze-Gävernitz f. Volkswirtschaftslehre; an der Univ. Jena Dr. Heitzmann f. german. Philol. u. Dr. Ehrhardt f. Philos.; an der Univ. Würzburg Dr. Ehrenburg f. Geographie.

An der Universitätsbibliothek in Berlin ist der zweite Custos, Dr. E. Wille, in den Ruhestand getreten. In seine Stelle ist der bisherige dritte Custos, Dr. W. Seelmann, eingerückt, als dritter Custos Dr. A. Gräsel aus Halle berufen.

Der bisherige Dir. am Realgymn. in Danzig, Dr. O. Voelkel, ist zum Dir. des Gymn. zu St. Petri und der damit verbundenen höh. Bürgersch. ernannt worden.

Die Wahl des o. Lehrers am Friedrichgymn. in Berlin, Dr. A. Thaer, zum Dir. der Realsch. in Halle a. S. ist bestätigt worden.

Der königl. sächs. Minister des Innern v. Nostitz-Wallwitz ist anlässlich seines Rücktrittes von den Geschäften von der Univ. Leipzig zum Dr. theol. h. c. ernannt worden.

Zu königl. sächs. Geh. Hofräten sind die Leipziger Professoren R. Sohm und W. Maurenbrecher, sowie der Prof. an der Techn. Hochsch. in Dresden Hofrat R. W. Schmitt ernannt worden.

Die philos.-histor. Kl. der preufs. Akad. d. Wissensch. hat an Unterstützungen bewilligt: Dr. H. Finke in Münster M. 3000 zur Sammlung von Urkunden zur Gesch. des Costnitzer Concils; Dr. L. Cohn in Breslau M. 1000 zur Prüfung u. Vergleichung in England befindlicher Hss. des Philon.

Aus der Schillerstiftung sind, nachdem auf die Krönung eines Dramas mit dem Schillerpreis hat verzichtet werden müssen, den Dichtern Theodor Fontane in Berlin und Klaus Groth in Kiel Prämien von je M. 3000 verliehen worden.

Es sind gestorben: Am 18. April zu Richmond der Prof. am Methodisten-College, Dr. George Osborne; am 21. April in Betzingen der würtemb. Hüttendir. a. D. Carl Dorn, früher Doc. f. Technol. u. Maschinenk. an der Univ. Tübingen, 75 J. alt; am 23. April zu Brüssel der vläm. Schriftsteller Joh. Jac. de Laet im 77. J.

Endlich haben auch wir des Mannes zu gedenken, um den ganz Deutschland heute trauert; nicht nur, weil dem genialen Strategen auch als Mann der Wissenschaft, als Schriftsteller ein voller Lorbeer gebürt, er ist uns mehr, weit mehr als das gewesen in seiner stillen Gröfse: am 24. April ist Generalfeldmarschall Graf Moltke gestorben.

Buchhändlerische Kataloge.

K. F. Koehlers Antiquarium in Berlin. Nr. 506: Reine und angewante Chemie; Landwirtschaft; Forstwesen; Gartenbau (z. T. Bibliothek des Prof. W. Henneberg in Göttingen).

Eingegangene Schriften.

Chatelain, Das Irresein. Plaudereien über die Geistesstörungen. Ins Deutsche übertragen von O. Dornblüth. Neuchatel, Gebr. Attinger. M. 3.

Kong Christian IV's Egenhændige Breve. Udgivne ved C. J. Bricka og J. A. Fridericia. 17. hefte (1628-1631). Kopenhagen, Gad.

J. J. David, Das Höferecht. Eine Erzählung. Dresden, Minden, o. J. M. 2.

J. J. David, Die Widergeborenen. Erzählungen. Dresden, Minden, o. J. M. 3.

E. Hesselmeyer, Die Pelasgerfrage und ihre Lösbarkeit. Tübingen, Fues, 1890. M. 3,60.

L. Hirzel, Wieland und Martin und Regula Künzli. Ungedruckte Briefe und wideraufgefundene Aktenstücke. Leipzig, Hirzel.

A. Holder, Altceltischer Sprachschatz. 1. Lief. Leipzig, Teubner. M. 8.

H. v. Holst, Verfassungsgeschichte der Vereinigten Staten von Amerika seit der Administration Jacksons. IV Bd., 2. Hälfte Berlin, Springer. M. 8.

Homers Odyssee in verkürzter Ausgabe. Für den Schulgebrauch von A. Th. Christ. Leipzig, Freytag.

H. Horch, Die verwaltungsrechtlichen Grundlagen des Telephonrechtes. Freiburg i. B., Mohr. M. 0,60.

R. Jecht, Ueber das älteste görlitzische Stadtbuch von 1305 ff. (Programm des Gymnasium Augustum zu Görlitz.)

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsch-evangelische Blätter H. 4. A., Die Jesuitenfrage vom politischen Standpunkt II. — Weitbrecht, Der Federkrieg zwischen Katholiken und Protestanten vor Ausbruch des dreifsigjährigen Krieges (Schl.). — Held, Die Namen Jesu: »Der Sohn des Menschen« und »der Sohn Gottes«. — Baumann, Die Waldenser, ihre Bibel und die Frage nach dem Anteil an der deutschen Bibelübersetzung (Codex Teplensis). — Eine Frauenstimme zu der Egidyschen Sache. — Fey, Römische Presstätigkeit und römische Pressförderung.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 16. Der Communismus in christlichem Gewande III. — Die neue Oberleitung der preufsischen Landeskirche. — Berliner Brief XIII. — »Im dunkelsten England« II. — Weiteres von M. v. Egidy. — Die internationale criminalistische Vereinigung. — Die Zulassung zur Confirmationsfeier. — Die Gnadauer Osterconferenz. — Die Folgen der religionslosen Schule in Frankreich.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 15. Von der evangelischen Allianzversammlung in Florenz I. — Ernste Gedanken eines alten Soldaten. — Der Calvinismus der Zukunft. — Wer im Glashaus sitzt, soll nicht mit Steinen werfen.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 13-15. Websky, Zur deutschen protestantischen Feldpastoration. — Kambli, Gottfried Keller III—V. — Das Anleiherecht der Berliner Stadtsynode. — Das Sperrgeldergesetz. — Sievert, Modern-römischer Aberglaube. — Zur Windthorstvergötterung. — Theologische Ehrenpromotionen. — Grimm, Der Ewigkeitsglaube. — Scipio, Der christliche Unsterblichkeitsglaube (nach Hugo Sommer). — Kambli, Das Gesetz und die Liebe. — Lorenz, Zur Schulreform. — Arnold, Predigten von F. W. Schmidt.

Kirchliche Monatsschrift H. 7. Stämmler, Ueber die landeskirchlichen Gesetze vom 26. Januar 1880 betreffend das Ruhe-

gehalt der Geistlichen und vom 15. Juli 1889 betreffend die Fürsorge für Witwen und Waisen derselben. — Werner, Der christlich-sociale Agitator Johann Eberlin von Günzburg im Kampfe mit den freisinnigen Humanisten und revolutionären Bauern. — Rocholl, Die Jesuiten und das Elsass. — Sabio, Evangelisation in Spanien.

Theologische Studiën IX 1. Stemler, Wie wordt in de Homiliën van Clemens onder den naam van Simon bedœld? — Baljon, Overzicht van hetgeen in den allerlaatsten tijd op het gebied van de Oud-Christelijke letterkunde verschenen is.

The Andover Review April. Peabody, The Life and Times of Plato. — Langley, Revelation, Inspiration and Authority. — Adams, The Poetry of Alfred Austin. — Norton, Bazán's Russia. — Dawes, Mr. Bellamy and Christianity. — Foster, The Function of Public Prayer.

Revue chrétienne Avril. Naville, La morale chrétienne. — de Pressensé, Émile Beaussire, notice sur sa vie et ses travaux. — Boutelleau, Le pasteur Thadée. — Dupin de Saint-André, Le mouvement géographique en 1890. — G. F., Pages d'album. — Monod, La Chambre mortuaire. — Fuster, L'Espace.

Der Katholik April. Bruck, Dr. J. B. Heinrich. — Adler, Socialistische Leierklänge. — Paulus, Die Judenfrage und die hessischen Prediger in der Reformationszeit. — Bellesheim, John Henry Newman als Anglicaner auf Grund seiner Briefsammlung. — Racke, Scherze und Witze auf der Kanzel.

Philosophie.

The Mind April. Hodgson, Free-Will: an Analysis. — Stout, Thought and Language. — Shand, The Nature of Consciousness. — Land, Arnold Geulincx and his Works.

Revue philosophique Avril. Richet, Qu'est-ce que la physiologie générale? — Brochard, La philosophie de Bacon. — Janet, Sur un cas d'aboulie et d'idées fixes (fin). — Delbœuf, Pourquoi mourons-nous? (fin).

Erziehung und Bildungswesen.

Blätter für das baierische Gymnasialschulwesen H. 2. Nicklas, Streifzüge durch das Gebiet der Schulhygiene. — Fleischmann, Die Ergebnisse der Schulconferenz in Berlin. — Scholl, Uebersetzungsproben aus Seyfferts palaestra u. A. (Forts.). — Eidam, Das Französische am humanistischen Gymnasium und bei der Schulprüfung.

Pädagogium H. 7. Goerth, Zum Studium von Schillers lyrischen Gedichten. — Morf, Die Lebensschule Joh. Jak. Wehrlis, des ersten thurgauischen Seminardirectors. — Möller, Eine Frage. — Grape, Landschule und Landwirtschaft.

Revue de l'instruction publique en Belgique XXXIV 2. Thomas, Catulle XLVI 11. — Magnette, Congrès historique et archéologique de Liège. — Kügener, Explication linguistique d'Homère.

Philologie und Altertumskunde.

Journal asiatique XVII 1. Aymonier, Première étude sur les inscriptions tchames. — Halévy, La correspondance d'Aménophis III et d'Aménophis IV (suite). — Bang, Prolégomènes au fargard III.

Neue Jahrbücher für Philologie und Pädagogik H. 1. Blass, Ein neues Epigramm aus Kreta. — Kurtz, Zu Michael Apostolios. — Blümner, Die Metapher bei Herodot. — Rühl, Die Ueberlieferung von Xenophons Hipparchikos. — Faust, Der neue Stern vom Jahre 134 v. Chr. — Mendelssohn, Analecta Tulliana. — Vogel, Die Nachahmung Ciceros auf unseren Gymnasien. — Dörwald, Einige Fragen zur Reform des Gymnasialunterrichts. — Völcker, Zum späteren Beginn des lateinischen Unterrichts. — Stoewer, Ueber gymnastische, musikalische und declamatorische Schulfeierlichkeiten.

Mnemosyne N. S. XIX 2. van Leeuwen, Homerica (cont.). — van Herwerden, Homerica (cont.); Ad Aristotelem. — van Leeuwen, Ad Aristotelis librum de republica Atheniensium nuper repertum. — van Veen, Notulae criticae ad Silium Italicum (cont.). — J. S. S., Ad Ciceronem. — van Herwerden, Ad Athenaeum; Emendatur locus Platonis de Republica, p. 403 B. — Karsten, De Catulli carmine XLIV. — J. v. L. J. f., Ad Etymologicum magnum.

The Antiquary April. Hudd, Notes on Recent Explorations in Egypt, 1891 I. — Haverfield, Quarterly Notes on Roman Britain II. — Humphreys-Davenport, Cross-Bows. — Clark, On the Augustinian Priory at Barnwell. — Ellis, Some Account of a Romano-British Village at Bampton, in Oxfordshire. — Wright, Out in the Forty-Five (cont.). — Schonix, Old-Time Punishments. — Hirst, The »Limes Germanicus«. — Robertson, Richard Thornden, the Second Bishop of Dover.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Verhandlungen des historischen Vereins für Niederbaiern XXVI. Neudegger, Die Hof- und Statspersonaletats der Wittelsbacher in Baiern vornehmlich im 16. Jh. und deren Aufstellung. I Bis Herzog Wilhelm V (1579).

Revue belge de numismatique Livr. 2. Mort de S. A. R. Monseigneur le Prince Baudouin. — Vallentin, Deux lacunes de la numismatique papale d'Avignon. — Chautard, Étude sur les jetons au point de vue de la reproduction du type du revers II. — Dancoisne, Tessères romaines de plomb. — Cumont, Monnaies récemment découvertes dans les cimetières francs d'Éprave (province de Namur). — de Witte, Doubles gros botdragers d'Adolphe III de la Marck, comte de Clèves. — Cumont, Un cachet inédit gravé par Théodore van Berckel. — de Jonghe, Un esterlin de convention de Jean I, duc de Brabant (1261–1294) et de Thierry VII, comte de Clèves (1277–1305).

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 15. Hoernes, Die Bronzefunde von Olympia und der Ursprung der Hallstattcultur. — Purpus, Der obere Assiniboine River. — Buschan, Zur Culturgeschichte der Hülsenfrüchte. — Schikowsky, Die Mahre im Volksglauben der Masuren. — Friedrichs, Mensch und Person (Forts.).

Globus Nr. 16. Kunz, Die chilenische Provinz Tarapaca. — Holubs Reise zu den Maschukulumbe. — Gaidoz, Die Sprachverhältnisse in Luxemburg. — Seidel, Das Atoll Nissan und seine Nachbarn. — Caspari, Die Grabstätte des Kaisers Yung-Loo (Mingdynastie). — Peters, Die Sarkophage von Sidon. — v. Chlingensperg-Berg, Vorgeschichtliches aus Reichenhall.

Bulletin de la Société belge de géographie 1891, 1. S. A. R. le prince Baudouin. — Le lieutenant-général Liagre. — Verney Lovett Cameron à la Société de géographie de Bruxelles. — Wada, Le Japon.

Kunst und Kunstgeschichte.

Jahrbuch der königl. preufsischen Kunstsammlungen XII 2. His, Einige Gedanken über die Lehr- und Wanderjahre Hans Holbeins d. J. — Justi, Bartolomé Ordoñez und Domenico Fancelli. — Dehio, Zwei Cistercienserkirchen. Ein Beitrag zur Geschichte der Anfänge des gotischen Stils. — Thode, Correggios Madonna von Casalmaggiore. — Friedlaender, Eine Dürersche Handzeichnung.

Kunstgewerbeblatt April. Schulze, Das Museo artistico industriale zu Rom.

Zeitschrift für bildende Kunst April. Justi, Murillo I. — Frizzoni, Zwei neuerworbene Gemälde in der Breragallerie zu Mailand. — Schmitt, Der Dom zu Mainz in frühromanischer Zeit. — Moes, Rembrandts Ruth und Boas.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 15. Das bürgerliche Schauspiel (Schl.). — C. M. v. Webers Oberon.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 16. Wallaschek, Entwickelung und Vererbung in der Tonkunst (Forts.). — Lessmann, Erste Aufführung von Hans Sommers »Loreley« in Braunschweig.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 15. Wagner, Ueber musikalische Anschauung (Forts.). — Musikbriefe aus Frankfurt a. M., München (Forts.) und Wien (Forts.).

The Musical Times April. The Registration of Musical Teachers. — Bennett, The Great Composers XXVIII. — A Plea for the »Words«. — The American Copyright Act. — »Ave verum« (Jesu, Word of God Incarnate). Anthem for Lent. Composed by W. S. Hoyte.

Le Ménestrel No. 14. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 3. — Neukomm et d'Estrée, Napoléon dilettante II.

Jurisprudenz.

Archiv für öffentliches Recht VI 3. Keil, Die Grundsätze des öffentlichen Rechts und der preufsische »Entwurf einer Landgemeindeordnung für die sieben östlichen Provinzen der Monarchie«. — Affolter, Der deutsch-schweizerische Niederlassungsvertrag. Zugleich ein Beitrag zur Lehre von den Statsverträgen. — Delius, Beiträge für ein deutsches Auslieferungsgesetz. — Beauchet, Das französische Gesetz vom 26. Juni 1889 über die Erwerbung und den Verlust der Statsangehörigkeit.

Medicin.

Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie 124, 1. Wicklein, Untersuchungen über den Pigmentgehalt der Milz bei verschiedenen physiologischen und pathologischen Zuständen.

— Hoppe-Seyler, Ueber die Ausscheidung des Urobilins in Krankheiten. — Lubarsch, Ueber die intrauterine Uebertragung pathogener Bakterien. — Günsburg, Ueber Pseudoephedrin. — Filehne, Ein pharmakologischer Beitrag zur Frage nach der Constitution des Pseudoephedrin. — Ochotin, Beiträge zur Lehre von der Transplantation toter Knochenteile. — Steinschneider, Die griechischen Aerzte in arabischen Uebersetzungen. — Kruse, Ueber die Entwickelung cystischer Geschwülste im Unterkiefer. — Auerbach, Beitrag zur Kenntnis der ascendierenden Degeneration des Rückenmarks und zur Anatomie der Kleinhirnseitenstrangbahn.

Wiener medicinische Presse Nr. 15. Königstein, Ueber Skiaskopie. — v. Krafft-Ebing, Die Therapie der Geisteskrankheiten (Forts.). — Grofsmann, Die Elektrolyse als Therapeutikum auf oculistischem Gebiete (Schl.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 16. Fritsch, Die Auskratzung des Uterus bei Puerperalfieber. — Schmaltz, Das Verhalten des specifischen Gewichtes des Blutes bei Kranken. — Voigt, Multiple Neuritis und Thermalsolbäder. — Clarke, Ueber die Wichtigkeit der frühzeitigen Erkenntnis des Pyosalpinx als Ursache der eitrigen Beckenentzündung. — Ogata, Ueber die Immunitätsfrage. — Kartulis, Ueber die Anwendung des Kochschen Heilmittels in Aegypten. — Herzog, Einiges über das psychische Verhalten der mit dem Kochschen Mittel behandelten Kranken.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 15. Matthes, Ueber Orexinwirkung. — Wagner, Die Tuberculose des Auges und der Erfolg der Anwendung des Tuberculins bei derselben. — — Wollner, Mitteilungen über den Stand der Mercurialkrankheit bei den Spiegelbelegern in Fürth.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 14. Kramer, Ueber hysterisches Stottern. — Altschul, Ziele und Aufgaben einer zweckentsprechenden Gesundheitspflege in Prag (Schl.).

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 15. Klebs, Ueber die Wirkung des Kochschen Mittels auf Tuberculose der Tiere, nebst Vorschlägen zur Herstellung eines unschädlichen Tuberculins. — Kapper, Ueber die Wirkung des Methacetin. — Winckler, Bemerkungen zur Therapie des Stotterns (Schl.). — Ullmann, Zur Pathogenese und Therapie der Leistendrüsenentzündungen (Forts.). — Laache, Ueber die Behandlung der Anämie (Schl.).

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 14. Roussel, Ueber directe Transfusion. — Grofsmann, Einiges über Seekrankheit. — Römpler, Ueber den heutigen Stand der Phthiseo-Prophylaxis.

The Lancet Nr. 3527. 3528. Johnson, On the Physiology of Asphyxia and on the Anæsthetic Action of Pure Nitrogen. — Richardson, On Peroxide of Hydrogen or Ozone Water as a Remedy. Continued from a Research commenced in the year 1858 (concl.). — Knowsley, Observations on Additional Cases illustrating Hepatic Surgery. — Mann, On Addison's Disease (concl.). — Dean, Dr. Russell's Characteristic Micro-organism of Cancer. — Dalby, Bubble Remedies in Aural Surgery. — Pfeiffer, Gouty Fingers. — De Renzy, Cholera among the Assam Tea Coolies. — Macfarlane, Note on Distressing Awakenings.

Archives générales de médecine Avril. Lanceraux, L'encéphalite syphilitique. — Poirier et Rieffel, Mécanisme des luxations sus-acromiales de la clavicule. Leur traitement par la suture osseuse. — Jual, De l'asthme ganglionnaire. — Hutinel et Deschamps, Étude sur la tuberculose du testicule chez les enfants (fin).

Gazette hebdomadaire de médecine No. 15. Sur un cas de syringomyélie avec panaris analgésiques. — Pronostic et traitement des pleurésies purulentes.

Gazette médicale de Paris No. 15. Commentaire de la nouvelle loi sur l'exercice de la médecine (suite). — La néphrite artérielle chez les personnes jeunes, hérédité, aplasie artérielle (suite).

Therapeutische Monatshefte April. Kohts, Erfahrungen über das Kochsche Heilverfahren. — Kisch, Zur Balneotherapie der Herzkrankheiten. — Rörig, Ueber das Verhältnis eingekapselter zu freiliegenden Blasensteinen. — Rosenzweig, Vier Fälle von diphtherischer Gaumenlähmung. — Gottstein, Zusammenfassende Uebersicht über die bakterienvernichtende Eigenschaft des Blutserums; Zur Therapie des Erysipel. — Lublinski, Ueber die therapeutische Wirksamkeit der kantharidinsauren Salze. — Treitel, Asthma bronchiale nach Einatmung von Chlor. — Carl, Zur Beurteilung des Pyoktanins. — Schultze, Piperazidin bei Geisteskrankheiten. — Umpfenbach, Versuche mit Piperazidin.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 15. v. Bergmann, Einleitender Vortrag zu der Besprechung über die Kochsche Entdeckung. — Geisler, Ueber die therapeutische Wirkung des Diuretin. — Goldschmidt, Wirkung des Tuberculins auf Lepra. — Pfeiffer, Gichtfinger. — Schmitz, Ueber die prognostische Bedeutung und die Aetiologie der Albuminurie bei Diabetes. — Rosenbach, Zur Lehre von der Seekrankheit (Forts.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 15. Senator, Zweiter Artikel über Herrn Dr. T. Langs Ansichten von den Entstehungsbedingungen der Albuminurie. — Hochenegg, Beiträge zur Nierenchirurgie (Forts.). — Fraenkel, Ueber peritoneale Infection (Schl.). — Šlajmer, Ein weiterer Beitrag zur Casuistik der mittels permanenter Aspirationsdrainage behandelten Fälle von serösen und eiterigen Ergüssen der Pleurahöhle (Forts.).

Annales d'hygiène publique et de médecine légale Avril. Pouchet, Étude critique des procédés d'épuration et de stérilisation des eaux de boisson. — Aubry, La mortinatalité dans le département des Côtes-du-Nord (1880—1889), et plus spécialement dans l'arrondissement de Saint-Brieuc. — Brouardel, La vaccination obligatoire et la prophylaxie de la variole. — du Mesnil, La question des Courettes de Paris.

Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Tiere H. 11. 12. Wallenberg, Der »Le Catsche Versuch« und die Erzeugung farbiger Schatten auf der Netzhaut. — Hermann, Die Uebertragung der Vocale durch das Telephon und das Mikrophon; Ueber Prüfung von Vocalcurven mittels der Koenigschen Wellensirene. — Studemund, Ein Beitrag zur Lehre vom Eiweifsbedarf des gesunden Menschen. — Exner, Ueber Sensomobilität. — Friedheim und Leo, Ueber die Bestimmung freier Salzsäure neben sauren Phosphaten mittels Calciumcarbonat.

Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie H. 3. 4. Gottlieb, Calorimetrische Untersuchungen über die Wirkungsweise des Chinins und Antipyrins. — Meyer, Ueber Aloë. — Binz, Zur Umwandlung des Bromoforms im Warmblüter; Beitrag zur Toxikologie des Coffeins. — Nencki, Ueber das Vorkommen von Methylmercaptan im menschlichen Harn nach Spargelgenuss. — Hofmeister, Zur Lehre von der Wirkung der Salze VI. — Pohl, Ueber Aufnahme und Verteilung des Chloroforms im tierischen Organismus. — Jacobj, Ueber das Schicksal der in das Blut gelangten Eisensalze. — Seelig, Ueber den mikroskopischen Befund in den Nieren nach doppelseitiger Compression des Thorax. — Gabritschewsky, Mikroskopische Untersuchungen über Glykogenreaction im Blute. — Wittkowsky, Ueber die Zusammensetzung der Blutgase des Kaninchens bei der Temperaturerhöhung durch den Wärmestich. — Tappeiner, Pharmakologische Versuche über einige Pyrazole, insbesondere über die Methylphenylpyrazolcarbonsäure. — Inoko, Ueber den wirksamen Bestandteil des Adonis amurensis Reg. et Radd. — Macfadyen, Nencki und Sieber, Untersuchungen über die chemischen Vorgänge im menschlichen Dünndarm. — Stilling, Ueber Anilinfarbstoffe als Antiseptika.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 15. Kny, Ueber wissenschaftliche Aufgaben des Gartenbaues. — Stejneger und Lucas, Beitrag zur Geschichte des Pallasschen Kormoran. — Penard, Das Chlorophyll im Tierreiche.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 15. Potonié, Ueber die Entstehung der Denkformen. — Kunstkaffeebohnen. — Kleiner Beitrag aus dem Seelenleben des Hundes. — Der Brillenkormoran, ein Schicksalsgenosse des Riesenalks. — Eine Elefantenrobbe im Greifswalder Bodden?!? — Drei neue kleine Planeten. — Meropenebel. — Neuer Taschencompass, System Paschwitz.

The Annals and Magazine of Natural History April. Nicholson, On some new or imperfectly-known Species of Stromatoporoids. — Cockerell, Notes on Slugs, chiefly in the Collection at the British Museum. — Boulenger, Remarks on the Herpetological Fauna of Mount Kina Baloo, North Borneo. — Newton, On the Necessity for the Abandonment of the Generic Name Cyclostoma, with Suggestions regarding others involved in this Genus. — Waterhouse, New Scarabaeidae in the British Museum. — Druce, Descriptions of some new Genera and Species of Westafrican Lycaenidae. — Pocock, The History of a Long-forgotten British Lithobius. — Salvin, Descriptions of a new Species of Upupae and Trochili in the Collection of the British Museum.

The London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine, and Journal of Science April. Sissingh, On Kerr's Magneto-optic Phenomenon in the case of Equatorial Magnetization of Iron. — Conroy, On the Change in the Absorption-Spectrum of Cobalt Glass produced by Heat. — Carey, On Allotropic Silver II. — Anderson, On Coefficients of Induction. — Michelson, On the Application of Interference-Methods to Spectroscopic Measurements I. — Blakesley, Further Contributions to

Dynamometry, or the Measurement of Power. — Ayrton and Taylor, Proof of the Generality of certain Formulae published for a Special Case by Mr. Blakesley. — Hartley, On Relations between the Lines of various Spectra.

The American Journal of Science March. Lea, Gold-colored Allotropic Silver. — Newberry, The Flora of the Great Falls Coal Field, Montana. — Spencer, High Level Shores in the region of the Great Lakes, and their Deformation. — Wheeler, Notes on Ferro-Goslarite, a new variety of Zinc Sulphate. — Wells, Composition of Pollucite and its Occurence at Hebron, Maine. — Morley, The Volumetric Composition of Water. — Wead, Intensity of Sound: A Reply to a Critic. — Newton, The Fireball in Raphael's Madonna di Foligno.

The Geological Magazine April. Dawson, On Dendrerpeton Acadianum and other Carboniferous Amphibians. — Howorth, The Elevation of the Highlands of Eastern Asia. — Hutchings, Further Notes on Fireclays. — Harker, On Various Crystalline Rocks. — Lucas, On the Older Rocks in Finland.

Annales de chimie et de physique Avril. Bigot, Sur quelques dérivés de la glycérine. — Hauriot et Richet, Des échanges respiratoires chez l'homme. — Ditte, Action réciproque des sels haloïdes alcalins et mercureux. — Rigollot, Sur un actinomètre électrochimique.

Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft Nr. 5. Semmler, VIII Ueber Anhydrogeraniol; Ueber olefinische Terpene, eine neue Klasse von Terpenen und über Ringschliefsung. — Otto und Rössing, Ueber die Einwirkung des Natriumphenylmercaptids auf Chloracetessigäther. — Schiff und Vanni, Ueber isomere Amidotolylurethane. — Decker, Ueber einige Ammoniumverbindungen. — Eckenroth, Synthese von Methylindigo aus p-Chloracettoluid und p-Tolylglykokoll. — Chalmot und Tollens, Ueber die quantitative Bestimmung von Pentaglykosen in Vegetabilien. — Moschatos und Tollens, Ueber Additionsproducte des Hexamethylenamins. — Jacobi, Ueber die Oxime einiger Zuckerarten. — Tiemann, Ueber eine Darstellung von o-Chloranisaldehyd aus p-Nitrotoluol. — Otto, Verhalten der Chloranhydride organischer Sulfonsäuren gegen Thiophenole und Thioalkohole bei Gegenwart von Alkali. — Bischler, Ueber das Piperazin. — Lellmann, Ueber die Reduction des Acetyl-o-nitrobenzyl-p-toluidins und des Benzoyl-o-nitrobenzylanilins. — O. Fischer, Ueber eine neue Klasse von fluorescierenden Farbstoffen der Chinoxalinreihe. — O. und G. Fischer, Zur Geschichte der p-Amidocarbinole. — Lunge und Neuberg, Zur Bestimmung von Dampfdichten. — Traube, Zur Dissociationshypothese. Erwiderung an Arrhenius. — Michaelis, Ueber die Thionylamine. — Michaelis und Godchaux, Ueber aromatische Sulfine. — Godchaux, Ueber die Einwirkung von Selenylchlorid auf tertiäre aromatische Amine. — Heise, Synthesen einiger Kohlenwasserstoffe. — Schotten, Ueber die Oxydation hydrierter Pyridinbasen I. — Fritsch, Darstellung von Dichlorhydrinäthern aromatischer Säuren; Darstellung von Triglyceriden aromatischer Säuren. — Gabriel, Ueber die Einwirkung von Alkylenbromiden auf Thiamide. — Liebermann und Seyewetz, Zur Reinheit des Benzols. — Kafka, Zur Kenntnis der Benzaldehydmonosulfosäure.

Mathematische Wissenschaften.

Zeitschrift für Mathematik und Physik H. 2. R. Müller, Ueber die Doppelpunkte der Koppelcurve. — Weihrauch, Ueber gewisse goniometrische Determinanten und damit zusammenhängende Systeme von linearen Gleichungen. — Binder, Ueber absolute Elementensysteme auf ebenen Universalcurven 4. und 3. Ordnung. — Ahrendt, Analytische Untersuchungen über die Constitution der in krummen Flächen gebrochenen a priori astigmatischen Strahlenbündel mit Anwendung der neueren Geometrie. — Häuser, Bemerkungen zur Theorie der linearen Differentialgleichungssysteme. — Thomae, Ueber elliptische Integrale 3. Gattung.

Bulletin de la Société mathématique de France XIX 1. Kobb, Sur les surfaces développables. — Laisant, Propriété géométrique des coefficients du binôme. — Pellet, Sur la rectification approximative d'un arc de courbe. — Laisant, Détermination directe de l'intégrale $\int (\cos mx)^p (\cos m^1x)^{p^1} \ldots (\sin nx)^q (\sin n^1x)^{q^1} \ldots dx$. — Caspary, Sur les fonctions sphériques.

Bau- und Ingenieurwesen.

Allgemeine Bauzeitung H. 3. Köstlin, Theophil Freiherr v. Hansen. — Trželeschtik, Die Principien der Baukunst nach Idealität und Theorie einerseits, nach realistischer Praxis andererseits (Forts.). — Scherwinski, Die Baukunst in Georgien. — Krackowizer, Das neuerbaute k. k. Obergymnasium in Kremsmünster.

Deutsche Bauzeitung Nr. 30. 31. Arbeiterwohnungen in Berlin (Forts.). — Wohnhaus Reimarus in Charlottenburg, Hardenbergstrafse 24. — Das Studium der Ingenieurwissenschaften. — Jetziger Stand der Erzeugung und der Verwendung von Flusseisen zu Bauzwecken (Schl.). — Die Anstellungsaussichten der preufsischen Regierungsbaumeister.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 15a. 16. Viehrampe auf dem Güterbahnhofe zu Düsseldorf. — Parallelführung von Trogschleusen (Forts.). — Herstellung von Vernietungen mit Hilfe von Maschinen. — Unsere Hünengräber. — Eisenbahnoberbau. — v. Tucherscher Brauereiausschank in Berlin (Schl.). — Neuere Bestrebungen zur Hebung der Binnenschiffahrt Frankreichs (Schl.). — Lagerung der Träger auf mehreren Stützen. — Selbsttätig abschliefsender Wasserleitungshahn. — Preis des Aluminiums. — Befestigung des Baugrundes durch Einpumpen flüssigen Cementmörtels. — Verwendung eines Eisenbahnwagens als wandernde Kirche.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 332. Verein deutscher Maschineningenieure: Kuntze, Ueber Mineralölschmierung. — Verein für Eisenbahnkunde: Kolle, Erinnerungen an Argentinien. — Die Entwickelung der preufsischen und deutschen Rhederei ohne Unterscheidung nach der Triebkraft. — Der Locomotivführer braucht seinen Dienst nicht mehr stehend zu verrichten. — Rhenius, Die Vorprüfung nach § 21 des neuen Patentgesetzes.

Statistische Monatschrift XVII 2. Vorläufige Ergebnisse der Volkszählung vom 31. December 1890 in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern. — Bratassević, Die Sterblichkeit in den gröfseren österreichischen Städten und Gemeinden im Quinquennium 1886—1890.

Zeitschrift für die gesammte Statswissenschaft XLVII 2. Grünberg, Einige Beiträge zur Entwickelungsgeschichte des modernen Socialismus. — v. Mayr, Würtembergische Steuerreformfragen. — Ruhland, Der achtstündige Arbeitstag und die Arbeiterschutzgesetzgebung der australischen Colonien. — Voigt, Der Begriff der Dringlichkeit.

Journal de la Société de statistique de Paris Mars. Liégard, Le Bureau de la Statistique du Travail en Angleterre. — Hennequin, Les Finances locales de 1878 à 1890. — Decroix, Le Tabac et la Dépopulation de la France. — Loua, Le Grand Opéra.

Die chemische Industrie Nr. 6. 7. Bericht über die Lage der Gummiwarenfabrication im Jahre 1890. — Technisch-wissenschaftlicher Bericht über Spiritus und Spirituspräparate. — Besteuerung der Actiengesellschaften nach dem neuen preufsischen Einkommensteuergesetz. — United Alkali Company. — Morgen, Bericht über Vereinbarungen und analytische Methoden in der Düngerfabrication.

Zeitschrift für angewante Chemie H. 7. Lunge, Zur gasvolumetrischen Analyse. — Hempel, Ueber einen neuen Exsiccator. — Jensch, Ueber das Auftreten von Cyaniden bei der Zinkgewinnung. — de Koninck und Ledent, Wirkung der Schwefelalkalien auf die Lösungen der Metalle der Eisengruppe. — Baumann, Neue Methoden der quantitativen Analyse II. — Wöscher, Ueber die Wetterechtheit der Farben. — Sonne und Rücker, Untersuchung neu erschlossener Mineralquellen des Solbades Salzhausen.

Revue maritime et coloniale Mars. Lefebvre, Notes sur la barre de Kotonau. — Noury, Opérations exécutées pour le relèvement du trois-mâts charbonnier français la »Fédération«. — Henneguy, Histoire naturelle de la sardine. — Chabaud-Arnault, Études historiques sur la marine militaire de la France (suite). — Serre, Les marines de guerre de l'antiquité et du moyen âge (suite). — Fontaine, Note sur le graissage des machines.

Prometheus Nr. 27. 28. Miethe, Nordische Industrien. — Staby, Aus dem Geistes- und Sinnesleben der Ameisen. — van Muyden, Niagarafall und Elektricität. — Elektrische Bote. — van Muyden, Die Westinghousebremse. — Luis, Marokko.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 16. Das städtische Elektricitätswerk Hannover. — Edelmann, Spiegelgalvanometer nach Deprez-D'Arsonval. — Föppl, Ueber magnetische Ströme. — Bannow, Zur Prüfung des Amylacetats. — Neuere Beobachtungen über Erdströme. — Evershed, Der magnetische Stromkreis der Transformatoren (Forts.).

Kriegswissenschaft.

Neue militärische Blätter April. Möller, Ueber den praktischen Nutzen kriegsgeschichtlicher Studien II. — Die russische

Kavallerie bei den Manövern 1890 in Volhynien. — Dechend, Die Benutzung der Deckungen im Angriffsgefecht. — Wolframgeschosse für Handfeuerwaffen IV. — Uebungen der russischen Reichswehr (Opoltschenie). — Das I baierische Corps und die 22. Infanteriedivision bei dem Vormarsch und der Einnahme von Orléans. — Vormarsch der 22. Division auf Chateaudun und Chartres. — Stichler, Kriegsgeschichtliche Beiträge zur Kunde der Neutralitätsbemessung. — Dechend, Kriegstagebuch des hessischen Generalstabes über den Feldzug von 1792 in der Champagne und am Main VI.

Militär-Wochenblatt Nr. 31–33. Zum 50jährigen Dienstjubiläum des Generals der Kavallerie und commandierenden Generals des VII Armeecorps Emil v. Albedyll am 10. April 1891. — Mitteilungen aus dem Archive des königl. Kriegsministeriums II (Schl.). — Ein Wort zu der Ausführung des Angriffs gröfserer Infanterietruppenkörper (Forts. u. Schl.). — Ein letztes Wort für eine Angriffsvorschrift der Infanterie. — Helgoland und die deutsche Flotte. — Zum Gedächtnis des 10. April 1741. — Militärische Nachrichten aus Dänemark. — Ein Schlusswort zur Festungsfrage.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 28. 29. Zur Verdeutschung in der Heeressprache. — Hoehn, Der Befehlsbereich der Feldartillerie und der Führer im Gefecht. — Wachenhusen, Am Vorabend des deutsch-französischen Feldzugs 1870/71 (Forts. u. Schl.). — Zernin, Die gegenwärtigen Generalinspectoren der französischen Armee. — Steht die Schiefsausbildung der deutschen Infanterie auf der Höhe ihrer Zeit?

Mitteilungen über Gegenstände des Artillerie- und Geniewesens H. 4. Mezgolich, Ein Vorschlag für submarine Felsensprengungen mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse beim Eisernen Tore. — Holzner, Erprobung von Geschützröhren aus Boforsstahl. — Fornasari Edler von Verce, Die Befestigungen der Schweiz.

Organ der militärwissenschaftlichen Vereine H. 3. Das Gefecht der Feldartillerie. — v. Molnár, Privilegien und Auszeichnungen einzelner Truppenkörper des k. und k. Heeres. — Raschendorfer, Ueber den Wert des Unterrichtsgegenstandes »Sprache« für Offizierserziehung.

Streffleurs österreichische militärische Zeitschrift April. v. Hirst, Aëronautik im Kriege. — Einige Gedanken über die Verbesserungen bedeckter Güter-(Kasten-)wagen zum Truppentransport auf Eisenbahnen. — v. Hannenheim, Aus dem Buche vom Offizier. — Walter, Das rauchschwache Pulver vom chemisch-technischen Standpunkte. — Obst, Anthropologische Studien.

Allgemeines.

Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Krakau Februar. März. Zdziechowski, La poésie de Shelley considérée dans ses rapports avec celle de Byron. — Ulanowski, Histoire de la fondation et de la dotation du couvent des religieuses de l'ordre de St. Benoît à Staniątki. — Puzyna, Quelques remarques concernant la théorie générale des courbes algébriques. — Raciborski, Ueber die rhätische Flora am Nordabhange des polnischen Mittelgebirges. — Łuszczkiewicz, L'architecture des plus anciennes églises franciscaines en Pologne; Restes d'une maison du style Renaissance à Krosno, datant de l'année 1525. — Tomkowicz, Communications faites à la Commission de l'Histoire de l'art. — Górski, Études sur François Karpiński. L'enfance et les années d'école du poète. — Bobowski, Die polnische religiöse Dichtung von ihren Anfängen bis zum Ende des 16. Jhs. — Koneczny, Walthers von Plettenberg, Landmeisters von Livland, Verhältnis zum Deutschen Orden, zu Litauen und Moskau 1500–1525. — Franke, Allgemeine Grundsätze der Mechanik starrer Systeme auf Grund homogener Coordinaten der Bewegung und der Kraft. — Kozłowski, Theorie der Schwingungen einer aus zwei rechteckigen heterogenen Streifen zusammengesetzten Membrane.

Centralblatt für Bibliothekswesen April-Mai. Burdach, Beiträge zur Kenntnis altdeutscher Handschriften und zur Geschichte altdeutscher Litteratur und Kunst III. — Pélissier, Inventaire sommaire de soixante-deux manuscrits de la Bibliothèque Corsini (Rome). — Lundstedt, Ueber die Abgabe der Pflichtexemplare von Druckerzeugnissen an die Bibliotheken in Schweden, sowie damit zusammenhängende Fragen. — Nick, Jahressturz und Renovation — zwei Zöpfe.

Die Gegenwart Nr. 15. Boettcher, Die Lage der Socialdemokratie. — Henckel, Russlands Friedensbedürfnis. — Unger, Die architektonische Erbschaft des Jahrhunderts. — Wilhelm, Zu Heinrich Leutholds Biographie (Forts.). — Bourget, Zwei Kinder. Autorisierte Uebersetzung. — Hildebrandt, Vom deutschen Schriftstellerverband. Ein Präludium zum Schriftstellertag in Berlin. — M. H., Rossi und Sonnenthal.

Die Grenzboten Nr. 15. Ein Vorachtundvierziger. — Koenig, Doctrinarismus. — Talleyrands Memoiren. — Ein Streifzug durch das Gestrüpp der Frauenfrage. — Allerhand Sprachdummheiten (Forts.). — Zu unsrer auswärtigen Politik.

Preufsische Jahrbücher April. Rosenstein, Tarifpolitik und Arbeiterverhältnisee in den Vereinigten Staten. — Harnack, Livland als Glied des deutschen Reiches vom 13.–16. Jh. — O. M., Karl Hermann Scheidler. — Thiersch, Curierende Laien als Kassenärzte. — Der Rücktritt des Ministers v. Gossler.

Westermanns illustrierte deutsche Monatshefte April. Schubin, Gräfin Ericas Lehr- und Wanderjahre I. — Schweinfurth, Erinnerungen von einer Fahrt nach Sokotra II (Schl.). — Dahn, Feuer, Wasser, Luft und Erde in dem Götterglauben der Germanen. — Jacob, Kairo I. — Berger, Lottchens Erbschaft. Novellette. — v. Kretschman, Ottilie v. Goethe und ihre Söhne. — Geitel, Hermann Gruson. — Schober, Der Baum. Eine anatomische und physiologische Skizze.

Nord und Süd April. David, Sonnenaufgang. Novelle. — Lindau, Ferdinand Lassalles Tagebuch. — Kaibel, Aristoteles' Schrift »Vom Stat der Athener«. — Zimmern, Matilde Serao. — Kruse, Die Freunde. Eine Seegeschichte. — H. Müller, Kaulbachs Hunnenschlacht und seine Beziehungen zum Grafen Raczynski.

Deutsche Revue April. Aus dem Leben des Grafen Albrecht v. Roon XXIII. — Westkirch, Die grofse Klippe. Erzählung (Schl.). — T. v. Bunsen, Arndt und Bunsen I. — v. Zech, Eine Spazierfahrt durch die Luft. — Die französische Revolution und ihre Bedeutung für den modernen Stat VII. — Biewend, Aus der Familienchronik von Robert Koch III. — Carriere, Dogma und Wissenschaft.

Deutsche Rundschau April. Fontane, Unwiderbringlich XIX–XXIV. — Henke, Willkürliche und unwillkürliche Bewegung (Schl.). — Woermann, Hundert Jahre italienischer Bildnismalerei. — Seeck, Die Bekehrung Constantins des Grofsen. — Reichard, Casatis Aequatoria. — Lang, Aus Karl Friedrich Reinhards Leben I–VIII. — Ebers, Der erste Katarakt. — Wechsler, Ilse Frapan. — Lessing, Alltagsleben einer deutschen Frau. — Blennerhassett, Urteil eines Arztes über J. J. Rousseau. — Familiennotiz über J. M. R. Lenz.

Ofversigt over det kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger 1890, 3. Bohr, Études sur les combinaisons du sang avec l'acide carbonique. — Bohr et Torup, Sur la teneur en oxygène des cristaux d'oxyhémoglobine. — Bohr, Sur les combinaisons de l'hémoglobine avec l'oxygène; Sur la teneur spécifique du sang en oxygène. — Kroman, Sur le système de nos sensations des couleurs. — Schjerning, Bidrag til Manganets Kemi. — Meinert, Kort Oversigt over de i de senere Aar foretagne zoologiske Undersøgelser af de danske Farvande, særligt med Hensyn til Krebsdyrene. — Thiele, Bemærkninger angaaende Laplaces Kosmogoni.

The Academy Nr. 987. Greenhill, Newman's Letters in the English Church. — Morfill, Kovalevsky's Customs and Laws of Russia. — Johnson, Rudyard Kipling's The Light that Failed. — Dawkins, Baring-Gould's Historic Oddities. — Translation: »Ein Gleiches« by Wilson. — Skeat, Chaucer at Work. — Furnivall, Mary Fitton Again. — Campbell, The New Fragment of Euripides. — Morris, The Eagle of Etan-Gilgamos and his Kindred in Folk-Lore. — Dawe, »The Golden Lake«. — Monkhouse, »Les Artistes Célèbres«. — Shedlock, Banister's Life of Macfarren.

The Athenæum Nr. 3310. The House of Murray. — Warwick the Kingmaker. — The Constitution of Athens. — An Unknown Poem of Chaucer. — The »Dictionary of National Biography«. — Sir William Rowan Hamilton. — The Barbizon School of Painters. — The Portrait of Chatterton. — Painter's Palace of Pleasure. — Lawrence Barrett.

The China Review XIX 2. Parker, The Early Laos and China. — Watters, The Shadow of a Pilgrim, or, Notes to the Ta-t'ang Hsŏ-yŭ-chi of Yuan-chwang.

The Contemporary Review April. The Savoy Dynasty, the Pope and the Republic. — Dale, Constance Naden. — Gosse, The Influence of Democracy on Literature. — Hamerton, A Basis of Positive Morality. — Lefevre, Sofia Revisited. — Flammarion, The Last Days of the Earth. — Momerie, Theology, at King's College. — Ede, National Pensions. — Pigott, The Protection of Wild Birds' Eggs. — Pollock, Anglo-American Copyright. — White, The Colonisation Report. — Wiman, Canada and the States: A Barbed Wire Fence.

The Fortnightly Review April. Willoughby, How we Occupied Mashonaland. — Tolstoi, The Relations of Church and State. — Symonds, The Second Idyl of Theocritus. — de Bury, A Celebrated Frenchwoman. — Duke of Marlborough, Virginia Mines

and American Rails. — Linton, Our Illusions. — Bourchier, In Rhodope with Prince Ferdinand. — Earl of Meath, Anglo-Saxon Unity. — Dowden, Amours de Voyage. — R., The Moncrieff Defence. — Harrison, Editorial Horseplay. — Meredith, One of Our Conquerors XXVII–XXIX.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 11. 12. Loewy et Puiseux, Détermination de la constante de l'aberration. — Poincaré, Sur l'équilibre des diélectriques fluides dans un champ électrique. — Becquerel, Sur les différentes manifestations de la phosphorescence des minéraux sous l'influence de la lumière ou de la chaleur. — Cailletet et Colardeau, Sur une nouvelle méthode de détermination des températures et pressions critiques et, en particulier, de celles de l'eau. — Gaudry, Sur les fossiles trouvés à Gourbesville par M. de Lapparent. — Marion, Effet du froid sur les poissons marins. — Autonne, Sur une application des groupes de M. Lie. — Berget, Méthode graphique pour déterminer les valeurs relatives de la gravité en différents lieux. — Brillouin, Sur le degré de complexité des molécules gazeuses. — Osmond, Sur les transformations qui accompagnent la carburation du fer par le diamant. — Vignon, Sur la formation des laques colorées. — Barbier et Roux, Recherches sur la dispersion dans les composés organiques (éthers). — Oechsner et Coninck, Sur les ptomaïnes. — Blarez, Influence exercée par les matières extractives sur le titre alcoolique réel des spiritueux. — Héricourt et Richet, De la toxicité des produits solubles des cultures tuberculeuses. — Berthelot, Action de la chaleur sur l'oxyde de carbone; Sur une réaction de l'oxyde de carbone. — Berthelot et André, Sur l'odeur propre de la terre. — Chatin, Contribution à la Biologie des plantes parasites. — Lépine et Barral, Sur le pouvoir glycolytique du sang chez l'homme. — Klumpke, Observations de la planète Millosevich (304), faites à l'Observatoire de Paris (équatorial de la tour de l'Est). — Weingarten, Sur la théorie des surfaces applicables. — Verschaffelt, Des déformations que présente après l'imbibition un système formé par la superposition de deux lames hygroscopiques, minces et homogènes, à propriétés différentes. — Besson, Sur l'action de l'acide iodhydrique sur le chlorure de silicium. — Amat, Transformation du pyrophosphite de soude en phosphite. — Vèzes, Sur les sels bromoazotés du platine. — Colson, Sur la désagrégation par l'eau des sels neutres d'amines de la série grasse. — Varet, Nouvelles combinaisons de la pyridine. — Vignon, Sur la théorie des phénomènes de teinture. — d'Arsonval, Méthode pour enregistrer simultanément l'onde électrique d'excitation et la contraction musculaire résultante. — Duplay et Cazin, De l'action de l'acide phénique sur les animaux.

Journal des Savants Mars. Barthélemy-Saint Hilaire, Le Çatapatha-Brâhmaṇa. — Janet, Œuvres du cardinal de Retz. — Girard, Un empereur byzantin au Xe siècle. — Hauréau, Catalogue général des manuscrits des Bibliothèques. — Berthelot, Sur divers traités techniques du moyen âge.

Revue du monde latin Avril. de Brotonne, Un essai de réforme religieuse au XIXe siècle. — Bertaux, L'aveugle, nouvelle. — Heurtaux-Varsavaux, La question sociale au parlement français. — de St.-Georges, La comtesse de Barral et de Pedra-Branca. — Mario, Nos conférenciers.

Nuova Antologia 1. Aprile. Venturi, Il Guercino da Cento (pel III Centenario dalla sua nascità). — Chiappelli, Gesù Cristo e i suoi recenti biografi I. — Cantoni, Sulla triplice alleanza, in occasione di scritti e polemiche recenti. — De Amicis, Amore e ginnastica. Racconto (cont.). — Pigorini, Le prime città dell' Italia e i loro abitatori. — Bonghi, Il Principe Napoleone. — Franchetti, La Parabasi dei Cavalieri. Saggio di traduzione d'Aristofane.

Reale Istituto Lombardo di Scienze e Lettere. Rendiconti Fasc. III. IV. Castelnuovo, Intorno alla geometria sopra una superficie algebrica. — Maggi, Il canale cranio-faringeo negli antropoidi. — Scarenzio, Del metodo di cura più sicuro della sifilide costituzionale non che del valore del metodo così detto cronico intermittente del prof. Fournier. — Lattes, La nuova iscrizione sabellica. — Sangalli, Altro caso d'ectopia della milza con deduzioni fisiopatologiche. — Sayno, Il coefficiente di elasticità rispetto alla torsione di un solido omogeneo ed isotropo ad una temperatura t, compresa fra due determinati limiti, è sensibilmente proporzionale alla differenza che esiste fra la temperatura di fusione T e la temperatura t. — Formenti, Movimento in un piano di una figura di superficie costante ed a deformità affini fra loro nel caso in cui non agiscano forze motrici. — Scarenzio, Un biennio di esercizio al dispensario celtico di Pavia.

Revista de España 15 de Marzo. Fontanilla, La música en el teatro. — Rueda, Tanda de valses. — de Paula Valladar, Dos frailes ignorados. — García, La crisis económica de Cuba (cont.). — Sepúlveda, Santa María de la Almudena. — Agius, Población de Filipinas. — de Bengoa, Excursiones Castellanas. — Maestre y Alonso, Páginas de la historia patria. — Serrano, Valor y dignidad del cuerpo. — Conde de Casal Ribeiro, Las cuestiones sociales y el ideal cristiano (cont.).

Anzeigen.

Die **Oberlausitzische Gesellschaft der Wissenschaften** in **Görlitz** stellt als **Preisaufgabe** (abzuliefern bis Ende Januar 1893) **zu dem Preise von 300 Mrk.: Leben und schriftstellerisches Wirken des Bartholomäus Skultetus.**

M. 45] **Dr. Jecht,**
Secretär der Gesellschaft.

Verlag von W. Spemann in Berlin

Soeben erschien:

Der

Gemüthsausdruck des Antinous

Ein Jahrhundert angewandter Psychologie auf dem Gebiete der antiken Plastik

von

Ferdinand Laban

92 Seiten und eine Tabelle. 8°. geh.

Preis 3 Mark.

(Eine Abhandlung über die in der Antinous-Litteratur vorliegenden widersprechenden Urteile.)

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag der „Union" Deutsche Verlagsgesellschaft in Stuttgart.

Deutsche National-Litteratur

« Historisch kritische Ausgabe »

herausgegeben von

Joseph Kürschner.

Alle 14 Tage erscheint 1 Band im Umfang von 20—36 Bogen 8°.
Der Preis des Bandes ist geh. M. 2.50 (Fl. 1.50, Fr. 3.50), gebd. M. 3.50.

Das Werk befriedigt die strengsten wissenschaftlichen Ansprüche und ist in Format, Ausstattung und Preis die beste aller Klassikerausgaben.

— Bis jetzt erschienen 159 Bände. —

Der neueste Band 159 (Deutsche National-Litteratur Band 156) enthält:

Wilhelm Hauffs Werke

Erster Teil

Lichtenstein

Herausgegeben und erläutert

von

Dr. Felix Bobertag

XXII und 352 Seiten.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 19. Berlin, 9. Mai 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Reindell, Luther, Crotus und Hutten.
Wiedemann, Religion der alten Aegypter.
Barth, Geschichtsphilosophie Hegels und der Hegelianer.
Collitz und Bechtel, Griechische Dialektinschriften III 3. 4, 1 und II 2.
Cloetta, Komödie und Tragödie im Mittelalter.
Rosenhagen, Ueber Daniel vom Blühenden Tal vom Stricker.
D'Arbois de Jubainville, Sur l'origine de la propriété foncière et des noms de lieux habités en France.
Perlbach, Statuten des Deutschen Ordens.
Meyer und Viereck, Assmanns Geschichte des Mittelalters III 1.
Norton, Letters of Carlyle 1826–1836.
Thode, Nürnberger Malerschule im 14. und 15. Jahrhundert.
Birkmeyer, Lehre von der Teilnahme und Rechtsprechung des Reichsgerichts.
Cozzolino, Hygiene des Ohres.
Sars, Crustacea of Norway I 1. 2.
Klein und Fricke, Theorie der elliptischen Modulfunctionen I.
Funck-Brentano: de Montchrétien, Traicté de l'œconomie politique.
Pigeonneau, Histoire du commerce de la France II.
v. Lettow-Vorbeck, Krieg von 1806 und 1807 I.
Mitteilungen, u. a. Gesellschaft für deutsche Litteratur; Vorlesungen zu Wien.

Theologie und Religionswissenschaft.

Wilhelm Reindell, Luther, Crotus und Hutten. Eine quellenmäfsige Darstellung des Verhältnisses Luthers zum Humanismus. Marburg, Ehrhardt, 1890. 134 S. gr. 8°. M. 2,70.

In neuerer Zeit hat man vielfach den Humanismus im Anfang des 16. Jhs. zum Gegenstand der Forschung gemacht, nicht ohne Ueberschätzung seines Einflusses auf die damalige Reformbewegung in Deutschland. Namentlich war es Kampschulte, welcher in den Humanisten Crotus und Hutten die geistigen Urheber der Reformation nachzuweisen suchte; denn aus dem Verkehr mit ihnen sollte Luther zu seinem kühnen Auftreten den Mut, zum Kampfe mit Rom die Gedanken geschöpft haben. Maurenbrecher u. A. pflichteten ihm darin bei. Dagegen habe ich in der Weimarer Ausgabe von Luthers Werken Bd. VI S. 381 ff. den Ungrund solcher Annahme gezeigt. In der hier zu besprechenden Schrift nun ist die Frage aufs neue erörtert. Wir können es dem Verf. nur danken, dass er sich der Arbeit unterzogen hat: in besonnener Darstellung sichert er das in ihr niedergelegte Ergebnis, und falls wir, wie es scheint, eine Erstlingsfrucht seiner Studien in ihr haben, darf die Wissenschaft noch manche treffliche Gabe von ihm erwarten.

Zunächst kennzeichnet der Verf. die verschiedenen Standpunkte der Forscher bei der Untersuchung über Luthers Verhältnis zum Humanismus, betrachtet dann die Stellung des Reformators dazu bis Ende 1518, erörtert den angeblichen Einfluss des Crotus auf ihn, bespricht kurz den Abfall mancher Humanisten von der Sache der Reformation und entwickelt endlich ausführlich Luthers Beziehungen zu Hutten, wo zugleich eine grofse Fülle von Belägen zu des Ersteren Schrift »An den christlichen Adel deutscher Nation« beigebracht wird. Wir sehen in allmählicher Entwicklung das Resultat entstehen: Bis zum Herbste 1518 ist Luther lediglich Theologe, der durch seinen Ruf zur Buſse die Irrtümer der Kirche auszumerzen sucht, sich aber gegen den Humanismus um so ablehnender verhält, je bestimmter er das Wesen desselben erkennt; nach der Disputation zu Leipzig ändert sich die Stellung, indem der gröste Teil der Humanisten sich Luthern nähert, und dadurch erhält der Reformator teils unmittelbar, teils mittelbar Anstofs zu weiterer Entwicklung, sein Gegensatz gegen Rom gewinnt zu dem religiösen Fundament, auf dem er ruhte, noch den nationalen Hintergrund; nicht Crotus wirkt bestimmend auf Luther, sondern umgekehrt Luther für einige Zeit auf Crotus; Hutten endlich verfolgt zuerst selbständig neben Luther seinen Weg zu einer Reform, sucht dann Luther mit sich zu verbinden, findet jedoch bei demselben keinen Anklang mit seinen Plänen, harrt aber nichts desto weniger aus im Kampf gegen Rom, zuletzt noch zerfallen mit dem früheren Haupt der deutschen Humanisten, Erasmus.

Noch einige Bemerkungen im einzelnen! Warum wird S. 2 Luthers Schrift »An die Ratsherren aller Städte deutsches Landes« nicht mit ihrem hergebrachten Titel angeführt? Der Dialogus S. 7 ist nicht von Erasmus, sondern von Faustus Andrelinus. Die 22. These der Heidelberger Disputation durfte nicht einzig und allein mit den Scholae ineditae de Psalmis etc. belegt werden, sondern mit einer Ausgabe von Luthers Werken, z. B. der Weimarer Bd. I S. 354. 362 f. Luthers Freundschaft mit Mutian S. 10 war nicht durch Spalatin, sondern durch Lang vermittelt. Von einer bisherigen Auffassung, dass die von Luther, De Wette I S. 140, erwähnte »epistola ex urbe Roma« verloren gegangen sei, kann (gegen S. 23) nicht wol die Rede sein, da schon 1872 in den Jahrb. d. deutsch. Reichs u. d. deutsch. Kirche Bd. I S. 235 ff. dieselbe als identisch mit der von dem Verf. angezogenen Oratio viri cuiusdam doctissimi nachgewiesen und in ursprünglicher Textgestalt abgedruckt ist. Auf den Brief des Crotus vom 28. April 1520 bin ich in der Weimarer Ausgabe der Werke Luthers Bd. VI S. 386 f., wie ich glaube, so weit eingegangen, als es für meinen Zweck nötig war, der nicht dahin gieng, zu zeigen, was Crotus von Luther empfangen hatte, wie S. 31 es zu fordern scheint. Was S. 35 über Düngersheim gesagt wird, trifft nicht zu, da

Luther mehrere Briefe mit ihm gewechselt hat und schliefslich der langatmigen Correspondenz müde war. S. 56 hat der Verf. den furor daemonum falsch gedeutet, vergl. Weimarer Ausgabe Bd. VI S. 384. Der Versuch S. 60, Huttens Dialoge als Luthern schon vor dem 7. Juni 1520 bekannt hinzustellen, ist misglückt: im April 1520 waren sie weder in Leipzig noch in Halle eingetroffen, der Verf. ist durch Böckings Datumsangabe irregeleitet. Durchaus verfehlt ist S. 66 die Berufung auf Luthers Brief an Kaiser Karl V, da er erst am 30. August 1520 geschrieben ist. Einen Jakob Regius, wie es S. 78 heifst, gab es nicht: es ist Jakob Wimpfeling, regius familiaris, in Diensten Maximilians I. Andere Ungenauigkeiten übergehe ich und hebe nur noch hervor, dass in der Besprechung der Schrift Luthers »An den christlichen Adel« eine Sichtung der Citate angebracht gewesen wäre, auch, dass leider sich nicht wenige Druckfehler finden, die namentlich bei den Daten, z. B. S. 129 und S. 133, leicht verwirrend wirken.

Drakenstedt. K. Knaake.

A. Wiedemann, Die Religion der alten Aegypter. (Darstellungen aus dem Gebiete der nichtchristlichen Religionsgeschichte. III Bd.) Münster i. W., Aschendorff, 1890. 176 S. gr. 8°. M. 2,75.

Wenn die ägyptische Religion, dieser Wirrwar ohne gleichen, im letzten Jahrzehnte Vieles von ihrer Unverständlichkeit verloren hat, so ist dies in erster Linie das Verdienst Gaston Masperos, der in seinen Aufsätzen in der »Revue des religions« (Bd. 12–18) die einzelnen religiösen Bücher besprochen und die ihnen eigentümlichen Systeme zu ermitteln gesucht hat. Diese kleinen Arbeiten, die trotz des mancherlei Gewagten, das sie naturgemäfs enthalten, als eine hervorragende wissenschaftliche Leistung bezeichnet werden müssen, haben bisher nicht die gebürende Beachtung gefunden; die Vorurteile auf diesem Gebiete sind so stark, dass eine Auffassungsart, die den Aegyptern weder einen Urmonotheismus noch eine pantheistische Philosophie zuschreibt, den Meisten wenig sympathisch ist. Allmählich scheint aber Masperos Anschauungsweise doch die herschende zu werden, und es ist mit besonderer Freude zu begrüfsen, dass die vorliegende Darstellung der ägyptischen Religion, die für eine weite Verbreitung bestimmt ist, sich den Ansichten des genialen Franzosen nicht verschliefst. Freilich hat der Verf. manches unberücksichtigt gelassen, was dem Ref. in Masperos Aufsätzen besonders einleuchtet; so kommen der Mythus des Gottes Schu und die Vorstellungen von der Gestalt der Welt kürzer weg, als sie es bei ihrer Wichtigkeit verdienen. In anderen Punkten hält Wiedemann gegen Maspero an älteren Anschauungen fest; so verwirft er den für mein Gefühl schlagenden Nachweis Masperos, dass die vielbesprochenen Neunheiten von Göttern verhältnismäfsig jung sind und erst nach dem Muster der neun Götter in der Göttersage von Heliopolis für die anderen Städte construiert sind.

Schwere Bedenken hat Ref. gegen Ws. Auffassung des Tiercultus, gegen die Annahme, dass »Osiris« ein dem »Ka« paralleler Teil der Seele sei, gegen die Herleitung der heiligen Säule in Heliopolis aus asiatischen Einflüssen und andere Einzelheiten in Ws. Darstellung. Im ganzen aber kann das Buch wol zur Orientierung auf diesem so unendlich schwierigen Gebiete empfohlen werden, denn es hat den grofsen Vorzug, dass es keine den Aegyptern fremde Ideen in ihre Religion hineininterpretiert. — Die philologischen Mängel der Arbeit (*âb* Priester, *râ* geben, *neter ḥen* Priester, *χer* Stimme u. A. m.) liegen auf der Hand; die sprachliche Seite der Aegyptologie steht dem Verf. ferner.

Berlin. Adolf Erman.

Philosophie.

Paul Barth, Die Geschichtsphilosophie Hegels und der Hegelianer bis auf Marx und Hartmann. Ein kritischer Versuch. Leipzig, Reisland, 1890. V u. 148 S. gr. 8°. M. 3.

Das Buch ist eins von denen, die man mit Vergnügen liest, weil der Verf. den Leser überall klar bis auf den Grund der von ihm analysierten noch so verwickelten Gedankensysteme blicken lässt. Er begnügt sich nicht, das *πρῶτον ψεῦδος* der Hegelschen Dialektik aufzudecken, das er in der Erhebung des logisch-contradictorischen zum empirisch-conträren Gegensatz findet, und die Anwendung dieses Princips auf die Construction der geschichtlichen Entwickelung im allgemeinen zu verfolgen, sondern er geht auch den verschiedenen inconsequenten Modificationen des Entwickelungsbegriffes auf den einzelnen Gebieten der Rechts-, Religions-, Kunst- und Philosophiegeschichte bei Hegel und dessen Schülern eindringlich nach (s. die Uebersicht S. 120 ff.). Er zeigt überall die aus der Unzulänglichkeit des Grundprincips sich ergebenden Widersprüche innerhalb des Systems selbst und mit der historischen Wirklichkeit, die Einseitigkeit der metaphysischen Behandlung geschichtlich realer Werdeprocesse. Der Verf. hat recht, dass es noch immer verdienstlich ist, diese Widersprüche und Einseitigkeiten aufs schärfste zu beleuchten, weil dieselben in ihren Nachwirkungen bei bedeutenden Tagesphilosophen und Specialforschern auf den socialen Gebieten immer noch folgenreiche Verwirrung hervorrufen, noch keineswegs ganz überwunden sind; aber er verkennt oder ignoriert bei seiner negativen Kritik vom Standpunkt der empirisch-genetischen Wissenschaft über den von ihm dargelegten Schäden die gewaltig fördernde Bedeutung, welche trotzdem die Hegelsche Philosophie für die ganze neuere Geschichts- und Gesellschaftswissenschaft gehabt hat und in bleibenden Resultaten behalten wird. Er erkennt sie zwar als einen Fortschritt gegenüber der Herderschen Geschichtsphilosophie an, doch auch nur in negativer Weise. Gerade der Historiker kann die positiven Verdienste Hegels nicht vergessen. Dieser hat uns zuerst so energisch gelehrt, die starren Tatsachen der Ueberlieferung mit Auffassung zu beleben und in unmittelbarer Verbindung mit einander als Momente einheitlicher Entwickelung anzusehen. Nicht überall zwingt er dem historischen Stoffe willkürliche Schemata auf; der Verf. hat selbst öfter hervorgehoben, wie der Philosoph sich vielfach umgekehrt von empirischen Conceptionen leiten lässt, und diese Conceptionen, in denen sich nicht selten ein echter und tiefer Sinn für die reale geschichtliche Entwickelung verrät, sind zu einem grofsen Teil mafsgebend und ungemein fruchtbar für die historische Forschung und Auffassung geworden, sind es noch. Das herauszustellen, gehört m. E. mit zu einer Kritik der Hegelschen Geschichts-

philosophie, denn je klarer man die brauchbaren Elemente derselben von den zu verwerfenden scheidet, um so sicherer wird man vor der Irreführung durch letztere geschützt sein.

Greifswald. Ernst Bernheim.

Philologie und Altertumskunde.

Sammlung der griechischen Dialektinschriften von J. Baunack, F. Bechtel, A. Bezzenberger, F. Blass, H. Collitz, W. Deecke, A. Fick, R. Meister, P. Müllensiefen, W. Prellwitz. Herausg. von H. Collitz und F. Bechtel. III Bd., 3. Heft: Walther Prellwitz, Die argivischen Inschriften. — III Bd., 4. Heft, 1. Hälfte: Fritz Bechtel, Die Inschriften von Aigina, Pholegandros, Anaphe, Astypalaia, Telos, Nisyros, Knidos. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1889. S. 117–300. gr. 8°. M. 2,40 u. 3,20.

Das vierte Heft sollte aufser dem angegebenen Inhalt auch die Inschriften von Kalymna und Kos, bearbeitet von P. Müllensiefen, umfassen. Doch sind diese einstweilen noch zurückgestellt, weil das Erscheinen einer Monographie von W. R. Paton über die Insel Kos, welche neugefundene Inschriften und neue Abschriften bereits bekannter enthalten wird, nach Mitteilung des Verfassers an Bechtel in naher Aussicht steht. Im übrigen begnügt sich Ref., auf das Erscheinen der zwei Hefte aufmerksam zu machen und zu constatieren, dass der neu eintretende Mitarbeiter Dr. Prellwitz eine den früheren Teilen der wertvollen Sammlung ebenbürtige Arbeit geliefert hat. Nur je eine kleine Berichtigung zu jedem von beiden Heften sei hier noch beigefügt: n. 3459, 14 ergänzt Bechtel aus der mit Recht nicht im vollen Wortlaut mitgeteilten Inschrift n. 3460 (CIG. 2484; Syll. I. G. 338) den Monatsnamen *Ληνοβάχχιος*. Aber diese Form beruht auf einem Versehen, denn die einzige Quelle, der wir die Kenntnis letzterer Inschrift verdanken, die Abschrift aus Villoisons Scheden, hat vielmehr *Ληναιοβάχχιον*. Seit wir jedoch durch einen Inschriftenfund wissen, dass es auf Astypalaia einen Monat *Ἰοβάχχιος* gegeben hat (s. Rhein. Mus. 40 S. 297 Anm. 3), drängt sich die überaus leichte Emendation [*μ*]*ῆνα Ἰοβάχχιον* geradezu auf, zumal das Compositum *Ληναιοβάχχιος* unter den griechischen Monatsnamen schwerlich seinesgleichen hat. — n. 3339, 121 verwirft Prellwitz die Wilamowitzsche Emendation *καὶ ἰδεῖν τὰ δένδρη* [*π*]*ρᾶτον τὰ ἐν τῷ ἱαρῷ* als »unnötig« und hält an *ὁρατὸν* fest mit der Erklärung: »sichtbarlich« (trotz der Nacht und der bisherigen Blindheit). Aber zunächst ist »sichtbarlich sehen« gewis ein herzlich schlechtes Deutsch, und dürfte demnach auch *ὁρατὸν ἰδεῖν* kein gutes Griechisch sein. Sodann aber, was soll denn *ὁρατὸν* grammatisch sein? Als prädicatives Adjectiv müste es ja wegen *δένδρη* im Plural stehen, und dass es Adverbium sein könnte, wäre doch erst zu erweisen. Oder soll man dem Herausg. die Meinung zutrauen, jedes beliebige Neutrum eines Adjectivs könne auch adverbial gebraucht werden? Bei seiner sonstigen Kenntnis der griechischen Grammatik ist dies doch schwer denkbar, vielmehr scheint er sich die Sache nicht genau genug überlegt zu haben. Seit Ref. dies niedergeschrieben, ist durch Baunack, Aus Epidauros S. 11, festgestellt worden, dass in der Tat *πρᾶτον* auf dem Steine steht.

Halle a. S. W. Dittenberger.

Dasselbe. II Bd., 2. Heft: Die Orakelinschriften aus Dodona. Die Inschriften Achaias und seiner Colonien. Bearb. von Otto Hoffmann. Ebenda 1890. S. 91–174. gr. 8°. M. 2,60.

Wenn in der ersten Abteilung dieses Heftes die dodonäischen Orakelinschriften ohne Rücksicht auf ihre Sprachform und auf die Herkunft ihrer Verfasser vereinigt sind, so ist dies zwar eine Abweichung von dem Programm des Ganzen, dessen Anordnung sonst durchaus nicht auf dem Fundort, sondern auf dem Dialekt der epigraphischen Denkmäler beruht; aber diese Abweichung ist durch die Eigentümlichkeit dieser Inschriften durchaus gerechtfertigt. Die Bearbeitung selbst ist durch O. Hoffmann mit grofser Sorgfalt und in zweckmäfsiger Weise durchgeführt. Dasselbe gilt von den die zweite Hälfte des Heftes füllenden achäischen Inschriften. Allerdings kann Ref. die Ansicht des Verfs. (S. 151 f.), wonach der dorische Dialekt, den wir in historischer Zeit bei den peloponnesischen Achäern sowie in den unteritalischen Colonien derselben finden, nicht ihre ursprüngliche Sprache wäre, durchaus nicht als erwiesen anerkennen. Sie steht und fällt mit der Glaubwürdigkeit der Tradition, wonach diese Achäer auf der Nordküste des Peloponnes die Nachkommen der aus den südlichen und östlichen Landschaften der Halbinsel verdrängten vordorischen Bevölkerung sein sollen. Nun halte ich zwar den vor kurzem mit Geist und Gelehrsamkeit unternommenen Versuch, die ganze dorische Wanderung aus der Reihe der geschichtlichen Tatsachen zu streichen, in keiner Weise für überzeugend. Aber dass auf die Einzelheiten der Ueberlieferung hier durchaus kein Verlass ist, leuchtet ein, und speciell jene Auswanderung der Achäer dürfte auf einem einfachen Schluss aus der verschiedenen geographischen Verbreitung des Achäernamens in der Homerischen Poesie und in der historischen Zeit beruhen; man weifs aber, was für unberechenbare Schicksale Völkernamen haben können. Für die historischen Achäer weisen einzelne Spuren in einer ganz anderen Richtung, nemlich auf eine besonders nahe Verwantschaft mit ihren Nachbarn jenseits des korinthischen Meerbusens. Wären alte phokische und lokrische Inschriften zahlreicher, und fehlten alte peloponnesisch-achäische nicht so gut wie ganz, so würden wir hier wol klarer sehen. Diese Meinungsverschiedenheit hier zum Ausdruck zu bringen, hielt ich für geboten; dass das Urteil über die treffliche Bearbeitung der achäischen Inschriften durch den Herausg. dadurch nicht berührt wird, bedarf keiner Bemerkung.

Halle a. S. W. Dittenberger.

Wilhelm Cloetta, Beiträge zur Litteraturgeschichte des Mittelalters und der Renaissance. I Komödie und Tragödie im Mittelalter. Halle a. S., Niemeyer, 1890. XI u. 167 S. gr. 8°. M. 4.

Eine fleifsige Arbeit, die gelesen zu werden verdient und wegen der reichhaltigen Litteraturangaben für gewisse Partien der mittellateinischen Litteraturgeschichte als Nachschlagebuch dienen kann. Die Schrift war anfänglich nur als Einleitung zu einem gröfseren Werke über die Renaissancetragödie in Italien gedacht, wuchs aber dem Verf. allmählich aus dem Rahmen einer Einleitung zu einer Monographie heraus. Im ersten Teil handelt Cloetta über den Verfall der Tragödie und Komödie in der römischen

Kaiserzeit und die Auffassungen des Mittelalters. Er verfolgt die theoretischen Auseinandersetzungen in den grammatischen und lexikalischen Schriften und sonstigen compilatorischen Werken des Mittelalters, analysiert sie auf ihre Quellen hin und sucht schliefslich den mittelalterlichen Begriff von Komödie und Tragödie zu fixieren. So sorgfältig die Untersuchung auch ist, das Quellenmaterial erscheint nicht völlig erschöpft. Ich verweise auf ein Fragment eines Tractates, erhalten im Cod. Vind. 307 s. XI, das Neues, wenn auch in unvollständiger Form, bietet: »Tragoedi dicuntur a greco quod est dragos .i. hircus uel ab eo quod est triga .i. feces vini quia potato vino illud carmen conponebant ut Horatius 'Peruncti fecibus ora' . . etiam ab eo quod est tragemata .i. vilia munuscula . . bellaria in nostra lingua dicuntur qui ea illi pro . . . . suo percipiebant. Possunt etiam dici ab eo quod . . . . i. e. durum vel lamentabile carmen. Nam de proeliis . . . . conponebantur. Comedie autem dicuntur a comendo quia vilem materiam pulchritudine verborum exorna . . . .« Damit ist zu vergleichen eine Stelle im Commentar des Remigius zu Sedulius (S. 321): »Tragos enim graece, hircus latine, hinc tragemata graece, vilia munuscula, colobidia hebraice, latine bellaria.« Die Stelle im Sedulius S. 16 und 320 hätte genauer beachtet werden sollen, mit Bezug auf diese nennt Hrotswith die Terenzischen Komödien figmenta (S. 29 Anm.).

Das 2. Kapitel behandelt in ausführlicher Weise die Dialoge über das Blutbad in Cesena, das 3. Kapitel die epischen Komödien und Tragödien. Durch die ausführlichen Inhaltsangaben hat der Verf. einem Bedürfnisse der Leser entsprochen, da das Quellenmaterial häufig nur schwer zugänglich ist. In diesem Kapitel hat der Verf. auch einige wichtige Fragen über Autorschaft und Abfassungszeit der behandelten Stücke gelöst oder der Lösung näher gebracht. Die scenischen Eklogen wie die Egloga des Theodul, den Synodicus des Warnerius hat der Verf. aus seiner Betrachtung ausgeschlossen, und doch galt dem Mittelalter diese Dichtungsart als *dramaticum* (vergl. S. 24). Den Schluss des Buches bildet eine Untersuchung über die Recitation der epischen Komödien und Tragödien, wobei C. zum Schlusse gelangt, dass die wahrscheinlichste Art der Aufführung durch einen einzigen Mimus, bezw. mit verteilten Rollen war. Daran reihen sich Bemerkungen über die übertragene Bedeutung von Komödie und Tragödie. An einzelnen Ungenauigkeiten fehlt es nicht, so wird S. 90 des Eberhardus *Laborintus* unrichtig *Labyrinthus* genannt, für *strogule* (vergl. στρογγύλη) wird *tegula* vorgeschlagen (S. 105), auch Druckfehler sind nicht ganz selten.

Wien. J. Huemer.

Gustav Georg Rosenhagen, Untersuchungen über Daniel vom Blühenden Tal vom Stricker. Leipzig, Fock, 1890. 124 S. gr. 8°. M. 2.

In dieser tüchtige philologische Kenntnisse und reifes Urteil zeigenden Dissertation wird 1. überzeugend nachgewiesen, dass die schlechte Meinung, die man bisher von Reimtechnik und Metrik des Daniel hatte, sich blofs durch ungenügende Kenntnis des hslichen Materials erklärt, dass dieselben vielmehr ebensogut sind wie in des Dichters übrigen Werken; dass daher jeder derartige Grund entfällt, Daniel für ein Jugendwerk anzusehen. Doch scheint mir aus dem vom Verf. (S. 110 ff.) angestellten Vergleiche zwischen zwei Stellen des Daniel einer-, des Karl und des Rolandsliedes andererseits das Gegenteil von dem hervorzugehn, was er zu beweisen sucht, sodass ich erst recht den Karl für jünger als Daniel halten muss. Die genauere chronologische Bestimmung (1210—15) hat mich nicht überzeugt; die Berührungen mit dem Wigalois (S. 103) scheinen mir allerdings vorhanden, die mit der Krone des H. von Türlein (S. 113) aber zufällig, wie sonst manches als Uebereinstimmung mit andern Gedichten Angeführte. Es ist übrigens nicht richtig, dass nur in Daniel und »Krône« Artus' Jugend besprochen wird (vergl. Wigamur 1397. 4124; jüng. Tit. 4021. 4552. 4646; wegen erstcitierter Stelle des letztern Gedichts übrigens vielleicht Bekanntschaft mit Daniel vorauszusetzen). 2. wird gezeigt, dass die herschende Meinung, der Stricker sei Oesterreicher, unbegründet ist; er war vielmehr wol mitteldeutscher Herkunft, hielt sich aber allerdings lange in Oesterreich auf. 3. wird mit guten Gründen die von G. Paris neuerdings widerholte Annahme einer französischen Vorlage des Daniel bekämpft und die Composition des Ganzen aus bekannten Motiven dargelegt.

Im einzelnen ist zu bemerken: S. 62 Wieso »ist Mâtûr an Artûs angelehnt«? Der Name ist wol aus dem Adjectiv *maturus* (= bejahrt) gebildet. — S. 66 Wegen der Aehnlichkeit mit den *páfyglir*, die in der Thidreksaga die Hilde beschatten, halte ich die Form *babiâne* für misverständliche Entstellung von *pavones*. — S. 67 Ueber die den Elephanten betreffende Fabel vergleiche auch Konrad von Megenberg S. 136. — S. 73 Ueber das Polyphemmärchen vergl. Nyrop, Sagnet om Odysseus og Polyphem, Kopenhagen 1881; G. Meyer, Essays und Studien S. 218 ff. — S. 74 (s. auch S. 76) Ein Zauberschwert, welches allein im Stande ist, einen sonst Unverwundbaren zu verletzen, ist auch das Schwert des Miming bei Saxo (ed. Holder III 70 ff.) und jenes, womit Beovulf Grendels Mutter tötet (vergl. Heinzel, Anz. f. deutsch. Altert. XV 175 Anm.), ein auch in vielen Märchen erscheinender Zug (s. Cosquin, Contes populaires de Lorraine I 13). — S. 76 Ein tapferer Zwerg findet sich doch Erec 2102. — S. 79 Einen Spiegel statt des Schildes gibt Athene auch sonst dem Perseus in antiker Tradition, allerdings nicht bei Ovid (s. Ersch und Gruber unter Gorgo § 6). — S. 80 Die ganze Episode mag etwa durch eine misverstandene Glossierung von Horaz epist. I 2, 23 beeinflusst sein. — S. 84 Eine Salbe, die wunderbar scharfes Gesicht verleiht, auch in der in Chamissos Ballade Abdallah behandelten Erzählung der Tausend und eine Nacht. — S. 92 Der Stein *Sarmihel* ist wol der *samius*, den Albertus M. (de miner. 2, 2, 17) *sarmius* nennt. — In den S. 9 ff. angeführten Schreiberversen ist in der ersten Zeile wol *dronck* (= Trunk) für *drock*, in der 3. und 4. mit Martin *lynt* und *liedden* zu lesen; es sind drei unter einander nicht zusammenhängende Sprüche.

Bern. S. Singer.

H. D'Arbois de Jubainville, Recherches sur l'origine de la propriété foncière et des noms de lieux habités en France (Période celtique et période romaine). Avec la collaboration de G. Dottin. Paris, Thorin, 1890. XXXI u. 703 S. gr. 8°.

Das neueste Werk des fleifsigen Pariser Gelehrten

zerfällt in zwei nach Umfang und Inhalt wesentlich verschiedene Teile. Der erste, S. 1—123, sucht die These zu erweisen, dass die Gallier zu Cäsars Zeiten noch keinen persönlichen Grundbesitz kannten, vielmehr das bebaute Land ager publicus war, und dass die »propriété foncière«, wie sie in Frankreich bis zur Revolution bestand, auf die römische Organisation zurückgehe. Um diesen Satz zu beweisen, wird in fünf Kapiteln das Verhältnis von Grundbesitz und Herschaft bei den Römern und Germanen, dasjenige von ager publicus und Privatbesitz bei den Römern dargestellt, die Organisation der Gesellschaft in Gallien zu Cäsars Zeit, namentlich das Verhältnis von principes, equites, clientes erörtert; der Stand des Ackerbaus und der Unterschied zwischen *vicus*, *oppidum* und *aedificium* untersucht, endlich der Mangel eines Privatgrundbesitzes auch durch die Auswanderung der Helvetier, die Niederlassung der Boier im Gebiete der Aeduer, durch das System der Gütergemeinschaft unter Ehegatten wahrscheinlich gemacht. — Die Römer erst brachten ganz neue Einrichtungen. Sie wiesen Privaten einen *fundus* und eine *villa* zu, die nach dem Gentilnamen, selten nach dem Cognomen des ersten Besitzers genannt wurden; aus diesem nach römischen, nicht nach gallischen Grundsätzen entstandenen Privatgrundbesitze hat sich ein grofser Teil der französischen Ortschaften entwickelt, wie sich noch heute aus den Namen ergibt. Dies an zahlreichen Beispielen darzutun, ist die Aufgabe des zweiten Teiles. Das einleitende Kapitel spricht von der Namengebung der Celten nach der Eroberung, der bald vollständigen, bald teilweisen Uebernahme des römischen Dreinamensystems, von der Bildung der gallischen Ortsnamen in vorrömischer Zeit; zeigt, wie dem in Italien zur Bezeichnung der *fundi* gebräuchlichen Suffix *-anus* in Gallien *-ācus* entspricht, das nun, da die Gentilnamen meist auf *-ius* ausgehen, als *-iacus* erscheint, während die sehr seltenen Fälle, wo *-acus* an einen Consonanten tritt, wie *Eburacus*, als Stamm den meist keltischen Zunamen des Besitzers zeigen. Das zweite Kapitel bringt ein sehr reichhaltiges Verzeichnis von französischen Ortsnamen auf *-iacus*, dessen Quellen mittelalterliche Urkunden, Cartularien, Münzen und die moderne Topographie sind, stets mit dem Nachweis, dass der dem Suffix vorausgehende Lautcomplex tatsächlich ein auch sonst vorkommender oder doch möglicher Gentilname sei. In den Deutungen und auch in den Identificierungen mittelalterlicher Namen mit heutigen Ortschaften wird man dem Verf. nicht immer beistimmen können, da er mitunter mit den Lautwandelungen etwas zu frei verfährt, doch ändern einzelne Abzüge an der Richtigkeit des Ganzen nichts. Im dritten Kapitel folgen Bezeichnungen von *fundi*, die ohne Suffix von Gentilnamen gebildet sind, also auf *-ius*, bezw. *-ia*, *-iis*, *-ias* ausgehen. Bei Anlass von *Artia*, das von kelt. *artos* Bär, hergeleitet wird, ist ein interessanter Excurs eingeschoben über die religiösen Tiere bei den Galliern, über die altgallischen Namen, deren zweiten Teil *-genos* bildet, und über Eigennamen, die hergenommen sind von heiligen Tieren. Sodann folgen Namen auf *-enacus* und *-enus*; *-acus* in Verbindung mit Cognomina; Cognomina, die ohne Suffix Bezeichnungen von *fundi* abgeben; Bildungen auf *-io*, *-ionis*; auf *-oiolum*, nfrz. *-euil*, in denen der Verf., sicher mit Unrecht, hypokoristische Formen von ursprünglichen Namen auf *-magus*, versehen mit dem lateinischen Diminutivsuffix *iolum* (*Cassinoiolum* = *Cassino*[*magus*] + *iolum*) sieht, auf *-iscus*, *-avos*, *-icus*, welche beiden wie *-oiolum* vorwiegend an Cognomina treten, auf *-ssa*; endlich die ligurischen auf *-ascus* und die Ableitungen von Pflanzen- und Tiernamen auf *-aria* und *-etum*. Ein Anhang bespricht noch die Bevölkerungszahl Galliens zu Cäsars Zeit, reichhaltige Indices erleichtern eine rasche Benützung. Auch der Vorrede ist zu gedenken, in der der Verf. seine Theorie gegen Einwände, die Fustel de Coulanges ihm gemacht hatte, geschickt verteidigt und zeigt, wie die Namengebung in fränkischer Zeit — sehen wir vom Unterschied der Sprache ab — völlig gleichartig ist mit der in römischer.

Dies die Grundzüge des Buches, das die erste reichhaltige und zusammenhängende Untersuchung über französische Ortsnamen ist und dem Sprachforscher um so reicheres Material zuführt, weil der Verf. ganz andere als linguistische Zwecke bei der Zusammenstellung verfolgt hat. Was er aber zu beweisen bezweckte, das hat er im ganzen bewiesen, wenn auch im einzelnen noch Manches wird zu ändern sein, namentlich die Frage, ob nicht mancher gallorömische *fundus* an die Stelle eines gallischen *vicus* getreten sei, doch noch sorgfältigster Prüfung bedarf.

Wien. W. Meyer-Lübke.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Die Statuten des Deutschen Ordens. Nach den ältesten Handschriften herausg von Max Perlbach. Halle a. S., Niemeyer, 1890. LIX u. 354 S. gr. 4°. Subscriptionspreis M. 20.

Die Statuten des Deutschen Ordens waren bisher herausgegeben: in lateinischer Sprache von Raymund Duellius 1724, mitteldeutsch von Ernst Hennig 1806 und Ottmar Schönhuth 1847, mittelniederländisch von Baron D'Ablaing van Giessenburg 1857. Alle diese Ausgaben waren schon deshalb sehr ungenügend, weil sie sich auf eine, höchstens zwei Hss. stützten. Perlbach hat 31 Hss. (lateinische, französische, holländische, deutsche und niederdeutsche) sorgfältig untersucht und mit ihrer Hilfe eine Edition hergestellt, die in vielen Beziehungen als mustergültig bezeichnet werden kann. Nach einer lehrreichen Einleitung folgen die Statuten in sämmtlichen eben genannten Sprachen, die Gesetze der »späteren« Hochmeister, Lesarten der wichtigsten Hss., Namen- und Sachregister und sehr umfangreiche Wörterverzeichnisse. Der Fleifs und die Akribie, die hierin zum Ausdruck kommen, verdienen volle Bewunderung, wenn auch daneben noch manche Wünsche sich regen, z. B. dass in den Wörterverzeichnissen auch Erklärungen mancher schwer verständlichen, zumeist altfranzösischen Ausdrücke gegeben sein möchten. Die Einleitung setzt an die Spitze der Ordensgeschichte die dürftigen Nachrichten von dem deutschen Spital, welches in Jerusalem schon seit den Jahren Balduins I bestanden haben soll. Diese Nachrichten sind teilweis dubios, und P. hätte Balduin I nicht den zweiten christlichen König von Jerusalem nennen sollen. Hinsichtlich der Ordensstatuten wurde bisher allgemein

angenommen, dass die mitteldeutsche Redaction die originale sei, da ja der Deutsche Orden, eine Corporation von Deutschen und für solche, seine Verfassung nur in seiner Muttersprache aufgezeichnet haben könne. Der Verf. weist dagegen überzeugend nach, dass der lateinische Text für die Hauptmasse der Abteilungen, in welche die Statuten zerfallen, für den Prolog, die Regel, die Gewohnheiten und drei Abschnitte der Gesetze als Grundlage anzusehen ist. Er stützt sich dabei vornehmlich auf den Einklang der Vulgata mit den Bibelcitaten in diesem Text, und wenn sein Beweisverfahren im einzelnen wol noch manche Nachprüfung erfordert, so dürfte er in der Hauptsache — die Priorität der lateinischen Redaction betreffend — dennoch dauernd Recht behalten. Die Abfassung des Prologs und der Regel in ihrer jetzigen Gestalt schreibt er dem Cardinalbischof Wilhelm von Sabina um 1245 zu; Gewohnheiten und Gesetze lässt er wenige Jahre später entstanden sein.

Tübingen. B. Kugler.

W. Assmanns Geschichte des Mittelalters von 375—1492. Zur Förderung des Quellenstudiums, für Studierende und Lehrer der Geschichte, sowie zur Selbstbelehrung für Gebildete. 2. umgearb. Aufl. von Ernst Meyer. (Zugleich als II Tl. zu Assmanns Handbuch der allgemeinen Geschichte.) 3. Abt. Die beiden letzten Jahrhunderte des Mittelalters: Deutschland, die Schweiz und Italien von Ernst Meyer und Ludwig Viereck. 1. Lief. Braunschweig, Vieweg u. Sohn, 1890. 284 S. 8°. M. 5,60.

Von dem in einer Neubearbeitung begriffenen, bekannten Werke Assmanns liegt jetzt diejenige Abteilung vor, welche die deutsche Geschichte von Rudolf von Habsburg bis zum Regierungsantritt Maximilians I behandelt. Sie ist die gemeinsame Arbeit zweier Historiker, E. Meyers und L. Vierecks, von denen der Letztere die Zeit von 1314—1410 bearbeitet hat. Die Hauptaufgabe Beider bestand in der Revision, Berichtigung und Ergänzung der ersten Auflage auf Grund der manigfachen Einzelforschungen, welche in den letzten Jahren veröffentlicht worden sind. Soweit man sieht, ist dabei mit Umsicht und Sachkunde verfahren und auf die jüngst erschienenen einschlägigen Schriften, die nicht mehr benutzt werden konnten, wie Th. Lindners Deutsche Geschichte unter den Habsburgern und Luxemburgern, Lechlers Joh. Hus u. a. nachträglich wenigstens in einer Litteraturergänzung verwiesen worden. In dieser Neubearbeitung ist das Werk wolgeeignet, gebildete Leser in die deutsche Geschichte des 14. und 15. Jhs. einzuführen und sie mit den historischen Quellen dieser Zeit und ihren Bearbeitungen bekannt zu machen. Nicht ganz befriedigt jedoch ist Ref. von der Darstellung der Concilien von Pisa und Basel und der kirchenreformatorischen Bestrebungen des letzteren. Nikolaus von Cusa findet sich nur in einer Note erwähnt. Auch in Betreff der Sprache, die im ganzen einfach und klar ist, regen sich hie und da Bedenken. In dem Satze S. 210: »Den vielverheifsenden Vorbereitungen entsprach nicht der klägliche Ausgang« ist »kläglich« zu beseitigen. S. 214 heifst es: »Dem Brandenburger Friedrich war Sigmund in letzter Zeit (1422) durch dessen feindselige Stellung gegen Polen entfremdet.« Wer war hiernach den Polen feindselig gesinnt? Den Worten nach der Kurfürst Friedrich; aber dieser hatte im April 1421 seinen Sohn Friedrich mit Hedwig, der Tochter Wladislaus II von Polen, verlobt und damit jenem sogar die Aussicht auf den polnischen Thron eröffnet. Gerade durch diese Verbindung mit dem polnischen Könige zog er sich den Unwillen des Kaisers zu. — Ungewöhnlich ist auch die Ausdrucksweise S. 225, wo von vier Deputationen die Rede ist, in denen »alle Nationen zu vertreten seien«, statt »vertreten sein sollten«. In sachlicher Hinsicht sei noch bemerkt, dass die Note 8 auf S. 84 nach Detmar zum Jahre 1340 zu berichtigen ist, und dass 1442 und 1448 nicht der Markgraf Albrecht Achilles, wie es auf S. 250 heifst, sondern Friedrich II die communale Selbständigkeit Berlins gebrochen und die Stadt dem kurfürstlichen Regimente unterworfen hat.

Berlin. J. Heidemann.

Letters of Thomas Carlyle 1826—1836. Edited by Charles Eliot Norton. 2 vols. London, Macmillan and Co., 1888. VIII u. 393, 418 S. 8°. 18 sh.

In dem jüngst erschienenen Werke Gerharts von Schulze-Gaevernitz »Zum socialen Frieden« liest man die Worte: »Carlyle ist der Vater der neueren Genossenschaftsbewegung, der Universitätsbewegung, des englischen Positivismus und des Socialismus.« Auch wer der Meinung sein sollte, dass der Autor des genannten Werkes Carlyles Bedeutung sehr überschätzt, seine Schwächen aber durchaus nicht genügend hervorgehoben habe, wird mit Interesse briefliche Zeugnisse der geistigen Entwicklung dieses an Widersprüchen so reichen Kopfes entgegennehmen, wie sie uns von C. E. Norton, dem Herausgeber der »Early letters of Carlyle 1814—1826«, der »Correspondence between Goethe and Carlyle« und der »Reminiscences by Th. Carlyle« geboten werden. Viele der in der vorliegenden Sammlung mitgeteilten Briefe sind allerdings schon in Froudes »Life of Carlyle« verwoben worden, aber mit so viel Willkür in der Widergabe und Benutzung, dass ein genauerer und, abgesehen von anscheinend unbedeutenden Weglassungen, vollständiger Abdruck wünschenswert war. Die Briefe, fast ausschliefslich an Glieder der Familie gerichtet, gewären ein anschauliches Bild von Carlyles Leben, Fühlen und Schaffen von der Zeit, da er sich einen Hausstand gründete, bis zur Veröffentlichung seines historiographischen Epos über die französische Revolution. Die Entstehung seiner damaligen Arbeiten, seine puritanische Denkweise, sein sich Durchringen zum Berufe eines »Wahrheitspredigers«, Charakteristiken wie die von Irving, Jeffrey, Mill, Macaulay, Mrs. Austin u. A., das Verhältnis des Briefschreibers zu seiner Frau, noch ungetrübt durch die späteren, dunklen Schatten: das alles, um nur das Wichtigste zu nennen, bildet den Hauptinhalt dieser Briefe. Deutsche werden durch die Begeisterung für unsere Litteratur, deren Gröfse Carlyle damals verkündigte, und in deren Reichtum er sich versenkte, besonders angemutet werden. Goetheforscher werden sich die Stellen notieren, in denen er sich über seine Beziehungen zu dem »Dichter des Jahrhunderts« ausspricht. Ein gutes Register erleichtert das Aufsuchen der Namen.

Zürich. Alfred Stern.

Kunst und Kunstgeschichte.

Henry Thode, Die Malerschule von Nürnberg im 14. und 15. Jahrhundert in ihrer Entwicklung bis auf Dürer. Frankfurt a. M., Keller, 1891. XVI u. 332 S. gr. 8°. M. 12.

Der Verf. hat sich die schwierige und wenig dankbare Aufgabe gestellt, eine dem Publicum, ja selbst den Forschern recht fern liegende und daher noch durchaus nicht hinreichend aufgeklärte Periode der deutschen Kunstgeschichte — die Vorbereitung auf Dürer — zugleich kritisch zu durchforschen und künstlerisch zu gestalten. Er hat diese Aufgabe in einer nahezu mustergültigen Weise gelöst, wenn man von einigen wol allzu kühnen Hypothesen und Namengebungen absieht: das Dunkel dieser an sich sehr ansprechenden, weil noch von echtem deutschem Gefühl erfüllten Zeit wird sichtbarlich gelichtet, die Künstlerindividualitäten treten in scharfer Gesondertheit hervor, da sie nicht mehr dazu verurteilt sind, alle die nicht zusammenstimmenden Bilder zu tragen, die ihnen die Kunstgeschichte allmählich aufgebürdet hatte; dank der echten Begeisterung endlich, die der Verf. für seinen Gegenstand empfindet, gelingt es ihm die Schilderung zu einer in hohem Grade anziehenden und fesselnden zu gestalten.

Vornehmlich handelt es sich hierbei für die erste Hälfte des 15. Jhs. um die beiden Meister, deren Einer die Imhofsche Krönung der Maria in der Lorenzkirche zu Nürnberg, deren Anderer den grofsen Altar in der Frauenkirche daselbst geschaffen hat; für die zweite Hälfte dieses Jahrhunderts aber um Dürers Lehrmeister Wolgemut, dem eine gegen früher weit bescheidnere Rolle zugewiesen wird, während neben ihm als weit bedeutendere Kräfte zwei Meister auftauchen, deren Arbeiten bisher einfach Wolgemut zugeschrieben worden waren: nemlich Hans Pleydenwurff, dessen Wirksamkeit in die Zeit unmittelbar nach der Mitte des Jahrhunderts fällt, und dessen Sohn Wilhelm, der als Wolgemuts Mithelfer den grofsartigen Peringsdörferschen Altar im Germanischen Museum schuf. Eine sehr fruchtbare Untersuchung des Anteils, den einerseits dieser Wilhelm Pleydenwurff, andererseits Wolgemut an der Illustrierung der beiden wichtigen Prachtwerke, des Schatzbehalters und der Schedelschen Weltchronik, genommen, schliefst sich hieran an.

Der Forschung sind durch dieses Buch neue, auf sicheren Grundlagen ruhende Bahnen eröffnet worden. Die Ausstattung ist eine vornehme; zahlreiche gute Abbildungen und ausführliche Register erhöhen wesentlich die Brauchbarkeit.

Dresden. W. v. Seidlitz.

Jurisprudenz.

Karl Birkmeyer, Die Lehre von der Teilnahme und die Rechtsprechung des deutschen Reichsgerichts. Kritische Studien. Berlin, Liebmann, 1890. 305 S. gr. 8°. M. 7.

Die Rechtsprechung des Reichsgerichts geht bekanntlich von der Ansicht aus, dass der Unterschied zwischen Mittäterschaft und Beihilfe und überhaupt derjenige zwischen den verschiedenen Arten schuldhafter Beteiligung bei Delicten sich in einer Verschiedenheit der inneren Tatseite begründe (subjective Theorie). Diese Ansicht findet in unserer Gesetzgebung keine Stütze, deren hierhergehörige Bestimmungen vielmehr eine gegenteilige Anschauung zum Ausdruck bringen. Sie stützt sich dem gegenüber teils auf eine ziemlich confuse und überall nichts beweisende Stelle der Motive zum Strafgesetzbuch, teils auf Lehrmeinungen doctrinären Charakters, deren Misverhältnis zum Inhalte des geltenden Rechts m. E. längst dargetan und von dem vornehmsten und mafsgebenden Vertreter derselben selbst anerkannt ist. In dem Birkmeyerschen Werke nun wird ein neuer Angriff gegen die Position des Reichsgerichts unternommen und zwar mit Hilfe eines grofsen Materials und mit eindringendster Analysierung und Beleuchtung der gesammten in Betracht kommenden Judicatur. Allen denkbaren Verteidigungsversuchen gegenüber wird hier der Beweis erbracht, dass die vorliegenden künstlichen, schwankenden und widerspruchsvollen Urteilsbegründungen mit dem Strafgesetzbuch nirgend in Einklang zu bringen sind aufser da, wo sie den grundsätzlich festgehaltenen Standpunkt verläugnen. In dieser Richtung bleibt nichts zu wünschen übrig.

Auch die gesonderte Darstellung der dem Standpunkt des Reichsgerichts entsprechenden subjectiven Teilnahmetheorie und ihrer Consequenzen, sowie ihres Verhältnisses zu einer bestimmten Theorie von der Causalität, derjenigen v. Buris, im ersten Abschnitt des Buchs ist verdienstlich.

Ebenso die selbständige Entwicklung und positivrechtliche Begründung der objectiven Teilnahmetheorie (zweiter Abschnitt). Doch sind dem Lob hier einige Einschränkungen beizufügen. Es fehlt hier nicht an einem Stückchen Scholastik, und es wird mit Hilfe desselben der objectiven Theorie manches aufgebürdet, was mit ihrem wesentlichen Gehalte in keinem inneren Zusammenhange steht. Auch macht sich die anderweit nachgewiesene Unzulänglichkeit der Anschauungen des Verfs. über Causalität und Schuld hier in manigfacher Weise geltend. Dahin gehört die Definition der Willensfreiheit als Fähigkeit »zu wollen, was man will« (S. 117); die Meinung, dass die Bestimmung eines Andern »zur Selbstbestimmung« sich besser mit der behaupteten Ursachlosigkeit des menschlichen Handelns vertrage als die Bestimmung schlechtweg (S. 119); die Meinung, dass das geltende Recht auf die von ihm vertretene wenig tiefgehende Anschauung von menschlicher Willensfreiheit gebaut sei, und dass die objective Teilnahmetheorie in einem wesentlichen Zusammenhange mit ihr stehe (§ 52 ff.). Ferner die Identificierung der Ausführungs-, Tatbestands- oder Täterhandlung mit dem Setzen der wirksamsten Bedingung für den Erfolg, welche den Verf. nicht abhält, dort, wo bei mehreren Personen demselben Erfolge gegenüber Ausführungshandlungen gegeben sind, diese Personen sämmtlich als Täter, bezw. Mittäter zu behandeln, ohne zwischen demjenigen, der die tätigste Bedingung verwirklicht hat, und den andern zu unterscheiden (§ 40 ff.). Dahin gehört ferner die Theorie von der »Aneignung« einer fremden Wirksamkeit durch ein Wissen und Wollen bezüglich derselben und von einer hiebei auszuführenden Addition von Wirksamkeit und Schuld (S. 126 ff.). Dahin die Meinung, dass eine fahrlässige Hilfeleistung zu Verbrechen Anderer nicht construierbar sei (§ 60), sowie die Ausführung über die angeb-

liche accessorische Natur der Mittäterschaft (wo ist hier die »selbständig strafbare Handlung« des Andern, zu der sich die Mittäterschaft als blofse Zubehör verhalten, von der sie ihre Strafbarkeit »entlehnen« soll? — S. 148 ff.). Ferner gewisse Deductionen aus der accessorischen Natur der Teilnahme, bei welchen übersehen wird, dass die bezüglichen Handlungen auch etwas für sich bedeuten und dass es eine Zweckmäfsigkeitsfrage ist, inwieweit die Pertinenzqualität derselben, und inwieweit diese eigene Bedeutung voranzustellen sei u. s. w.

Alles dies aber stellt das Ergebnis der kritischen Untersuchungen des Verfs., dessen oben gedacht wurde, nicht in Frage.

Strafsburg i. E. A. Merkel.

Medicin.

Vincenzo Cozzolino, Hygiene des Ohres. Ins Deutsche übertragen von Emanuel Fink. Hamburg, Verlagsanstalt, 1891. VII u. 84 S. 12^0. M. 1.

Das Büchlein belehrt über die häufigsten Ursachen der Ohrenkrankheiten und gibt an, auf welche Weise das Gehörorgan des Neugeborenen, des Kindes und des Erwachsenen vor Schädlichkeiten zu schützen und zu pflegen ist. Auf die Wichtigkeit einer sachverständigen Diagnose und Behandlung wird in gebürender Weise nachdrücklich hingewiesen. Vielleicht wäre es hier und da am Platze gewesen, im Interesse der Leser auf die Anatomie und Physiologie des Ohres etwas näher einzugehen. Im übrigen aber muss die Vermeidung von Weitschweifigkeiten gelobt werden.

Die deutsche Uebersetzung gibt das Originalwerk nicht in jeder Beziehung ganz glücklich wider. Vor allem hätten die Fremdwörter, zumal bei der Bezeichnung von Krankheiten, verdeutscht werden müssen, denn die meisten Leser und Leserinnen können nicht wissen, was Myringitis, Salpingitis u. s. w. bedeutet. Auch würde der Stil gewonnen haben, wenn der Uebersetzer zuweilen einige seiner zerhackten, kurzen Sätze zu Perioden vereinigt hätte. Fehlerhafte Eigennamen, wie *Veil*, *Dalstatanche*, *Menière*, hätten um so weniger stehen bleiben sollen, als das italienische Original sie mit einer Ausnahme richtig gedruckt enthält.

Göttingen. K. Bürkner.

Naturwissenschaften.

G. O. Sars, An account of the Crustacea of Norway, with short descriptions and figures of all the species. Vol. I. Amphipoda. Part 1/2. Christiania, Cammermeyer, 1890. 44 S. gr. 8^0.

Sars, als einer der ersten Crustaceenkenner unsrer Zeit allgemein hochgeschätzt, hat sich in diesem Werke die Aufgabe gestellt, sämmtliche Crustaceen Norwegens — ob nur die marinen oder auch die des Süfswassers, ist nicht angegeben — zu beschreiben und in der von ihm mit so vielem Geschick gepflegten autographischen Methode abzubilden. Sein Unternehmen verdient sicher auch bei uns aufs freudigste begrüfst zu werden, da es, abgesehen von der Förderung der Crustaceenkunde im allgemeinen, durch die Beschreibung vieler auch in der Nord- und Ostsee vorkommender Arten einen besonderen Wert für die Erforschung der deutschen Meere erhält, in welcher mit der Erwerbung Helgolands eine neue Aera anheben dürfte. Die vorliegenden zwei ersten Lieferungen behandeln die Gattungen *Hyperia* (2 Arten); *Hyperoche* (1), *Parathemisto* (1), *Euthemisto* (3), *Tryphaena* (1), *Scina* (1), *Talitrus* (1), *Orchestia* (1), *Hyale* (2), *Trischizostoma* (1), *Normannia* (1), *Cheirimedon* (1), *Opisa* (1), *Acidostoma* (1), *Ichnopus* (1), *Lysianassa* (1) und *Socarnes* (1). Von jeder Species bringen die Tafeln ein klares, sehr anschauliches Habitusbild und eine je nach Bedarf gröfsere oder geringere Zahl von Figuren, in denen Mundwerkzeuge und Gliedmafsen dargestellt sind. Besondere Tafelerklärungen sind dadurch entbehrlich gemacht, dass die entsprechenden Teile auf allen Tafeln mit den gleichen, im Eingange des Textes erleuterten Buchstaben bezeichnet sind und als Unterschrift den oder die Namen der dargestellten Arten tragen, eine Einrichtung, welche ihre Benutzung sehr bequem macht. Ihr Druck wie auch die Ausstattung des Textes lassen nichts zu wünschen. Möchte das Werk recht bald vollendet werden.

Gieſsen. J. W. Spengel.

Mathematische Wissenschaften.

Felix Klein, Vorlesungen über die Theorie der elliptischen Modulfunctionen. Ausgearb. u. vervollständigt von Robert Fricke. 1 Bd. Grundlegung der Theorie. Mit zahlreichen in den Text gedr. Fig. Leipzig, Teubner, 1890. XIX u. 764 S. gr. 8^0. M. 24.

In der Vorrede zu den »Vorlesungen über das Ikosaeder« (DLZ. vom 28. Febr. 1885) hat Herr Klein die Grundlinien eines von ihm geplanten gröfseren Werkes angegeben, zu welchem jene Vorlesungen die Einleitung bilden sollten. Er versprach, wofern die gegebene Darstellung sich als brauchbar erwiese, in gleicher Richtung weiterzugehen und die Lehre von den elliptischen Modulfunctionen, sowie die allgemeinen Untersuchungen über eindeutige Functionen mit linearen Transformationen in sich, wie sie in neuester Zeit entstanden sind, in ähnlichem Sinne zu bearbeiten.

Das zweite Glied aus der Reihe der in Aussicht gestellten Veröffentlichungen liegt jetzt in einem stattlichen Bande vor uns. Zwar hat Herr K. die Lehre von den elliptischen Modulfunctionen nicht selber verfasst; sondern Herr Fricke, der schon 1884 als Mitglied des mathematischen Seminars zu Leipzig in dieser Theorie zu bemerkenswerten Resultaten gelangte, hat als begeisterter Schüler des Herrn K. die Bearbeitung und Ergänzung der von dem Letzteren widerholt über dieses Thema gehaltenen Vorlesungen übernommen. Da aber zwischen Lehrer und Schüler während der Ausarbeitung der regste Verkehr bestanden hat, auch die Correcturen von Beiden im Verein erledigt sind, so darf das Werk als eine Darstellung der Gedanken des Herrn K. angesehen werden, und die Anerkennung des Lehrers, dass eine wolgelungene Ausführung seines lange gehegten Planes vorliege, belohnt gewis den Schüler für die grofse Mühe bei der Abfassung des Buchs.

Gemäfs dem Plane in den Vorlesungen über das Ikosaeder werden, aufser der Bekanntschaft mit diesem Buche, keine speciellen mathematischen Kenntnisse vorausgesetzt. Daher wird der erste Abschnitt zur Einführung in das Studium der elliptischen Modulfunctionen benutzt. Die Invarianten der biquadratischen

binären Form, die Perioden des elliptischen Integrals erster Gattung, gewisse conforme Abbildungen und die aus ihnen entspringenden Dreiecksfunctionen, die Entwicklung der Begriffsbestimmungen und die Grundprobleme einer Theorie der elliptischen Modulfunctionen, die analytischen Darstellungen für doppeltperiodische Functionen und Modulformen bilden die Themata für die fünf Kapitel des ersten Abschnitts. Im vierten Kapitel ist die Darstellung der Modulgleichungen so weit gediehen, dass die beiden Fundamentalprobleme für sie aufgestellt werden können: 1. Das gruppentheoretische Grundproblem. Das Mittel, die Gesammtheit der Resolventen einer gegebenen Gleichung aufzufinden, gewinnt die Galoissche Theorie in der Zerlegung der zur Gleichung gehörigen Gruppe in ihre Untergruppen. Als Zielpunkt der Untersuchung gilt also die Lösung der Aufgabe: Es ist die Gruppe der Modulsubstitutionen

$$V(\omega)=\frac{\alpha\omega+\beta}{\gamma\omega+\delta},\quad \alpha\delta-\beta\gamma=1$$

gegeben; man soll ihre Untergruppen aufzählen und nach sachgemäfsen Grundsätzen classificieren. — 2. Das functionentheoretische Grundproblem. a) Es sollen für die Untergruppen aus Modulsubstitutionen zugehörige Modulfunctionen gewonnen werden. Während der Lösung dieser Aufgabe hat ω den Charakter als Wurzel der Modulgleichung völlig abgestreift und ist dann selbständig zur unabhängig veränderlichen Gröfse geworden; daher soll b) der Zusammenhang dieser Modulfunction mit dem Parameter J explicite kennen gelernt werden.

Die Behandlung dieser beiden Probleme erfolgt in den Abschnitten II und III, von denen der zweite also die schöpferischen Galoisschen Gedanken benutzt und weiterführt, der dritte auf den Ideen von Riemann sich aufbaut. Somit hat sich nach den Worten der Vorrede in der Tat »die Lehre von den elliptischen Modulfunctionen, dank der epochemachenden Schöpfungen Riemanns und Galois', abgelöst von den doppeltperiodischen Functionen, zu einer selbständigen Theorie entwickelt, die nun ihrerseits als der natürlichste Eingang in die Transformationstheorie der elliptischen Functionen erscheint«.

Berlin. E. Lampe.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Antoyne de Montchrétien, Traicté de l'œconomie politique, dédié en 1615 au Roy et à la Reyne mère du Roy. Avec introduction et notes par Th. Funck-Brentano. (L'économie politique patronale.) Paris, Plon, Nourrit et Cie., 1889. CXVII u. 398 S. gr. 8°. Fr. 10.

H. Pigeonneau, Histoire du commerce de la France. Tome II: Le seizième siècle, Henri IV, Richelieu. Paris, Cerf, 1889. 486 S. 8°. Fr. 7,50.

Weltmann und tragischer Dichter, ein unruhiger Gesell, dem trotz seinem Biographen ein abenteuerlicher Zug nicht fehlt, durch ein Duell nach England vertrieben, dort in neue Interessen eingeführt, nachher in Frankreich als Industrieller und Politiker tätig: so hat inmitten eines bewegten Lebens, das er, der Katholik, 1621 in den Reihen der hugenottischen Aufrührer gegen die Krone beschliefsen sollte, Antoine de Montchrétien 1614, zur Zeit, da die Reichsstände nach Paris berufen waren, seine wirtschaftspolitischen Erfahrungen und Gedanken in dem bedeutendsten seiner Werke zusammengefasst und der Königin Maria von Medici wie ihrem Sohne Ludwig XIII zur Verwirklichung ans Herz gelegt. Diese Abhandlung über die »politische Oekonomie« ist in der Tat eine überaus merkwürdige Leistung, schöpferisch bedeutsam nicht nur durch die Formulierung ihres Titels. Drei Bücher handeln von Gewerbe, Binnen- und Aufsenhandel, Seeschiffahrt und Colonien, ein viertes entrollt dem jungen Könige eine mit praktischen Einzelvorschlägen reichlich ausgestattete Fürstenlehre — gewissermafsen Montchrétiens cahier de remontrances zur Sitzung der Reichsstände. Die in Ackerbau, Gewerbe und Handel organisierte Arbeit ist der Quell allen Reichtums; der Bauer bedarf der Schonung, gerechterer Lastenverteilung; aber dem Gewerbe und zumal dem Handel gehört Montchrétiens wahrer Anteil: das Gewerbe ist durch Unterricht, Wetteifer, Arbeitsteilung zu beflügeln, der Handel der Rohstoffe freizugeben, indessen alles Unentbehrliche im Lande zu halten, die heimische Arbeit gegen ausländische Concurrenz zu schützen, neue Industriezweige sorgfältig grofszuziehn; der heimische Handel muss durch Verträge den Ausländern gegenüber dieselben Rechte erhalten, die jene in Frankreich geniefsen, zumal muss die Ausnutzung und Uebervorteilung seitens der Engländer und Holländer ein Ende nehmen; entschieden weist Montchrétien seine Landsleute auf den Welthandel und die Colonialgründung hin. Mit einem Worte: er stellt, am Eingange des grofsen mercantilistischen Jahrhunderts, ein durchgebildetes Programm mafsvoller mercantilistischer Politik auf, in der Form voll geistreicher Frische, im Sinne noch gänzlich frei von dogmatischer Uebertreibung, realistisch, gesund, vorwärtstreibend und umfassend — ganz in jener Richtung auf einheitliche königliche Anleitung und Ausgleichung nach innen, auf geschlossene Selbständigkeit, Ausdehnung und Wettkampf nach aufsen hin, auf »Statsbildung«, wie sie die grofsen Vertreter der neuen Politik verfolgt haben. All dies, bei springender Vortragsweise, wie sie die Lebendigkeit des Schriftstellers und der Stand und Charakter der Adressaten gleichermafsen begreiflich macht, dennoch einheitlich aufgefasst, zu einem persönlichen Ganzen ausgestaltet. Zur Neuherausgabe des selten gewordenen Buches hat Th. Funck-Brentano, wenn ich ihn recht verstehe, vornehmlich die Hoffnung geleitet, durch Montchrétien praktisch wirken zu können; er hat es deshalb gut gefunden, biblische, klassische, höfische Schnörkel im Zeitgeschmacke, die uns Heutigen den Text schwergeniefsbar machen würden, einfach wegzuschneiden: nicht jeder wird das billigen, die Ausgabe selbst wird jeder ihm danken, auch eine Reihe erklärender Anmerkungen dankbar hinnehmen. Auch die innere Erklärung des Ganzen hat F.-B. unternommen. Es galt den Schriftsteller, seine Gedanken, die Eigenart der von ihm vorausgesetzten Verhältnisse historisch begreiflich zu machen. Schon vor F. hatte man das versucht, 1868 hat Duval in einem »Mémoire sur Montchrétien« diesen in die Entwicklung der mercantilistischen Ideen (französische Statsmänner und Publicisten des 16. und

17. Jhs., Wünsche der Reichsstände von 1560—1614) eingefügt, 1889 Pigeonneau in seiner Handelsgeschichte Montchrétiens Platz vortrefflich bestimmt; ich glaube, dass es die Mühe lohnen würde, darauf noch tiefer einzugehen, Berührung mit Früherem und Gleichzeitigem, Wirkung auf Spätere (wenn sie bestanden hat?), die litterarhistorische Stellung specieller zu untersuchen — Montchrétien wäre es wert.

Sein Herausg. hat mehr ins Weite gegriffen: er hat ihn und die Zustände und Aufgaben seiner Zeit innerhalb des Gesammtverlaufs der französischen Geschichte begreifen wollen und zu diesem Behufe dem Texte eine Einleitung von 85 Seiten über *l'économie politique patronale* vorausgeschickt, eine Construction der französischen Entwicklung auf wirtschaftlichem Grunde. Es ist mir unmöglich, deren Gedankengang in wenig Sätze zusammenzudrängen. Die Hauptsache ist, dass F. — und so erklärt er seines Helden schroffen und selbst widerstandslustigen Selbständigkeitstrieb dem Königtume gegenüber, dem er doch so hohe Aufgaben stellt —, dass F. noch das Frankreich des 17. Jhs. ganz auf örtlichen Freiheiten zumal der Städte ruhen lässt, über deren festen Gruppen sich keineswegs eine moderne Statsgewalt, sondern ein an allen Enden beschränktes Königtum, das er wie die gesammte Gesellschaftsordnung vom 9. bis ins 18. Jh. »patronal« nennt, erhebt; er sieht die örtlichen Freiheiten seit dem 14. Jh. nur steigen, Richelieu und Colbert erkennen sie an, Ludwig XIV ist nichts weniger als absolut, erst die Umbildung Frankreichs aus einem Ackerbaulande in ein Land der Industrie und des Handels zersetzt, von Colberts Tode an, die alten libertés locales, die nun libertés générales zu werden streben: das begreift die Regierung nicht, die Freiheiten entarten zu Privilegien, zerstörende Lehren dringen aus Deutschland und England ein, und die Revolution ist da.

Man hat diese Einleitung bedeutend gefunden. Wie schön, wenn sie hielte, was sie verspricht, und was wir alle suchen, die organische Erklärung einer grofsen Volksgeschichte! Und wirklich ist mancherlei Richtiges in ihr, ich hebe die gerechte Würdigung der mercantilistischen Politik hervor: uns ist diese Politik durch die zwei letzten Jahrzehnte wider verständlich genug geworden, in Frankreich sie wissenschaftlich zu verteidigen mag, der orthodoxen Nationalökonomie gegenüber, noch immer nicht überflüssig sein. Auch dass Ludwig XIV nicht unbeschränkt war, ist ja, wenn auch nicht ganz neu, so doch ganz wahr: man hat längst erkannt, dass zur Erfüllung seiner tiefsten Lebensaufgaben das französische Königtum sich schiefslich nicht zu absolut, sondern zu wenig absolut erwiesen hat. Im ganzen aber kann ich Fs. Einleitung schlechterdings nicht rühmen; es ist eine Construction, natürlich, und ohne solche kommt man eben nicht aus, wenn man über Einzelheiten hinausstrebt — aber eine Construction ohne wirkliche Kenntnis und vor allem ohne jeden wahrhaft historischen Sinn. F. betrachtet historisches Leben unendlich viel zu abstract, treibt seine Gedanken jedesmal in eine Ausschliefslichkeit hinein, die es in der Wirklichkeit der Geschichte nicht gibt; dass das »patronale« Königtum bis auf Colbert bereits eine sein ganzes Wesen umgestaltende Entwicklung durchgemacht hat, dass die »örtlichen Freiheiten« des 17. Jhs., die städtischen »Freiheiten« schon seit und vor Ludwig XI, der hier ihr rechter Mehrer zu sein scheint, höchst wurmstichig und längst auf dem Wege zu bloſsen »Privilegien« waren, dass Königtum und Sonderwesen längst im erbittertsten Ringen lagen, dass Richelieu und Colbert, wie F. an späterer Stelle, wo es in sein Schema passt, denn auch zugibt, in diesem Ringen sehr eingreifende Siege davongetragen haben — all dies, all die wirklichen ununterbrochenen Entwicklungen der Stats- und Ständegeschichte werden durch F. unterdrückt oder verbogen, er scheidet seine langen Epochen wie logische Einheiten, folgert willkürlich das Weiteste aus willkürlich gewählten Einzeltatsachen, denkt im üblen, geschichtswidrigen Sinne philosophisch: das gibt eine Vergewaltigung und keine Erklärung. Auch das Einzelne ist manchmal nicht nur so falsch, sondern überdies so ungreifbar abstract, dass es mir wenigstens vorkam, wie ein Dunst von bloſsen Worten. — Erst gegen Ende, wo F. in Sorelsche Bahnen einlenkt, kommt wirklich historische Anschauung zu ihrem Recht.

In höchst erfreulichem Gegensatze zu solcher Art steht H. Pigeonneaus Geschichte des französischen Handels, die, obwol inzwischen G. Schmoller in seinem Jahrbuch 1890, 1326 ff. das Wesentliche darüber bereits besser gesagt hat, als der Ref. sich zutrauen darf, doch auch in dieser Zeitschrift nicht unbesprochen bleiben kann. Der I Band des lange vorbereiteten Werkes (3 Bücher: — etwa 850; — 1300; — 1500) ist 1885 erschienen, dem III (Colbert!) muss man mit freudiger Spannung entgegensehen. P. sucht in seiner klaren und anmutigen Erzählung die ganze Fülle des weiten Gegenstandes zusammenpressend zu umfassen: er »verbindet eine sozusagen äufsere Handelsgeschichte der Städte, Provinzen und des States mit einer Geschichte der wichtigsten Handelseinrichtungen: eine Geschichte des Mafs- und Gewichts-, des Geldwesens, des Zollwesens, des Strafsen- und Kanalwesens, der Marine, der Colonien, der grofsen Handelsgesellschaften, der Handelsgesetzgebung, der Handelsverträge und der Handelspolitik wird für jede Epoche, soweit es möglich ist, gegeben«, der Zusammenhang mit der gewerblichen Production und ihrer Organisation stark hervorgehoben, vor allem aber die Geschichte des französischen Gesammtwesens unablässig fest im Auge behalten: die weitausgreifende Darstellung findet ihr einheitliches Rückgrat am State; der Wirtschaftshistoriker entzieht sich der Versuchung materialistischer Einseitigkeit ziemlich glücklich, der bestimmten und bestimmenden Einwirkung der hohen Persönlichkeit wird ganz ihr Recht. Bei jeder Periode wägt eine Rundschau über die Lage Frankreichs und, soweit der Verf. blickt, Europas die lebendigen Kräfte ab und veranschaulicht sie, ohne stärkere Vergewaltigungen, gerecht und nachfühlend, im durchaus historischen Sinne. Unbefangener noch und überdies im Stoffe besser gegründet als vor 30 Jahren Levasseur in seiner damals wertvollen *Histoire des classes ouvrières en France* fasst P. die Gesammtentwicklung Frankreichs, natürlich er mit dem Schwergewicht auf der Handelsentwicklung, zusammen: sein Buch ist darüber das augenblicklich beste und zweifellos ein gutes.

Dass es an Lücken und Mängeln nicht fehlt, ist

geradezu unvermeidlich; an vielen Stellen haben gute Vorarbeiten vorgelegen, deren einheitliche Verarbeitung durch P. ein Gewinn ist; an andern stehen sie noch aus; nun ist Ps. Quellenbenutzung verständig und, meist, umfassend: aber es gibt weite Gebiete, auf denen jeder Schritt noch unsicher einsinkt; da geht es denn ohne rasche Notbrücken nicht ab — ich denke z. B. an die Charakteristiken der adligen Zustände des 16. Jhs., und jeder wird so Wünsche äufsern können, seinem Sondergebiete gemäfs; auch an Unterlassungssünden wird es nicht ganz fehlen: die Städteforschung wird Vieles im I Bande dürftig finden, und in der Tat scheint mir P. um so glücklicher, je weiter er voranschreitet; aber ein so gerechter Mann verdient auch selber ein gerechtes Urteil; ein Werk wie dieses ist stets ebenso befruchtend, wie es schwer ist: es ist besser, es mit Unvollkommenheiten als es gar nicht zu besitzen.

Noch einige Worte über den Inhalt des II Bandes: dessen I Buch (*La révolution économique du XVIe siècle*) entwickelt die Elemente der neuen Zeit, die Befruchtung von Handel und Gewerbe, den Rückschlag auf den Grundbesitz, den Mercantilismus, die Folgen für Frankreich: Industrie, Binnenhandel, Aufsenhandel; dann die socialen Gründe der inneren Wirren seit 1560 — auch unter diesen, inmitten der grofsen Preiskrisis, geht die stille Entwicklung von Stat und Einheit ihre Wege weiter; vortrefflich zuletzt werden die grofsen Regierungen geschildert, welche die materiellen wie die politischen Kräfte wider gewaltig sammeln und vorwärtsführen: Heinrich IV und sein Kreis (noch bleibt zwar eine sorgfältige Kritik von Sullys Œconomies d'Estat in Bezug auch auf die innere Politik zu wünschen) und, nach neuer Wirrnis, inmitten deren Montchrétien seine Stimme im Sinne des verstorbenen Königs und der zukünftigen grofsen Minister erhebt, die Regierung Richelieus: sowol dem Könige wie dem Cardinal wird P., manigfache Gewaltsamkeiten neuester französischer Tendenzhistorik mit vollendetem Takte vermeidend und richtigstellend, ganz ausgezeichnet gerecht, in eigentlich historischer Anlage scheint er mir d'Avenel unzweifelhaft überlegen. Richelieus Stellung als Statsmann des »Mercantilismus« in dem allseitigen Sinne, in welchem G. Schmoller diese Periode europäischer Entwicklung aufzufassen gelehrt hat (Jahrb. 1884, 15—61) gelangt bei P. zu vollkommenem Verständnis.

Schmoller selbst hat seine Freude darüber ausgesprochen, dass seine Anschauungen von der schrittweisen Ausdehnung der Wirtschaftskreise auch Ps. Darstellung, offenbar ohne dass jener die deutschen Arbeiten kenne, zu Grunde liegen: er erblickt darin einen Beweis für die Richtigkeit jener Anschauungen. Schmoller freut sich begreiflicherweise gerade über die Unabhängigkeit der Uebereinstimmung; Andere, die sich der aufserordentlichen Anregungskraft jener seiner Lehren zu Danke verpflichtet fühlen, und die ihre klärende Wirkung auch der französischen Entwicklung gegenüber erfahren haben, werden immerhin bedauern müssen, dass P., bei aller Verwantschaft seiner Ansicht, Schmoller nicht gekannt hat — denn so scheint es in der Tat zu sein. Auch Araskhaniantz' »französische Getreidehandelspolitik« ist P. entgangen. Er trifft in den Tatsachen gut mit Schmoller zusammen, aber er würde in den Gesichtspunkten noch lehrreicher, in der Formulierung noch schärfer und übersichtlicher geworden sein, wenn er sich mit den Gedanken des Aufsatzes über das Mercantilsystem in seiner historischen Bedeutung hätte auseinandersetzen können.

Berlin. Erich Marcks.

Kriegswissenschaft.

Oscar v. Lettow-Vorbeck, Der Krieg von 1806 und 1807. I Bd. Jena und Auerstedt. Mit 3 Schlachtplänen u. 18 Skizzen. Berlin, Mittler u. Sohn, 1891. XIV u. 443 S. gr. 8°. M. 10, geb. M. 12.

Der für Deutschlands Geschicke so tragische, für das Widererwachen der Nation zu neuem Leben aber so hochwichtige Feldzug war lange Zeit in seinem Entstehen wie in seiner Katastrophe trotz einer zahlreichen Tageslitteratur doch nur wenig klar gelegt. Die nach dem Feldzuge erschienenen Schriften standen meist unter dem Eindrucke persönlicher Leidenschaft. Wie nach jedem unglücklichen Kriege überschüttete man zunächst das Offiziercorps und die Generale der unterlegenen Armee mit ungerechten Vorwürfen und Anklagen, anstatt den tiefer liegenden Ursachen nachzuforschen. — In ebenso unverdienter Lobpreisung ergieng man sich dem siegreichen französischen Kaiser gegenüber, dessen später in ihrer Unzuverlässigkeit sprichwörtlich gewordene Bulletins als geschichtliche Quelle angesehen wurden.

Fast ein halbes Jahrhundert später gab General Hoepfner eine umfassende Darstellung, der dennoch viele Lücken anhafteten, namentlich auf der französischen Seite, und auch bei aller Vortrefflichkeit des Urteils manche Härte und mancher Irrtum auf deutscher. Erst der neuesten Zeit, im besonderen dem letzten Jahrzehnt, war es vorbehalten, durch die in den Jahren 1880—1890 erschienenen Veröffentlichungen Foucarts — d'après les archives de la guerre —, durch Boyens »Erinnerungen«, durch mehrere Einzelschriften des grofsen Generalstabes, durch die Publicationen Bailleus aus den königl. preufsischen Statsarchiven, endlich durch Werke wie Lehmanns »Scharnhorst«, v. d. Goltz' »Rossbach und Jena«, Schwartz' »Das Leben des Generals Carl von Clausewitz«, Wertheimers »Geschichte Oesterreichs und Ungarns«, v. Leszczynskis »Kriegerleben des Johannes von Borcke« u. a. ein reiches Material für eine objective und gründliche Darstellung des Krieges herbeizuschaffen.

Es ist das Verdienst v. Lettows, dies Material in kritischer und geistvoller Weise verwertet und so der deutschen Militärlitteratur ein vortreffliches Werk gegeben zu haben.

Irren wir nicht, hat v. L. die erste Anregung zu dem vorliegenden Werke durch seine Vorträge auf der Kriegsakademie gewonnen. Wenn von einem Kritiker ihm vorgeworfen ist, dass er die Vorgeschichte des Krieges, die Schilderung der leitenden Persönlichkeiten, der Kriegspläne, der Heere in so eingehender Weise berücksichtigt hat, so sehen wir gerade hierin ein besonderes Verdienst des Verfs. Denn überall finden wir Bezugnahmen auf bisher noch nie in umfassender Darstellung benutzte Quellen. — v. L. tritt in sehr bestimmter Weise landläufig gewordenen Auffassungen entgegen. Wir weisen z. B. nur hin auf die Bemerkung

S. 47, wo klar nachgewiesen wird, dass in Preufsen durch das System der Beurlaubungen und der Freiwächter selten mehr als 30—40 Leute von etwa 170 per Compagnie bei der Fahne waren, die kaum genügten, um den Wachtdienst zu versehen, dass mithin ein Heer von langer, tatsächlicher Dienstzeit nur auf dem Papier bestand, und dass factisch die 93 Inländer von 20 Jahren nur 20 Monate dienten. Ebenso nimmt v. L. den vielgeschmähten und verkannten Friedrich Wilhelm II in Schutz, der überall Reorganisationen im guten Sinne anbahnte, die freilich unter seinem Nachfolger nicht zur Durchführung kamen. Aber auch den Franzosen wird v. L. gerecht. Er nennt z. B. die auf S. 281 des 5. und 6. Beiheftes zum Militärwochenblatt 1889 in dem Aufsatze: »Zur Geschichte des militärischen Lebens in den Armeen Napoleons I« enthaltenen Bemerkungen über die mangelhafte Disciplin infolge ungeregelter Verpflegung eine arge Uebertreibung und weist auf die bezüglichen Erlasse des Kaisers und der Marschälle Soult und Ney im Feldzuge 1806 hin. Auch dem bei allem Geistreichtum zuweilen etwas übergrofsen Lobe des neuesten Biographen Napoleons I, des Majors Graf Yorck, tritt v. L. mehrfach entgegen. Obwol er die erstaunliche Tätigkeit Napoleons auf allen Gebieten anerkennt, der sein eigener Minister und Generalstabschef war, so sieht er doch auch gerade in dem Mangel an richtiger Arbeitsteilung und dem hieraus hervorgehenden an richtiger Erziehung seiner Organe ein Moment der später grell hervorgetretenen Schwäche des Napoleonischen Heerwesens. — Sehr richtig sagt Verf. (S. 68): »Wahrlich die Gröfse unseres Heldenkaisers Wilhelm liegt nicht zum wenigsten darin, dass er dies Doppelgestirn Bismarck-Moltke hat zur freien Entfaltung kommen lassen. Neben einem Napoleon I wären diese Männer undenkbar, sein mafsloser Ehrgeiz hätte zwei solche Nebenbuhler um Nachruhm nicht an seiner Seite geduldet.«

Vortrefflich sind die beigegebenen Skizzen und Pläne. Bei den sonst sehr eingehenden Stärkeberechnungen hätte S. 54 die Gesammtübersicht über die preufsische Infanterie analog derjenigen der Kavallerie gegeben werden können.

C.

Mitteilungen.

Gesellschaft für deutsche Litteratur.

Sitzung vom 15. April.

Herr Hauffen aus Prag, als Gast anwesend, sprach über die Schrödersche Bearbeitung des »Kaufmann von Venedig«. In einer kurzen Einleitung erörterte er Schröders Beziehungen zu Shakespeare im allgemeinen. Er wies dann darauf hin, dass eine Reihe von Shakespearebearbeitungen Schröders gedruckt wurden, während andere uns gar nicht erhalten sind. Zu den verloren gegangenen rechnete man bisjetzt auch allgemein den »Kaufmann von Venedig«. Diese Bearbeitung ist aber, mit Schröders Namen versehen, im 16. Bande der »Theatralischen Sammlung«, Wien bei Jahn 1791, gedruckt. Sie stimmt, wie der Vortragende an einzelnen Beispielen zeigte, völlig überein mit den Nachrichten, die Schröder in den Briefen an Gotter darüber gibt. Vom Frühling bis zum Herbst 1777 hat Schröder (teilweise von Gotter unterstützt) diese Bearbeitung für die Hamburger Bühne fertiggestellt. Wie sonst, so war er auch hier bemüht, das Drama Shakespeares dem platten Theatergeschmack seines Publicums anzupassen, durch Striche und Verschiebungen den beschwerlichen Wechsel der Decorationen zu vermeiden, alles Poetische und Tragische in das Bereich des Alltäglichen herabzuziehen. Schröder hat die Episodenfiguren Jessica und Lorenzo ganz gestrichen und lässt die Erlebnisse der Beiden nur gelegentlich erzählen. Die Zeitdauer der Handlung wird von drei Monaten auf drei Tage eingeschränkt, und um dies möglich zu machen, sind mehrere neue Motive erfunden; so geht z. B. dem Antonio ein mit vielem Geld zurückerwarteter Kassierer durch u. s. w. Die Portiascenen des ersten und zweiten Aktes folgen einander im 2. Akt ohne Unterbrechung. Antonio ist bei Schröder der Bruder Bassanios. Der sprachliche Ausdruck erscheint gekürzt, möglichst nüchtern und hausbacken, jedes derben Witzwortes, aller Bilder und Figuren entkleidet. Schröder hat nicht direct aus dem Englischen übersetzt, sondern Eschenburgs Uebertragung benutzt, hie und da auch Wieland und F. J. Fischers Bearbeitung vom Jahre 1777 zu Rate gezogen. Seine Bearbeitung hat nur vier Akte. Den 5. Akt Shakespeares hat er einfach weggelassen und den Schluss unmittelbar an die grofse Gerichtsscene des 4. Aktes angeschlossen. Portia und Nerissa geben sich ihren Ehemännern gleich im Gerichtssale zu Venedig zu erkennen, ehe sich noch diese bestimmen lassen, ihre Trauringe zu verschenken. Das Stück endigt mit den Worten Bassanios: »Auf also in die Arme der Liebe und der Freundschaft.« Mit einigen Bemerkungen über Laubes und Immermanns Bearbeitung des »Kaufmann von Venedig« schloss der Vortragende. — In Uebereinstimmung mit ihm betonte Herr Jacoby, dass sich Schröder für seine Zeit sehr achtungswerte Verdienste um Shakespeare erworben habe. Wol habe er manche Sünde gegen Shakespeares Genius begangen, es seien ihm aber auch oft ungerechte Vorwürfe gemacht worden. So habe ihm Ed. Devrient in seinem bekannten Buch die Geschmacklosigkeit vorgeworfen, dass in seiner Hamletbearbeitung der Soldat berichte, der Geist habe ihm das Casket vom Kopfe gestofsen. Creizenach in seinem Buch »Die Schauspiele der englischen Komödianten« glaubt, Devrients Angabe beziehe sich auf die ihm nicht zugängliche erste Ausgabe von 1777. Jacoby hat diese eingesehen: sie enthält keine Spur von jenem Zug, der an die alte Hauptaction erinnern würde, wo der Geist der Schildwache eine Ohrfeige gibt. Mit demselben Unrecht hat Devrient behauptet, Schröder habe in seiner Bearbeitung Richards II den ersten Teil, wo der Hochmut und die Anmafsung des Königs dargestellt wird, ganz weggelassen. Das ist im Shakespearejahrbuch vor längerer Zeit einmal angedeutet worden. Aber dort war nicht erwähnt, was Herr Hauffen jetzt mitteilt, dass die Schrödersche Bearbeitung des Richard überhaupt nicht vorhanden ist. So zeigt sich die Unzuverlässigkeit der Angaben Devrients, auch was Schröder betrifft. — Herr Erich Schmidt sprach über Otto Ludwigs dramatische Entwürfe und Bruchstücke, deren Redaction ihm für die neue Grunowsche Ausgabe übertragen worden ist, und legte nach einer Schilderung des »ungeheuren Scherbenberges« und mancherlei Proben der Compositionsweise und der Charakteristik den Mitgliedern die Hefte zum »Wallenstein« und zu den »Freunden von Imola«, sowie die allerletzten Niederschriften eines »Tiberius Gracchus« vor. In dem Bande wird u. a. der 1. Akt des »Jud Süfs« und ein zweites Hauptstück der »Agnes Bernauerin« neu erscheinen; ein Vorbericht soll die ganze Masse übersichtlich andeuten. — Es folgte eine längere Debatte über innere Angelegenheiten der Gesellschaft. Dabei trat namentlich der allgemeine Wunsch hervor, neben den längeren Vorträgen mehr als bisher kurze Mitteilungen und Anregungen auf den Sitzungsprogrammen vertreten zu sehen.

Vorlesungen zu Wien

im Sommerhalbjahr 1891.

A. Theologische Facultät. Müllner Logik (Forts.) mit krit. Rücks. auf die neuer. Reformversuche; Christl. Philos.: Metaphysik, Kosmol. (mit krit. Rücks. auf die Kant-Laplacesche Weltbildungshypothese u. die Darwinsche Selectionslehre) u. Anthropol.; Allg. Erziehungs- u. Unterrichtslehre. — Müller Theologia fundament.: Demonstratio Ecclesiae cathol. — Zschokke Historia sacra Ant. Testamenti; Exegesis in Canticum Canticorum; Exegesis in Lamentationes Jeremiae; Analyt.-exeget. explicatio libri Nehemiae. — Neumann Grammatica linguae chaldaicae et syriacae; Exegesis sublimior in Vaticinia Ezechielis (cont.); Erkl. Bericht über die wichtigst. neuer. Entdeckgn. oriental. f. d. Bibelstud. verwendbar. Monumente u. Inschriften. — Pölzl Expositio Evang. sancti Joannis; Introductio in libros sacros N. T. II; Exegesis sublimior: Epistola sancti Pauli ad Colossenses; Exegetica illustratio partium select. ex Evangelio sancti Matthaei. — Kopallik Historia eccles. e saec. XIV usque ad saec. XIX; Oesterr.-ungar. Kirchengeschichte. — Neumann Kirchl. Kunstgeschichte (Zeit der Renaissance). — Swoboda Kirchl. Archäol., II Katakomben u. altchristl. Cultusstätten, mit bes. Rücks. auf deren grundleg. Bedeutg. für die spät. liturg. u. künstl. Traditionen; Archäol. Uebgn. — Bauer Theo-

logia dogmat. II. – Schindler Theologia moral. – Laurin Kirchenrecht II; Introductio in Corpus iuris canon., cum interpret. partium select. (cont.). — Ricker Spec. Liturgik u. Pastoralhodegetik; Katechetik (Forts.) mit prakt. Uebgn.

B. Rechts- und statswissenschaftliche Facultät. Maafsen Pandekten, Familienrecht. – Exner Institut. des röm. Rechts (Forts.); Pandekten, II Obligationen- u. Pfandrecht. — Demelius Pandekten, I Allg. Lehren u. Sachenrecht; Exeget. Uebgn. im Sem. – Hanausek Pandekten, Pfandrecht u. Servituten; Pandekten, Eigentum u. Besitz; Pandekten, Ausgew. Lehren des Obligationenrechts. – Siegel Deutsche Reichs- u. Rechtsgeschichte II; German. Gesellsch. (Rechtsfälle). — Tomaschek Deutsche Reichs- u. Rechtsgeschichte II. – Maafsen Kirchenrecht II. – Karl Grofs Kirchenrecht II; Kirchenrechtl. Uebgn. im Sem. – Brunnenmeister Rechtsphilos. – Tomaschek Jurist. Encyklop. u. Methodol. – Pfaff Oesterr. Obligationenrecht. – Grünhut Aufhebg. der Obligationen nach österr. Recht. – F. Hofmann Oesterr. Erbrecht; Uebgn. im österr. allg. Privatrecht. – Menzel Oesterr. Obligationenrecht, spec. Tl.; Autorrecht; Oesterr. Bergrecht; Bergrechtl. Uebgn. — Lammasch Oesterr. Strafprocessrecht; Entwickelg. u. heut. Gestalt des Vollzuges der Freiheitsstrafen (Gefängniskunde). – Brunnenmeister Oesterr. Strafprocessrecht. — Friedmann Oesterr. Strafprocessrecht. — Grünhut Handels- u. wechselrechtl. Uebgn. im Sem. – Hanausek Die Lehre vom Handelskaufe. – Anton Menger Oesterr. Verfahren in u. aufser Streitsachen; Civilprocess. Uebgn. im Sem. — Schrutka v. Rechtenstamm Oesterr. Verfahren in u. aufser Streitsachen; Lekt. des jüngst. Reichsabschiedes im Sem. – Klein Oesterr. Concursrecht u. Concursverfahren. — Lustkandl Oesterr. Statsrecht. – Herrmann Oesterr. Finanzgesetzkunde. – Strisower Völkerrecht. — Adler Gesch. der österr. Landeshoheit. — Carl Menger Finanzwissensch.; Uebgn. in Nationalökon. u. Finanzwissensch. – v. Miaskowski Finanzwissensch.; Ueber das Statsschuldenwesen u. die Wärungsfrage, mit spec. Rücks. auf Oesterreich; Statswissenschaftl. Uebgn. — Gustav Grofs Gesch. der Nationalökon. mit bes. Berücks. der social. Theorien. — Zuckerkandl Grundsätze der Besteuerung. – v. Inama-Sternegg Oesterr. Statistik. – Singer Oesterr. Statistik. – v. Roschmann-Hörburg Statistik der Arbeiterversicherung. — v. Juraschek Ueber Süfsmilchs göttl. Ordnung des Menschengeschlechtes. — E. v. Hofmann Gerichtl. Casuistik f. Juristen. – Seidler Oesterr. Statsverrechnung. – Unger, Fuchs, Meyer, Burckard, Wahrmund und v. Komorczynski werden in diesem Semester keine Vorlesgn. halten.

C. Medicinisch-chirurgische Facultät. *I Gesch. der Medicin.* Puschmann Gesch. der Medicin im 18. u. 19. Jh.; Gesch. u. Geographie der Volkskrankh. *II Anatomie.* Toldt Anat. des Menschen, II Sinnes-, Nerven- u. Gefäfslehre mit Einschl. der Topographie; Demonstrat. u. Uebgn. im Seciersale. – Zuckerkandl Anat. des Menschen, II Sinnes-, Nerven- u. Gefäfslehre; Demonstrat. u. Uebgn. im Seciersale; Topograph. Anatomie. — Dalla Rosa Topograph. Anat. der Extremitäten; Topograph.-anat. Curs; Menschl. Anat. f. Turnlehramtscandidaten II. – Hochstetter Topograph. Anat. des Stammes; Ausgew. Kapitel der Anat. u. der Entwicklungsgesch. der Organe des menschl. Körpers, (Forts.). *III Physiologie.* Fleischl v. Marxow Physiol. des Blutes u. der Gewebeatmung (mit Experimenten); Physiol. Conversat. — Latschenberger Experimentalvorlesgn. über die Physiol. der Verdauung. — Ebner v. Rofenstein Histol. Uebgn. f. Studenten; Prakt. Arbeiten im histol. Institut. f. Geübtere; Histol. der Zähne. – Schaffer Anl. zur Anfertig. histol. Präparate. – Schenk Entwicklungsgesch. des Menschen u. der Tiere, verb. mit Demonstrat. embryol. Präparate am elektr. Mikroskope; Prakt. Uebgn. zum Gebr. des Mikroskops; Prakt. Uebgn. in der Histol., Embryol. u. Bakteriol. *IV Allg. Pathol., pathol. Anatomie.* Kundrat Spec. pathol. Anat.; Pathol. Seciersübgn. – Kolisko und Paltauf Pathol.-histol. Uebgn. – Kolisko Pathol.-anat. Demonstrationscurs. — Paltauf Ueber einige bacill. Mykosen (mit Demonstrat.); Prakt. Curs aus der Bakteriol. – Stricker Allg. Pathol. des Nervensystems. – Weichselbaum Pathol.-histol. Uebgn., f. Mediciner; Prakt. Uebgn. in der pathol. Histol., f. Doctoren; Prakt. Uebgn. in der Bakteriol. – Gaertner Allg. Pathol. der Atmung; Experiment. Pathol., Vorführung der wichtigst. Versuche aus der Lehre vom Kreislaufe u. der Absonderung. *V Heilmittellehre.* Vogl Pharmakognosie mit Anwendg. des Mikroskops; Arzneiverordnungslehre mit prakt. Uebgn.; Vorträge über schädl. u. geniefsb. Pilze. — Paschkis Arzneimittel in äufserl. Anwendg.; Pharmakol. mit Demonstrat. der Präparate. – Nevinny Anat. der officin. Drogen, verb. mit prakt. Uebgn.; Spec. Pharmakognosie f. Physikatscandidaten u. Pharmaceuten; Mikroskopie der Nahrungs- u. Genussmittel aus dem Pflanzenreiche. *VI Interne Medicin.* Nothnagel Spec. medicin. Pathol., Therapie u. Klinik. — Bamberger und Lorenz Auscultation u. Percussion. – Kahler Spec. medicin. Pathol., Therapie u. Klinik. – Kraus und Kovacs Physikal. Krankenuntersuchg. (Percussion u. Auscultation). — v. Schrötter Spec. medicin. Pathol., Therapie u. Klinik. – Kobler und Koritschoner Physikal. Krankenuntersuchg. (Percussion u. Auscultation). – Benedikt Gehirn- u. Rückenmarkskrankh.; Elektrotherapie; Klin. Kraniometrie. – Stern Anl. zur physikal. Krankenuntersuchg.; Diagnost. Uebgn.; Subject. Symptomatol. – Drasche Epidemiologie im allg. u. im besond.; Theoret. Vorträge über spec. medicin. Pathol. u. Therapie mit prakt. Demonstrat. — Störk Prakt. Curs über Laryngoskopie, Rhinoskopie u. Behandlg. des Kehlkopfes, der Luftröhre u. des Rachens, mit Demonstrat.; Theoret. Vorträge über die Krankh. der Nase, des Rachens, des Kehlkopfes, der Luftröhre u. des Oesophagus, mit Vorstellg. typ. Fälle u. Demonstrat. anat. u. mikroskop. Präparate, sowie aller Arten von Beleuchtungsapparaten u. der zu Operationen nöt. Instrumente. — v. Schrötter Laryngoskopie u. Rhinoskopie, mit Uebgn. an Gesunden und Kranken, Demonstrat. der verschied. Beleuchtungsarten u. einschläg. Präparate. — Schnitzler Prakt. Uebgn. in der Laryngoskopie u. Rhinoskopie; Klin. Vorlesgn. über die Krankh. des Kehlkopfes, des Rachens u. der Nase; Propädeut. Vorlesgn. über Diagnostik u. Therapie der Krankh. der Respirations- u. Circulationsorgane. – v. Stoffella Poliklinik der int. Krankh. mit vorzügl. Berücks. der Herz- u. Lungenkrankh. u. Uebg. in der Diagnose; Medicin. Propädeutik, einschl. der Lehre über Percussion u. Auscultation. – Oser Diagnostik u. Therapie der Magen- u. Darmkrankh. – Winternitz Therapeut. Klinik, mit besond. Rücks. auf Hydrotherapie u. Diätcuren; Hydrotherapeut. Methodik u. physiol. Experimente über therm. u. mechan. Einflüsse auf den Organismus; Poliklinik inner. Krankh., Diagnostik u. Therapie. — Heitler Physikal. Diagnostik. — Drozda Physikal. Diagnostik; Klin. Casuistik mit bes. Berücks. der different. Diagnose u. der Therapie. – Chiari Laryngoskopie u. Rhinoskopie, mit prakt. Uebgn. u. Demonstrat. an Gesunden u. Kranken; Spec. Pathol. u. Therapie der Krankh. des Kehlkopfes, der Luftröhre, der Nase u. des Rachens. – Biach Diagnostik der inner. Erkrankgn., mit bes. Berücks. der Erkrankgn. der Respirations- u. Circulationsorgane; Physikal. Diagnostik. – Steiner v. Pfungen Pathol., Diagnostik u. Therapie der Erkrankgn. des Nervensystems; Theorie der Krankheitserscheinungen am Nervensysteme mit klin. Demonstrat. — Roth Laryngoskopie u. Rhinoskopie. – Freud Nervenkrankh. des Kindesalters mit Demonstrat. — Neufser Diagnostik u. Therapie inner. Erkrankgn. — Kraus Diagnostik inner. Krankh. — Pick Allg. u. spec. Therapie der inner. Krankh. *VII Chirurgie.* Billroth Chirurg. Klinik mit Vorlesgn. über spec. chirurg. Pathol. u. Therapie. — v. Eiselsberg und Schüssler Operationsübgn.; Uebgn. im chirurg. Verbande. — v. Eiselsberg Chirurg. Propädeutik. — Albert Chirurg. Klinik mit Vorlesgn. über spec. chirurg. Pathol. u. Therapie; Einl. in das Stud. der klin. Chirurgie. – Hochenegg und Frank Chirurg. Operationsübgn.; Verbandlehre. — Weinlechner Spec. chirurg. Pathol., Therapie u. Klinik. – Hofmokl Instrumenten- u. Verbandlehre (die Orthopädie mit inbegr.), mit prakt. Uebgn. im Anlegen der Verbände. — v. Mosetig-Moorhof Prakt. Chirurgie. — v. Frisch Krankh. der Harnorgane mit bes. Berücks. der mikroskop.-chem. Diagnostik u. mit Uebgn. im Katheterismus; Bakteriol. Curs: Biol. der Spaltpilze, ihre Beziehgn. zu den Infectionskrankh., Methoden der mikroskop. Untersuchg. u. Reincultur, mit Demonstrat. u. Experimenten. — Maydl Curs über chirurg. Diagnose u. Therapie. — Lorenz Orthopäd. Chirurgie; Systemat. Vorlesgn. über orthopäd. Chirurgie. – Neudörfer Chirurg. Poliklinik, mit bes. Berücks. der klein. Chirurgie, sowie der chirurg. Praxis bei ungünst. Assistenz, wie sie im Kriege u. der Landpraxis vorkommt; Chirurg. Propädeutik, f. Stud. der Medicin; Conservat. Chirurgie in ihrer Theorie u. Praxis. – Fraenkel Ausgew. Kap. der Kriegschirurgie. – Englisch Fracturen, Luxationen u. Orthopädie, mit Uebgn. im Anlegen der Verbände; Systemat. Vorträge über Krankh. der männl. Harn- u. Geschlechtsorgane, des Mastdarmes u. über Hernien, f. Studierende; Krankh. der männl. Harn- u. Geschlechtsorgane; Operationscurse: a) Ueber typ. Operationen, b) Ueber atyp. Operationen. – Fieber Chirurg. Verbandlehre unter bes. Berücks. der Technik; Ueber Massage u. ihre Verwendg. in der Therapie, insbes. bei chirurg. Krankh. – Hochenegg Chirurg.-diagnost. Curs f. Rigorosanten; Chirurg. Operationscurs. — Jurié Chirurgie der Harn- u. Ge-

schlechtsorgane u. des Mastdarmes, mit Demonstrat. an Kranken; Chirurg. Anatomie u. Operationslehre der Harn- u. Geschlechtsorgane, mit prakt. Uebgn. an der Leiche. — v. Hacker Chirurg. Operationslehre, mit prakt. Uebgn. u. Demonstrat. aller wicht. System- u. Organoperationen an der Leiche; Chirurg. Operationscurs; Ueber atyp. u. selt. typ. Operationen, mit Uebgn. am Cadaver. — v. Eiselsberg Chirurg. Operationscurs; Chirurg. Propädeutik. Scheff Semestralvorlesgn. über operat. Zahnheilkunde. — v. Metnitz Prakt. Zahnheilkunde mit Einschl. der Prothese. — *VIII Ohrenheilkunde.* Politzer Prakt. Ohrenheilkunde mit Uebgn. an Ohrenkranken u. Demonstrat. an anat. u. pathol.-anat. Präparaten. — J. Gruber Theoret. u. prakt. Ohrenheilkunde. — Urbantschitsch Ohrenheilkunde. — Bing Ohrenheilkunde, in dreimonatl. Cursen; Ohrenheilkunde, in fünf- bis sechswöchentl. Cursen. — Pollak Prakt. Ohrenheilkunde; Propädeut. Vorlesgn. f. Stud. der Medicin über die Krankh. des Hörorganes, Methoden der Untersuchg. u. prakt. Uebgn. in Anwendg. derselben. *IX Augenheilkunde.* Stellwag v. Carion Theoret.-prakt. Unterricht in der Augenheilkunde. — Fuchs Theoret.-prakt. Unterricht in der Augenheilkunde. — v. Reufs Poliklinik der Augenkrankh.; Propädeut. Vorlesgn. über Augenkrankh., II Functionsprüfg. — Bergmeister Theoret.-prakt. Unterricht in der operat. Augenheilkunde; Diagnostik der Augenkrankh. — L. Mauthner Theoret.-prakt. Unterricht über Diagnostik u. Therapie der Augenkrankh.; Propädeutik der Augenheilkunde. — Königstein Refractions- u. Accommodationsanomalien, mit bes. Berücks. der Bestimmg. der Refraction mit dem Augenspiegel; Prakt. Uebgn. in der Diagnostik u. Therapeutik der Augenkrankh.; Augenspiegelcurs; Functionsprüfg. des Auges. — Klein Ophthalmoskopie. Die Lehre vom Augenspiegel u. den Krankh. des hint. Augapfelabschnittes, mit prakt. Uebgn. in der Augenspiegeluntersuchg.; Augenoperationen, theoret. u. prakt., mit vielfach. Uebgn. am Cadaver. — Dimmer Diagnostik u. Therapie der äufs. Augenkrankh.; Ophthalmoskopie, in theoret.-prakt. fünfwöchentl. Cursen. — Czermak Refraction, Accommodation u. Functionsprüfg. des Auges; Diagnostik u. Therapie der äufs. Augenkrankh.; Operationslehre; Ueber Hemianopie u. die Localisation krankhaft. Herde in der opt. Leitungsbahn u. der Rinde des Sehcentrums. *X Gynäkologie u. Pädiatrik.* Chrobak Gynäkol. u. geburtshilfl. Klinik mit theoret.-prakt. Unterrichte in der Geburtskunde u. in den Krankh. der weibl. Sexualorgane. — Lihotzky und v. Rosthorn Geburtshilfl. Operationsübgn. — Braun Theoret.-prakt. Unterricht in der Geburtshilfe f. Hebammen. — v. Weifs und Koffer Repetit. u. Phantomübgn. f. Hebammen. — v. Rokitansky Operat. Geburtshilfe mit Uebgn. am Phantom u. Cadaver; Gynäkol. mit Berücks. eines Ambulat. — Böhm Ueber chirurg. Krankh. der weibl. Genitalien u. Diagnostik der Frauenkrankh. überhaupt. — Lott Gynäkol. — Schlesinger Gynäkol. mit Demonstrat. an Kranken u. Präparaten; Gynäkol. mit bes. Rücks. auf Anat. u. Physiol. der weibl. Sexualorgane, mit Demonstrat. an Präparaten u. mit Benütztg. eines Ambulat. — Felsenreich Gynäkol. Diagnostik u. Therapie, mit Benütztg. eines Ambulat. — Breus Ausgew. Kap. aus der prakt. Geburtshilfe. — Lumpe Pathol. u. Therapie der Frauenkrankh.; Operat. Gynäkol. (Uebgn. an der Leiche). — E. Braun v. Fernwald Cursus über geburtshilfl. Operationen f. Aerzte u. Rigorosanten; Vorlesgn. über prakt. Gynäkologie. — v. Widerhofer Klin. Vorträge über Kinderkrankh. — Weinlechner Chirurg. Pädiatrik. — Monti Poliklin. Vorträge über Pathol. u. Therapie der Kinderkrankh.; Ueber Schutzpockenimpfg. mit humanis. u. animal. Lymphe nebst prakt. Uebgn. an Kindern. — Eisenschitz Kinderheilkunde, mit Demonstrat. an ambul. Kranken; Repetit. der Kinderheilkunde. — v. Hüttenbrenner Vorträge über das gesammte Geb. der Kinderheilkunde. — Kassowitz Krankh. des Kindesalters. — Unger Allg. u. spec. Hygiene des Kindesalters; Krankh. des Nervensystems im Kindesalter, theoret. Vorträge. — Frühwald Kinderkrankh. mit bes. Berücks. der Diätetik u. Hygiene des ersten Kindesalters u. prakt. Uebgn. in der Diagnostik u. Therapie. *IX Hautkrankh. u. Syphilis.* Kaposi Dermatol. Klinik, Vorlesgn. über Pathol. u. Therapie der Hautkrankh., einschl. der Syphiliden, u. Ambulat. — Neumann Klinik über Syphilis, vener. Krankh., mit bes. Berücks. der Differentialdiagnose der nicht syphilit. Hautkrankh. — Lang Vorlesgn. über Syphilis u. Hautkrankh. — Kohn Therapie der vener. Erkrankgn. u. der Syphilis. — v. Hebra Pathol. u. Therapie der Hautkrankh. — Vajda Syphilis mit Demonstrat. an Kranken u. Präparaten; Curs über blennorrhag. Affectionen (einschl. der bezügl. Urethro-Cystoskopie) mit Demonstrat. an Kranken u. Präparaten. — Mračeк Ueber Syphilis u. vener. Erkrankgn. mit Demonstrat. an Kranken u. Präparaten. — Grünfeld Pathol. u. Therapie der Syphilis u. der vener. Krankh. mit Demonstrat. an Kranken; Endoskopie der Harnröhre u. Blase mit Demonstrat. u. Uebgn. an Gesunden u. Kranken. — Finger Syphilis u. vener. Krankh., mit bes. Berücks. der Blennorrhoe u. ihrer neuer. Behandlungsweisen. — v. Zeifsl Hautkrankh., Syphilis u. vener. Krankh. — Schiff Pathol. u. Therapie der Hautkrankh. u. Syphilis. — Riehl Diagnose u. Therapie der Hautkrankh. — Ehrmann Pathol. u. Therapie der Syphilis u. der vener. Krankh.; Allg. Pathol. der Syphilis u. der vener. Erkrankgn. mit Demonstrat. *XII Psychiatrie.* Meynert Spec. Pathol., Therapie u. Klinik f. Psychiatrie u. Nervenkrankh.; Ueber function. u. anat. Erkrankgn. des Centralnervensystems. — v. Krafft-Ebing Spec. Pathol., Therapie u. Klinik der psych. Krankh.; Klin. Demonstrat. Nervenkranker. — Obersteiner Anat.-physiol. Einl. in das Stud. der Nervenkrankh.; Arbeiten über normale u. pathol. Histol. des Nervensystems. — Fritsch Psychiatrie, mit Berücks. der Bedürfnisse der Physikatscandidaten. — Steiner v. Pfungen Pathol., Diagnostik u. Therapie der psych. Erkrankgn.; Therapie der function. Neurosen u. Psychosen. — Anton Prakt.-anat. Vorbereitg. zum Stud. der Erkrankgn. des Nervensystems; Erkrankgn. des Centralnervensystems mit vorzügl. Berücks. der psych. Störungen. *XIII Statsarzneikunde u. Hygiene.* E. v. Hofmann Spec. Partien aus der gerichtl. Medicin; Gerichtsärztl. Uebgn. — Arnold Paltauf Ueber gerichtsärztl. Untersuchg. verdächt. Flecke u. Einschlägiges. — Max Gruber Hygiene; Hygien. Praktik.; Hygien. Arbeiten Geübter; Bakteriol. Uebgn. mit bes. Berücks. der hygien. wicht. Untersuchungsmethoden. — Kratschmer Prakt. hygien. Uebgn., mit bes. Berücks. dessen, was Gegenstand der Physikatsprüfung ist. *XIV Angew. medicin. Chemie.* Ludwig Medicin. Chemie; Prakt. Uebgn. in der angew. medicin. Chemie; Prakt. Uebgn. in der allg. Chemie; Ueber die Methoden der chem. Analyse. — J. Mauthner Chemie des Blutes. — Niemilowicz Mikrochem. Untersuchgn. *XV Veterinärkunde.* Csokor Tierseuchen u. Invasionskrankh. mit bes. Berücks. der Bakteriol. u. Parasitenkunde (verb. mit Demonstrat.).

Seegen, v. Basch, Bettelheim, Holländer, Abeles und Clar werden nicht lesen.

D. Philosophische Facultät. *I Philosophie.* Zimmermann Logik; Gesch. der Philos. (IV Cursus), von Kant bis zur Gegenwart. — Vogl Logik u. Einl. in die Metaphysik; Gymnasialpädagogik; Pädag. Sem. — Brentano wird nicht lesen. — Stöhr Psychol. der Triebe, Auswahl eines Kap. nach Uebereinkunft; Leibnitzens Monadenlehre. — Wahle Spinozas Stellung in der Entwicklg. der Philos. — v. Berger wird nicht lesen. — v. Ehrenfels Allg. Werttheorie mit spec. Berücks. der Ethik; Psychol. Disputationen. — Knauer Robert Hamerling als Philosoph. — Reich wird nicht lesen. *II Geschichte, Geographie u. histor. Hilfswissenschaften.* v. Sickel Urkundenlehre III. — Büdinger Allg. Geschichte II; Europa im Jahre 1815; Histor. Sem.: a) Uebgn. im histor. Lehrvortrage, b) Krit. Uebgn. im Anschl. an Cäsars Schriften. — v. Zeifsberg Gesch. des Mittelalters II; Litteratur der österr. Geschichtsquellen im Mittelalter; Lekt. mittelalterl. Geschichtsquellen. — Huber Gesch. des Zeitalters der französ. Revolution; Histor. Sem. — Karabacek Gesch. der Chalifen bis zur Eroberung Bagdads durch die Mongolen 1258; Arab. Paläographie II; Lekt. westarab. (maghrebin.) Texte nach Facsimilien. — Mühlbacher Latein. Paläographie, II vom 13.—17. Jh.; Archivkunde. — Krall Aegypten unter den Persern, Griechen u. Römern; Die Kriege Ramses' II gegen die Cheta. — v. Zitkovszky Deutsche Geschichte in der Zeit des Investiturstreites bis zum Wormser Concordat. — Rieger Die moderne Geschichtsschreibung seit Niebuhr in Deutschland. — Fellner Thukydides' Bedeutung als Geschichtsschreiber. — Szanto Erkl. der neu gefund. Schrift des Aristoteles über die Verfassg. Athens; Conversat. über Fragen der alten Geschichte, mit Hartmann. — Pfibram Engl. Geschichte. — Herzberg-Fränkel Gesch. Rudolfs von Habsburg. — Kubitschek Die Scriptores historiae Augustae (Uebgn.); Erkl. ausgew. bildl. Darstellgn. auf dem Geb. der röm. Kriegsaltertümer. — Uhlirz Bibliothekslehre u. Einl. in die Bibliographie. — Hartmann Histor. Uebgn. (Briefe Pabst Gregors I). — Tomaschek Das russ. Reich in allen geograph. Beziehgn. — Penck Geographie von Oesterreich-Ungarn II; Geograph. Sem.; Geograph. Excursionen; Geograph. Uebgn. f. Vorgeschrittene. — Paulitschke Ueber Wanderungen der Völker des afrikan. Continents. — Diener Grundzüge der Orographie der Westalpen II. *III Mathematik u. Naturwissenschaften.* Weyr Differential- u. Integralrechnung (Forts.); Beschreib. Geometrie; Polit. Arithmetik; Uebgn. im mathemat. Sem.; Uebgn. im mathemat. Prosem. — v. Escherich Einl. in die Functionentheorie; Differentialgleichgn. u. Elemente der Variations-

rechnung; Uebgn. im mathemat. Sem.; Uebgn. im mathemat. Prosem. — Sersawy Theorie der unendl. Reihen. — Kohn Analyt. Geometrie der höh. eben. Curven. — Wirtinger Ellipt. Functionen; Ausgew. Probleme der Functionentheorie. — Weifs Prakt. Astronomie. — v. Hepperger wird nicht lesen. — Schram Astron. Chronologie. — Oppenheim Theorie der Figur der Erde, II Anziehg. der Sphäroide. — Stefan Ausgew. Kap. der Optik u. Wärmelehre; Uebgn. im physikal. Experimentieren. — v. Lang Experimentalphysik II. — Loschmidt Ausgew. Kap. aus der physikal. Chemie; Stereochem. Structurformeln; Genesis der Elemente u. Mondejeusche Reihe. — Exner Physikal. Conversat. — Lecher wird nicht lesen. — Adler Hydrostatik u. Hydrodynamik. — Moser Experimentalphysik f. Hörer der Medicin u. Philos. — Tumlirz Das Potential u. seine Anwendg. in der Elektrostatik. — Hann Ausgew. Kap. aus der Physik der Atmosphäre. — Weidel Allg. Chemie f. Mediciner (II organ. Chemie); Pharmaceut. Chemie; Chem. Uebgn.; Chem. Uebgn. f. Mediciner; Anl. zur Ausf. wissenschaftl.-chem. Arbeiten. — Lieben Allg. Chemie II (Organ. Chemie); Chem. Uebgn. f. Anfänger; Arbeiten im chem. Laborat., f. Vorgeschrittene. — Lippmann Organ. Chemie; Chem. Uebgn. f. Anfänger; Anl. zur Ausf. wissenschaftl. chem. Arbeiten. — v. Sommaruga Analyt. Chemie. — Czumpelik Prakt. Uebgn. im chem. Laborat. — Goldschmiedt Ueber die Methoden der Forschg. in der organ. Chemie. — Fossek wird nicht lesen. — Zeisel Chem. Tageslitteratur; Chem. Analyse der Nahrungs- u. Genussmittel II. — Herzig Ausgew. Kap. aus dem Geb. der organ. Chemie; Die Prüfg. chem. Präparate nach der neuen österr. Pharmakopöe. — Schacherl wird nicht lesen. — Blau Chemie des Kohlenstoffes, II Aromat. Verbindgn. — Tschermak Spec. Mineral. u. Petrographie; Mineral. u. petrograph. Arbeiten. — Schrauf Mineral., Repetit. f. Mediciner; Spec. Mineral., über den Kreislauf von Chlor u. Kohlenstoff, f. Lehramtscandidaten u. Chemiker; Anl. zu mineral. Arbeiten u. Mineralanalyse. — Březina wird nicht lesen. — Scharitzer Die künstl. Mineralien, deren Darstellg. u. Bedeutg. für die genet. Mineral. — Berwerth wird nicht lesen. — Suefs Allg. Geologie (Forts.). — Reyer u. Wähner werden nicht lesen. — Waagen Paläontol. II (Wirbeltiere); Paläontol. Uebgn. — Fuchs u. Uhlig werden nicht lesen. — Claus Vergl. Anat. der Wirbeltiere mit Demonstrat.; Naturgesch. der Eingeweidewürmer des Menschen; Zootom. Praktik. f. Anfänger, mit Grobben; Zool. Uebgn., mit Grobben. — Brauer Insectenkunde mit Uebgn. im Untersuchen u. Bestimmen. — Grobben Entwicklungsgesch. der wirbellos. Tiere; Spec. Zoologie: Coelenterata. — Kerner v. Marilaun Spec. Botanik f. Mediciner, mit Demonstrat. an Medicinalpflanzen; Anl. zum Bestimmen der Pflanzen, f. Pharmaceuten; Phytograph. Arbeiten im botan. Museum. — Wiesner Allg. Botanik f. Pharmaceuten; Anat. u. physiol. Demonstrat. zur allg. Botanik; Arbeiten im pflanzenphysiol. Instit. — Böhm Morphol. u. Systematik der Pflanzen, verb. mit Demonstrat. — Mikosch Anat. der Vegetationsorgane. — Beck v. Mannagetta Uebgn. im Bestimmen von Pflanzen. — Wettstein v. Westersheim Uebgn. im Untersuchen u. Bestimmen von Phanerogamen mit bes. Berücks. der Medicinalpflanzen. — Stapf wird nicht lesen. — Fritsch Die wichtigst. Nutzpflanzen (Phanerogamen); Uebgn. im Untersuchen u. Bestimmen von Phanerogamen, insbes. von officin. Pflanzen. *IV Kunstgeschichte.* Wickhoff Gesch. der deutsch. Kunst vom 15. Jh. bis zur Gegenwart; Kunsthistor. Uebgn. — Strzygowski Gesch. der Kunst des 18. u. 19. Jhs., f. Hörer aller Facult.; Lionardo da Vinci, in Uebungsform; Krit. Uebgn. in den Wiener Gallerien. — Riegl Gesch. der Ornamentik, II Saracen. Ornamentik; Darstellg. der mittl. u. neuer. Kunstgeschichte f. Lehramtscandidaten (Historiker); Uebgn. im Beschreiben u. Bestimmen älter. kunstgewerbl. Erzeugnisse, II Keramik u. Metalltechnik. — Hanslick Gesch. der Instrumentalmusik. — Dietz Gesch. der Instrumentalmusik. *V Philologie, Altertumskunde u. Linguistik.* Hoffmann Erkl. von Ciceros »Orator«; Erkl. von Sophokles' »König Oedipus«; Uebgn. im philol. Sem. (Censur der schriftl. Arbeiten u. Disputat.). — v. Hartel Gesch. der griech. Litteratur; Uebgn. im philol. Sem. (Erkl. u. Kritik des 44. Buches des Livius). — Karl Schenkl Die bukol. Dichtg. der Griechen mit Interpret. ausgew. Stücke; Cicero de legibus; Philol. Sem.: Interpret. von Hesiods Ἔργα καὶ ἡμέραι. — Gomperz Platos Leben, Lehre u. Schriften; Krit. Uebgn. (deren Gegenstand die Herculanensia Volumina). — Benndorf Bildwerke zu Homer u. dem troisch. Sagenkreise; Erkl. an Gipsabgüssen nach Antiken. — Bormann Röm. Statsaltertümer; Lesen u. Erkl. röm. Urkunden aus der Zeit der Republik. — Gitlbauer Tacitus' Germania; Röm. Privataltertümer. — Heinrich Schenkl Ciceros Rede de imperio Cn. Pompei. — Mekler Phocylides u. die Pseudophocylidea. — Jagić Zur Gesch. der klass. Volksdichtg.; Ueber die grammat. Theorien im slav. Mittelalter; Uebgn. im slav. Sem. — Leciejewski Der slav. Vocalismus im Vergl. zum indoeurop. — Strekelj Ueber slav. Personen- u. Ortsnamen. — Pastrnek Altsloven. Grammatik (Forts.). — Heinzel Histor. Grammatik der deutsch. Sprache: Syntax; Interpret. der Gudrun; Ahd. Uebgn., nach Braunes Lehrbuch. Altsächs. Uebgn., nach Müllenhoffs Sprachproben. — Minor Gesch. der deutsch. Litteratur von Opitz bis Klopstock; Grillparzers Dichtgn. (Schl.); Uebgn. im Sem. f. deutsche Philol., mod. Abt. — Weil v. Weilen Uebgn. an ausgew. deutsch. Texten des 16. Jhs. — Nagl Lautphysiol. — Schipper Gesch. der mittelengl. Litteratur; Erkl. ausgew. Dichtgn. Popes; Im engl. Sem.: Erkl. mittelengl. Texte aus Zupitzas »Alt- u. mittelengl. Uebungsbuche«. Leitg. philol. Arbeiten. — Kellner Einf. in das Stud. des Mittelengl. im Anschl. an Cursor Mundi 1–500. — Mussafia Gesch. der altfranzös. Litteratur (Romane, Drama, relig. Dichtg.); Lekt. u. Interpret. provenzal. Texte; Im Sem. f. französ. Sprache: a) Recension der schriftl. Arbeiten, b) Interpret. von Boileaus Satiren. — Meyer-Lübke Französ. Syntax; Portugiesisch f. Anfänger; Im Sem. für roman. Philol.: El Poema del Cid. — Alton Ueber Syntax im Ladinisch., vergl. mit der Syntax der and. roman. Sprachen. — Fr. Müller Sanskritgrammatik mit bes. Rücks. auf die vergl. Sprachforschg.; Uebersichtl. Darstellg. der Sprachen u. Classification derselben. — Sklenař Ueber den Ursprung der Sprache. — Meringer Principien der Sprachgeschichte zur Einf. in das Stud. der Grammatik; Sprachwissenschaftl. Uebgn. im Anschl. an Kluges »German. Sprachgeschichte«. — Bühler Forts. des Elementarcursus des Sanskrit; Ueber die ind. Kunstpoesie u. Erkl. des Raghuvaṁśa; Ind. Familien- u. Erbrecht; Erkl. der Siddhântakaumudî; Ind. Paläographie. — Hultzsch wird nicht lesen. — Kirste Erkl. der Sâvitrî; Erkl. der Pañcatantra. — Reinisch Hierat. u. demot. Texte III; Hieroglyph. Texte II; Kopt. Sprache. — H. D. Müller Altarab. Dichter (mit Zugrundeleg. von Nöldeke-Müllers Delectus veterum carminum Arab.); Interpret. syr. Texte; Erkl. assyr. Keilschrifttexte. — Wahrmund Altarab. Dichterinnen (nach der Beiruter Ausgabe des Divâns der Al-Chansa); Sa'di's Bustan; Arab. Journale; Pers. oder türk. Journale. *VI Neuere Sprachen.* Glowacki Die russ. Sprache: J. S. Turgenjews Novellen-Lekt. u. prakt. Uebgn. — Menčik Syntax der böhm. Sprache mit Uebgn.; Wortbildungslehre der böhm. Sprache; Anthol. der neuer. Prosaiker. — Haas Ungar. Sprache: I Jahrescurs: Grammatik u. Syntax, Sprech- u. Uebersetzungsübgn.; II Jahrescurs (vorwieg. ungar. Vortragssprache): Ausgew. Lesestücke mit biograph. u. geschichtl. Erleutergn., wissenschaftl., insbes. jurid. Terminol., Zeitungslekt., Rede- u. Stilübgn., spec. in schriftl. Eingaben u. Urkunden. — Bagster Engl. Sprache in 3 Cursen; Engl. Prosem.: I Curs: Formenlehre nach Gesenius' Lehrb. der engl. Sprache I, nebst mündl. u. schriftl. Uebgn. — Morison Engl. Prosem.: II Curs: Syntax nach Gesenius' Lehrb. II. Lekt. von Thackeray's English Humourists. Uebersetzg. aus Lessings Hamburg. Dramaturgie. *VII Fertigkeiten.* Schreiber Stenographie: I Abt.: Anfangsgründe der Stenographie nach dem Syst. Gabelsberger; II Abt.: Satzkürzungslehre, verb. mit prakt. Uebgn.; III Abt.: Phonet. Orthographie; IV Abt.: Gesch., Litteratur, Besprechg. von Systemfragen. — Faulmann Stenographie nach eigen. System; Gesch. u. Litteratur der Stenographie; Stenograph. Praxis, Kürzungsmittel u. Uebgn. — Weinwurm Gesangscursus f. Anfänger (Forts. des Collegiums vom I Semester). — Bruckner Harmonielehre (Forts. vom I Semester), Contrapunkt. — Hoffer Turnlehrerbildungscurs f. Lehramtscandidaten der Mittelschule. — Lukas Turnen. — Pawel Gesch. der deutsch. Schulturnlitteratur; Theoret. Uebgn., Erkl. u. Darstellg. einzeln. Uebgn. u. deren Formen aus dem Geb. des Gerätturnens, mit bes. Rücks. auf method. Behandlg. des Stoffes. — Handmann Fechtkunst; Allg. Fechtübgn., verb. mit Gratisunterricht f. Vorgeschrittene; Militär.-gymnast. Turnunterricht (schwed. System); Gewehr- u. Pistolenschiefsunterricht (Syst. Flobert); Fechtlehrerbildungscurs.

Ohne unserer Besprechung der von U. Wilcken veröffentlichten »Tafeln zur ält. griech. Paläographie« vorgreifen zu wollen, weisen wir schon jetzt darauf hin, dass das Werk auch inhaltlich wichtige Texte enthält. So haben H. Diels und A. Harnack in dem von Wilcken unter Nr. III beschriebenen Berliner Papyrus Bruchstücke des »Hirten des Hermas« (Simil. II 7–10 und IV 2–5) erkannt. Die Bereicherung, die der kritische Apparat dieser Schrift dadurch erfährt, ist um so willkommener, als uns ihr Originaltext — ab-

gesehen von dem wenigen, was der Cod. Sinait. der h. Schrift bietet — nur in einer jungen Athoshs., und auch in dieser nicht vollständig, überliefert ist; vollständig ist die Schrift nur in zwei lateinischen und einer äthiopischen Uebersetzung erhalten. Die neuentdeckten Bruchstücke bestätigen in der Hauptsache die Zuverlässigkeit der Athoshs., liefern eine Reihe von Textbesserungen und bieten einen Satz, der im Athous fehlt, zum ersten Mal in der Originalfassung. Die Hs. ist schwerlich später geschrieben als um den Anfang des 5. Jhs.

Die Veröffentlichung des Fundes erfolgt in den Sitzungsberichten der Berliner Akademie.

Max Freih. v. Waldberg, Goethe und das Volkslied. Berlin, Hertz, 1889. 32 S. gr. 8°. M. 0,60. Waldberg stellt nicht so sehr den Einfluss des Volksliedes auf Goethe dar als vielmehr die tiefgegründete Verwantschaft beider, doch streift er selbstverständlich auch Goethes Beschäftigung mit den Volksliedern und erweist, wie klar Goethe ihr Wesen erkannte. Allerdings bietet Ws. Vortrag nur ein Programm für eingehendere Forschung, enthält aber sehr viel beachtenswerte Winke für die Poetik überhaupt. Man sieht überall, dass der Verf. aus dem Vollen schöpft und dadurch befähigt wird, mit wenigen Strichen auf einen grofsen Reichtum hinzudeuten. Möchte doch auch der Wunsch, mit welchem er schliefst, Erfüllung finden und unsere Poesie wider echte Volkstümlichkeit erlangen!

Lemberg. R. M. Werner.

Ulrich Jahn, Schwänke und Schnurren aus Bauern Mund. Mit 1 Titelbild von A. Kretschmer. Berlin, Mayer u. Müller, o. J. 140 S. 8°. M. 1. Der Verf. versichert, dass er sämmtliche Stücke seiner Sammlung, die nicht in gelehrtem Gewande, sondern als Büchlein zur Unterhaltung auftritt, dem Landvolk in Pommern und Rügen treu nacherzählt habe. Einige sind in der Mundart widergegeben, mit Recht nicht alle. Wir begegnen etlichen alten Bekannten, wie der Geschichte vom Zornbraten, den ungleichen Kindern Evae (»Die verschiedenen Stände« mit einer etwas bissigen Einleitung), einer Variante des Doctor Allwissend (Wie der Bauer ein Doctor ward), der klugen Bauerntochter der Brüder Grimm (Kathrinchen, die kluge Besenbindertochter). »Hinrik mein Sohn« gehört zum »Gelehrigen Hans« in Goedekes Schwänken Nr. 11 (vergl. Nr. 12) und zum »Gescheiten Hans« in den Grimmschen Kinder- und Hausmärchen. Natürlich haben alle ihre Besonderheiten, während anderseits bekannte Motive in neuer Combination auftreten. Es steckt viel Humor und Mutterwitz in diesen Geschichten, aber so derb sie mitunter sind, sind sie doch nicht roh, sondern ganz lustig zu lesen.

M. Rr.

Zu den schon bestimmten wissenschaftlichen Sectionen der Münchener Philologenversammlung gesellt sich, da eine genügende Anzahl von Mitgliedern in Aussicht steht, noch eine historische, für welche der Secretär an der königl. Hof- und Statsbibliothek, Privatdoc. Dr. Simonsfeld, die einleitenden Geschäfte übernommen hat.

Am 19. Mai Nachmittags wird in München, in der Aula des Luitpoldgymnasiums, auch die erste Generalversammlung des deutschen Gymnasialvereins abgehalten, bei welcher Prof. Dr. Eduard Zeller aus Berlin den Vorsitz führt.

Der o. Prof. an der Univ. Klausenburg, Dr. Josef Szinnyei, hat die Berechtigung erhalten, über ungar. vergleich. Sprachkunde zu lesen.

Zu ao. Prof. sind ernannt worden: In der philos. Facult. der Univ. Göttingen Privatdoc. Dr. Fr. Lehmann daselbst und Dr. A. Backhaus in Offenbach; in Münster Privatdoc. Dr. H. Finke f. mittlere u. neue Geschichte, sowie f. geschichtl. Hilfswissensch.; in Strafsburg in der medicin. Facult. die Privatdoc. O. Minkowski, W. Pfitzner u. R. Ulrich.

An der Univ. Greifswald wird Privatdoc. Dr. W. Cloetta aus Göttingen für den beurlaubten Prof. Koschwitz im Laufe des Sommersemesters Vorlesungen halten.

Dr. Magnus Biermer aus Bonn hat den Auftrag erhalten, für den erkrankten Prof. Dr. Laves dessen Vorlesungen an der Techn. Hochsch. in Aachen abzuhalten.

Privatdoc. Dr. Gottfried Kinkel in Zürich ist nach seiner Heimat Bonn übergesiedelt.

Es haben sich habilitiert: An der Univ. Berlin Dr. Max Herrmann für deutsche Philologie und an der Univ. Leipzig Dr. H. Schurtz f. Geographie.

Anlässlich der Stiftungsfeier der Zürcher Univ. sind zu Doctoren hon. c. ernannt worden: Prof. G. Schanz in Würzburg und Privatdoc. H. Pfenninger in Zürich. Als Verf. der Preisarbeit auf dem Gebiete der Pflanzenanatomie ergab sich Louise Müller, stud. phil., aus Hirschfelde in Sachsen.

Die Akad. der Wissensch. in Bukarest hat Prof. Dr. O. Schrader in Jena zum corresp. Mitgl. ernannt.

Die Akad. der Wissensch. in Berlin hat neuerdings zu Unterstützungen bewilligt: in der physikal.-math. Kl.: M. 2000 an Dr. A. Fleischmann in Erlangen zur Fortsetzung seiner entwicklungsgeschichtl. Untersuchungen; M. 600 an Dr. G. Krabbe in Berlin als Zuschuss zur Herausgabe seines Werkes »Entwicklungsgesch. u. Morphol. der polymorphen Flechtengattung Cladonia«; M. 800 an Dr. K. Schmidt in Halle zu Untersuchungen über das an durchsichtigen Körpern reflectierende Licht; — in der phil.-hist. Kl. M. 1850 zu den Herstellungskosten des Werkes von Prof. E. Hübner in Berlin: »Monumenta linguae Ibericae«.

Der Grofsherzog von Baden hat ernannt: zum Geh. Rat II Kl. den Geh. Hofrat Prof. Chr. Bäumler in Freiburg; zum Oberforstrat den Forstrat Carl Schubert, Prof. am Polytechn. in Karlsruhe; zum Geh. Hofrat den Hofrat Prof. Georg Meyer in Heidelberg; zu Bauräten: die Prof. Warth am Polytechn. u. Kircher, Dir. der Baugewerkschule, in Karlsruhe; zu Hofräten die Prof. A. Stengel u. F. Schöll in Heidelberg, G. Rümelin u. O. Hense in Freiburg, sowie den Oberbibliothekar Dr. W. Brambach in Karlsruhe; zum Medicinalrat Prof. L. Kirn in Freiburg; zum Archivrat den Assessor am Generallandesarchiv in Karlsruhe, Dr. K. Obser.

Dem o. Prof. in der philos. Facult. der Univ. Kiel, Dr. G. Karsten, ist der Charakter als Geh. Reg. Rat beigelegt worden.

Prof. J. Kovács an der Univ. Budapest hat den Titel Ministerialrat erhalten.

Dem Dir. des kaiserl. Statist. Amts in Berlin, Geh. Ober-Reg.-Rat Dr. Becker, ist bei seinem Ausscheiden aus dem Dienst der Charakter als Wirkl. Geh. Ober-Reg.-Rat mit dem Range eines Rats erster Klasse verliehen, und zu seinem Nachfolger Geh. Reg.-Rat Dr. v. Scheel, Mitgl. des Statist. Amts, unter Beilegung des Ranges als Rat dritter Klasse, ernannt worden.

Es sind gestorben: Am 24. April in Berlin Dr. Jul. Jensen, vormals Leiter der städt. Irrenanstalt zu Dalldorf; am 25. April in Berlin der Chemiker Dr. Carl Schaedler, 48 J. alt; am 26. April in Berlin Prof. Dr. A. Jacobsen, Oberl. am Friedrich-Werderschen Gymn., bekannt durch Arbeiten auf dem Gebiet des Neuen Testaments und durch seinen Anteil an Suphans Herderausgabe; in Greifswald im 55. J. der Prof. der Rechte an der Univ., Dr. J. W. Lewis, in dem auch wir einen Mitarbeiter betrauern, und in Kiel Prof. Dr. Handelmann, Dir. des Museums schlesw.-holstein. Altertümer, im 74. J.; am 1. Mai in Bonn der Prof. der Astronomie, Geh. Reg.-Rat Dr. E. Schönfeld, und in München der Geschichtsforscher Ferd. Gregorovius, 70 J. alt; — ferner in Petersburg der russ. Kritiker u. Publicist Nicolaj Schelgunow.

Buchhändlerische Kataloge.

Max Breitkreuz in Berlin. Nr. 4: Französische u. englische Litteratur und Grammatik.

Gustav Fock in Leipzig. Nr. 52: Philosophie.

Eingegangene Schriften.

Acta Seminarii Philologici Erlangensis. Ediderunt I. Mueller et A. Luchs. Vol. V. Erlangen u. Leipzig, Deichert. M. 6.

M. Alsberg, Die Rassenmischung im Judentum. (Sammlung gemeinverständlich. wissenschaftl. Vorträge. Herausg. von R. Virchow und W. Wattenbach. N. F. V Serie, Heft 116.) Hamburg, Verlagsanstalt.

Arbeiten des Geographischen Institutes der k. k. Universität Wien. Mit einem Vorwort von A. Penck. (Geographische Abhandlungen. Herausg. von A. Penck V 1.) Wien u. Olmütz, Hölzel. M. 5.

A. Becker, Vor hundert Jahren. Zwei Novellen. Stuttgart, Bonz u. Comp. M. 4.

G. Beloch, Storia greca. Parte I. La Grecia antichissima. Rom, Pasanisi. L. 3,50.

K. Biltz, Neue Beiträge zur Geschichte der deutschen Sprache und Litteratur. Berlin, Stargardt. M. 4.

L. Ganghofer und M. Brociner, Die Hochzeit von Valeni. Schauspiel in 4 Aufzügen. 2. Aufl. Stuttgart, Bonz u. Comp. M. 1,80.

S. Gelbhaus, Mittelhochdeutsche Dichtung in ihrer Beziehung zur biblisch-rabbinischen Litteratur. III Heft: Ueber den Parcival Wolframs von Eschenbach. Frankfurt a. M., Kauffmann, 1890. M. 0,80.

J. E. v. Günthert, Dramatische Dichtungen. Stuttgart, Kohlhammer. M. 1.

J. Haas, Commentar zum Reichsgesetz, betreffend die Gewerbegerichte, vom 29. Juli 1890. 2. Hälfte. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. Vollst. M. 5.

A. Harnack, Grundriss der Dogmengeschichte. 2. Hälfte. Freiburg i. B., Mohr. geb. M. 3.

F. Heitmüller, Hamburgische Dramatiker zur Zeit Gottscheds und ihre Beziehungen zu ihm. Dresden, Pierson. M. 2,40.

J. Fr. Herbarts Pädagogische Schriften. Mit Herbarts Biographie herausg. von Fr. Bartholomäi. 5. Aufl., neu bearb. von E. v. Sallwürk. 2 Bde. (Bibliothek pädagogischer Klassiker. Herausg. von Fr. Mann. 8./9. Bd.) Langensalza, Beyer u. Söhne. M. 5,50, geb. M. 7,50.

C. Hilty, Glück. 2. Aufl. Frauenfeld, Huber und Leipzig, Hinrichs. M. 2,80, geb. M. 3,80.

M. H. Hirtzwigii Rectoris de Gymnasii Moeno-Francofurtani ratione et statu ad Balthasarem Mentzerum epistola. Mit Einleitung u. Uebersetzung herausg. von K. Reinhardt. (Programm des städt. Gymnasiums zu Frankfurt a. M.)

H. Hoffmann, Das Gymnasium zu Stolpenburg. Novellen. Berlin, Gebr. Paetel. M. 5.

L. Hoffmann, Tierärztliche Chirurgie für praktische Tierärzte und Studierende. 4. Lief. Stuttgart, Schickhardt u. Ebner. M. 4.

H. Hopfen, Die fünfzig Semmeln des Studiosus Taillefer. Berlin, Gebr. Paetel. M. 2.

H. Hopfen, Der Stellvertreter. Eine Erzählung. Berlin, Gebr. Paetel. M. 5.

H. Jahnke und W. Schirmer, Kein Hüsung. Ein Volksschauspiel in 4 Akten. Berlin, Kittel. M. 2.

F. Klein, Pro Futuro. Betrachtungen über Probleme der Civilprocessreform in Oesterreich. Wien, Deuticke. M. 2.

A. Kleinschmidt, Katharina II als Civilisatorin. (Deutsche Zeit- und Streitfragen. Herausg. von J. B. Meyer. N. F. V Jahrg., Heft 80.) Hamburg, Verlagsanstalt. M. 1,20.

E. König, Der Glaubensakt des Christen nach Begriff und Fundament untersucht. Erlangen u. Leipzig, Deichert. M. 3.

Der König Rolf oder das Normannenfest auf Sicilien. Ein Knabenschauspiel. Halle a. S., Kaemmerer u. Co. M. 0,60.

Mémoires politiques et militaires du Général Tercier (1770–1816). Publiés par C. de la Chanonie. Paris, Plon, Nourrit et Cie. Fr. 7,50.

E. Metzger (†), Vierzig Jahre niederländischer Colonialherschaft in Ostindien. (Deutsche Zeit- und Streitfragen. Herausg. von J. B. Meyer. N. F. V Jahrg., Heft 77.) Hamburg, Verlagsanstalt, 1890.

Chr. Meyer, Die Entwickelung des modernen Stadtbürgertums. (Deutsche Zeit- und Streitfragen. Herausg. von J. B. Meyer. N. F. IV Jahrg., Heft 58.) Hamburg, Verlagsanstalt, 1889.

G. Naetebus, Die nicht-lyrischen Strophenformen des Altfranzösischen. Leipzig, Hirzel.

F. Nansen, Auf Schneeschuhen durch Grönland. Autor. deutsche Uebersetzung. Lief. 11–18. Hamburg, Verlagsanstalt. Je M. 1.

J. Nestroys Gesammelte Werke. Herausg. von V. Chiavacci und L. Ganghofer. Lief. 19–22. Stuttgart, Bonz u. Comp. Je M. 0,75.

Nystavaren. Tidskrift för Rättskrivningsfrågor. Utjiven av O. Hoppe. III bandet, 4. häftet. Upsala, Lundequist. kr. 1,20.

Jean Paul, Siebenkäs. Bearb. von einem Enkel des Dichters. 2 Bde. Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt. M. 4,50, geb. M. 5,50.

A. v. Pfister, Herzog Magnus von Würtemberg. Stuttgart, Kohlhammer. M. 2.

F. v. Rabe, Begriffsversuche im Unbegreiflichen. Wien, Konegen. M. 2.

H. Raydt, Die deutschen Städte und das Jugendspiel. Hannover-Linden, Manz.

K. Reimann, Die Statseinrichtungen des deutschen Reiches und des Königreichs Preußen. Hannover-Linden, Manz.

M. Riefs, Quellenstudien zu Thomas Murners satirisch-didaktischen Dichtungen. I Tl. Berliner Inaug.-Dissert. 1890.

E. Roghé, Rückblick auf den Anschluss Hamburgs und Bremens an das deutsche Zollgebiet. (Deutsche Zeit- und Streitfragen. Herausg. von J. B. Meyer. N. F. V Jahrg., Heft 70.) Hamburg, Verlagsanstalt, 1890.

E. Samter, Quaestiones Varronianae. Inaug.-Dissert. Berlin, Heinrich u. Kemke. M. 2.

F. Sander, Harbardssången jämte grundtexten till Völuspá. Stockholm, Norstedt och Söner. kr. 2.

M. v. Stubenrauch, Commentar zum österreichischen allgemeinen bürgerlichen Gesetzbuche. 6. Aufl. Neu bearb. von M. Schuster v. Bonnott und K. Schreiber unter Mitwirkung von D. v. Mertens. Heft 7/8. Wien, Manz. Je fl. 1.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Der Beweis des Glaubens April. O. Andreä †. – Grau, Was bleibt vom Alten Testament? – Viktor v. Strauss über den altägyptischen Götterglauben. – Anglokatholischer Rationalismus.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 17. Kyrie und Confiteor I. – Kindereien. – Von der Berliner Schulconferenz. – Berliner Brief XIV. – Vor der Synode. – Aus der lutherischen Kirche der Ostseeprovinzen. – Die brandenburgische Missionsconferenz.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 16. Von der evangelischen Allianzversammlung in Florenz II. – Protestantische Politik. Glossen eines evangelischen Landpfarrers zur preußisch-deutschen Kirchenpolitik in alter und neuer Zeit. – Jesuitenfang in Berlin. – Lutherischer Verein und Frühjahrsconferenz in Gnadau vom 6.–8. April.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 16. Gutachten der Strafsburger Theologenfacultät über die Zieglersche Schrift: »Der geschichtliche Christus«. – Kohlschmidt, Zur Ethik und Psychologie in der Erziehungslehre. – Kambli, Gottfried Keller VI. – Giftige Gläubigkeit.

Zeitschrift für Missionskunde und Religionswissenschaft VI 2. Munzinger, Die Missionsgemeinde und ihr inneres Leben. – Kussaka, Zur Frauenfrage in Japan. – Ritter, Japanisches. – Faber, Authentischer Sittenspiegel der Chinesen (Schl.); Die Stellung der Frauen in China. Aus dem Englischen übersetzt von Bahlow. – Werner, Die deutsche Missionspraxis im Mittelalter.

Proceedings of the Society of Biblical Archæology XIII 5. de Harlez, Un nouveau Système de Chronologie biblique. – Delattre, Aziron (les lettres de Tell-el-Amarna). – Piehl, Notes de Philologie égyptienne (cont.). – Brown, Remarks on the Euphratean Astronomical Names of the Signs of the Zodiac. – Wiedemann, Miscellanea. – Pleyte, Les Textes hiéroglyphiques sont des Transcriptions des Textes hiératiques.

Studien und Mitteilungen aus dem Benedictiner- und dem Cistercienserorden XII 1. Ludger, Das Stift Seckau unter dem Probste Ortolf v. Prank I. – Grillnberger, Matteo Ronto I. – Dolberg, Die Kirchen und Klöster der Cistercienser nach den Angaben des »liber usuum«. – Schmieder, Aphorismen zur Geschichte des Mönchtums nach der Regel des h. Benedict III. – Berlière, De viris illustribus Monasterii Sancti Martini Tornacensis.

La Civiltà cattolica Quad. 979. Dei problemi dell' Italia in Roma. – Il Pontificato di S. Gregorio Magno nella storia della civiltà cristiana (cont.). – Osservazione sopra la storia universale di Cesare Cantù (cont.). – Le diavolerie del secolo passato XLIX–LI.

Philosophie.

Rivista di filosofia scientifica Aprile. Tarozzi, Studi sulla Rinascenza filosofica in Italia. I principii della natura secondo Gerolamo Cardano. – Garbieri, La Matematica nello sviluppo delle scienze.

Philologie und Altertumskunde.

Magazin für die Wissenschaft des Judentums XVIII 1. Blüth, Josef Qimchi und seine Grammatik. – Bernstein, Die Schrifterklärung des Bachja ben Ascher ibn Chalâwa und ihre Quellen. – Kaufmann, Die Märtyrer des Berliner Autodafés von 1550; Ein Rätsel Abraham ibn Esra's. – Bacher, Der Massoret Hamnuna. – Grünwald, Wer sind die Dajane G'seroth?

Zeitschrift für vergleichende Litteraturgeschichte und Renaissancelitteratur N. F. IV 3. Landmann, Das goldene Vliefs und der Ring des Nibelungen. – Huth, Die Reisen der drei Söhne des Königs von Serendippo (Schl.). – Hartfelder, Friedrich der Weise von Sachsen und Desiderius Erasmus von

Rotterdam. – Geiger, Zur Biographie des Pomponius Laetus; Ungedrucktes von und über Reuchlin. – Bolte, Nochmals Lollius und Theodericus. — Holstein, Zur Biographie Jakob Wimpflings.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Archiv für österreichische Geschichte LXXVII 1. Loserth, Die Stadt Waldshut und die vorderösterreichische Regierung in den Jahren 1523 - 1526. – v. Krones, Feldzeugmeister Josef Freiherr von Simbschen, 1810–1818. Sein kriegsrechtlicher Process und seine Rehabilitierung.

Deutsche Zeitschrift für Geschichtswissenschaft V 1. Huberti, Friede und Recht. Eine rechts- und sprachvergleichende Untersuchung. – v. Kap-herr, Bajulus, Podestà, Consules. — Hartwig, Ein Menschenalter florentinischer Geschichte. — Brosch, Elisabeth und Leicester. – Koehne, Zum Ursprung der deutschen Stadtverfassung. Entgegnung; v. Below, Replik. – Sackur, Die Waulsorter Fälschungen. Zur Abwehr. — Sommerfeldt, Zur Lebensgeschichte des Johannes de Cermenate. – Fränkel, Die Schrift des Aristoteles über die athenische Statsverfassung. – Schellhass, Das Vicecancellariat Schlicks. Nachtrag.

Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins N. F. VI 2. Soltau, Ist unser Kaiserhaus aus Zollernstamm entsprungen? - Haupt, Markgraf Bernhards I von Baden kirchliche Politik während des grofsen Schismas 1378 - 1415. — Obser, Klopstocks Beziehungen zum Karlsruher Hofe. — Kindler v. Knobloch, Die pfalzgräfliche Registratur des Domprobstes Wilhelm Böcklin von Böcklinsau. – Gény, Aus dem Schlettstadter Bürgerleben des 16. Jhs. – Schaube, Zur Erklärung der Urkunde vom Jahre 1100 betreffend die Marktgründung von Radolfzell. – Wackernagel, Mitteilungen aus den Basler Archiven zur Geschichte der Kunst und des Kunsthandwerks.

Historisk Tidskrift (Stockholm) XI 1. Hammarskjöld, Om Tordenskjold och svenskarne IV–VI.

Revue des questions historiques Avril. Vacandard, Saint Bernard et la royauté française. – Beaucourt, La conspiration du duc d'Alençon (1455–1456). – Petit, Les accusations contre Marie Stuart. — Sepet, Le serment du jeu de paume et la déclaration du 23 juin.

Archivio storico siciliano XV 3. 4. Boglino, L'ambasceria di Enrico Chiaramonte e di Fra Paolo dei Lapi al Re Martino ed alla Regina Maria per la sommessione alla regia ubbidienza delle città di Palermo e Monreale. – Giuffré, L'epidemia d'influenza del 1557 in Palermo e le proposte per il risanamento della città fatte nel 1558 da G. F. Ingrassia. — Millunzi, Il mosaicista mastro Pietro Oddo ossia restauri e restauratori del Duomo di Monreale nel secolo XVI.

Rivista storica italiana VIII 1. Raulich, La cronaca Valison e il suo autore. — Merkel, Adelaide di Savoia, Elettrice di Baviera.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 16. Der IX deutsche Geographentag in Wien. – Woeikof, Das Klima und die Cultur. – G. H., Neuseeländische Sagen. – Friedrichs, Mensch und Person (Schl.). – v. Seidlitz, Gemeinde- und Familienleben der Chewssuren.

Globus Nr. 17. v. Wlislocki, Amulette und Zauberapparate der ungarischen Zeltzigeuner. – Schultheifs, Anthropologie und Geschichte III. — Stehle, Münster im Gregoriental. — Warburgs Forschungen auf den Liukiuinseln. — v. Goerne, Landferne Schmetterlinge über dem südatlantischen Ocean. – Ruge, Die äufsersten Ostpunkte der neuen Welt. – Eine russische Stimme über die deutschen Colonien in Russland.

Mitteilungen der deutschen Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens in Tokio H. 45. Riefs, Der Aufstand von Shimabara 1637 - 1638. – Rudorff, Die neueste Justizgesetzgebung Japans.

Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin XVIII 1–3. Brackebusch, Reisen in den Cordilleren der argentinischen Republik. – Baumann, Ueber das nördliche Deutschostafrika. - Foerster, Ueber periodische Aenderungen der Lage der Drehungsaxe der Erde und über die zur näheren Ergründung dieser Erscheinung seitens der internationalen Erdmessung getroffenen Veranstaltungen. – Sarasin, Mitteilungen über eine zweite Reise zu den Weddas von Ceylon. — Conradt, Ueber die russische Expedition von Grombtschewski nach Centralasien in den Jahren 1889 1890. – Goebeler, Ueber die mechanischen Wirkungen des Wassereises.

Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin XXVI 1. Jung, Das Pandschab. — Voeltzkow, Besuch des Kinkonigebietes in Westmadagaskar.

Proceedings of the Royal Geographical Society April. Ravenstein, Messrs. Jackson and Gedge's Journey to Uganda viâ Masai-Land. - Expedition of the Brothers Grijimailo to the Tia Shan Oases and Lob-Nor. Translated by Morgan.

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 16. Die Schulkomödie im 16. Jh. – Die Abschiedfeier für Clara Meyer.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 17. Wallaschek, Entwickelung und Vererbung in der Tonkunst (Schl.).

Vierteljahrsschrift für Musikwissenschaft VII 1. Chrysander, Eine Klavierphantasie von Karl Philipp Emanuel Bach mit nachträglich von Gerstenberg eingefügten Gesangsmelodien in zwei verschiedenen Texten. — Welti, Gluck und Calsabigi. – Bolte, Johann Valentin Meder. — Wallaschek, Ueber die Bedeutung der Aphasie für den musikalischen Ausdruck. — Westphal, Die Aristoxenische Rhythmuslehre.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 16. Wagner, Ueber musikalische Anschauung (Schl.). — Musikbrief aus Frankfurt a. M. (Schl.).

Le Ménestrel No. 15. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 4. — Moreno, Début de Mlle. Vuillaume, à l'Opéra-Comique; Festival Delibes au Cercle de l'Union artistique; Five o'clock du Figaro. — Chevalier, Première représentation de Juanita, aux Folies-Dramatiques. — Neukomm et d'Estrée, Napoléon dilettante III.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 16. Loebisch und Malfatti, Zur elektrolytischen Bestimmung des Kupfers in Gemüseconserven. — Königstein, Ueber Skiaskopie (Forts.). — v. Krafft-Ebing, Die Therapie der Geisteskrankheiten (Forts.). - v. Vragassy, Casuistische Mitteilungen aus der Schwefeltherme Pistyan (Ungarn).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 17. Wassermann und Proskauer, Ueber die von den Diphtheriebacillen erzeugten Toxalbumine. – Brentano und Tangl, Beitrag zur Aetiologie der Pseudoleukämie. – Paulus, Ueber septische Allgemeinerkrankung nach chronischer Endokarditis. — Freire, Ueber Bakteriologie im allgemeinen und über das gelbe Fieber im besonderen. — Flothmann, Laparotomie bei alter Extrauterinschwangerschaft mit Darmperforation.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 16. Cnopf, Ueber Icterus neonatorum. — Tannen, Beiträge zur Statistik, Prognose und Behandlung des Gebärmutterkrebses. – Wagner, Die Tuberculose des Auges und der Erfolg der Anwendung des Kochschen Tuberculins bei derselben (Schl.). — Schmidt, Fremdkörper im äufseren Gehörgange.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 15. Riedinger, Ueber einige seltenere Vorkommnisse in der mährischen Landesgebäranstalt Brünn während der Jahre 1887 - einschl. März 1891. — Zaufal, Zur operativen Behandlung der Fremdkörper in der Paukenhöhle.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 16. Lindner, Ueber die Behandlung einiger Augenerkrankungen nach erloschener Influenzaepidemie in Wien. — Groedel, Erfahrungen bezüglich Aetiologie und Therapie der Chorea. — Gabrylowicz, Zur Lehre von der Disposition des menschlichen Organismus zur chronischen Lungenschwindsucht. — Ullmann, Zur Pathogenese und Therapie der Leistendrüsenentzündungen (Schl.). — Borgherini, Weitere Mitteilungen über die Kochsche Behandlungsmethode bei Tuberculose innerer Organe.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 15. Nemičić, Die Enzyme in ihrer Wirkung auf pathogene Pflanzenzellen (virulente Bakterien). – Brik, Prostatitis chronica. – Römpler, Ueber den heutigen Stand der Phthiseo-Prophylaxis. – Alpha, Aegyptische Medicin.

The Lancet Nr. 3529. Browne, The Importance of the Postprostatic (or Trigonal) Pouch in the Surgery of Vesical Calculus. — Hime, Case of Facial Lupus healed by Koch's Method. - Stevenson, The Electric Bath (cont.). – Stilling, The Aniline Dyes as Antiseptics. – Guthrie, The Bulbar Crises of Diphtheritic Paralysis occurring in Children. – Walker, The Removal of Gall-stones by Ether Solution. - Rentoul, The Training of the Medical Student in Midwifery. – Thom, Extensive Arsenical Poisoning.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 16. Les traditions d'humanité de la médecine française. - Traitement de l'encéphalocèle et du spina-bifida. – Le traitement des suppurations pelviennes et des lésions inflammatoires des annexes par l'hystérectomie vaginale. – Traitement des tuberculoses ganglionnaires.

Gazette médicale de Paris No. 16. De la circoncision envisagée principalement chez l'adulte. — Manuel opératoire et

pratique simplifiée de l'opération sans préliminaires et consécutifs. — Commentaire de la nouvelle loi sur l'exercice de la médecine (suite).

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 16. Oppenheim und Koehler, Casuistischer Beitrag zum Kapitel der Hirnchirurgie. — Tranjen, Ueber eine neue Methode der Behandlung der Lungentuberculose; Ewald, Nachschrift zu Obigem. — Bozzolo, Ueber die bei Anwendung des Tuberculins beobachteten Resultate. — Liebmann, Ueber Tuberkelbacillen im Blute von Kranken, die mit Tuberculin behandelt werden. — v. Bergmann, Einleitender Vortrag zu der Besprechung über die Kochsche Entdeckung (Schl.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 16. Oberth, Beobachtungen über die Wirkung des Ichthyols bei Frauenkrankheiten. — Hinterstoisser, Ueber einen durch Trepanation geheilten Fall von traumatischer Epilepsie (Jackson) nebst Bemerkungen zur Heteroplastik mittels Celluloid. — Zuckerkandl, Hernia inflammata infolge Typhlitis des Wurmfortsatzes in einem Leistenbruche. — Šlajmer, Ein weiterer Beitrag zur Casuistik der mittels permanenter Aspirationsdrainage behandelten Fälle von serösen und eiterigen Ergüssen der Pleurahöhle (Schl.). — v. Langegg, Die Schlafsucht der Neger (Schl.).

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 16. Berberich, Die Gruppen der kleinen Planeten. — Harkness, Der Fortschritt der Wissenschaft, erleutert durch die Kunst des Wägens und Messens. — Liebreich, Betrachtungen über die physikalische Eigenschaft der Schwimmblase der Fische. — Evans, Ueber die Perioden, welche die Vögel beim Bebrüten ihrer Eier einhalten. — Lothelier, Einfluss des hygrometrischen Zustandes der Luft auf die Entstehung von Stacheln und Dornen.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 16. Fischer, Altes und Neues aus der Chemie. — Andries, Ein neues Elektrometer zur Vorausbestimmung des Wetters. — Studien über den gerichtlich-chemischen Nachweis von Blut. — Weitere Untersuchungen über heliotropische Krümmung bei Tieren. — Die Vorräte an Regenwürmern und anderen Erdbewohnern, die Maulwürfe anlegen. — Neues Wasserbad. — Das elektrophonische Klavier. — Arsengehalt in rohen Säuren. — Der Planet Jupiter.

Botanisches Centralblatt Nr. 14. 15. Schimper, Uebersicht der bisherigen Ergebnisse der während der Jahre 1880 1890 in den Tropen ausgeführten botanischen Forschungen. — Schindler, Ueber die Stammpflanze der Runkel- und Zuckerrüben. — Schumann, Beiträge zur Kenntnis der Grenzen der Variation im anatomischen Bau derselben Pflanzenart (Forts.). — Botanischer Verein in München: Hartig, Rostform der Melampsora; Ueber die Klebahnsche Abhandlung über die Formen des Peridermium Pini; Solereder, Ueber eine neue Oleacee der Sammlung von Sieber; Tubeuf, Ueber seine Infectionsversuche mit Gymnosporangiumarten.

Flora H. 2. Klebahn, Ueber Wurzelanlagen unter Lenticellen bei Herminiera Elaphroxylon und Solanum Dulcamara. — Dietel, Untersuchungen über Rostpilze. — Loew, Ueber die Bestäubungseinrichtung und den anatomischen Bau der Blüte von Apios tuberosa Mch. — De Toni, Systematische Uebersicht der bisher bekannten Gattungen der echten Fucoideen.

Botanische Zeitung Nr. 16. Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze (Forts.).

The Journal of Botany British and Foreign April. Rogers, Thomas Richard Archer Briggs. — Wright, Two new Cryptogams. — Baker, New Ferns from West Borneo. — Marshall and Hanbury, Notes on Highland Plants, 1890. — Carl Johann Maximowicz.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 32. 33. Schornsteinreinigungscontrolapparat. — Bevorstehender Wettbewerb um Stadterweiterungspläne für München. — Die Bäder der ungarischen Hauptstadt. — Ueber das Spülen und Lüften der Hausentwässerungsanlagen. — Eisenbahnoberbau auf hölzernen und eisernen Querschwellen. — Arbeiterwohnungen in Berlin (Forts.).

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 17. Palazzetto »la Farnesina« (Linotto) in Rom. — Unsere Wasserbaubeamten. — Mörtelbereitung beim Bau des Marientaler Tunnels (Westerwaldbahn). — Amtsgericht in Hennef. — Seehäfen Italiens.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Statistische Monatschrift März. Presl, Die Keuchhusten- und Diphtheritiscroupmortalität in Oesterreich und deren Beziehungen zur Masern- und Scharlachmortalität.

Die chemische Industrie Nr. 8. Bericht über die Lage der Pulver- und Sprengstoffindustrie im Jahre 1890. — Jurisch, Ueber den De Wilde-Reychlerschen Chlorprocess. — Morgen, Bericht über Vereinbarungen und analytische Methoden in der Düngerfabrication (Forts.).

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 17. Görges, Ueber Drehstrom und seine Messung. — Uppenborn, Das neue Installationssystem von S. Bergmann u. Co.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 34. Das 175jährige Jubiläum des Infanterieregiments Altwürtemberg (3. würtembergischen) Nr. 121. — Zur Leitung des Hufbeschlages in der Armee. — Zu dem Aufsatz »Die englischen Flottenmanöver des Jahres 1890«.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 30. 31. Zernin, Die gegenwärtigen Generalinspectoren der französischen Armee (Schl.). — Steht die Schiefsausbildung der deutschen Infanterie auf der Höhe ihrer Zeit (Forts. u. Schl.). — Aus dem siebenjährigen Kriege. Tagebuch des preufsischen Musketiers Dominicus. — Kaiser Wilhelm II über die Kriegführung zur See.

Le Spectateur militaire 1. Avril. Desmaysons, L'avancement des sous-lieutenants. — de la Chauvelays, Les armes et la tactique des Grecs devant Troie. — Boissonnet, Les Annuaires de l'armée française (1819-1890) XV.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 6. Fick, Hoffmann, Die griechischen Dialekte, Bd. 1. — Westphal, Klotz, Altrömische Metrik. — Rossbach, Posnansky, Nemesis und Adrasteia. — Koepp, Pomtow, Beiträge zur Topographie von Delphi. — Hirschfeld, Peintures de vases antiques recueillies par S. Reinach. — Goerlich, Doutrepont, La Clef d'Amors. — Heyd, Röhricht, Bibliotheca graphica Palaestinae.

Die Gegenwart Nr. 16. Politicus, Krieg oder Friede? — G. Ss., Zur Gymnasialreform in Baiern. — Kleinpaul, Lautliche Fingerzeige. — Wilhelm, Zu Heinr. Leutholds Biographie. Mit ungedruckten Gedichten und Briefen (Forts.). — Brosin, Aus meinem ärztlichen Berufe. — C. G., Die französische Kunstausstellung bei Gurlitt.

Die Grenzboten Nr. 16. Der Nationalismus. — Schroeder, Weitere Randbemerkungen zur Decemberconferenz. — Ottokar Lorenz. — Rudolf Hildebrands Aufsätze und Vorträge. — Neues von Wilhelm Raabe. — Das Gleichgewicht der Geschlechter. — Felix Dahn und die Poesie. — Unser Deutsch in Frankreich.

The Academy Nr. 988. Duff, Count de Hübner's Year of Revolution in Austria. — Brown, Goldwin Smith's Canada and the Canadian Question. — Marzials, The Memoirs of Alexandre Dumas. — Ryland, Carew Hazlitt's Studies in Jocular Literature. — Original Verse: »To My Wheeled Couch«, by Hamilton. — C. J. B., The Teaching of English History. — Tyler, Mary Fitton Again. — Rolfe, Browning's The Statue and The Bust. — Sonnenschein, The »Science« of Textual Criticism. — Conybeare, The Persian Element in Marcionism. — Casartelli, The Eagle of Etan-Gilgamos and his Kindred in Folk-Lore. — Colby, The Authorship of the Epistle to the Hebrews. — Hildebrand, The Name of the Anglo-Saxon Rune þ. — Sayce, Isaiah and Phut in the Babylonian Inscriptions. — Toynbee, Some Notes on Godefroy's Old-French Dictionary. — Conway, Dr. Ravens Church Bells of Suffolk. — Nicholson, Two Exhibitions in Paris. — Shedlock, Italian Opera at Covent Garden.

The Athenæum Nr. 3311. A New Life of Sir Thomas More. — A Ride to India. — Mrs. Thrale. — A New Biography of Abraham Lincoln. — Apparent Pictures. — Chaucer's Ballad »To Rosemounde«. — Mrs. Augustus Craven. — Notes on »Memoirs of John Murray«. — Reminiscences of Thackeray. — Coues's Handbook of Ornithology. — English Bells and Bell Lore. — The French Gallery. — A Missing Roman Inscription. — The Music of »L'Enfant Prodigue«.

The Westminster Review April. Mortimer, The Rearguard of the Christian Army. — Dietrick, Woman and Negro Suffrage. — Ellis, The Fetish of Charity II. — Schooling, Marriage Institutions. — Chamier, A zoologist among the Idealists. — Armstrong, Ibsen's »Brand«. — Stevenson, In Darkest England and the Way Out.

Annales scientifiques de l'École normale supérieure No. 3. Riquier, Sur les principes de la théorie générale des fonctions (suite). — Klein, Considérations comparatives sur les recherches géométriques modernes. — Painlevé, Mémoire sur les équations différentielles du premier ordre (suite).

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 13. Mouchez, Troisième réunion du Comité international permanent pour l'exécution photographique de la Carte du Ciel. — Sire, Nouvel appareil gyroscopique. — Marion, Nouvelles observations sur la Sardine de Marseille. — Pomel, Les tremblements de terre du 15 et du 16 janvier en Algérie. — Bigourdan, Nébuleuses nouvelles découvertes à l'Observatoire de Paris. — Gaillot, Sur les variations observées de la latitude d'un même lieu. — Painlevé, Sur la théorie de la représentation conforme. — Duhem, Sur les pressions à l'intérieur des milieux magnétiques ou diélectriques. — Sarasin et de la Rive, Propagation de l'ondulation électrique hertzienne dans l'air. — Deslandres, Méthode nouvelle pour la recherche des bandes faibles dans les spectres de bandes. — Lindet, Sur l'origine des alcools supérieurs contenus dans les flegmes industriels. — Phipson, Sur l'hématine végétale. — d'Arsonval, Emploi de l'acide carbonique liquéfié pour la filtration et la stérilisation rapides des liquides organiques. — Moniez, Les mâles chez les Ostracodes d'eau douce. — Lesage, Influence de la salure sur la formation de l'amidon dans les organes végétatifs chlorophylliens. — Aubert, Note sur le dégagement simultané d'oxygène et d'acide carbonique chez les Cactées. — de Kroustchoff, Reproduction artificielle de l'amphibole. — de Tillo, Grandes anomalies magnétiques au centre de la Russie d'Europe; Dépression constatée au centre du continent asiatique.

Revue critique No. 14. 15. Delitzsch, Grammaire assyrienne. — Harnack, Histoire des dogmes chrétiens. — Puschmann, Histoire de la médecine. — G. Sorel, Le procès de Socrate. — Barthélemy Saint-Hilaire, Bacon. — Lubbock, Le bonheur de vivre. — Constans, Les grands historiens du moyen âge. — Rance, L'académie d'Arles au XVIIe siècle. — Forneron, Histoire des émigrés III. — Dupont-Vernon, Diseurs et comédiens. — A. Croiset, Histoire de la littérature grecque II. — Audollent, Mission épigraphique en Algérie. — Horace, ed. Mewes et Wickham. — Th. Arnold, Documents de l'abbaye de saint Edmond I. — Morf, L'étude de la philologie romane. — Cian, Alciat et Bembo. — Rigal, Hardy et le théâtre français. — Westermarck, Le mariage. — Post, Le droit de la famille. — Leist, Le vieux droit aryen. — Steenstrup, Le darwinisme et l'histoire sociale. — Post, Le droit comparé. — Foucart, Prenzlow et Lubeck.

Revue des Deux Mondes 15 Avril. Bentzon, Constance III. — Delaborde, L'Académie des Beaux-Arts depuis la fondation de l'Institut IX. — Lagrange, La gymnastique à Stockholm. — Lavollée, Le tarif et la commission des douanes. — de Saporta, Au pays de la vigne. Les grandes exploitations agricoles de l'arrondissement de Montpellier. — Bourdeau, Le parti de la démocratie sociale en Allemagne II.

La Nouvelle Revue 15 Avril. G. G., Armement et Tactique I. — Croqueville, Paris en Voiture II. — Margueritte, La Force des Choses (fin). — Jouin, Le Cardinal Maury. — Wodzinski, Adam Mickiewicz et Maryla. — Baude de Maurceley, Un Coup de Fusil. — ***, Le Partage de l'Afrique, le Portugal et l'Avenir de l'Europe. — Valabrègue, Le Dormoir (poésie). — Courtois, Le Brouillard (poésie). — La Grande Nation. — Masseras, Les Exécutions de la Nouvelle-Orléans. — Loliée, Les Disparus: Joséphin Soulary.

Bibliothèque universelle et Revue suisse Avril. Naville, La raison. — Châtelain, Le progrès. Nouvelle (fin). — van Muyden, Le monde des chemins de fer en Amérique. — Nervau, Pietro. Scènes de la vie romaine (fin). — Glardon, Souvenirs d'un officier anglais aux Indes. — Bodenheimer, En l'an deux mille (fin). — Quesnel, Algernon Charles Swinburne, poète et prosateur.

Revista de España 30 de Marzo. Agins, Población de Filipinas (concl.). — Sepúlveda, Santa María de la Almudena (concl.). — La crisis económica de Cuba (cont.). — de Roure, El Pablitos. — Díaz y Pérez, Historia de la Francmasoneria (cont.). — Santiago-Fuentes, Estrellas fugaces. — Canals, Sucesos literarios. — Salazar, Neblinas. — Coello, Post-pequences.

Berichtigung.

In der Besprechung von David Gans' Chronikartiger Weltgeschichte Sp. 670 Z. 13 v. o. lies *Cassius* statt *Capius* und *Borek* st. *Borck*.

Anzeigen.

Verlag von W. Spemann in Berlin

Soeben erschien:

Der Gemüthsausdruck des Antinous

Ein Jahrhundert angewandter Psychologie auf dem Gebiete der antiken Plastik

von

Ferdinand Laban

92 Seiten und eine Tabelle. 8°. geh.
Preis 3 Mark.

(Eine Abhandlung über die in der Antinous-Litteratur vorliegenden widersprechenden Urteile.)

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

In allen Buchhandlungen ist vorrätig:

Fürst Bismarck als Redner.

Vollständige Sammlung der parlamentarischen Reden des Fürsten seit dem Jahre 1847.

(Collection Spemann,
Band 81, 83, 92, 276/77, 279, 281, 283/288.)
287 und 288 erschienen soeben!

Die Sammlung wird fortgeführt.

— *Preis des elegant gebundenen Bandes 1 Mark.* —

Eine Sammlung dieser Reden ist einem bisher ungebührlich wenig beachteten edelerzhaltigen Boden zu vergleichen, in welchem fortwährend erfolgreich zu schürfen nicht schwer fällt, in welchem Körner edelsten, gediegensten Goldes in Hülle und Fülle sich vorfinden.

Verlag der Union Deutsche Verlagsgesellschaft in Stuttgart.

Verlag der „Union" Deutsche Verlagsgesellschaft in Stuttgart.

Deutsche National-Litteratur

« Historisch kritische Ausgabe »

herausgegeben von

Joseph Kürschner.

Alle 14 Tage erscheint 1 Band im Umfang von 20—36 Bogen 8°.

Der Preis des Bandes ist geh. M. 2.50 (Fl. 1,50, Fr. 3.50), gebd. M. 3.50.

Das Werk befriedigt die strengsten wissenschaftlichen Ansprüche und ist in Format, Ausstattung und Preis die beste aller Klassikerausgaben.

— Bis jetzt erschienen 160 Bände. —

Der neueste Band 160 (Deutsche National-Litteratur Band 139 I) enthält:

Das Drama der klassischen Periode

Zweiter Teil

Erste Abteilung

von Gemmingen. Schröder. Iffland

Herausgegeben

von

Dr. Adolf Hauffen

397 Seiten.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 20. Berlin, 16. Mai 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

v. Soden, Commentar zum Hebräerbrief und den Briefen des Petrus, Jakobus und Judas.
Ebbinghaus und König, Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane I 4–6. II 1. 2.
Redway, The Teacher's Manual of Geopraphy.
Ders., Reproduction of geographical forms.
Nichols, Topics in Geography.
Weisbach, Achämenideninschriften zweiter Art.
Metlikovitz, De Sophoclis codice Laurentiano plut. XXXI 10.
v. Hartel, Patristische Studien I–III.
Hettema, Bloemlezing uit Oud-, Middel- en Nieuwfriesche Geschriften I. III.
F. Flügel, G. Flügels Englisches Wörterbuch I. 2.
Kehr und Schmidt, Päbstliche Urkunden von 1353–1378, die heutige Provinz Sachsen betreffend.
Ramos-Coelho, Historia do Infante D. Duarte, Irmão de El-Rei D. João IV.
Peters, Die deutsche Emin-Pascha-Expedition.
Henner, Zur Organisation und Competenz der päbstlichen Ketzergerichte.
Bertrand, Sur la Théorie mathématique de l'Électricité.
Jordan, Vermessungskunde III.
Hess, Forstschutz II.
Elster, Heines sämmtliche Werke.
Mitteilungen, u. a. Verein für Volkskunde; Vorlesungen zu Breslau, Freiburg i. d. Schw. und Graz.

Theologie und Religionswissenschaft.

Handcommentar zum Neuen Testament. Bearb. von H. J. Holtzmann, R. A. Lipsius, P. W. Schmiedel und H. v. Soden. III Bd., 2. Abt. Hebräerbrief, Briefe des Petrus, Jakobus, Judas. Bearb. von H. v. Soden. Freiburg i. B., Mohr, 1890. VIII u. 182 S. gr. 8°. M. 3.

Auf Holtzmanns Bearbeitung der Synoptiker und der Apostelgeschichte ist in dem neuen »Handcommentar« zuerst diese Bearbeitung des Hebräerbriefes und der katholischen Briefe durch v. Soden gefolgt. Die Arbeit zeugt im allgemeinen von tüchtiger exegetischer Methode des Verfs., welcher mit Hilfe einer gründlichen Kenntnis der apostolischen und nachapostolischen christlichen sowie der hellenistisch-jüdischen Litteratur ein einfaches geschichtliches Verständnis dieser neutestamentlichen Schriftstücke im ganzen und einzelnen zu gewinnen sucht.

Für v. Ss. Auffassung des Hebräerbriefes ist charakteristisch, dass er die Adressaten des Briefes nicht für Judenchristen, sondern für Heidenchristen hält. So paradox auch dieses Urteil zunächst in Anbetracht der überlieferten Ueberschrift und der eigentümlichen Art, wie in dem Briefe der Vorrang des neuen Bundes vor dem alten nachgewiesen wird, erscheint, so macht v. S. doch mit Recht darauf aufmerksam, dass alles, was in dem Briefe selbst über den Glaubensstand der Adressaten und über die ihnen drohenden Gefahren gesagt oder angedeutet ist, nur auf Heidenchristen recht passt. Natürlich kann die überlieferte Briefüberschrift nicht als entscheidende Gegeninstanz gelten gegenüber solchen Indicien, welche aus dem Inhalte des Briefes selbst zu entnehmen sind. Gegenüber dem Einwande aber, dass die Art der Argumentation in dem Briefe doch nur für geborene Juden verständlich und beweiskräftig sei, hebt v. S. hervor, dass »die vom Alten Testament als Autorität ausgehende Argumentationsweise Consequenz der dem letzteren im Christentum schon von Paulus zugewiesenen Stellung als der prophetischen Urkunde der christlichen Offenbarung und damit als Beweismittel für deren Wahrheit« war, und zwar gerade auch für die zum Christentum gekommenen Nichtjuden. Man muss mit Bezug auf die Leser des Hebräerbriefes nur annehmen, dass die Gefährdung ihres Glaubensstandes nicht in einem Erschüttertsein ihrer eigentlichen christlichen Anschauungen und damit auch ihrer principiellen Anerkennung der Offenbarungsautorität des Alten Testaments, sondern in der Neigung bestand, sich praktisch von der christlichen Gemeinschaft zurückzuziehen und an heidnischen Cultusakten teilzunehmen, um den mit dem offenen Bekenntnis zum Christentum verbundenen Anfechtungen zu entgehen. Mir scheint, dass durch v. Ss. Hypothese (die früher von ihm schon in den Jahrb. f. prot. Theol. 1884 vertreten war) die Erklärung des Hebräerbriefes wesentlich erleichtert wird. Namentlich wird bei ihr erst recht verständlich, dass in dem Briefe nie auf den in Jerusalem wirklich existierenden Tempel, sondern immer nur auf das im Pentateuch beschriebene Stiftszelt, andrerseits aber auch nicht auf die Zerstörung des Tempels Bezug genommen ist, wie es doch zu erwarten wäre, wenn der Brief an Judenchristen geschrieben wäre, die in Gefahr des Rückfalls zum Judentume gestanden hätten.

Den ersten Petrusbrief lässt v. S. zur Zeit des Domitian in Rom (= Babylon 5, 13) verfasst sein, und zwar von dem 5, 12 genannten Silvanus, welcher selbst den Brief unter des schon vor etwa 25 Jahren gestorbenen Petrus Namen habe ausgehen lassen, um dem Geschlechte der Epigonen gegenüber die Autorität dieses verklärten grofsen Apostels reden zu lassen. Schwerlich wird v. S. für diese Auffassung viel Beifall finden. Das durch den Schluss des Briefes in der Tat angedeutete Abgefasstsein desselben durch Silvanus kann man m. E. nur dann als wahrscheinlich hinstellen, wenn man annimmt, dass der Brief noch zu Lebzeiten des Petrus in dessen Namen und Auftrag geschrieben ist, und zwar auf Anlass solcher Verfolgungen der kleinasiatischen Gemeinden, welche sich an

die Neronische Verfolgung anschlossen. Die Bemerkung v. Ss., dass den Christen unter Nero als Brandstiftern und nicht als Christen der Process gemacht sei und deshalb die Ausdehnung der Verfolgung in die Provinzen sehr unwahrscheinlich sei, stimmt nicht recht zu der Angabe des Tacitus Ann. 15, 44: »haud proinde in crimine incendii, quam odio humani generis convicti sunt.«

Am wenigsten hat mich die Erklärung des Jakobusbriefes befriedigt. Es sind m. E. unzureichende Gründe, aus denen v. S. die Herkunft dieses Briefes aus dem urapostolischen Gemeindekreise bestreitet, eine vorwiegende Aehnlichkeit der in dem Briefe geschilderten Zustände der Christenheit mit dem Bilde, welches Clemens Rom., die Pastoralbriefe, vor allem Pastor Hermae, und in den Anfängen schon der Hebräer- und 1. Petrusbrief zeichnen, behauptet und annimmt, dass der Brief, dessen Abfassung in der vorpaulinischen Periode ebenso wie während und unmittelbar nach ihr undenkbar sei, Heidenchristen als Adressaten und einen solchen Zustand der Christenheit voraussetze, wo das judenchristliche Element keine Rolle mehr in ihr spielte, und wo die Hauptbegriffe der Paulinischen Predigt bereits eine völlige Abwandlung erfahren hatten. — Mit Bezug auf den Judasbrief äufsert sich v. S. sehr vorsichtig dahin, dass die in dem Briefe charakterisierte häretische Strömung bei der Manigfaltigkeit ähnlicher Strömungen in der nachapostolischen Zeit keinen Anhalt zur sicheren Datierung biete, und dass die Abfassung durch einen jüngeren Bruder Jesu für Gemeindekreise einer vorgeschrittenen Zeit, etwa ums Jahr 80—90, nicht unmöglich sei. Den zweiten Petrusbrief lässt er vom Judasbrief abhängig sein.

Auf das Detail der Exegese kann ich hier nicht eingehen. Im allgemeinen hat mir die Methode des Verfs. auch in formeller Beziehung sehr wol gefallen. Doch verhehle ich nicht, dass mir der Commentar, besonders beim Hebräerbriefe, doch oft als zu kurz erschienen ist, um den Bedürfnissen, die der Student und der praktische Geistliche an ein solches Handbuch stellen müssen, recht Genüge zu leisten. Gewis ist es wünschenswert, dass aller unnötige Ballast aus den Commentaren entfernt bleibe; aber bei einer Erklärung, welche wissenschaftlich fördernd und anregend sein soll, ist doch ein gewisses Mafs von Begründung, von vielseitiger Beurteilung und von Auseinandersetzung mit Schwierigkeiten notwendig, wie ich es in diesem Commentare öfters vermisst habe. In äufserer Kürze darf es eine wissenschaftliche Erklärung einer autoritativen und in traditionellen Bahnen sich bewegenden nicht unbedingt gleichtun wollen.

Heidelberg. H. H. Wendt.

Philosophie.

Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane. Herausg. von Herm. Ebbinghaus und Arthur König. I Bd., 4.-6. Heft. II Bd., 1./2. Heft. Hamburg, Voss. VIII u. S. 235–520, 142 S. gr. 8°. Der Bd. M. 15.

Von der neuen, in Nr. 43 der DLZ. vom 25. October vorigen Jahres angezeigten Zeitschrift liegen die Hefte 4—6 des ersten und 1—2 des zweiten Bandes vor. Sie bringen beachtenswerte Beiträge zur physiologischen Psychologie von Kries, Raehlmann, Schaefer, Stumpf und Ebbinghaus, dessen Untersuchungen über negative Empfindungswerte noch ein besonderes Interesse mit Rücksicht auf die den gleichen Gegenstand behandelnden Briefe Fechners bieten, die in den beiden ersten Heften dieser Zeitschrift mitgeteilt sind. Von Helmholtz finden wir eine Abhandlung: Versuch einer erweiterten Anwendung des Fechnerschen Gesetzes im Farbensystem. Aus dem Gebiet der speciellen Psychologie ist besonders die Abhandlung von Lipps hervorzuheben: Zur Psychologie der Causalität, in welcher der Versuch, Causalität auf Association, das Causalgesetz auf das Associationsgesetz zurückzuführen, erneuert wird; Wahle handelt in einem kleineren Artikel über die Psychologie der Frage. Die psychologisch und psychiatrisch gleich wichtige Erscheinung von Zwangsvorstellungen ohne Wahnideen wird von Hack-Tuke, allerdings nur in allgemeineren Zügen, beleuchtet.

Neben den Originalartikeln ist auch in den vorliegenden Heften für einen sehr ausgedehnten Litteraturbericht gesorgt; in den letzten Heften des 1. Bandes sind sogar kurz gefasste Referate über Verhandlungen des internationalen medicinischen Congresses zu Berlin vom Jahre 1890 beigefügt — dieselben stehen einschliefslich des Referats über die Verhandlungen der Section für Neurologie und Psychiatrie denn doch in so loser Beziehung zu der Aufgabe, welche sich vorliegende Zeitschrift gestellt hat, dass sie besser fortgeblieben wären.

Bibliographie der psycho-physiologischen Litteratur des Jahres 1889, Sach- und Namenregister sind dankenswerte Beigaben.

Tübingen. Heinrich Spitta.

Erziehung und Bildungswesen.

Jacques W. Redway, The Teacher's Manual of Geography. I Hints to Teachers. II Modern Facts and ancient Fancies. Boston, Heath and Co., 1889. 174 S. gr. 8°. geb. 65 cts.

Ders., The reproduction of geographical forms. Ebenda 1890. 84 S. 8°.

W. F. Nichols, Topics in Geography. Ebenda 1889. 174 S. gr. 8°. geb. 65 cts.

Die erste von diesen Schriften soll so etwas wie eine Methodik des geographischen Unterrichts sein; jedoch erklärt der Verf. im Vorwort: »Ich bin nicht der Meinung, dass der Durchschnittslehrer einer pädagogischen Widergeburt bedarf; im Gegenteil, ich glaube, dass weniger Energie gewidmet der Verbesserung von Methoden und ein wenig mehr der Qualität des gelehrten Materials nicht unpassend sein würde.« Demgemäfs enthält nur der kürzere erste Teil (S. 5—78) »Winke für Lehrer«; der gröfsere zweite handelt über »moderne Tatsachen und alte Phantasien« in Bezug auf »geodesy (gemeint ist aber, wie der Inhalt zeigt, Geologie) und Orographie, Hydrographie, Meteorologie, Geschichte der Geographie, politische und andere Grenzen«. Dabei passiert es aber dem Verf. selbst, dass er lehrt (S. 69): »Die Römer teilten den Monat in drei Teile, genannt beziehungsweise die Iden, die Nonen und die Kalenden . . . Cäsar teilte auch das Jahr neu ein, indem er zwei Monate mehr hinzufügte.« — Der erste Teil enthält sechs Abschnitte: 1. Vorläufige mündliche Belehrung (Anschauungsunterricht kleiner Kinder),

2. Unterricht im Freien für untere und mittlere Klassen, 3. Gebrauch von Abbildungen und Modellen (die Schüler sollen Reliefs in Sand und Ton modellieren), 4. Hersagen (*recitation*) im mittleren und höheren Unterricht (handelt über den Gebrauch des Lehrbuchs; dabei die Warnung: »Verlangt von Schülern nicht das Studium all der Kartenfragen in dem gedruckten Buch. Ihr könnt sie selbst nicht beantworten, ohne ins Buch zu sehen; und wenn ihr je fähig gewesen seid dies zu tun, so war es das Werk von wenigen Wochen, sie zu vergessen.«), 5. Entwerfen und Zeichnen von Karten (handelt nur über Kartenprojectionen), 6. Winke für den Unterricht in der mathematischen Geographie (gleich mit der Kugelgestalt der Erde beginnend).

Die zweite Schrift ist, unter völlig irre führendem Titel, nichts als ein Widerabdruck der Abschnitte 1—3 und 5 dieses ersten Teils.

Die dritte Schrift ist ein geographisches Lernbuch für Schüler des 3. bis 8. Schuljahres. Jedoch will der Verf. den Kindern bereits im 2. Schuljahr eine Erdkarte vorführen (obwol er dabei üble Erfahrungen gemacht hat; denn er warnt: »Do not let the children think that one object is higher or above another because it is north of it« . . . »Do not let them imagine that the different countries are colored in nature as they are on the map«), auch schon die tägliche und jährliche Bewegung der Erde. Im übrigen ist das Buch eine öde Aufzählung von Bergen, Seen, Flüssen, Producten, Städten u. s. w. Deutschland ist auf zwei Seiten behandelt, dabei aber als bedeutendste *natural curiosity* das Brockengespenst nicht vergessen.

Von der deutschen Methodik haben beide Verf. keine Ahnung; als Hauptwerk der deutschen Kartographie kennt der erste Verf. in einem litterarischen Anhang (welchen der zweite Verf. nachdruckt) Andrees Handatlas, den er als »ein Wunderwerk von mechanischer Ausführung« preist.

Weilburg a. d. Lahn. H. Matzat.

Philologie und Altertumskunde.

F. H. Weisbach, Die Achämenideninschriften zweiter Art. Leipzig, Hinrichs, 1890. VIII u. 126 S. u. 16 Taf. 4°. M. 30.

Eine neue Ausgabe und Sammlung der Achämenideninschriften zweiter Art war schon lange erwünscht, und man muss daher dem Herausg. Dank wissen, dass er sich der wenig neue Ausbeute versprechenden Aufgabe mit Fleifs und Sorgsamkeit unterzogen hat. Bisher muste man, wenn man den Originaltext zu Rate ziehen wollte, stets auf Norris (1855) zurückgehen. Dieser hat mit bekannter Sorgfalt und durchdringendem Scharfsinn das wesentliche Material bearbeitet, und wenn man einige durch die spätere Forschung erworbene Resultate auf seine Arbeit übertrug, so konnte man sich im allgemeinen über die »medischen« Inschriften unterrichten. Für ein sorgfältigeres Eingehen auf die Sprache dieser Texte, welches man darum auch bisher bei allen, welche diese Frage streifen, vermisst, war aber eine Neubearbeitung durchaus nötig.

In der Textconstituierung konnte Weisbach nach seiner eigenen Angabe nicht wesentlich über Norris hinauskommen, da das von diesem benutzte Material seiner Beschaffenheit nach keine gröfsere Ausbeute gewärte. Für die von Norris nicht gegebenen Inschriften ist der Text nach den besten Copien festgestellt worden. Man ist so endlich in die Lage versetzt, diese Originaltexte bequem studieren zu können.

Die Sprache unserer Texte, über deren Benennung von jeher Zweifel geherscht haben, wird von W. neususisch genannt. Indem ich kein grofses Gewicht auf diejenigen Argumente, welche auf die Schriftentwicklung gegründet werden, lege, da beim Wesen der Keilschrift sich durch einiges Verschieben von Keilen sehr viel beweisen lässt, stimme ich mit dem Verf. darin überein, dass die Frage sprachgeschichtlich zu entscheiden ist. Ich selbst habe mich demgemäfs in meinen (von W. noch nicht gekannten) »Untersuchungen zur altorientalischen Geschichte« (S. 114) ausgesprochen. Ich kam nach einer Prüfung der noch so wenig zuverlässig bearbeiteten altsusischen Inschriften zu dem Ergebnis, dass die Sprache der Achämenideninschriften eine ältere Form zeige, also einen andern Ursprung haben müsse als die altsusische. W. ist der gegenteiligen Ansicht, nur dass sein ganzer Grund für seine Meinung darin besteht, dass es »keinem Zweifel unterliegt« (S. 24), dass das Achämenidische jüngere Formen zeige. Ich will nicht behaupten, dass auf Grund einer eingehenderen Kenntnis und gründlicheren Untersuchung, als sie mir mittels des bisherigen mangelhaften Materials möglich war, sich nicht meine Ansicht als falsch erweisen liefse, aber ich müste dann doch mehr Gründe verlangen als die Versicherung, dass der Punkt, auf den es gerade ankommt, »zweifellos« sei. Bis dahin bin ich der Ansicht, dass die Sprache der Achämenideninschriften dem (Alt)susischen selbständig gegenübersteht, und halte es daher mit Delattre für das Einfachste, auf Anzan, das Stammreich Kyros', als seine Heimat zu raten.

In der Schrift- und Sprachvergleichung hat der Verf. mitunter einiges zu Tage gefördert, was den Anfänger zu sehr verrät. Von einer eigentümlichen Anschauungsweise zeugt es, wenn S. 28 von einer »Verlotterung der Sprache« gesprochen wird. Bei dem grammatischen Abriss sind verständigerweise in allen nötigen Fällen Belegstellen beigefügt.

Besondere Schwierigkeit macht es bei dem Wesen der Schrift ein passendes Umschreibungsverfahren ausfindig zu machen. Ich glaube, dass es dem Verf. gelungen ist im allgemeinen seiner Umschrift ein solches Aussehen zu verleihen, wie sie es in unserem Alphabete zeigen muss. Es ist dabei nötig, stets die Originaltexte zu vergleichen. Ueberhaupt sollte man bei der Umschrift zusammenhängender Keilschrifttexte stets alle Künsteleien vermeiden und stets darauf dringen, dass die Originaltexte eingesehen werden, anstatt durch Anbringung von höchst überflüssigen Häkchen und Punkten den Wünschen derjenigen nachzukommen, welche ihre Trägheit im Erlernen der allerdings etwas verwickelten Keilschrift durch Schreien nach »Wissenschaftlichkeit« zu bemänteln suchen. Etwas Anderes ist es freilich, wenn man sprachvergleichende Zwecke verfolgt.

Auf Einzelheiten der Uebersetzung einzugehen, verbietet leider der Raummangel. Ich möchte nur nochmals (vergl. meine Unters. S. 127) darauf hinweisen, dass die Oppertsche Erklärung von altpers. *d'uvi-*

tâtaranam = *samakmar* mir durch nichts an die Hand gegeben zu werden scheint, und dass Behistun III 3 auch W., wie Norris, nur *AŠ an-za-* . . . erkennen konnte, Opperts scharfsinnige Ergänzung zu *an-za-an* also leider nicht bewiesen werden kann (vergl. Unters. S. 115).

Im »Wörterbuch« hätten die Belegstellen etwas reichlicher gegeben werden sollen. Mit der Lesung des Königsideogrammes als *zunkuk* scheint mir der Verf. auf dem rechten Wege zu sein. Dies wirft ein Licht auf den Titel der susischen Könige *gik sunkik*. Vielleicht, dass das *kik* von *sunkik* identisch ist mit *gik*? Oder ist der Ausdruck das Prototyp des *šar mâtâti*; des Padischah (vergl. Unters. S. 115)? Mit der Autographie der Tafeln scheint der Verf. sich viele Mühe gegeben zu haben. Wenn sie auch nicht meisterhaft ist, so genügt sie doch vollkommen.

Hoffen wir, dass W. uns die natürliche Fortsetzung seiner tüchtigen und verdienstvollen Arbeit, eine Neuausgabe der susischen Inschriften, ebenfalls einst liefern wird.

Berlin. Hugo Winckler.

Arminius Metlikovitz, De Sophoclis codice Laurentiano plut. XXXI 10. (Dissertationes philologae Vindobonenses. Vol. II.) Prag u. Wien, Tempsky, u. Leipzig, Freytag, 1890. S. 215–302. gr. 8°. Der Bd. M. 8.

Der Verf. hat zwei Monate des Jahres 1886 benützt, um dieselbe Sophokleshs. l, saec. XIV, welche schon Elmsley neben L (als L b), unter den Neueren Hinck für Jahns Elektra, Subkoff für die Trachiniai, Campbell für die Antigone verwertet haben, zum Gegenstand einer höchst minutiösen Vergleichung zu machen. Nach sorgfältigster Confrontierung, zu welcher wie billig auch P (Paris. 2712) beigezogen wird, gelangt er mit Hilfe von fünf supponierten Stemmagliedern zu dem Ergebnis, l habe zu Grofs- oder Voreltern a und b, d. i. Brüder von L und P, jedoch so, dass die Geschwisterpare La und Pb nicht von einem Pare stammen. Mit Hinck bestreitet er somit l's, mit Schneider und Andern P's directe, bezw. indirecte Abhängigkeit von L, und damit steht er so entfernt als nur möglich vom monistischen Flügel in Sachen der Sophoklesrecension, den einst Cobet und Dindorf führten.

Die ganze Untersuchung fufst auf dem Dilemma: L ist für l unmittelbare Quelle oder nicht; ist er's, so muss er, der ja noch im 15. und 16. Jh. durchcorrigiert ist, auf seine Gestalt im 14. geprüft werden; ist er's nicht, und den Beweis dafür erlegt der Verf. sich auf, dann gerät die Dindorfsche These auch hinsichtlich der übrigen recentiores ins Wanken. Auf die Ueberzeugungskraft dieses Beweises also kommt es an, und schliefslich fragt man wol auch ein klein wenig nach dem positiven Ertrag für die Emendation. Und da kann denn der Ref. nur erklären: alle Achtung vor des Verfs. buchstäblichem Bienenfleifs, der ein ganz respectables Quantum Wachs zu Stande gebracht hat, aber Honig wäre uns lieber gewesen. Endlose Sammlungen alltäglichster Schreibfehler hat man zu durchmustern, ehe man auf eine Stelle trifft, die scheinbar für den originalen Wert von l spricht; auch nicht eine aber wird man gewar, die ihn schlagend entschiede. Zum Schluss meint man angesichts des grofsen Variantenaufwands: cui bono? Die Antwort kann nur sein: dem Codex des Aurispa, denn je geringer die Ausbeute aus l im Verhältnis zur Mühe, die sich der gewissenhafte Collator gegeben, desto heller springt die Ueberlegenheit der leitenden Hs. in die Augen.

Wien. S. Mekler.

Wilhelm v. Hartel, Patristische Studien. I Zu Tertullian de spectaculis, de idololatria. II Zu Tertullian ad nationes. III Zu Tertullian ad nationes, de testimonio animae, scorpiace. (Sitzungsberichte der kaiserl. Akad. der Wissensch. in Wien. Philos.-histor. Klasse. Bd. CXX 6. CXXI 2. 6.) Wien, Tempsky in Comm., 1890. 56, 84 u. 88 S. gr. 8°. M. 1, 1,60 u. 1,60.

Wie wir schon bei Gelegenheit der neuen Tertullianausgabe aussprachen, hat sich Hartel bei Veröffentlichung der Reifferscheidschen Arbeit einer grofsen Bescheidenheit beflissen. Einer zu grofsen, wie wir angesichts dieser drei Hefte seiner Patristischen Studien sagen müssen. Wol an hundert Stellen wäre der Text wesentlich verbessert worden, wenn H. sich entschlossen hätte, über Reifferscheids doch unvollendete Arbeit hinauszugehen, und wir meinen, Tertullian hätte ihm doch höher stehen sollen als Reifferscheid. An einigen Stellen, wie S. 78, 24. 153, 20. 162, 12. 163, 7. 178,30 (hier stimmen wir nicht bei) hat er es ja über sich gewonnen, seine eigenen Conjecturen aufzunehmen; aber er hätte das viel öfter tun sollen. So ist beispielsweise ad. Nat. II 10, S. 114, 13 der Text nach Reifferscheids Constitution nicht zu verstehen; wir nahmen in unserer Besprechung einen Druckfehler an, aber mit Unrecht nach Patr. St. III S. 58. Freilich erklärt H., dass er Reifferscheids Lesart selber nicht verstehe. Durfte er sie dann im Texte stehen lassen? Wir meinen, das heifst die Pietät zu weit treiben.

Die Patr. Studien, welche bisjetzt die Schriften de spectaculis, de idololatria, ad nationes, de testimonio animae, scorpiace behandeln, zeigen uns H. wider als Meister philologischer Kritik. In Sprachgebrauch und Denkweise Tertullians hat er sich völlig eingelebt, und so vorbereitet geht er daran, den arg verderbten Text herzustellen. Am verlockendsten, aber auch am schwierigsten ist die Aufgabe in der Schrift ad nationes, die, nur im Codex Agobardinus erhalten, durch zahllose Lücken verstümmelt ist, da fast auf jeder Zeile der Hs. einige Worte unlesbar sind. Da ist es denn von gröstem Werte, bis auf das Tüttelchen auf dem i zu wissen, was im Codex steht und was nicht, und so sind die genauen Nachträge zum kritischen Apparate, die wir im II Hefte finden, dankbar zu begrüfsen. Einige Hilfe gewärt auch das Apologetikum, das inhaltlich und selbst im Ausdruck vielfach mit der Schrift ad nationes übereinstimmt. H. hat daher die entsprechenden Stellen im II Hefte neben einander gestellt und Textesverbesserungen an die Vergleichung geknüpft. Dabei zeigt er, dass man sich hüten muss, ohne weiteres die Schrift ad nat. nach dem Apologetikum umzumodeln, ein Fehler, in den Klufsmann hin und wider verfallen ist. Im III Heft wird dann die Schrift ad nationes noch einmal besonders behandelt, und zwar, wie wir glauben, mit noch schönerem Erfolge. Hier regnen förmlich die guten Conjecturen. An keiner Lücke geht H. vorüber, ohne die bisher gefundene Ergänzung nach Ausdruck und Inhalt scharf zu prüfen. Vieles, wobei die früheren Herausgeber sich beruhigten, wird mit zwingender Logik beseitigt, nicht wenige Ergänzungen werden durch bessere ersetzt. Es ist selbstverständlich, dass man auf

so schlüpfrigem Boden dem Verf. nicht immer folgen kann. Nicht überzeugt sind wir z. B. S. 89, 2. 91, 13. 92, 25. 100, 1. 109, 21. 137, 20. 140, 10. 154, 6. 178, 30. Aber es wäre leicht, eine viel längere Liste von besonders schönen Emendationen aufzustellen. Dabei ist es erfreulich zu sehen, dass der Verf. nirgends etwas von der leider nicht seltenen Eitelkeit und Selbstgerechtigkeit der Philologen merken lässt, und sich, obwol es an Gelegenheit dazu wahrhaftig nicht fehlte, jeder Herabsetzung seiner Vorgänger enthält.

Sehr wertvoll für das Verständnis und die Herstellung des Tertullian, bieten diese Hefte doch auch dem Philologen, welcher patristischen Studien ferner steht, durch die Sicherheit der Methode und die Feinheit der sprachlichen Beobachtungen viel Interessantes und sind namentlich reiferen Studenten dringend zum Studium zu empfehlen.

Camenz i. Schl. B. Kübler (Berlin).

F. Buitenrust Hettema, Bloemlezing uit Oud-, Middel- en Nieuwfriesche Geschriften, met glossarium. I deel: Oudfriesch. III deel: Nieuwfriesch. Leiden, Brill, 1888 u. 90. VIII u. 102, VIII u. 101 S. gr. 8°.

Mit diesen beiden Heften ist das Werk, dessen zuerst erschienene Lieferung im Jahrgang 1888 Sp. 273 f. angekündigt wurde, bis auf das Glossar abgeschlossen. Das 3. Heft zeigt, dass auch heute in Friesland ein recht reger litterarischer Betrieb herscht. Man weifs, dass derselbe grofsenteils von der Begeisterung engerer Kreise getragen ist. Was sie leisten, zeigt neben der Liebe für alles Friesische doch noch sehr die Abhängigkeit von der Litteratur der Nachbarn. Wir schliefsen uns aber gern dem Wunsch an, dass es zu einer originalen friesischen Litteratur führen helfe, in der die Eigenart des Landes auch ihren eigenen Ausdruck finde. Mit dem Inhalt des 1. Heftes befindet sich der Germanist auf bekannterem Boden, er weifs aber auch, in wie beschränktem Mafse hier für den Verf. Manigfaltigkeit möglich war. Die Mitteilungen aus der Getetzeslitteratur erfolgen auf Grund neuer Collationen; aufserdem werden eine Anzahl urkundlicher Stücke abgedruckt. Die hier besonders schwierig liegende Aufgabe hätte sich vielleicht etwas günstiger lösen lassen, wenn durch eine anderweitige Auswahl oder Anordnung mehr Bedacht darauf genommen wäre, für das Verständnis wenigstens verhältnismäfsig leichte altfriesische Texte voranzustellen. Die Anmerkungen bemühen sich um die Schwierigkeiten. Man könnte dabei wol mehr Gleichmäfsigkeit erwarten. Auch wird man den Erklärungen nicht überall zustimmen, z. B. der zu XXVIII 6 nicht. Dass sehr viele Schwierigkeiten bleiben, die auch das Glossar nicht alle lösen wird, braucht kaum gesagt zu werden. Ohne Zweifel liegen auch zahlreiche Verderbnisse vor, und die Textkritik wird sich bald eingehender mit diesen Ueberlieferungen zu befassen haben.

Wenn das Glossar den Erwartungen entsprechen wird, und die in meiner früheren Anzeige geäufserten Wünsche Berücksichtigung finden, wird das Unternehmen aufs beste seinen dankenswerten Zweck erfüllen, das wichtige Studium der friesischen Sprache zu fördern. Auch hier sei noch einmal betont, dass eine Belehrung über die Orthographie unerlässlich ist.

Bonn. Franck.

Felix Flügel, Allgemeines englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch. 4. gänzlich umgearb. Aufl. von J. G. Flügels Vollständigem Wörterbuch der englischen und deutschen Sprache. 1. u. 2. Heft. Braunschweig, Westermann, 1890. XXIX u. 192, VIII u. 224 S. Lex.-8°. Je M. 3.

Flügels grofses englisch-deutsches Wörterbuch, das einzige wissenschaftliche Werk dieser Art, war in seiner dritten Auflage bereits lange vergriffen. Der Sohn des Verfs. hat in dieser neuen, die binnen Jahresfrist vollständig in den Händen der Subscribenten sein soll, das Buch auf seiner früheren Höhe zu erhalten gesucht, indem er es durch eine völlige Umarbeitung und Vervollständigung in allen Teilen den Ansprüchen der Gegenwart entsprechend gestaltete. Der inzwischen sehr angewachsene Wortschatz der Weltsprache, besonders die technischen Ausdrücke der Wissenschaften und Künste, des Handels, der Industrie, des Kriegs- und Seewesens, der Handwerke, ferner die des täglichen Lebens, Provincialismen, Slang, Amerikanismen, Eigennamen — alles das, mit genauer Angabe der Aussprache, ihrer etwaigen Schwankungen und der Fixierungszeit, mit reichlichen Belegen und genauen Citaten, war zu sammeln und zu buchen. Reine Fremdwörter sind dagegen mit Recht möglichst ausgeschlossen worden. Die Zutaten des Bearbeiters sind meist der Litteratur unseres und der zweiten Hälfte des vorigen Jahrhunderts entnommen, die er eifrig excerpiert hat. Vor allen andern Wörterbüchern zeichnet sich das Fsche besonders vorteilhaft durch die Menge der Belege aus, durch welche die Bedeutungen und Bedeutungsschattierungen, Anwendung und Geschichte vieler Wörter erst ins rechte Licht treten. Etymologien sind nur selten, wenn sie nemlich zur Erklärung des betreffenden Wortes wesentlich erschienen, gegeben worden; die Aussprachebezeichnung ist die Worcestersche. Am Kopf jeder Seite findet sich eine orientierende Zusammenstellung der Zeichen mit Musterbeispielen.

Das vorläufige, in der Ankündigung enthaltene, Vorwort zählt die benutzten lexikalischen Hilfsmittel auf und lässt den Arbeiten der Vorgänger alle Gerechtigkeit widerfahren. Im englischen Teile geht zunächst eine 24 Seiten umfassende, äufserst dankenswerte Liste der benutzten und citierten Schriftsteller mit genauen bio- und bibliographischen Angaben voran. Dieser Abriss der neueren Litteraturgeschichte lässt zugleich deutlich erkennen, auf welchen Schriftstellern und Zeitschriften »der Bau der englischen Lexikographie hauptsächlich beruht«. Man mag vielleicht den Einen oder Andern darin vermissen — so z. B. Bret Harte —, im übrigen wird man diese Liste mit Bewunderung für den Fleifs des Verfs. mustern. Leider ist öfters für eine Reihe ähnlicher oder gleicher Namen ein und dieselbe Abkürzung gebraucht worden, was den Benutzer verwirren muss.

Gegen die Auseinandersetzung über die Aussprachebezeichnung (S. XXIX) lässt sich nur wenig erinnern. So hätte *e* in *me* und *here* sowie vor allem in der Endsilbe von *letter* und *embedded* unterschieden werden können; *o* in *note* und *tory* sind ebenso verschieden wie *u* in *tube* und *cure*; die aufgestellte Lautverschiedenheit in *church* und *fir*, *herd* ist dagegen nur eine imaginäre! Im übrigen ist, besonders bei den Endungen, das Recht der Lebenden in erfreulicher Weise gewart.

Warum im deutschen Teile das alte *ë* (z. B. in *Feder*) so bezeichnet wird, ist uns unerfindlich. Hoffentlich will Verf. den Ausländern die sächsische Aussprache dieses Lautes als *ä* nicht empfehlen (vergl. S. VIII unten) — dann hätte er sie auch mit diesem von der Bühnensprache verpönten Unterschied nicht zu behelligen brauchen.

Ein abschliefsendes Urteil lässt sich jetzt natürlich über das Werk noch nicht fällen. Soweit ich es aber habe prüfen können, kann ich die Ankündigung des Verlegers: »damit ein lexikalisches Hilfsmitel ersten Ranges darzubieten, welches den Docenten und den Studierenden, den Kundigen wie den Lernenden von gleich wertvoller Bedeutung, wir dürfen wol sagen gleich unentbehrlich sein wird; denn diesem mit umfassender Kenntnis der englischen Sprache und Litteratur, mit dem Riesenfleifs des Forschers und an der Hand einer Fülle des reichsten Materials verfassten Werke ist kein anderes der in Deutschland erschienenen englischen Wörterbücher an die Seite zu stellen« nicht übertrieben finden. Viele Artikel sind zu kleinen Abhandlungen geworden, schwierige Stellen finden oft Uebersetzung und Erklärung, wo auch verschiedene Interpreten, wie bei Shakespeare, zum Worte gelangen.

Wir behalten uns vor, nochmals am Schlusse der Ausgabe auf das Werk zurückzukommen, aber jetzt schon darf es als eine Musterleistung deutschen Fleifses und deutscher Gelehrsamkeit bezeichnet werden, auf welche wir stolz sein dürfen, die ihrem grofsen Zwecke: den Gedankenaustausch zwischen den mächtigen Völkern deutscher und englischer Zunge zu fördern, in vollem Umfange gerecht wird. Ausstattung, Papier und Druck sind vorzüglich.

Göttingen. F. Holthausen.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Päbstliche Urkunden und Regesten aus den Jahren 1353—1378, die Gebiete der heutigen Provinz Sachsen und deren Umlande betreffend. Als Fortsetzung der 1886 erschienenen päbstlichen Regesten aus den Jahren 1295—1352 gesammelt von Paul Kehr, bearb. von Gustav Schmidt. (Geschichtsquellen der Provinz Sachsen und angrenzender Gebiete. Herausg. von der historischen Commission der Provinz Sachsen. XXII Bd.) Halle, Hendel, 1889. VIII u. 446 S. gr. 8°. M. 12.

Nach der eingehenden Besprechung, die Ref. dem ersten Bande dieser Urkundensammlung in diesen Blättern (1887 Sp. 573—76) gewidmet hat, wird eine kurze Hervorhebung dessen, was dem vorliegenden Bande eigentümlich ist, genügen. Die Jahre 1353—78 umfassend, hat er nicht wie der erste Band den Wettbewerb anderer Publicationen auszuhalten, die die ganzen päbstlichen Register oder alles, was sich auf deutsche Geschichte bezieht, widergeben. Nur mit den Excerpten Werunskys aus den Registern Clemens' VI und Innocenz' VI finden einige Berührungen statt. In weit höherem Mafse als der erste Band bietet er daher sonst unzugängliches Material, und dieses ist für die Erfassung des äufseren kirchlichen Lebens, insbesondere in seiner Abhängigkeit von Rom, ferner zur Bereicherung der Genealogie und der Gelehrtengeschichte von grofsem Wert. Aber es wird in den meisten Fällen gerade bei diesem Material ein Regest genügen können, und so wird man es nicht zu beklagen haben, dass unter den mehr als 1300 Nummern nur etwa 30 in vollem Wortlaut widergegeben sind. Auch die Zahl der aus der gedruckten Litteratur angeführten päbstlichen Urkunden ist diesmal sehr gering — Ergänzungen bietet z. B. Schöttgens Inventarium Saxoniae superioris —, und noch viel weniger (8 Stück) sind aus heimischen Archiven (Wolfenbüttel und Magdeburg) zur Ergänzung der Register mitgeteilt. Dagegen ist das vaticanische Material, mit dessen Durchsicht und Sammlung P. Kehr beauftragt war, diesmal in viel umfangreicherer Weise ausgebeutet worden. Von den Pergamentregistern hat K. allerdings nur die Secretregister benutzt und die Communregister bei Seite gelassen, aber nur, nachdem er constatiert hatte, dass diese nichts Anderes sind als nicht einmal vollständige Abschriften der Papierregister (S. 433). Diese, also die Originalregister, in der Edition nach allgemeinem Brauch als Regesta Avinionensia bezeichnet, boten die reichste Ausbeute; dazu kamen dann die Supplikenregister, die nicht nur viel neues und besonders für Personalien ergiebiges Material enthalten, sondern auch von besonderem diplomatischen Interesse sind. Zur Ergänzung sei auf Ks. Aufsatz über die päbstlichen Supplikenregister des 14. Jhs. in den Mitteilungen des österreich. Instit. VIII (1887) S. 84 ff. verwiesen. Ueber das ganze benutzte Material orientiert eine von K. verfasste Uebersicht aller Register dieser Periode (S. 433—36). Aufserdem sind auch einige für die finanzielle Verwaltung der Curie im 14. Jh. wichtige Documente und Aufzeichnungen als Beilagen abgedruckt worden. — G. Schmidt als dem Bearbeiter verblieb noch manche mühevolle Aufgabe: die Berichtigung der oft sehr verderbten Namen, die Hinzufügung erklärender Personalnotizen, die Zusammenstellung des Index, bezüglich dessen Sch. dem in diesen Blättern ausgesprochenen Wunsche in dankenswerter Weise nachgekommen ist. Die Benützer des ersten Bandes seien auf die Correcturen und besonders die Ergänzungen aus dem Regestum Clementis V hingewiesen, die sich am Schlusse des vorliegenden Bandes finden.

Marburg. Karl Wenck.

José Ramos-Coelho, Historia do Infante D. Duarte, Irmão de El-Rei D. João IV. 2 Tomos. Lisboa, por ordem e na typographia da Academia Real das Sciencias, 1889/90. XXI u. 740, 898 S. 8°. Fr. 25.

Der in Lissabon lebende Verf. dieser ausführlichen Lebens- und Leidensgeschichte des »verkauften Prinzen« geniefst in seinem Vaterlande wie aufserhalb Portugals wolverdienten Rufes als Dichter (Preludios poeticos; Novas poesias; Homenagem a Camões), Uebersetzer (A Jerusalem libertada de Torquato Tasso u. A. m.) und Gelehrter (Antonio Diniz [da Cruz e Silva], O Hyssope, ediç. crit., Lissabon 1879; Fabio Arcas e Sebastião Stochamer [»Instituto« XXXIII 2, 2], ein vortrefflicher Beitrag zur Gelehrtengeschichte des 16. Jhs., für uns Deutsche besonders anziehend durch die Nachrichten über Stochamer aus Ingolstadt, den Herausgeber, Erweiterer und Verbesserer des [ersten] lateinisch-portugiesischen und portugiesisch-lateinischen Wörterbuches [Coimbra 1570] von Jeronymo Cardoso [† 1569]).

In dem vorliegenden Werke, der ausgereiften Frucht vieljährigen Fleifses, mühsamer Forschung und

vaterländischer Begeisterung, trägt Ramos-Coelho eine Ehrenschuld Portugals ab. Im »Prologo« (S. VII—XXI) berichtet der Verf. über seine Vorgänger, Quellen u. s. w. Eine urkundliche, eingehende Darstellung, wie die Schicksale des edelmütigen, reichbegabten, tapferen Prinzen sie verdienten, war bisher nicht vorhanden. Geschichtswerke über Portugal, einheimische wie ausländische, konnten dem hochsinnigen Dulder, welchem die Erhebung seines Vaterlandes (1. Dec. 1640) Freiheit, Gesundheit und Leben kostete, füglich nur wenige Worte widmen, wenn sie überhaupt seiner gedachten. In Deutschland hatte bereits 1759 George Christian Gebauer eine ehrenwerte Ausnahme gemacht, indem er in seiner, damals sogar von Lessing hochgeschätzten, jetzt fast vergessenen und von R.-C. nicht erwähnten »Portugisischen Geschichte« von jenem Opfer spanischer Ränke ein anziehendes Bild (II 93—114) entwarf. Indes was Gebauer und seine Nachfolger über den Infanten mitteilen, wenngleich es seinem Hauptbestande nach bis auf einige Zeitangaben unverändert bleibt, hat durch die umfassende Arbeit R.-Cs., welchem bisher unbenutzte, schwer zugängliche, überaus reichhaltige Quellen, darunter eine grofse Anzahl Briefe des Infanten, namentlich aus dessen Haftzeit, aufzutun und auszubeuten gelang, Wert und Bedeutung verloren. Für sein umfangreiches Werk durchforschte R.-C. das Nationalarchiv der Torre do Tombo, die Handschriftensammlung der Lissaboner Nationalbibliothek, der königl. Akademie der Wissenschaften zu Lissabon, der königl. Bibliothek von Ajuda, die Schätze der Bibliothek zu Evora und Madrid, das Archiv von Simancas und vor allem das Statsarchiv zu Mailand und konnte mehr als tausend Documente verwerten. Auf dem Hintergrunde der Zeitgeschichte, unter steter Berücksichtigung der europäischen Wirrsale jener verhängnisvollen Jahre, entwirft er ein bis in die kleinsten Züge ausgeführtes Lebens- und Charakterbild D. Duartes. Stellen wir kurz die Hauptdaten zusammen: Der Prinz war geboren zu Villa Viçosa am 30. März 1605 (nicht 1611!), gieng im Jahre 1634 nach Deutschland, stand seitdem ohne Besoldung oder Entschädigung mehr als fünf Jahre — von Juni 1638 bis Mai 1639 war er beurlaubt und hielt sich zur Regelung persönlicher Angelegenheiten ein par Monate zu Villa Viçosa und Lissabon auf — mit Treue und Ergebenheit in Diensten der Kaiser Ferdinand II und III, zeichnete sich während dieser Zeit in verschiedenen Feldzügen aus, wurde kurz nach der Losreifsung Portugals von Spanien und der Thronbesteigung seines Bruders, König D. Joãos IV von Portugal, aus Dienstbeflissenheit gegen den spanischen Machthaber, infolge grundlosen Verdachtes als Mitschuldiger an jener »Empörung« von Kaiser Ferdinand III gefangen genommen und in Regensburg, Passau und Graz eingekerkert, um den Preis von 40 000 Escudos dem Könige Philipp IV von Spanien überliefert (1642) und nach Mailand in das Castello di Giove (25. Aug.) zu strengster Ueberwachung gebracht (Bd. I). Dort blieb der Unglückliche sieben Jahre, während zu seiner Befreiung bei verschiedenen Höfen sowie während der Verhandlungen des westfälischen Friedens vergebliche Anstrengungen gemacht und mehrmals von Privatpersonen allerlei Mittel und Wege, selbstlose und eigennützige, zweckmäfsige und abergläubische, ersonnen und aufgegeben wurden, in schwerer Haft und starb, vergrämt über die empörenden Verfolgungen, bevor seine Verurteilung wegen Majestätsbeleidigung gegen König Philipp III von Portugal (IV von Spanien) endgültig bestätigt war, infolge der Kerkerleiden (nicht an Gift!) nach mehreren Krankheitsanfällen am 3. Sept. (nicht: Dec., nach Gebauer) 1649 im 45. (nicht: 39., nach Schäfer) Lebensjahre. Sein Leichnam wurde einbalsamiert und in einem Doppelsarge in einer Seitenwand der Kapelle des Castells eingemauert; im Jahre 1871 war die Stelle bezw. der Sarg — man hatte inzwischen bauliche Aenderungen vorgenommen — trotz sorgfältigster Nachforschungen nicht mehr aufzufinden. — Ein »Appendice« (Bd. II S. 739—822) weist die Mutmafsung, D. Duarte sei mit D. Maria de Lara de Menezes vermählt gewesen, mit überzeugenden Gründen als unhaltbar zurück und bringt Nachrichten über das Haus Bragança u. A. m. Am Schlusse jedes Bandes stehen zahlreiche »Notas« (I 687—728 und II 825—882) sowie ein ausführlicher »Indice«.

R.-Cs. Geschichte des Infanten D. Duarte darf man als eine hervorragende Leistung bezeichnen und als ein abschliefsendes Werk betrachten, da schwerlich weitere Quellen und Urkunden von Belange werden zu entdecken sein und selbst in dem Falle, dass aus neuen Funden noch eine und die andere Einzelheit könnte gewonnen werden, kaum jemand es unternehmen würde, ein Bild des Prinzen, wie es hier mit hingebender Liebe, Sorgfalt und Ausdauer gezeichnet ist, von neuem zu entwerfen. Die Anordnung ist übersichtlich, und die Einteilung in Bücher und Kapitel bezeichnet dem Leser wünschenswerte Ruhepunkte. Im einzelnen ist die Darstellung etwas breit gehalten, doch entschädigen dafür in derlei Abschnitten vielfach die eingeflochtenen Mitteilungen über die damaligen Zustände und Anschauungen in Religion, Politik, Hofleben u. s. w. Leider werden Umfang und Preis der beiden Bände, welche mit Phototypien (Porträts von D. Duarte, König D. João IV u. A.), Facsimile u. s. w. geschmückt sind, den Kreis der Käufer wie der Leser eng umgrenzen, schon in Portugal, geschweige im Auslande. Auszeichnende Anerkennung ist dem Verf. schon dadurch zu Teil geworden, dass sein Werk auf Anordnung der königl. Akademie der Wissenschaften zu Lissabon in deren Buchdruckerei aufs glänzendste hergestellt wurde.

Münster i. W. Wilhelm Storck.

Geographie und Völkerkunde.

Carl Peters, Die deutsche Emin-Pascha-Expedition. Mit 32 Vollbild. u. 66 Textabbild., dem Porträt des Verfs. u. 1 Karte in Farbendruck. München, Oldenbourg, 1891. VI u. 560 S. gr. 8°. geb. M. 16.

Es will viel sagen, wenn in der gegenwärtigen Hochflut der afrikanischen Litteratur wider ein deutsches Reisewerk alle seine Zeitgenossen, die aus fremden Zungen bei uns eingeführt sind, um eines Hauptes Länge überragt, wie wir mit Stolz von dem Petersschen Werke sagen können. Es ist nicht die Darstellung blofs, die uns fesselt, es ist in höherem Mafse der energische Geist, der in glänzenden kühnen Taten zu uns spricht und zu freudiger Bewunderung fort-

reifst. Wir haben es nicht mit einer geographischen Wanderung zu tun, — das rein geographische Moment wird nur gelegentlich mit kurzen, trefflichen Stimmungsbildern bedacht —, sondern es handelt sich um einen unter den schwierigsten Verhältnissen, selbst unter Verkennung und Verläugnung der eignen Reichsregierung durchgeführten, allzeit kriegsbereiten Vorstofs vom Witulande nach Uganda mit dem für einen solchen Zug denkbar geringsten Menschenmaterial und ohne die erforderlichen Tauschmittel, um einen Zug durch das Land der kriegerischsten, gefürchtetsten Stämme Ostafrikas, der Massais. Was Stanley mit 1000 Mann nicht wagte, hat Peters mit 25 Somalisoldaten und 60 Trägern glänzend durchgeführt, sämmtliche feindlichen Volksstämme geschlagen und gedemütigt und so dem Namen der »Badutsche« (Deutschen) die höchste Achtung verschafft. Kupando Scharo d. h. »Erklimmer von Befestigungen« wurde P. bei den Eingebornen genannt, und dieser gefürchtete Name gieng weit über die nächste Umgebung seiner Marschlinie hinaus.

Der englische Admiral Freemantle hatte ihm mit vollster Deutlichkeit erklärt, dass die Emin-Pascha-Expedition den Engländern in Ostafrika unbequem sei, und dass gegen sie Kriegszustand bestehe, d. h. dass man ihr das Landen an der afrikanischen Küste nicht gestatten würde. Trotz aller Wachsamkeit des Blockadegeschwaders vollzog P. heimlich seine Landung in der Kwaihubucht bei Witu, organisierte dort seine kleine Schar und brach dann nach dem Tanaflusse auf, um an diesem »Nil im kleinen« aufwärts ins Binnenland zu dringen. Der Unterlauf des Tana hat Schwemmland, wie der Nil in Aegypten; im Mittellaufe, der bei Kidori beginnt und bis Hargazo aufwärts reicht, fehlen diese Alluvionen, der Fluss geht durch die Steppe und erweitert sich gelegentlich, wie die Havel, zu hübschen Flussseen. Der Oberlauf heifst bei den Eingebornen der »Lärmstrom«, wegen der zahlreichen grofsartigen Wasserfälle und Stromschnellen. Die Quellen des Flusses liegen am Schneegipfel des Kenia. Immer höher, immer mühsamer wurde der Anstieg; nicht allein die Natur, sondern auch die kriegerische Bevölkerung setzte dem Vordringen immer hartnäckigeren Widerstand entgegen. Ohne die nötigen Tauschartikel und üblichen Tributgeschenke war es nur möglich, die Aequatorialprovinz Emins zu erreichen, wenn die Colonne als Kriegstruppe organisiert wurde; in feindlichem Gebiete wurde das kleine Lager alle Nacht durch acht Wachtposten gesichert, die stündlich revidiert wurden. Man durfte nicht warten, bis ein Angriff erfolgte, sondern muste, sowie ein Zusammenstofs unvermeidlich schien, selbst die Initiative ergreifen, um sich die Vorteile des Angriffs zu sichern. Dadurch war der Charakter der Expedition bestimmt, sie glitt aus den Bahnen des Berechenbaren in das Gebiet des Abenteuerlichen hinüber. So blieb der Erfolg der Expedition so lange im gleichen Mafse fraglich, als sich die Schwierigkeiten bis zu dem von den Massais beherschten Leikipiaplateau westlich vom Kenia in unerhörter Weise steigerten. Erst als hier die Massai gründlich gezüchtigt waren, und als der Abstieg nach dem Baringosee und nach Kavirondo am Ukerewe Njansa erfolgte, durfte man auf glücklichen Ausgang des Unternehmens wider hoffen. Aber hier muste es gewagt werden, von Osten her in das von Parteikriegen verwüstete Uganda einzudringen. Dies Wagnis war noch keinem Europäer geglückt. In Kavirondo lag, als P. anlangte, seit Monaten eine starke englische Emin-Pascha-Expedition und getraute sich nicht weiter. P. rückte kühn durch Usoga in Uganda ein und half hier, da er erfuhr, dass Stanley mit Emin die Aequatorialprovinz schon verlassen hätte, dem von seinem Rivalen vertriebenen christlichen Könige von Uganda, Muanga, wider in seinem Lande festen Fufs zu fassen und seine Zufluchtstätte auf den Inseln des Sees zu verlassen. Muanga hatte sowol Stanley als Jackson, der die Emin-Pascha-Expedition führte, um Hilfe gegen die arabische Partei gebeten; Beide hatten sich nicht getraut, das zu unternehmen, was P. mit viel geringern Mitteln ins Werk setzte. Von hier ab verlief der Rückzug über den See und durch das deutsche Schutzgebiet im allgemeinen friedlich; nur muste der unverschämte Häuptling von Ugogo noch seine verdiente Züchtigung erfahren, bevor P. in Mpuapua mit der wider ins Innere ziehenden Expedition Emin Paschas zusammentraf. Dass während dieses Beisammenseins häufig des Stanleyschen Zuges in der Unterhaltung gedacht wurde, liegt auf der Hand. Sowol durch die Mitteilungen Emins über Stanleys Benehmen, als durch das Urteil, das P. selbst über die Art der Leitung Stanleys oder über dessen Darstellung der betreffenden Ereignisse in seinem letzten Werk fällt, verliert sich der Nimbus Stanleys bedeutend, wie auch kaum anders zu erwarten war. Nach Ps. Ansicht hat Stanley darin einen unverantwortlichen Fehler begangen, dass er der Hauptaufgabe eines Führers, für genügenden Proviant zu sorgen, nicht gerecht geworden ist (S. 261). In Bezug auf die Haltung der englischen Mission in Uganda ist die Darstellung Stanleys unwahr (S. 300). An andern Stellen hat Stanley wichtige Momente verschwiegen. Emin Pascha ist von ihm mit Gewalt aus seiner Provinz fortgeführt, und Emin hat sich, infolge falscher Angaben Stanleys, der Gewalt gefügt (S. 517). Die verschiedenen Anträge, die Stanley bei dieser Gelegenheit vorbrachte, sehen ganz wie ein unsauberes Geschäft aus. Und so lautet das Endurteil unseres Gewärsmannes: »Der Civilisation des obern Nils hätte selbst der Mahdi nicht schädlicher werden können, als Stanley tatsächlich geworden ist« (S. 521). Wenn nun gleich darauf P. noch ein abfälliges Urteil über die Brauchbarkeit der Stanleyschen Karte fällt (S. 523), so muss man sich um so mehr wundern, dass er bei Besprechung des jetzt beliebten, aber meist laienhaft behandelten Themas der »Mondgebirge« so anstandlos die Copien alter kartographischer Darstellungen von Innerafrika aus Stanley herübernimmt, der sie seinerseits nach den Copien Dalys (Journal of the Amer. geogr. soc. vol. XI) copiert hat. Edrisis Weltbild sieht bei Daly ganz anders aus, und die Zeichnung des Sylvanus 1511 ist ohne die herzförmige Projection gar nicht verständlich. Das sind aber auch die einzigen Blätter in dem vorliegenden Werke, die uns nicht gefallen haben. Die Ausstattung ist vorzüglich, die Illustrationen sind meisterhaft, wenn auch hier leider zuviel europäische Composition sich eindrängt. Es wirkt beinahe komisch, wenn man zwar auf S. 60 liest »Wir bedauern aufrichtig, dass kein Maler zugegen war, um das sonnige Bild in einer Skizze niederzulegen«,

wenn man aber sich doch erinnert auf S. 56 das Bild gesehen zu haben, das nicht gezeichnet wurde. Statt der Porträtskizze von Lenbach, die gewisse Charaktereigenschaften von P. zu stark hervortreten lässt, wäre uns eine gute Photographie lieber gewesen. Doch das sind Nebensachen. Das Buch selbst ist so bedeutend durch seinen Geist und seinen für jeden Deutschen, der auf sein Vaterland stolz ist, herzerquickenden Inhalt, dass ihm die freimütige Erwähnung kleiner Schwächen in den Augen aller Einsichtsvollen nicht den mindesten Eintrag tun wird. Jeder Leser wird es mit der grösten Befriedigung aus der Hand legen.

Dresden. Ruge.

Jurisprudenz.

Camillo Henner, Beiträge zur Organisation und Competenz der päbstlichen Ketzergerichte. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. XII u. 383 S. gr. 8°. M. 8,80.

Unsere Kenntnis der päbstlichen Ketzerinquisition hat durch neuere Veröffentlichungen bedeutende Erweiterungen erfahren. Verf. hat es unternommen dieselben für die juristische Behandlung zu verwerten. Er gibt eine juristisch-dogmatische Untersuchung über Organisation und Competenz der päbstlichen Inquisitionsgerichte nach gemeinem Inquisitionsrecht, wie sich dasselbe bis zum 16. Jh. gestaltet hat, unter Berücksichtigung des Entwicklungsganges seit dem 13. Jh.

In systematischer Gliederung werden namentlich behandelt: die Inquisitionsfunctionäre im allgemeinen (Qualification, Pflichten, Privilegien, Bezüge) S. 10—36; die Inquisitoren und ihre Vertreter S. 37—115; die Inquisitionsnotare S. 115—137; die Nebenpersonen: Consultoren, Gerichtszeugen u. A.; Executoren, Familiaren, Gefangenwärter; Receptor bonorum, Sequester; — Ort und Zeit der gerichtlichen Akte S. 192—204; die Rechtsquellen S. 205—224; Bestreitung der Kosten S. 224—234; — die Competenz der Ketzergerichte S. 235 ff., insbesondre ihr Verhältnis zu anderen kirchlichen Richtern S. 245 ff., namentlich zu den Bischöfen S. 253—287; die sachliche Zuständigkeit S. 299—325; die persönliche Zuständigkeit gegen Lebende (Exemtionen) und Tote u. s. w. — mehr anhangsweise handelt ein zweiter Teil S. 364—383 von der zweiten Instanz.

Die Arbeit ist mit Sorgfalt durchgeführt; die Erörterung dunkler bisher kaum beachteter Fragen geschieht mit vorsichtig abwägendem Urteil. Rechtsquellen und Litteratur sind in umfassender Weise herangezogen. Dass es sich grofsenteils um theoretische Satzungen handelt, von welchen die Praxis vielfach abwich, hebt Verf. selbst hervor. Der Process liegt aufserhalb seiner Aufgabe; ebenso die Besonderheiten der spanischen Inquisition.

Manches fordert zu weiterer Untersuchung auf, z. B. die in der Hauptsache richtig gekennzeichnete Stellung der Socii, die Stellung der Inquisitionsnotare der älteren Zeit. S. 285 könnte dazu verleiten, die den Bischöfen zur Gerichthaltung in fremder Diöcese erforderliche Licenz des Ordinarius loci als Subdelegation aufzufassen. S. 286 Note 2 ist wol übersehen, dass das nach Limborchs Sentenzenbuch und das nach Molinier angeführte Erkenntnis identisch sind. Gleiche Doppelanführungen finden sich widerholt S. 204; der hier erwähnte Sermo vom Georgstag fand statt am Sonntag 23. April 1312. Die Daten der S. 196 erwähnten Sermone von 1307 und 1315 sind nach dem im Sentenzenbuch herschenden mos Gallicanus zu deuten und in die Jahre 1308 und 1316 zu setzen. Um die oft citierte Schrift: Molinier, Études etc. (1887) würde der Leser sich vergeblich bemühen; es ist ein nicht im Handel befindlicher Abzug des in den Archives des Missions Scientifiques et Littéraires, Tome XIV von 1888 S. 133—336 veröffentlichten Berichts.

Die »Beiträge« sind als eine verdienstliche Leistung und eine dankenswerte Bereicherung der juristischen Litteratur zu bezeichnen.

Rostock. H. Sachsse.

Naturwissenschaften.

J. Bertrand, Leçons sur la Théorie mathématique de l'Électricité, professées au Collège de France. Paris, Gauthier-Villars et Fils, 1890. XIII u. 296 S. gr. 8°. Fr. 10.

Diese Vorlesungen Bertrands könnten ebensogut als eine Sammlung von Essays über die Theorie der Elektricität (auf Grund der Fernwirkungsgesetze) bezeichnet werden. Jedenfalls richten sie sich nicht eigentlich an die Studierenden im engeren Sinne; denn jene unter ihnen, welche einige Vorkenntnisse besitzen und weitere mathematisch-physikalische Ausbildung suchen, werden eine solche in dem Buche nicht finden — von speciellen Problemen werden ja nur die einfachsten gelöst —, für Anfänger aber wären die vielen kritischen Bemerkungen eher Ballast als Gewinn. Den vollen, hohen Wert des Buches werden nur solche Leser zu schätzen und zu nutzen wissen, die mit dem Gegenstande bereits einigermafsen vertraut sind; sie werden aus dem reichen Schatze scharfsinniger Bemerkungen, aus der originellen und eleganten Durchführung wolbekannter Probleme eine Fülle geistiger Anregung schöpfen.

Die Vorlesungen sind in dreizehn Kapitel eingeteilt. Die vier ersten sind den Grundgesetzen der Fernwirkung und den wichtigsten Sätzen über die Potentialfunction gewidmet, hieran schliefst sich die Elektrostatik; nun folgt die sehr knapp bemessene Theorie des Magnetismus, weiter die Theorie des galvanischen Stromes, woran sich der Elektromagnetismus, die Elektrodynamik und die Induction reihen; im weiteren bringt der Verf. noch ein Kapitel über die Theorie der elektromagnetischen Maschinen und zum Schlusse ein solches über die elektrischen Einheiten. Jedem Kapitel ist eine Disposition des Gedankenganges unter Betonung der leitenden Ideen vorangeschickt und aufserdem eine eigentliche Inhaltsangabe. Diese Behelfe zur Förderung der Uebersicht, deren Ausarbeitung dem Autor eine verhältnismäfsig geringe Mühe verursacht, sind für den Leser sehr erwünscht und sollten in keinem ähnlichen Buche fehlen. Der inneren Vollendung entspricht auch die äufsere Form. Die Art und Weise, wie der Gauthier-Villarssche Verlag die Bschen Werke ausstattet, darf als mustergiltig bezeichnet werden.

Um, insoweit es der Raum gestattet, auch Einzelheiten zur Sprache zu bringen, sei vorerst die ausgedehnte Berücksichtigung hervorgehoben, die B. den Werken von Gaufs zu Teil werden liefs. In den § 18 und 19 wird gezeigt, in welch innigem Zusammen-

hange der Gaufsschen Satz vom arithmetischen Mittel und die Laplacesche Gleichung stehen; auch in den weiteren Paragraphen desselben (II) Kapitels findet sich widerholt Gelegenheit auf die Arbeiten von Gaufs zurückzukommen. Im § 103 zeigt B., dass die Kirchhoffschen Sätze über die Stromverzweigung bereits bei Gaufs, wenn auch in etwas anderer Form, zu finden sind. Im § 136 endlich entwickelt er das Webersche Gesetz der elektrischen Wechselwirkung aus der entsprechenden Gaufsschen Formel. — B. spricht stets in höchster Bewunderung von Gaufs, ebenso auch von Faraday, was hier nur deshalb erwähnt werden soll, um neuerdings zu zeigen, dass in den wissenschaftlichen Kreisen Frankreichs der ungesunde nationale Chauvinismus früherer Jahre nunmehr völlig einer gerechten und gesunden Auffassung gewichen ist.

Von der nach Reynard (1870) benannten Forme für die elektrodynamische Wechselwirkung zweier Leiterelemente zeigt B., dass bereits Ampère sie kannte, weiter, dass sie sich auch in den nachgelassenen Werken von Gaufs († 1855) findet; er übersieht dabei allerdings, dass die Formel vor Reynard und vor dem Tode Gaufs' bereits 1845 von Grassmann publiciert wurde.

Als charakteristisch für die schon früher hervorgehobene elegante Darstellungsweise Bs. seien aus den zahlreichen Beispielen, die gebracht werden könnten, nur die § 5—7 namhaft gemacht, welche sich auf die bekannten Sätze der Potentialfunction einer Kugelschale beziehen, weiter die Bemerkungen über die Probleme der Magneto-Induction, endlich der Uebergang von der Elektrodynamik zu den Erscheinungen der Galvano-Induction, welcher durch den Hinweis auf das Gesetz von der Erhaltung der Kraft vermittelt wird.

Den gesuchten Paradoxen des Schlusskapitels (XIII), welche den Wert und die Bedeutung von Mafssystemen im allgemeinen zur Anschauung bringen sollen, kann Ref. nicht die Bedeutung zuerkennen, die der Verf. ihnen beizumessen scheint. Wenn zwischen zwei Werten, z. B. Zeit und Weg, eine unbegrenzte Anzahl von Beziehungen möglich ist und eine derselben willkürlich gewählt und ein Parameter der Einheit gleich gesetzt wird, so ist dies doch nicht eine völlige Analogie zu jenen Fällen, in welchen zwischen zwei Dingen nur eine einzige Relation existiert, wie sie uns z. B. das Ohmsche und das Coulombsche Gesetz darbieten, oder wie wir sie in der Gleichung zwischen den dritten Potenzen der Zahlen finden, welche die Kante eines Würfels messen, und der Anzahl der Raummeter, welche dieser enthält. Einen Anfänger müste Bs. Darstellung mehr verwirren als belehren. Für die Ableitung von Gleichungen der mathematischen Physik aus den Dimensionsformeln (S. 273 ff.) gebürt die Priorität F. Neesen. Im Kapitel XII, welches über die elektromagnetischen Maschinen handelt, erwähnt B. anlässlich eines speciellen Beispieles, dass 6000 Volt wol die höchste Spannung sei, welche praktisch bei einer Transmission verwendet werden könne; er nimmt jedoch für seine Rechnung 10 000 Volt an und bemerkt dazu »en lui supposant 10 000 volts, nous dépasserons ce que pourraient tenter les plus hardis«. Noch vor einem halben Jahre hätte jeder Elektrotechniker Bs. Urteil zugestimmt. Die 33000 Volt Spannung, welche seither in Oerlikon erreicht wurden, lassen uns ahnen, was wir auf diesem Gebiete noch erwarten dürfen.

Graz. Heinrich Streintz.

Mathematische Wissenschaften.

W. Jordan, Handbuch der Vermessungskunde. III Bd. Landesvermessung und Grundaufgaben der Erdmessung. 3. verb. u. erweit. Aufl. Stuttgart, Metzler, 1890. VIII, 549 u. 49 S. gr. 8°. M. 13.

Mit dem vorliegenden Bande ist die neue Auflage der »Vermessungskunde« zum Abschlusse gelangt. Die Darstellung weist einen erheblichen Fortschritt auf gegenüber der früheren Auflage, welche gar zu sehr die Tätigkeit der Schere erkennen liefs. In zwölf Kapiteln werden behandelt: die Triangulierung erster Ordnung (Signalisierung, Basis- und Winkelmessung), das Rechnen auf der Kugel, das Rechnen auf dem Ellipsoid mit Normalschnitten und mit geodätischen Dreiecken, die conforme Abbildung des Ellipsoids, die Bestimmung der Dimensionen des Erdellipsoids und anhangsweise die Lotablenkungen. Diese Aufzählung lässt erkennen, dass der Inhalt wesentlich nur die geometrische Seite des Gegenstandes behandelt, welche für eine Landesvermessung die Hauptsache, für die allgemeine Erdmessung dagegen nur einer der notwendigen Bestandteile ist. Diese Beschränkung erscheint durch den Leserkreis, auf den die Darstellung in erster Linie berechnet ist, geboten, denn eine volle Einsicht in die physikalische Seite des Gegenstandes lässt sich nicht mit wesentlich geometrischen Mitteln, namentlich nicht ohne die Potentialtheorie geben.

Leipzig. H. Bruns.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Richard Hess, Der Forstschutz. 2. umgearb. Aufl. II Bd. Der Schutz gegen Insecten (Schluss), Gewächse, atmosphärische Einwirkungen und aufserordentliche Naturereignisse. Mit 190 in den Text gedr. Holzschn. Leipzig, Teubner, 1890. XXII u. 445 S. gr. 8°. M. 9.

Länger, als wir gehofft hatten, ist das Erscheinen dieses zweiten Bandes durch die Berufstätigkeit und anderweitige Verpflichtungen des Verfs. verzögert worden. Den ersten Band haben wir schon 1887 (Nr. 31, Sp. 1122 ff.) angezeigt und damals, nachdem die allgemeinen Gesichtspunkte dargelegt waren, welche bei der Beurteilung eines Werkes über Forstschutz leitend sein müssen, betont, dass Prof. Hess mit seinem Buche auch weitgehenden Anforderungen nach den verschiedensten Richtungen hin gerecht geworden ist. Wir beziehen uns heute auf jene Erörterungen und freuen uns, den zweiten Band nunmehr den Lesern als eine gleich gediegene Arbeit vorstellen zu können, welcher weiteste Verbreitung zu wünschen ist.

Verf. hat auch in diesem zweiten Teile das Material mit der grösten Peinlichkeit zusammengetragen und in sehr übersichtlicher Weise verarbeitet; die Quellen sind überall angegeben. Manche dankenswerte Neuerung ist zu verzeichnen, so insbesondere die Zusammenstellung der Insecten nach Frafsobjecten (Holzarten) S. 106—125. Der Pilzkunde ist die ihr gebürende Aufmerksamkeit gewidmet.

Das Buch ist ein entschieden gutes; es wäre klein-

lich, wollte man über manche Einzelheiten — (z. B. Hypericum pulchrum als häufige Art; Statice Armeria als Unkraut; Mentha, Lythrum als ausgesprochene Torfpflanzen u. s. w.) — mit dem Verf. rechten.

y.

Schöne Litteratur.

Heinrich Heines sämmtliche Werke. Mit Einleitungen, erleuternden Anmerkungen und Verzeichnissen sämmtlicher Lesarten von Ernst Elster. 7 Bände. Leipzig, Bibliograph. Institut, o. J. 572, 555, 580, 634, 554, 635, 122 u. 656 S. 8°. geb. je M. 2,25.

Die erste Lieferung dieser Ausgabe wurde bereits in diesen Blättern angezeigt (DLZ. 1887 Sp. 834 ff.). Es liefs sich aber damals noch gar nicht ahnen, zu welcher Bedeutung sie sich im Laufe des Erscheinens erheben würde. Jetzt, wo sie als das Werk fünfjährigen mühsamsten Fleifses und bewundernswerter Hingebung an den Dichter abgeschlossen vorliegt, muss sie nicht nur für die weitaus beste aller vorhandenen Heineausgaben, sondern überhaupt für eine der vorzüglichsten Ausgaben erklärt werden, die wir gegenwärtig von einem modernen deutschen Dichter besitzen. Sie verbindet absolute Vollständigkeit mit möglichster Correctheit des Textes; sie verzeichnet die Lesarten aller erreichbaren Drucke und Hss. mit philologischer Genauigkeit, auch die der französischen Ausgaben; sie trennt diese Lesarten vom Text ab und entzieht sie so dem Auge des blofs geniefsenden Lesers; sie erleutert das Abliegende, Veraltete oder sonst irgendwie schwer Verständliche durch knappe Anmerkungen und stellt jedem gröfseren Werke übersichtliche Einleitungen voraus, in denen auch die zeitgenössische Kritik zu Worte kommt; sie erleichtert durch Tabellen, Register u. s. w. die Benutzung der einzelnen Bände; sie vereinigt auf diese Weise die Vorzüge der weimarischen Goetheausgabe mit denen der Hempelschen Klassikersammlung, und sie krönt das weitschichtige Gebäude durch einen durchaus auf eigener Forschung beruhenden und zugleich vorzüglich geschriebenen Essay über Heines Leben und Werke. Zwei bisher unbekannte Bildnisse Heines (je eines verschiedenen Partien der Auflage beigegeben) und zwei Facsimiles seiner Handschrift schmücken den letzten Band.

Elster bietet den Text durchwegs in der von Heine selbst festgestellten letzten Fassung unverändert dar und, da Heines Andeutungen über die Anordnung der Gesammtausgabe in seinen Briefen an Campe sich als ungenügend und unbrauchbar herausstellen, behält er die Sammeltitel, unter denen die Gedichte und Schriften ursprünglich erschienen sind, und unter denen sie ihre litterarische Bedeutung gewonnen haben, in ihrer alten Einheit bei. Man findet also im ersten Bande das Buch der Lieder, die Neuen Gedichte, den Romanzero in der letzten diesen Sammlungen vom Dichter selbst gegebenen Gestalt, ohne die Gedichte, die er ausgeschieden hatte, und ohne die aus seinem Nachlasse bekannt gewordenen; ebenso die vier Bände des »Salon« und die drei Bände der »Vermischten Schriften« im vierten und sechsten Bande. Alles zerstreut Gedruckte und vom Dichter nicht selbst Gesammelte, alles aus den Sammlungen von ihm wider Ausgeschiedene, alles nach seinem Tode irgendwie zu Tage Gekommene stellt E. in Nachlesen zusammen. Der zweite Band enthält die Nachlese zu den Gedichten, in fünf Bücher geschmackvoll abgeteilt und innerhalb dieser Gruppen chronologisch angeordnet: Liebesgedichte, vermischte Gedichte, Romanzen und Fabeln, Zeitgedichte (darunter ein von E. im Frankfurter Musenalmanach für 1851 aufgefundenes »Michel nach dem März«, das hier zum ersten Mal in Heines Werken erscheint) und Uebersetzungen; der siebente Band die sehr ergiebige Nachlese zu den Prosaschriften, in rein chronologischer Abfolge.

Von der Vielseitigkeit und dem Reichtum des kritischen Apparates auf engem Raume ein auch nur annähernd getreues Bild zu geben, ist schwer. Es gelang dem Herausg., eine Reihe bisher unbekannter erster Drucke nachzuweisen und zahlreiche Hss. der Gedichte wie der Prosaschriften aufzuspüren. Für die letzten Bände erwies sich die Handschriftensammlung des Herrn Karl Meinert in Dessau als eine schier unerschöpfliche Fundgrube. Wir werden durch die mitgeteilten Lesarten eingeführt in das redactionelle Getriebe der Allgemeinen Zeitung, in die Marterkammern der vormärzlichen Censur, in die feinsten Unterschiede zwischen deutschem und französischem Sprachgeist, vor allem aber in die innerste Werkstätte des schaffenden Dichters, des Stilkünstlers. Ungemein reizvoll ist es zu beobachten, wie Heines anscheinend so leicht und rasch, zufällig und nachlässig hingeworfene Prosa das Ergebnis zielbewusten Strebens und sorgsamsten Ausfeilens ist, zu sehen, wie er durch das wirre Gestrüppe längerer Perioden zu dem strammen Aufbau eines knappen Hauptsatzes allmählich vordringt, wie er oft erst nach manigfachem Suchen und Irren das bezeichnende Wort findet, das uns jetzt an dieser Stelle als das einzig mögliche erscheint. Einem der grösten Stilisten neuerer Zeiten blicken wir mit hohem Genuss und reicherem Gewinn während des Arbeitens über die Schulter. In den späteren Bänden hat der Herausg. bei dem Abdruck stark corrigierter Hss. dem Verständnisse mit einigen kritischen Zeichen nachgeholfen, wie man sie in den früheren Bänden leider vermisst.

E. ist gegenwärtig mit der Leitung der deutschen Klassikerausgaben des Bibliographischen Instituts betraut, und wir dürfen von ihm wol noch mehrere ähnliche Musterausgaben erwarten.

Prag. August Sauer.

Mitteilungen.

Verein für Volkskunde.

Sitzung vom 24. April.

Der Vorsitzende, Geh.-Rat Weinhold, eröffnet die Sitzung mit der Verlesung von 16 neu angemeldeten Mitgliedern; es spricht sodann Herr Dr. Constantin Nörrenberg über »Rheinische Stamm- und Sprachgrenzen«. Ausgehend von dem Stammesnamen der Franken und von dem ersten Vorkommen desselben bei rheinischen Völkerschaften, schied er von vorneherein die Mainfranken aus dieser Gemeinschaft aus, um dann innerhalb der rheinischen Gegenden Gruppen abzugrenzen. Die Grenze zwischen Hof- und Dorfsystem wurde als vorgermanisch unberücksichtigt gelassen; die zwischen niederdeutschem und fränkischem Hausbau stimmt mit der Südgrenze der niederfränkischen Mundarten (Uerdinger Linie); die Südgrenze des Schwarzbrotes aus ungebeuteltem, die Kleie noch enthaltendem Roggenmehl folgt einem sprachlichen Grenzstreifen, in welchem die Grenze der römischen Germania superior und inferior läuft, mit welcher die Südgrenze von Ribuarien und die des Erzbistums Köln übereinstimmen (Vinxtbachgrenze, sprachlich auch als Eifellinie bekannt). Was zwischen

beiden Grenzstreifen liegt (Erzbistum Köln, Ribuarien) bildet eine stammheitlich-sprachliche Einheit; bei den Familiennamen überwiegen die aus Ortsnamen entstandenen und die patronymischen Genitive, letztere im nachweisbaren Gegensatz z. B. zu Koblenz und Luxemburg; das Lautsystem der Volkssprache vermittelt zwischen den nördlicheren und südlicheren Mundarten; mit den ersteren stimmen überein Vocalismus (Rundung von *ü, ö, eu*, undiphthongisches *î, û*) und im Consonantismus das *g* (Reibelaut), sowie die stimmhaften Laute; mit dem Süden sind gemeinsam u. a. die verschobenen Tenues, die mitteldeutschen Personalpronomina, das bilabiale *w*; nur ribuarisch ist die Palatalisierung von Dentalen. Ein ribuarisches Stammesbewustsein ist nicht vorhanden, dafür ein rheinisches, wol unter politischem Einfluss; doch glaubte der Vortragende, unter Berufung auf den pfälzischen Volksstamm, dass nicht überall in Deutschland das Stammesgefühl durch das politische verdrängt sei. Herr Geh.-Rat Weinhold bestätigte letztere Auffassung betreffs der pfälzischen Badenser und fügte hinzu, dass die bairischen Franken sich selbst gar nicht für Franken halten. Herr Geh.-Rat Meitzen glaubte die vorribuarischen Stämme nachweisen zu können, aus welchen die Ribuarier hervorgegangen sind. Herr R. Walden endlich bezweifelte die Brauchbarkeit der Familiennamen für die Stammesabgrenzungen und machte aufmerksam auf die Bedeutung bestimmter Festgebäcke. — Den zweiten Vortrag des Abends hielt Herr Prof. C. Arendt. Er sprach über »moderne chinesische Tierfabeln«. Was er bot, war direct dem Volksmunde in Nordchina entnommen. Im ganzen waren es 9 Fabeln (besser Tiersagen) und Schwänke, welche zeigten, wie verwant auch in diesen entlegenen Gegenden das Volk dem unseren denkt. Die Stücke werden in der Zeitschrift des Vereins veröffentlicht werden. — Nachdem darauf Herr Dr. L. Freytag die neuesten Erzeugnisse der volkskundlichen Litteratur Islands, die Märchen von Poestion und die beiden Sagensammlungen von M. Lehmann-Filhés, ausführlich behandelt und ihre Lektüre angelegentlich empfohlen hatte, sprach zum Schluss Herr Dr. Ulrich Jahn über den Filigranknopf in seiner Entwicklung. An einer Reihe von Präparaten, die von dem Goldschmied Mügge in Buxtehude gefertigt waren, erleuterte er alle Phasen des Filigranknopfes und besprach im Anschluss daran eine umfangreiche Sammlung Schleswig-Holsteiner Goldschmiedearbeiten aus bäuerlichem Besitz, welche zur Ausstellung auf der diesjährigen German Exhibition bestimmt ist, später aber dem Bestande des Museums für deutsche Volkstrachten und Erzeugnisse des Hausgewerbes einverleibt werden wird. Dasselbe ist der Fall mit der gleichfalls an dem Abende ausgestellten Tracht einer Sylterin, der einzigen, welche noch existiert. Besonderes Interesse erregte der Pelzanzug (*Sist* oder *Schist*) mit dem reichen Unterbesatz, den *Fössingen*, sowie die Kopfbedeckung, der *Hüif*, mit seinem Schmuck von vergoldeten Münzen und zehn grofsen, silbernen Eiern. Im übrigen verwies Vortragender auf den Aufsatz von Chr. Jensen »Die Nationaltracht der Sylterinnen« in der Zeitschrift für Ethnologie, Jahrgang 1886. J.

Vorlesungen zu Breslau

im Sommerhalbjahr 1891.

Katholisch-theologische Facultät. Friedlieb Erkl. der Korintherbriefe; Bibl. Hermeneutik u. Kritik; Neutestamentl. Uebgn. im theol. Sem. — Lämmer Allg. Kirchengesch. bis zum Zeitalter Gregors d. Gr.; Interpret. des Octavius von Minucius Felix u. patrist. Uebgn. im theol. Sem.; Kirchenrecht, einschl. des Eherechts, II; Kanonist. Conversat. — Probst Pastoraltheologie II; Ueber das Messopfer. — Scholz Messian. Weissagungen des A. Ts.; Alttestamentl. Uebgn. im theol. Sem. — König Apologetik I; Spec. Dogmatik III; Dogmat. Uebgn. im theol. Sem. — Krawutzcky Spec. Moraltheologie II; Gesch. der christl. Askese. — Commer Urgeschichte der Menschheit; Christl. Gesellschafts- u. Statslehre. — Kayser und Frantz lesen nicht. — Müller Allg. u. spec. Einl. in die heil. Schriften des N. Ts.; Erkl. der Paulin. Briefe an die Philipper, Kolosser u. Thessalonicher; Theol. des h. Paulus.

Evangelisch-theologische Facultät. Räbiger Encyklop. der Theol.; Erkl. der Psalmen; Alttestamentl. Sem. — Meufs Symbolik; Theol. Ethik; Systemat.-theol. Sem.; Prakt. Sem.: Katechet. Uebgn. — Hahn Erkl. des Briefes Pauli an die Römer; Leben Jesu; Neutestamentl. Sem. — Schmidt Christl. Glaubenslehre, I allg. Tl.; Prakt. Theol. II (Katechetik, Lehre von der Seelsorge u. vom Kirchenregiment); Prakt. Sem.: a) Homilet. Uebgn.; b) Uebgn. aus dem Geb. der inner. Mission. — Kittel Gesch. des Volkes Israel; Alttestamentl. Uebgn.; Erkl. der Genesis. — Erdmann Wesen, Gesch. u. gegenwärt. Bestand der inner. Mission u. christl. Liebestätigkeit. — Kühl Synopt. Erkl. der drei ersten Evangelien; Erkl. des Briefes Jacobi; Uebgn. im Choral- u. Altargesang. — Arnold Kirchengeschichte III, von der Reformationszeit bis auf die Gegenwart; Kirchengeschichtl. Uebgn.

Juristische Facultät. Dahn Deutsche Rechtsgeschichte; Deutsch. Statsrecht; Preufs. Statsrecht; Jurist. Sem.: Uebgn. im deutsch. Recht u. Forts. der Erkl. des Sachsenspiegels. — Brie Encyklop. des Rechts; Deutsch. u. preufs. Verwaltungsrecht; Völkerrecht; Statsrechtl. Uebgn. im jurist. Sem. — Schott Gesch. des röm. Rechts; Pandekten II, Obligationen- u. Erbrecht; Pandekten, Familienrecht; Pandektenpraktikum. — Wlassak Institut. des röm. Rechts; Pandekten I, Allg. Tl. u. Sachenrecht; Römischrechtl. Uebgn. im jurist. Sem. — Fischer Röm. Civilprocess; Concursrecht u. Concursprocess unter Berücks. von Zwangsvollstreckg. u. Subhastation; Kirchen- u. Eherecht; Processconversat. mit prakt. Uebgn.; Jurist. Sem.: Anl. zu selbständ. wissenschaftl. Arbeiten auf dem Geb. des Civilrechts u. Civilprocesses. — Bennecke Civilprocess mit Ausschl. von Concurs u. Zwangsvollstreckg.; Strafprocess; Criminalpolitik; Strafrechtsconversat. u. -praktik.; Jurist. Sem.: Anl. zu strafrechtl. u. strafprocess. Arbeiten f. Vorgeschrittene. — Bruck Patentrecht; Preufs. Privatrecht; Strafrecht. — Eger Handels- u. Wechselrecht; Post- u. Telegraphenrecht. — Frommhold Deutsch. Privatrecht; Deutsch. Erbrecht.

Medicinische Facultät. Heidenhain Ueber tier. Elektricität; Experimentalphysiol. I (Allg. Physiol. u. Functionen des Nervensystems u. der Muskeln); Gewebelehre; Mikroskop. Cursus; Arbeiten im physiol. Instit. — Biermer Tuberculose, bes. des Respirationstractes; Ausgew. Kap. der spec. Pathol. u. Therapie; Medicin. Klinik. — Förster Ueber die Beziehgn. zwischen Allgemeinleiden u. Erkrankgn. des Sehorgans; Augenoperationsübgn.; Ophthalmol. Klinik u. Poliklinik. — Hasse Morphol. des Integuments; Morphol. des Menschen II; Ueber den Bau der Sinnesorgane des Menschen u. der Tiere; Topograph.-anat. Uebgn. f. Vorgeschrittene. — Ponfick Demonstrat. Cursus der pathol. Anatomie, verb. mit Sectionsübgn.; Prakt. Cursus der pathol. Histologie; Leitg. der Arbeiten im pathol. Instit. — Fritsch Pathol. u. Therapie des Wochenbettes; Geburtshilfl. u. gynäkol. Klinik. — Flügge Hygien. Colloquium; Cursus der hygien. Untersuchungsmethoden; Impfcursus; Arbeiten im hygien. Instit. — Filehne Allg. Therapie (ausgew. Kap.), nur f. höh. Semester; Arzneimittellehre mit Demonstrat.; Ueber die häufigst. Vergiftgn. (anorgan. Gifte). — Mikulicz Ueber orthopäd. Chirurgie; Chirurg. Operationscursus mit Uebgn. an der Leiche; Chirurg. Klinik u. Poliklinik. — Müller Spec. Pathol. u. Therapie (Infectionskrankh.); Laryngoskop. Cursus; Medicin. Poliklinik; Cursus der Percussion u. Auscultation f. Anfänger u. Geübtere. — Klopsch Gesch. der Chirurgie vom Beginne des vorig. Jahrhunderts an; Orthopädie. — Auerbach Naturgesch. der Protozoen; Ueber die Zeugung u. embryon. Entwicklg. der Vertebraten. — Cohn Diagnost.-oculist. Uebgn.; Augenspiegelcursus. — Richter Amputationen u. Resectionen; Spec. Operationslehre. — Hirt Krankh. des Rückenmarks. — Sommerbrodt Ueber chron. Herzkrankh.; Ausgew. Kap. der Pathol. u. Therapie der Hals- u. Brustkrankh. — Neifser Pathol. u. Therapie der Syphilis; Klinik u. Poliklinik der Haut- u. vener. Krankh. — Soltmann Ueber die natürl. u. künstl. Ernährg. des Säuglings (mit Demonstrat.); Klinik u. Poliklinik der Kinderkrankh. — Magnus Augenspiegelübgn.; Ueber die Untersuchungsmethoden der Augen. — Born Allg. Knochen- u. Bänderlehre; Spec. Knochen- u. Bänderlehre des Menschen; Embryol. des Menschen; Embryolog. Praktik.; Arbeiten in der embryol. Abt. des anat. Instit. — Wernicke Bau u. Verrichtgn. des Gehirns; Prakt. Arbeiten auf dem Geb. der Anat. u. Pathol. des Nervensystems; Psychiatr. u. Nervenklinik. — Wiener Ueber die Geschwülste der weibl. Sexualorgane; Geburtshilfl. Operationscursus; Gynäkol.-diagnost. Cursus. — Lesser Gerichtl. Medicin; Gerichtl.-medicin. Sectionscursus. — Rosenbach Grundzüge der Therapie; Diagnost. Uebgn. — Bruck Ausgew. Kap. der Pathol. u. Therapie der Zähne; Zahntechn. Cursus. — Gottstein Uebgn. in der Localbehandlg. der Krankh. des Gehörorgans, der Nase u. des Nasenrachenraums; Otiatr. Cursus, verb. mit Poliklinik der Krankh. des Gehörorgans u. des Nasenrachenraums. — Partsch Allg. Chirurgie; Ueber Luxationen; Verbandcursus; Ueber die im Munde vorkomm. Bakterien; Poliklinik der Zahn- u. Mundkrankh. — Fränkel Pathol. u. Therapie der Schwangerschaft; Gynäkol. Propädeutik

mit prakt. Uebgn. — Kolaczek Ueber Verrenkgn.; Chirurg. Colloquium. — Buchwald Ausgew. Kap. der Therapie u. Materia medica; Nierenkrankh. — Jacobi Gesch. der Seuchen; Gerichtl. Medicin. — Freund Die Lehre von der Vaccination mit prakt. Uebgn.; Verdauungskrankh. der Neugeborenen. — Röhmann Physiol. Chemie; Chem. Curse f. Mediciner: a) f. Anfänger, b) f. Fortgeschrittene. — Hiller Militärhygiene II. — Schröter Ueber essbare u. schädl. Pilze; Ueber die durch Pilze veranlasst. Krankh. der Gewächse, bes. der Bäume; Uebgn. im Untersuchen u. Züchten von Pilzen. — Kaufmann Geschwülste; Spec. pathol. Anatomie; Uebgn. in der Geschwulstdiagnostik. — Hürthle Physiol. Praktikum. — Alexander Repetit. der medicin. Therapie mit prakt. Uebgn. im Receptschreiben; Diagnost. Uebgn. — Pfannenstiel Uebgn. im Untersuchen Schwangerer; Krankh. der Frauen. — Sachs Theorie der Zahnfüllung I; Prakt. Cursus im Füllen der Zähne.

Philosophische Facultät. Röpell Uebgn. des histor. Sem. — Römer Mineralogie; Uebgn. im Bestimmen der Mineralien u. Versteinerungen; Anl. bei dem Stud. der Lehrsammlgn. des mineral. Museums. — Hertz Röm. Litteraturgeschichte seit der Zeit des Augustus; Sophokles' Oedipus Rex u. Uebgn. der aufserordentl. Mitglieder des philol. Sem. — Galle Theorie der period. Reihen; Ausgew. Abschnitte aus der sphär. Astronomie. — Rossbach Griech. Litteraturgeschichte (Gesch. der griech. Poesie); Uebgn. der ordentl. Mitgl. des philol. Sem. (Euripides' Helena u. schriftl. Arbeiten); Archäol. Uebgn. — Schröter Allg. Theorie der krumm. Flächen u. Raumcurven; Elemente der Statik; Uebgn. im mathemat.-physikal. Sem. — Meyer Theorie der Elasticität der fest. Körper u. des Lichtäthers; Uebgn. des mathemat.-physikal. Sem. — Poleck Anorgan. Experimentalchemie mit bes. Berücks. der Pharmacie; Analyt. Chemie mit bes. Berücks. der Pharmacie; Maſsanalyse; Die Gifte in chem. u. forens. Beziehg.; Prakt.-chem. Uebgn. mit bes. Berücks. der Pharmacie, der forens. Chemie u. der öffentl. Gesundheitspflege. — Nehring Russ. Grammatik; Ethnographie u. ält. Gesch. der Slaven; Poln. u. russ. Litteraturgeschichte des 19. Jhs. (Forts.); Altsloven. Uebgn.; Leben der Heiligen Cyrill u. Methodius. — F. Cohn Grundzüge der gesammt. Botanik; Ueber die Pilze; Mikroskop. Cursus f. Anfänger; Arbeiten im pflanzenphysiol. Instit. — Ladenburg Anorgan. Experimentalchemie; Theoret. Chemie I; Prakt.-chem. Uebgn.; Prakt.-chem. Curse f. Mediciner. — Förster Gesch. der griech. Plastik von Skopas u. Praxiteles an mit Erkl. von Denkmälern des Museums; Röm. Statsaltertümer; Philol. Sem. (Abt. der ordentl. Mitgl.): Elegien des Properz u. Disputat. — Rosanes Analyt. Geometrie der Ebene; Uebgn. im mathemat.-physikal. Sem. — Lipps Logik u. Erkenntnislehre; Pädagogik u. Gesch. derselben seit dem 16. Jh.; Log. Besprechgn.; Psychol. Uebgn. — Prätorius Forts. der arab. Grammatik; Erkl. von Zamahšari's Al Mufaṣṣal; Erkl. syr. Texte. — Caro Allg. Gesch. im Reformationszeitalter; Histor. Uebgn. — Baeumker Psychol.; Pädagog. Theorien neuer. Philosophen; Philos. Uebgn. im Anschl. an Kants Kritik der rein. Vernunft. — Gaspary wird nicht lesen. — Partsch Geographie von Amerika; Geographie von Schlesien; Uebgn. des geograph. Sem. — Vogt Gesch., Kritik u. Erkl. des Nibelungenliedes; Got. Uebgn. im german. Sem. — Kölbing Histor. engl. Grammatik; Erkl. ausgew. Götterlieder der Edda; Leitg. der engl. Abt. des Sem. f. roman. u. engl. Philol. — Hüffer Gesch. des preufs. States bis zum Tode Friedrichs d. Gr.; Histor. Uebgn. — Elster Volkswirtschaftslehre (Nationalökonomie) II; Gesch. des Socialismus u. Communismus; Uebgn. im statswissenschaftl. Sem. — Freudenthal Gesch. der neuer. Philos.; Philos. Uebgn. über Aristoteles' Metaphysik, B. XII. — Fick Einl. in die vergl. Grammatik der indogerman. Sprachen; Ueber den Urzustand der indogerman. Sprache; Grammat. Uebgn. — Hillebrandt Anfänge der Sanskritgrammatik (mit Rücks. auf die Bedürfnisse der klass. Philol.); Kalidāsas Malāvikāgnimitra. — Prantl Spec. Botanik (Angiospermen) mit bes. Berücks. der Medicinal- u. Nutzpflanzen; Mikroskop. Praktik., insbes. f. Pharmaceuten; Anl. zu botan. Arbeiten; Botan. Excursionen, mit Mez. — Chun Allg. Zoologie; Zool. Colloquium; Prakt. Arbeiten im Laborat.: a) Zootom. Uebgn. f. Anfänger; b) Mikroskop. Cursus f. Fortgeschrittene. — Grünhagen Neuer. schles. Geschichte von 1526 an; Histor.-diplomat. Uebgn. — v. Richter Ueber die chem. Grofsindustrie; Chem. Colloquium. — Weiske Ueber agriculturchem. Analyse mit Demonstrat.; Ueber Ernährung der landwirtschaftl. Haustiere; Prakt. Uebgn. im agriculturchem. Laborat. — Holdefleifs Landwirtschaftl. Betriebslehre; Spec. Pflanzenbaulehre; Landwirtschaftl. Warenkunde; Landwirtschaftl.-theoret. Uebgn.; Uebgn. im landwirtschaftl.-physiol. Laborat. — Zacher Ciceros Catilinar. Reden; Metr. u. krit. Uebgn. — Schmarsow Erkl. ausgew. Meisterwerke (f. Stud. aller Facult.); Gesch. des deutsch. Kirchenbaues im Mittelalter; Kunsthistor. Sem., krit. Uebgn. f. Vorgerückte. — Fränkel Erkl. altarab. Gedichte; Erkl. der syr. Chrestomathie von Rödiger; Samaritan. Uebgn. — Hintze Krystallographie; Krystalloptik; Petrographie; Anl. zu selbständ. krystallograph. u. mineral. Arbeiten im mineral. Instit. — Koch Gesch. der deutsch. Litteratur in der Sturm- u. Drangperiode; Uebgn. des german. Sem. (Opitz' Buch von der deutsch. Poeterei). — Wilcken Röm. Geschichte II; Uebgn. des histor. Sem. — Dieterici Physikal. Chemie; Experimentalvorlesg. über Spectralanalyse, Interferenz u. Polarisation des Lichtes; Physikal. Praktik. f. Physiker, Chemiker u. Mediciner, mit Meyer; Physikal. Colloquium f. Fortgeschrittene. — Sombart Finanzwissensch.; Uebgn. im statswissenschaftl. Sem. — Grätz Krit. Ausleg. der Klagelieder Jeremias. — Bobertag Poetik; Ueber den deutsch. Unterricht auf höh. Schulen. — L. Cohn Erkl. von Demosthenes' Rede gegen Aristokrates. — Ahrens Die aromat. Verbindgn. — Kruse Gesch. der französ. Revolution; Histor. Uebgn. — London Einl. in die Theorie der ellipt. Functionen. — Packscher Die französ. Lyrik des 19. Jhs.; Einf. in die italien. Sprache. — Peiser Assyrisch I; Assyrisch II; Assyr.-babylon. Culturgeschichte. — B. Schultze Grundzüge des Molkereiwesens. — Gerlach Die Wirtschafts- u. Socialpolitik Preufsens u. des deutsch. Reichs im 19. Jh.; Uebgn. dazu. — Mez Pflanzengeographie; Ueber Arzneipflanzen; Botan. Bestimmungsübgn. — Skutsch Gesch. der alexandrin. Poesie mit Interpret. ausgew. Stücke der alexandrin. Dichter; Philol. Uebgn. über Statius' Silven. — Beyer Wasserbaukunst in Anwendg. auf die Landwirtschaft, insbes. Drainage, Wiesenbau u. Deichwesen, in Verb. damit Feldmessen u. Nivellieren mit prakt. Uebgn.; Landwirtschaftl. Hochbauten. — Kayser Einl. in die Forstwirtschaftslehre; Die deutsch. Bäume u. deren forstl. Verhalten; Waldanbau. — Stein Landwirtschaftl. Gartenbau. — Pillet Neufranzös. Uebgn. — Pughe Engl. Litteraturgeschichte des 19. Jhs. (Forts.); Erkl. von Charles Dickens' Christmas Carol (Forts.); Uebgn. im Engl.-Schreiben u. Sprechen f. Vorgeschrittene.

Künste. Schäffer Die Altargesänge des Geistlichen; Uebgn. im mehrstimm. Gesange. — Bohn Harmonielehre I; Orgelunterricht; Ueber Bau u. Gebr. der Orgel. — Assmann Unterricht im Zeichnen naturgeschichtl. Gegenstände. — Tiemann Unterricht im Ausstopfen von Tieren. — Pfeifer Fechten.

Vorlesungen zu Freiburg in der Schweiz

im Sommerhalbjahr 1891.

Theologische Facultät. Kennedy De Ontologia II. De Cosmologia. — Fritsch Introd. in sacram Scipturam; Interpret. S. Matthaei. — Berthier De locis theol.; De Incarnatione; Théorie de la prédication. — Coconnier De Deo Trino; De casibus conscientiae. — Boisdron De Deo Trino. De Deo creatore; Theologia moralis practica. — Gietl De Iure Ecclesiae Fundamentali. — Hyvernat Theologia moral. specul.: De passionibus, de virtutibus et vitiis, de peccatis, de legibus. — Weifs Theorie der geistl. Beredsamkeit. — Kirsch Histoire Ecclés., de Constantin le Grand à saint Grégoire le Grand; Exercices prat.: La »Inventio sanctae crucis« (Actorum Cyriaci pars I); Les auteurs ecclés., de la fin du IIe siècle au Concile de Nicée; Exercices prat.: Lettres choisies de S. Cyprien; Le culte chrétien dans l'antiquité.

Juristische Facultät. Clerc Code civil fribourg.; Droit fédéral des obligations, partie générale, art. 1 à 229. — Pedrazzini Droit public I; Droit ecclés., I Ius eccles. publ. — Weifs Nationalökonomie II; Rechtsphilosophie I. — Jaccoud Droit naturel: la famille. — Perrier Droit public suisse I; Procédure civile, d'après les différentes législations de la Suisse romande. — Favre Médecine légale. — Fietta Code civil français, livre III, titres I et II; Éléments de droit civil français. — Bise Droit pénal, d'après les principales législations modernes; Procédure pénale, d'après les principales législations modernes. — Rensing Institut. des röm. Rechts; Pandekten (Familien- u. Erbrecht); Seminarübgn. (Examinat. u. Praktik.) auf dem Geb. des röm. Rechts; Event.: Das Sachenrecht des schweizer. Bundesgesetzes über das Obligationenrecht unter bes. Berücks. des röm. Rechts. — Fervers Deutsch. Strafprocessrecht, unter bes. Rücks. auf die in der Schweiz geltend. Rechte; Vergl. schweizer. Strafrecht, ausgew. Kap. — Gottofrey Histoire du droit romain et théorie des actions en droit romain; Pandectes du droit romain, I Partie générale.

Philosophische Facultät. Gremaud Introd. à l'étude de

l'histoire. — Horner Pédagogie: L'enseignement de l'histoire et de la géographie. La pédagogie du cours éducatif de langue matern. du Père Girard et de l'Émile de Rousseau. — Jaquet Littérature chrét.: Eusèbe de Césarée; La prédication au XVIIe siècle. — Effmann Gesch. der roman. u. got. Baukunst; Griech. u. röm. Plastik; Der Altar in seiner histor. Entwickelg. — Wolff Psychol.; Ueber das Dasein Gottes. — Steffens Gesch. der Schrift im Abendlande; Uebgn. im Lesen von Schweizer Urkunden; Engl. Lekt.: Shakespeares »Julius Caesar«, mit Uebgn. im Engl.-Sprechen. — Sturm Erkl. ausgew. Abschnitte aus Herodot mit Einl. über Herodot u. seinen Dialekt; Topographie der Stadt Rom im Altertum; Im Sem.: Erkl. des Homer. Hymnos auf Demeter. Grammat. Uebgn. — Reinhardt Das Zeitalter der Renaissance; Im Sem.: Uebgn. zur Gesch. des 16. u. 17. Jhs. — Jostes Die Romantiker; Altsächs. Grammatik u. Erkl. des Heliands; German. Uebgn. — Rabiet Grammaire histor. de la langue franç., XIIe et XIIIe siècles; Explicat. de textes de différentes époques (sém.); Exercices dialectol. — Schnürer Das Zeitalter der Kreuzzüge; Im Sem.: Uebgn. auf dem Geb. der mittelalterl. Verfassungsgeschichte. — Kallenbach La littérature polon. sous le règne de Sigismond III (1587–1632); Die poln. Lyrik in der 1. Hälfte des 19. Jhs.; Conférence prat.: Explicat. de textes polon. choisis. — Weyman Erkl. ausgew. Oden u. der ars poetica des Horatius; Im Sem.: Uebgn. auf dem Geb. der antik. Litteraturgeschichte im Anschl. an Quintilian, B. X. Latein. Schreib- u. Sprechübgn. — Bédier Histoire de la littérature franç. sous Louis XV; La poésie franç. au XIIIe siècle (suite); Exercices prat. — Streitberg Ahd. Sprache u. Litteratur; Vergl. Grammatik der latein. Sprache f. Anfänger; Lekt. des Beowulf. — Faeh ist beurlaubt. — Grimme Syr. Grammatik; Gesch. des Korans; Im Sem.: Hebr. Uebgn. — Büchi Die Schweiz seit dem Umsturze der alt. Eidgenossenschaft; Die Verfassung der röm. Republik; Im Sem.: Die Quellen zur Sempacher Schlacht. — Hess Grammaire chinoise; Interprét. de textes hiéroglyph. et hiérat.; Die Keilinschriften u. das A. Testament.

Vorlesungen zu Graz

im Sommerhalbjahr 1891.

A. Theologische Facultät. *I Annus.* Neubauer Theologia fundament. — Fraidl Libri Jesaiae prophetae partes selectae e textu orig.; Librorum historic. partes selectae e textu Vulgatae edit.; Historia sacra a David usque ad Christum et introductio spec. in libros V. F.; Archaeologia bibl.; Lingua aramaica. *II Annus.* Stanonik Theologia dogmat. — Schmid Evangelium secund. s. Joannem; Introductio in ss. libros N. F.; Epistola ad Romanos (pars dogmat. cap. I–IX) e textu graeco. *III Annus.* Schlager Theologia moral. II. — Oberer Historia ecclesiae Christi univers. — v. Scherer Dogmengeschichte: Anthropol. u. Charitol. *IV Annus.* Klinger Pastoraltheologie; Unterrichts- u. Erziehungslehre. — v. Scherer System des Kirchenrechtes; Ueber das Verhältnis von Stat u. Kirche.

B. Rechts- und statswissenschaftliche Facultät. Bischoff Deutsche Reichs- u. Rechtsgeschichte; Deutsch. Familien- u. Erbrecht; Deutschrechtl. Seminarübgn. — v. Luschin Repetit. aus der deutsch. Reichs- u. Rechtsgeschichte; Oesterr. Reichs- u. Rechtsgeschichte II; Seminarübgn. aus der österr. Rechtsgeschichte. — Tewes Pandekten, Allg. Tl. u. Sachenrecht; Pandekten, Conversat. u. Jurisprudenz des tägl. Lebens. — v. Schey Pandekten, Obligationenrecht; Pandekten, Erbrecht. — Pfersche Pandekten, Erbrecht; Pandekten, dingl. Rechte an fremd. Sachen. — Thaner Kirchenrecht II; Ueber Quellen u. Litteratur des kanon. Rechtes; Seminarübgn. — Schütze Rechtsencyklop. u. Völkerrecht. — Vargha Rechtsphilosophie. — Strohal Allg. österr. Civilrecht; Civilrechtl. Sem. — v. Anders Allg. österr. Erbrecht; Repetit. aus dem gesammt. allg. österr. Civilrechte. — Schütze Oesterr. Strafprocessrecht. — Vargha Oesterr. Strafprocessrecht; Repetit. aus Strafrecht u. Strafprocess. — Hildebrand Finanzwissensch. — v. Myrbach Oesterr. Finanzrecht (Gefällstrafrecht). — Bidermann Statistik der österr.-ungar. Monarchie mit Rücks. auf die Einrichtgn. u. Aufgaben der Statsverwaltg. — Gumplowicz Allg. Statsrecht; Oesterr. Verwaltungsrecht (ausgew. Partien). — v. Canstein Oesterr. Civilprocessrecht (Forts.), nach seinem Lehrbuch; Verfahren auf ser Streitsachen; Im Sem.: Handels- u. Wechselrechtspraktikum. — Hartmann Statsrechnungswissenschaft.

C. Medicinische Facultät. Holl Anat. des Menschen, auf Grundlage der Entwicklungsgesch. u. der vergl. Anat. (mit Einschl. der Topik), im anat. Instit. — Rollett Physiol.; Ausgew. physiol.-akust. Versuche; Prakt. Uebgn. im physiol. Instit. f. Stud. der Medicin; Arbeiten im physiol. Instit. — Drasch Entwicklungsgesch. des Menschen u. der höh. Tiere; Histol. Uebgn. f. Anfänger; Arbeiten im Instit. f. Histol. u. Embryol. — Hofmann Medicin. Chemie II (Organ. Chemie in ihrer Anwendg. auf Pharmakol., klin. u. forens. Medicin); Medicin.-chem. Uebgn.; Die Theorien der Chemie in ihrer Bedeutg. für den Mediciner (organ. Tl.). — Klemensiewicz Allg. Pathol. u. Therapie (Einl. u. Pathol. des Blutes); Prakt. Curse in der Bakteriol.; Arbeiten im Instit. f. allg. Pathol. f. Vorgeschrittene. — v. Schroff Toxikol. mit Versuchen an Tieren; Prakt. Receptierkunde mit Uebgn. im Anfertigen von Medicamenten, f. Mediciner; Pharmakognost.-mikroskop. Uebgn. f. Anfänger. — Eppinger Spec. pathol. Anat. mit Demonstrat. (Forts.); Pathol. Secierübgn.; Mikroskop. Curs der pathol. Anat. — Rembold Spec. Pathol., Therapie u. Klinik der inner. Krankh. — v. Hoffer Medicin.-klin. Propädeutik mit prakt. Anl. zur physikal. Krankenuntersuchg. — Lipp Syphilidol. Vorträge u. Klinik. — Emele Theoret.-prakt. Unterricht in der Laryngoskopie. — Laker Repetit. der medicin.-klin. Diagnostik mit prakt. Uebgn. — Habermann Pathol. u. Therapie des Gehörganges. — Wölfler Spec. chirurg. Pathol., Therapie u. chirurg. Klinik; Chirurg. Operationslehre. — Walser Chirurg. Operationslehre. — Quass Chirurg. Instrumenten- u. Verbandlehre, mit Uebgn. — Bleichsteiner Theoret. u. prakt. Zahnheilkunde in Verb. mit einem klin. Ambulat. f. Zahnkranke. — Ebner Ueber die chirurg. Erkrankgn. der Harnorgane u. deren Behandlg. — Schnabel Theoret.-prakt. Augenheilkunde u. oculist. Klinik. — Birnbacher Diagnost. Uebgn. in der Augenheilkunde. — v. Helly Gynäkol. Klinik; Geburtshilfl. Operationsübgn. — Börner Geburtshilfl. Operationslehre u. Uebgn.; Operat. Gynäkol. — Fürst Geburtshilfl. Indicationslehre; Gynäkol. Diagnostik u. Therapie mit Demonstrat. u. Uebgn. — Wagner v. Jauregg Psychiatrie mit klin. Demonstrat.; Nervenkrankh. mit klin. Demonstrat.; Elektrodiagnostik u. Elektrotherapie. — Escherich Klinik u. Poliklinik der Kinderkrankh.; Die Lehre von der Vaccination mit prakt. Uebgn. — Tobeitz Die acut. Infectionserkrankgn. bei Kindern. — Müller Spec. Pathol. u. Therapie der Krankh. des gesammt. Nervensystems mit bes. Berücks. der Localisation der Hirnfunctionen, verb. mit klin. Demonstrat. u. diagnost. Uebgn.; Elektrodiagnostik u. Elektrotherapie mit Demonstrat. u. prakt. Uebgn. — Schauenstein Gerichtl. Medicin; Statsärztl. Praktik.: Uebgn. in forens., chem. u. mikroskop. Untersuchgn., im Instit. f. Statsarzneikunde. — v. Koch Seuchenlehre u. Veterinärpolizei. — v. Helly Theoret.-prakt. Unterricht in der Geburtshilfe f. Hebammen. — Glax, Eberstaller, Clar und Schlangenhausen werden nicht lesen.

D. Philosophische Facultät. *I Philosophie u. Aesthetik.* v. Meinong Induct. Logik II; Philos. Societät: Psychol. Uebgn. an der Hand von Th. Lipps, »Grundtatsachen des Seelenlebens«. — Spitzer Aesthetik der bildend. Künste. — v. Hausegger Richard Wagner als Schriftsteller. *II Mathematik u. Naturwissenschaften.* Frischauf Integralrechnung u. Anwendgn. der höh. Analysis auf Geometrie. — Dantscher v. Kollesberg Einl. in die Functionentheorie (Forts.). — Streifsler Darstell. Geometrie. — Pfaundler Experimentalphysik II (Elektricität u. Optik) mit bes. Rücks. auf die Bedürfnisse der Mediciner. — Klemenčić Physikal. Uebgn.; Physikal. Uebgn., spec. f. Mediciner. — Heinrich Streintz Analyt. Mechanik II. — Klemenčić Optik; Uebgn. aus der analyt. Mechanik. — Subić Grundzüge der Meteorol. — Franz Streintz Ueber absol. Mafse. — Czermak Grundzüge der mechan. Wärmetheorie. — Skraup Organ. Experimentalchemie; Chem. Uebgn. f. Anfänger; Chem. Uebgn. f. Vorgeschrittene. — Schrötter Pharmaceut. Chemie II. — Doelter Physiographie der Mineralien u. Gesteine. — Hoernes Ueber Vulcane; Paläontol. der Säugetiere; Die Heilquellen der Steiermark in geol. Hinsicht. — Hilber und Penecke Ausgew. Kap. aus der Geol. Mittelsteiermarks. — Haberlandt Allg. Botanik (Anat. u. Physiol. der Pflanzen); Morphol. u. biol. Demonstrat. im botan. Garten; Uebgn. im Bestimmen phanerog. Pflanzen (f. Mediciner u. Pharmaceuten); Pflanzenanatom. Praktik. f. Anfänger; Arbeiten im botan. Instit. f. theoret. u. prakt. Vorgebildete. — v. Ettingshausen Systemat. Botanik, mit bes. Berücks. der Phanerogamen, f. Mediciner u. Pharmaceuten; Phytopaläontol. Arbeiten f. Vorgeschrittene. — Molisch Die Ernährung der Pflanzen; Uebgn. im Bestimmen phanerog. Pflanzen; Botan. Ausflüge. — v. Graff Arbeiten im zool. Instit., f. theoret. u. prakt. Vorgebildete; Zootom. Praktik., mit Böhmig; Mikroskop. Uebgn. an Arthropoden u. Mollusken, mit Böhmig. — Zelinka Entwicklungsgesch. der wirbellos. Tiere II. — Mojsi-

sovics Edler v. Mojsvár Naturgesch. der Wirbeltiere. — v. Heider Vergl. Anat. der Wirbeltiere. *III Geschichte u. Geographie.* Bauer Gesch. Griechenlands seit den Perserkriegen; Griech. Paläographie, verb. mit Uebgn. im Lesen griech. Handschriften; Interpret. von Aristoteles' Schrift vom Stat der Athener. — v. Weifs Gesch. des Mittelalters; Histor.-prakt. Uebgn. — Krones v. Marchland Epochen der neuer. Geschichte Oesterreichs seit dem westfäl. Frieden (1648) bis 1815; Histor. Sem., II Abt.: Uebgn. im Bereiche der Geschichtsquellen des 11. u. 12. Jhs. (Otto Frisingensis); Die mittelalterlichen Chroniken Ungarns. — v. Zwiedineck-Südenhorst Allg. Geschichte des 18. Jhs., II Die ersten Regierungsjahre Kaiser Karls VI. — Chroust Die Lehre von der mittelalterl. Zeitrechnung; Histor. Uebgn.: Kritik der Quellen zur Gesch. des III Kreuzzuges. — Richter Geographie der Mittelmeerländer II; Mathemat. Geographie; Geograph. Uebgn. — Mayer liest nicht. *IV Philologie u. Archäologie.* Meyer Einf. in das Stud. der ältest. ind. Litteratur; Sprachwissenschaftl. Uebgn. an altlatein. Inschriften; Ueber die Urgeschichte der indogerman. Völker. — v. Karajan Syntax des griech. Verbums; Erkl. von Sallusts Jugurtha, mit Einl.; Philol. Sem., griech. Abt.: a) Interpret. von Euripides' Medea, b) stilist. u. metr. Uebgn., Discussionen über griech. Seminararbeiten u. Thesen. — Goldbacher Cicero de finibus bonorum et malorum; Herodot I; Philol. Sem., latein. Abt.: a) Interpret. ausgew. Elegien des Tibullus, b) latein. Stilübgn., c) Besprechg. einlauf. Seminararbeiten. — Kergel Ciceros Rede für Milo; Philol. Uebgn. an Ovids Metamorphosen; Griech. u. latein. Stilübgn. — Gurlitt Griech. Bau- u. Bildkunst II; Archäol. Uebgn. in 2 Abteilgn.; Die Statsverfassg. der Athener nach Aristoteles. — Pichler Stadtröm. Inschriften; Paulus Orosius, historia adversus paganos, mit paläograph. Lesung. — Schönbach Altdeutsch. Grammatik; Nhd. Syntax (bes. f. Lehramtscandidaten); Sem. f. deutsche Philol., I Abt.: Kritik u. Erkl. des Reineke Fuchs (nach Reifsenbergers Ausgabe). — Seuffert Gesch. der deutsch. Litteratur des 17. Jhs. II; Das deutsche Drama des 17. Jhs.; Sem. f. deutsche Philol., II Abt.: Besprechg. von Lessings Litteraturbriefen. — Zingerle Ausgew. Kap. der deutsch. Privataltertümer des Mittelalters; Erkl. von Gottfrieds Tristan. — Luick Einf. ins Alt- u. Mittelengl.; Prakt. Uebgn. im Neuengl. (f. Anfänger). — Krek Vergl. Lautlehre der altsloven. Sprache; Philol. Uebgn. — Schuchardt Erkl. altfranzös. Texte; Lautphysiol. Uebgn. *V Fertigkeiten.* Wolf Einf. in die Satzkürzungslehre nach dem Syst. Gabelsberger. — Augustin Turnunterricht. — Arnoldo Fechtunterricht.

Eugen Dreher, Drei psycho-physiologische Studien. Leipzig, Konegen, 1891. VI u. 108 S. 8°. M. 1,80. Das vorliegende Werkchen behandelt die Themata: 1. Der Darwinismus und die Archigonie, 2. Die Innervation mit Bezug auf den Hypnotismus, 3. Farbenwarnehmung und Farbenblindheit. Das gemeinsame Band, welches diese drei Studien umschlingt, ist die Frage der Zellbeseelung und das Problem des unbewusten Seelenlebens überhaupt, und zwar macht der Herr Verf. dabei die Voraussetzung, dass seelische Tätigkeiten nie aus stofflichen Veränderungen herzuleiten sind, dass vielmehr selbst der Monismus das Leben von zwei Gesichtspunkten aus betrachten muss, von dem der Materie und von dem des Geistes. Der Herr Verf., der sich schon durch eine Reihe von Arbeiten bekannt gemacht hat, steht hiermit auf einem Standpunkte, den man nur billigen kann, und so ist es ihm auch gelungen, in vieler Beziehung Anregendes zu bieten.

Braunschweig. Alex. Wernicke.

Gustav Rüthning, Tilly in Oldenburg und Mansfelds Abzug aus Ostfriesland. Nach den Quellen des grofsherzogl. oldenburgischen Haus- und Centralarchivs. Mit 1 Plan der Festung Oldenburg zur Zeit des Grafen Anton Günther. Oldenburg, Gerh. Stalling, 1890. 24 S. 4°. M. 1. Behandelt eine Episode aus dem Kriege der Jahre 1623 und 1624 von wesentlich localem Interesse, auf Grund der Akten im oldenburgischen Haus- u. Centralarchiv. Einzelne Angaben werden auch demjenigen, der dem dreifsigjährigen Krieg in seinem allgemeinen Verlauf seine Aufmerksamkeit zuwendet, willkommen sein.

Droysen.

Die 18. ordentliche Hauptversammlung deutscher Zeichenlehrer findet Dienstag den 19. und Mittwoch den 20. Mai in Bielefeld statt. Vorträge zur Auswahl durch die Hauptversammlung haben angemeldet: 1. Stade-Sondershausen: Vorschläge für eine Reform des Zeichenunterrichts an unseren höheren Lehranstalten. — 2. Kleist-Magdeburg: Ueber das Zeichnen natürlicher Pflanzen. — 3. Leisching-Kassel: Der Zeichenunterricht in seinem Verhältnis zu und seiner Verknüpfung mit den übrigen Unterrichtsfächern. — 4. Grau-Stade: Ueber die Grundsätze des Zeichenunterrichts an Gymnasien. — 5. Friese-Hannover: Ueber die Bedeutung von Wand- und Anschauungstafeln beim Zeichenunterricht. — Etwa 15 Schulen, darunter mehrere auswärtige, werden Schülerzeichnungen ausstellen. An den Verhandlungen dürfen nicht blofs Mitglieder des deutschen Zeichenlehrervereins teilnehmen, auch Gäste sind sehr willkommen. Ein vorbereitender Ausschuss ist unter reger Beteiligung aller Stände bemüht, die Tage der Versammlung würdig zu gestalten; zwei schönen Punkten des Teutoburger Waldes, der Sparrenburg und dem Johannisberg, ist ein Besuch zugedacht, und für den 20. Mai ein Ausflug nach Detmold geplant, der Gelegenheit bieten wird auch das Hermannsdenkmal zu besuchen.

Dr. A. v. Tuhr, Privatdoc. der Jurisprudenz in Heidelberg, hält während des Sommerhalbjahres an Stelle des erkrankten Prof. Schulin Vorlesungen an der Univ. Basel.

Der ao. Prof. an der Univ. Strafsburg Dr. O. Kohts hat einen Ruf als Dir. der medicin. Poliklinik und der Klinik f. Kinderheilkunde an der Berliner Univ. erhalten und angenommen.

Prof. L. Klein an der Univ. Freiburg i. B. hat einen Lehrauftrag f. Pharmakognosie erhalten.

Dr. J. C. Horstmann, Privatdoc. der engl. Philol. an der Univ. Berlin, ist aus dieser Stellung geschieden, um seinen dauernden Aufenthalt in England zu nehmen.

Der Privatdoc. der Zool. Dr. E. Haase in Königsberg übernimmt eine Professur an der Hochsch. in Siam.

Die Akad. d. Wissensch. in Budapest hat erwählt: zu o. Mitgl. V. Wartha, I. Fröhlich, A. Schuller, L. Thanhoffer; zu corresp. Mitgl. A. Lipthay, J. Vályi, R. Fabinyi, L. Ilosvay, Sp. Brusina, A. Schmidt, C. Laufenauer; zum Ehrenmitgl. das bisherige o. Mitgl. Th. Margó; zu ausw. Mitgl. den Chemiker van 't Hoff in Amsterdam und die Botaniker J. D. Hooker in London u. C. v. Naegeli in München.

Prof. E. Hübner an der Univ. Berlin ist von der belg. Akad. der Wissensch. zum Mitgl. gewählt worden.

Die Société de Géogr. de Lyon hat den Asienreisenden Dr. Max v. Proskowetz in Wien zum corresp. Mitgl. ernannt.

Prof. Dr. Ph. Paulitschke an der Univ. Wien ist von dem französ. Unterrichtsminist. zum Officier de l'instruction publique ernannt worden.

Es sind gestorben: Am 30. April in Philadelphia der Physiologe Prof. J. Leidy, 61 J. alt; am 1. Mai in Freiberg i. S., 44 J. alt, Bergamtsdir. Dr. jur. C. E. Leuthold, in dem auch die DLZ. einen Mitarbeiter verliert; am 2./3. Mai in Blasewitz bei Dresden der Publicist und philos. Schriftsteller Dr. C. Frantz, 73 J. alt; am 5. Mai in London der Erzbischof von York, Dr. Magee, 69 J. alt; am 6. Mai zu London in hohem Alter der engl. Rechtsgelehrte Th. Hare.

Eingegangene Schriften.

M. Blanckenhorn, Grundzüge der Geologie und physikalischen Geographie von Nordsyrien. Mit 2 Karten (1: 500000). Berlin, Friedländer u. Sohn. M. 36.

E. Bratke, Das neu entdeckte vierte Buch des Danielcommentars von Hippolytus. Bonn, Cohen. M. 1,80.

M. Brociner, Doctor Hamlet und Anderes. Deutsche und rumänische Geschichten. Stuttgart, Bonz u. Comp. M. 3,60.

K. Bücher, Die Wohnungsenquête in der Stadt Basel vom 1.–19. Februar 1889. Basel, Georg. M. 5.

G. Cavaignac, La Formation de la Prusse contemporaine. Paris, Hachette et Cie. Fr. 7,50.

F. Chavannes, De Palladii raptu. Inaug.-Dissert. Berlin, Heinrich u. Kemke. M. 1,50.

Christenglaube im Bunde mit der Naturwissenschaft. Von einem Laien. Braunschweig, Schwetschke u. Sohn. M. 1.

A. D. Corey, De Amazonum antiquissimis figuris. Inaug.-Dissert. Berlin, Heinrich u. Kemke. M. 2.

O. Effertz, Arbeit und Boden. Grundlinien einer Ponophysiokratie. III Bd. 2. Aufl. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. M. 1.

D. Fink, Miggo als Rechtsbeweis im babylonischen Talmud. Leipzig, Fock. M. 1,50.

A. Penck, Die Donau. Vortrag. Wien, Hölzel in Comm. M. 2.

Th. Vetter, Zürich als Vermittlerin englischer Litteratur im 18. Jahrhundert. Zürich.

V. van der Vliet, Studia ecclesiastica. Tertullianus. I Critica et interpretatoria. Leiden, Brill. M. 2.

E. Volkening, Die Verlagsveränderungen im deutschen Buchhandel in den Jahren 1874–1890 nebst zahlreichen Nachträgen aus früherer Zeit. 6. Lief. Leipzig, Volkening. M. 2.

G. Weidingers Warenlexikon der chemischen Industrie und der Pharmacie. Unter Mitwirkung von J. Moeller, H. Thoms u. K. Thümmel herausg. von T. F. Hanausek. 2. Aufl. 8. Lief. Leipzig, Haessel. M. 1.

F. A. Wickenhauser, Molda oder Beiträge zur Geschichte der Moldau und Bukowina. IV Bd. Czernowitz, Selbstverlag (Pardini). fl. 1.

H. v. Wissmann, Meine zweite Durchquerung Aequatorialafrikas vom Kongo zum Zambesi während der Jahre 1886 und 1887. Frankfurt a. O., Trowitzsch u. Sohn. geb. M. 12.

R. Wolf, Handbuch der Astronomie, ihrer Geschichte und Litteratur. II Halbbd. Zürich, Schulthess. M. 8.

Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane. Herausg. von H. Ebbinghaus und A. König. II Bd., 3. Heft. Hamburg, Voss. Der Bd. M. 15.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 18. Kyrie und Confiteor II. — Der 1. Mai. – Berliner Brief XV. – Das neue Choralbuch für den Consistorialbezirk Kassel. – Die neue französisch-reformierte Liturgie. — Frau Napoleon Peyrat. — Mehr Schutz der Jugend! — Der tschechische Hauscultus und die katholische Gegenbewegung in Böhmen. — Das anglicanische Bistum von Jerusalem.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 17. Die brandenburgische Missionsconferenz. — Protestantische Politik. Glossen eines evangelischen Landpfarrers zur preußisch-deutschen Kirchenpolitik in alter und neuer Zeit (Forts.). - Edmund v. Pressensé †. — Ultramontane Vervehmung der Reformation. — Taufzeugnisse bei Trauungen.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 17. Holtzmann, D. Eduard Reuss †. Nachruf. — Kambli, Gottfried Keller (Schl.). — Wie versetzt man die »Personalgemeinde« auf den Boden der »Bezirksgemeinde«?

Zeitschrift für die alttestamentliche Wissenschaft XI 1. Cornill, Beiträge zur Pentateuchkritik. — Bacher, Salomon Ibn Parchon's hebräisches Wörterbuch II. — Budde, Bemerkungen zum Bundesbuch. — Seyring, Der alttestamentliche Sprachgebrauch in Betreff des Namens der sogenannten »Bundeslade«. — Bonk, Ueber die Verwendbarkeit der doppelformigen mit יהו und יו anlautenden Namen im Alten Testament für die historische Quellenkritik. — Zimmern, Zur Frage nach dem Ursprunge des Purimfestes. — Schwally, Lexikalisches 1–7. — Cheyne, Job V 7. — Bacher, Zu Zephanja 2, 4.

Philosophie.

Archiv für Geschichte der Philosophie IV 3. Chiappelli, Nuove Ricerche sul Naturalismo di Socrate. — Süpfle, Zur Geschichte der cynischen Secte. — Gercke, Ursprung der Aristotelischen Kategorien. — Tannery, Neuf lettres inédites de Descartes à Mersenne. — Freudenthal, Beiträge zur Geschichte der englischen Philosophie. — Diels, Zwei Funde.

Philosophische Studien VII 1. Wundt, Was soll uns Kant nicht sein? — Scripture, Ueber den associativen Verlauf der Vorstellungen. - Külpe, Ueber die Gleichzeitigkeit und Ungleichzeitigkeit von Bewegungen.

Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie XV 2. Kerry, Ueber Anschauung und ihre psychische Verarbeitung (Schl.). — Husserl, Der Folgerungscalcul und die Inhaltslogik. — Dessoir, Experimentelle Pathopsychologie (Schl.). — Schmidkunz, Der Hypnotismus in der neuesten »Psychologie«.

Erziehung und Bildungswesen.

Pädagogisches Archiv Nr. 4. Levin, Kritische Bemerkungen über einige Lehrbücher der Chemie. — Detmer, Die Fortbildungscurse an der Universität Jena für Lehrer Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz. — Die Karlsruher Schulreformbestrebungen.— Lortzing, Die Universitäten der Vereinigten Staten.

Zeitschrift für das Gymnasialwesen April. Wendt, Director Schmelzer und das deutsche Gymnasium.

Revue internationale de l'enseignement Avril. Ritter, Isaac Rousseau, le père de Jean-Jacques. — Luchaire, Les Statuts et Privilèges des Universités françaises. — Houssay, La Section des Sciences naturelles à l'École normale supérieure.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift für Volkskunde H. 7. Die Kalevala vom ästhetischen Standpunkt betrachtet. (J. Krohns Finnische Litteraturgeschichte I 1.) Uebersetzt von O. P. — Knoop, Die Influenza. — Veckenstedt, Wendische Sagen der Niederlausitz (Forts.). - Jarník, Albanesische Märchen und Schwänke. — Branky, Volksüberlieferungen aus Oesterreich (Forts.). — Poestion, Die alten nordischen Frühlingsfeste. Nach dem Dänischen des Troels Lund.

Englische Studien XV 3. Oliphant, The works of Beaumont and Fletcher (cont.). – Rambeau, Die Phonetik im Sprachunterricht und die deutsche Aussprache. – Klinghardt, Schwedische Examenverhältnisse.

The Indian Antiquary March. Fleet, The Chronology of the Eastern Chalukya Kings (cont.). — Madras Museum Copper-Plate Grant of Mangi-Yuvaraja. — Wadia, Folklore in Western India. Nr. 16 The Charitable Faqir. — D'Penha, Folklore in Salsette. Nr. 7 The Princess and the Louse.

Bullettino della commissione archeologica comunale di Roma Febbraio. Marchetti, Di un antico molo per lo sbarco dei marmi riconosciuto sulla riva sinistra del Tevere. — Guidi, Di un nuovo manoscritto del Breviarium siriaco. — Gatti, Trovamenti risguardanti la topografia e la epigrafia urbana.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Neues Archiv für sächsische Geschichte und Altertumskunde XII 1. 2. Schwabe, Herzog Georg, ewiger Gubernator von Friesland. — Wolf, Kursächsische Politik 1568–1570. — Lippert, Das »Sächsische Stammbuch«, eine Sammlung sächsischer Fürstenbildnisse. — Ermisch, Wanderungen durch die Stadt Freiberg im Mittelalter.

Neues Archiv der Gesellschaft für ältere deutsche Geschichtskunde XVI 3. Kurze, Nachlese zur Quellenkunde Thietmars (zwei verlorene Hildesheimer Handschriften). — Holder-Egger, Ueber die historischen Werke des Johannes Codagnellus von Piacenza II. — Chroust, Die Ueberlieferung des dem Ansbert zugeschriebenen Berichtes über den Kreuzzug Friedrichs I. — Thaner, Zu zwei Streitschriften des 11. Jhs. — Bresslau, Ueber die Handschriften des Chronicon Ebersheimense. — Krusch, Die älteste Vita Leudegarii.

The English Historical Review April. Geffcken, The Unity of Germany. — Holland, The Origin of the University of Oxford. — Markham, Richard III: a Doubtful Verdict Reviewed. — Lamond, The Date and Authorship of the »Examination of Complaints« Attributed to William Stafford. — Dow, The Political Ideal of the English Commonwealth. – Bain, The Second Partition of Poland, 1793. — Villari, Ulysses de Salis, a Swiss Captain of the XVII Century.

Archivio storico italiano Ser. V, Tom. VII 1. Papaleoni, Le più antiche carte delle pievi di Bono e di Candino nel Trentino (1000 1350). — Schubert-Feder, La Loggia di Or' San Michele. — Rajna, L'etimologia et la storia arcaica del nome »Napoleone«. — Bertolotti, Olao Magno arcivescovo d'Upsala.

Archivio storico lombardo XVIII 1. Romano, Gian Galeazzo Visconti e gli eredi di Bernabò. — Ghinzoni, Rettifiche alla storia di Bernardino Corio a proposito di Cristierno I re di Danimarca. — Zerbi, La Peste di San Carlo in Monza. — Sant' Ambrogio, La Badia di Morimondo. — Cipolla, Di un luogo controverso dello storico Wipone. — Cappelli, Giovanni ed Isacco Argiropulo.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 17. Dove, Studien über Ostafrika. — Blumentritt, Die Calingas. — v. Seidlitz, Gemeinde- und Familienleben der Chewssuren (Schl.). — Jacobsen, Pfeilspitzen der Eskimo in Alaska. — Greffrath, Mac Gregor; Der Kannibalismus auf den Fidschiinseln.

Globus Nr. 18. Gehre, Die neue deutsche Colonisation in Posen und Westpreußen in den Jahren 1886–1890. — Erzherzog Ludwig Salvators Werk über Menorca. — Schultheiss, Anthropologie und Geschichte IV. — Andree, Tippu Tip.

Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik H. 8. Zemmrich, Das deutsche Element in der Bevölkerung der französischen Schweiz. — Peters' deutsche Emin-Pascha-Expedition.

— Umlauft, Der IX deutsche Geographentag. — Greger, Die Indianerkriege und die indianische Bevölkerung Nordamerikas. — Ceyp, Persische Städtebilder.

Zeitschrift des deutschen Palästinavereins XIII 3. Zimmern, Palästina um das Jahr 1400 v. Chr. nach neuen Quellen. — v. Kasteren, Eine Felseninschrift aus Galiläa; Bewohnte Ortschaften in der Belḳā. — Röhricht, Antonius de Cremona. Itinerarium ad Sepulcrum Domini (1327, 1330). — Schumacher, Grabkammern bei Haifā.

Archiv für Anthropologie XX 1. 2. Undset, Aus der jüngeren Eisenzeit in Norwegen (800–1000 n. Chr.). — Senf, Das heidnische Kreuz und seine Verwanten zwischen Oder und Elbe. — Alex. Schmidt, Zur Kenntnis des Zwergwuchses. — Wittmann, Die Schlagadern der Verdauungsorgane mit Berücksichtigung der Pfortader bei dem Orang, Chimpanse, Gorilla. — Evelt, Ein Fall von Polymastie beim Manne.

Mitteilungen der anthropologischen Gesellschaft in Wien XXI 1. Jellnek, Materialien zur Vorgeschichte und Volkskunde Böhmens I.

Revue de géographie Avril. Drapeyron, Le criterium géographique de l'homme d'État, à propos de la récente publication de M. Pallain sur Talleyrand. — Ristelhuber, Une petite ville d'Alsace, Ribeauvillé. — Beaurain, Quelques faits relatifs à la formation du littoral des landes de Gascogne. — Faure, Les origines de l'Empire français dans l'Indo-Chine (suite).

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 17. Die Schulkomödie im 16. Jahrhundert (Schl.). — »Oberon« von Carl Maria v. Weber.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 18. Lessmann, Ueber Elementarclavierunterricht. Ein Mahnwort. — Heintz, Minna Planer, geb. Wagner.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 17. Beyer, Ein Beitrag zur Theorie und Bezeichnungsweise des Mollaccordes. — Musikbriefe aus Karlsruhe, Hamburg und Wien (Forts.).

Le Ménestrel No. 16. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 5. — Moreno, Première représentation des Folies amoureuses, à l'Opéra-Comique. — Neukomm et d'Estrée, Napoléon dilettante IV.

Jurisprudenz.

Zeitschrift für schweizerisches Recht N. F. X 2. Degenkolb, Zu Artikel 184 und 191 des schweizerischen Obligationenrechts. — Heusler, Zur Frage einer eidgenössischen Rechtsschule.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 17. Hochsinger, Zur Diagnose der Malaria infantilis. — Loebisch und Malfatti, Zur elektrolytischen Bestimmung des Kupfers in Gemüseconserven (Schl.). — Königstein, Ueber Skiaskopie (Forts.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 18. Damsch, Ueber Unterhautemphysem bei Bronchopneumonie. — Ungar, Ueber die Behandlung des Keuchhustens mit Chinin. — Joseph, Beitrag zur Glossopathologie. — Einhorn, Ueber die Anwendung des Methylenblau bei Cystitis, Pyelitis und Karcinom. — Paulus, Ueber septische Allgemeinerkrankungen nach chronischer Endokarditis (Schl.). — Renvers, Beitrag zur diagnostischen Bedeutung der Tuberculininjectionen. — Lazarus, Bericht über die mit Tuberculin behandelten Fälle.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 17. Bollinger, Ueber Gallensteinkrankheiten. — Wagner, Die Bauchrednerkunst. — Cnopf, Ueber Icterus neonatorum (Schl.). — Klausner, Ein Fall von spontan aus Gallenblasenfisteln sich entleerenden Steinen. — Brunner, Ein Fall von Empyem der Gallenblase und Concrementen im Ductus cystic.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 16. Richter, Ueber einen Fall von racemosen Cysticerken in den inneren Meningen des Gehirns und des Rückenmarkes. — Riedinger, Ueber einige seltenere Vorkommnisse in der mährischen Landesgebäranstalt Brünn während der Jahre 1887 bis einschl. März 1891 (Forts.).

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 17. Adler, Ueber die analgetische und antirheumatische Wirkung des Euphorin. — Lindner, Ueber die Behandlung einiger Augenerkrankungen nach erloschener Influenzaepidemie in Wien (Schl.). — Groedel, Erfahrungen bezüglich Aetiologie und Therapie der Chorea (Schl.). — Gabrylowicz, Zur Lehre von der Disposition des menschlichen Organismus zur chronischen Lungenschwindsucht (Forts.).

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 16. Nemičić, Die Enzyme in ihrer Wirkung auf pathogene Pflanzenzellen (virulente Bakterien) (Schl.). — Brik, Prostatitis chronica (Schl.). — Römpler, Ueber den heutigen Stand der Phthiseo-Prophylaxis (Schl.). — Nothnagel, Dilatatio ventriculi.

The Lancet Nr. 3530. Heron, On Koch's Treatment in Tuberculosis of the Lung and in Lupus Vulgaris. — Browne, The Importance of the Postprostatic (or Trigonal) Pouch in the Surgery of Vesical Calculus (concl.). — Steavenson, The Electric Bath (concl.). — Snell, The Prevention of Ophthalmia in the New-born. — Guthrie, The Bulbar Crises of Diphtheritic Paralysis occurring in Children (concl.). — Paget, Three Cases of Strangulated Hernia of the Caecum in Infants. — Hare, Quinine as a Cardiac Stimulant.

Gazette médicale de Paris No. 17. De la circoncision envisagée principalement chez l'adulte (suite). — Commentaire de la nouvelle loi sur l'exercice de la médecine (suite). — Pleurésie et tuberculose. — Curabilité de la tuberculose.

Il Morgagni Marzo. De-Giovanni, A proposito della cura della tuberculosi col metodo del Koch. — Cozzolino, Terapia clinica dei difterici, coll' esame critico degli ultimi metodi di cura in specie della scuola medica francese, basato sulla propria osservazione clinica e sugli ultimi progressi della batteriologia nella difteria. — Romano, Studio sulla pseudartrosi e sul callo deforme e cure rispettive con osservazioni cliniche relative (cont.).

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 17. Hochhaus, Ueber Magenerweiterung nach Duodenalstenose. — Schaeffer, Die Behandlung der Endometritis mittels Chlorzinkstifte. — Ziem, Extraction einer abgebrochenen Irrigationscanüle aus der Kieferhöhle. — Aschendorf, Ein neues Hörrohr für Schwerhörige. — Bozzolo, Ueber die bei Anwendung des Tuberculins beobachteten Resultate (Schl.). — Geisler, Ueber die therapeutische Wirkung des Diuretin (Schl.). — Rosenbach, Zur Lehre von der Seekrankheit (Schl.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 17. Mosler, Ueber Gallensteinkrankheiten. — Lorenz, Zur Pathologie und Therapie des musculären Schiefhalses. — Herz, Die physiologische und therapeutische Wirkung der Dampfhitze. — Clar, Zur Klimatologie und Hydrologie der Insel Corsika.

Archiv für klinische Chirurgie XLI 4. Bessel-Hagen, Ueber Knochen- und Gelenkanomalien, insbesondere bei partiellem Riesenwuchs und bei multiplen cartilaginären Exostosen. — Wolff, Zur Casuistik der arteriell-venösen Aneurysmen. — Samter, Ueber Lymphangiome der Mundhöhle; Ueber den plastischen Ersatz bei vollständigem Defect der Unterlippe und der Kinnhaut. — Trzebicky, Zur Wahl der Einstichstelle bei der Paracentese der Bauchhöhle. — Hirschberg, Beitrag zur Kenntnis der Retropharyngealtumoren. — Alexandrow, Der hohe Steinschnitt bei Kindern. — Bardenheuer, Eine seltene Form von multiplen Drüsenwucherungen der gesammten Dickdarm- und Rectalschleimhaut neben Carcinoma recti. — Klemm, Ueber Catgutinfection bei trockener Wundbehandlung. — Die Chirurgie des Heinrich von Mondeville (Hermondaville) nach dem Berliner und drei Pariser Codices zum ersten Male herausg. von Pagel (Forts.).

Deutsche Zeitschrift für Chirurgie XXXII 1. 2. Arnd, Beitrag zur Statistik der Rectumkarcinome. — Sachs, 33 Darmresectionen aus der chirurgischen Klinik des Herrn Prof. Kocher in Bern. Ein Beitrag zur Frage der Darmresection bei gangränösen Hernien. — Fischer, Ueber Echinokokkus in Gelenken.

Anatomischer Anzeiger Nr. 7. Keibel, Zur Entwickelungsgeschichte der Harnblase; Ueber die Entwickelungsgeschichte des Schweines. — Mitsukuri, On the Paired Origin of the Mesoblast in Vertebrata. — Suchannek, Beitrag zur Frage der Specificität der Zellen in der tierischen und menschlichen Riechschleimhaut.

Archives de physiologie normale et pathologique No. 2. Arloing, Nouvelle contribution à l'étude de la partie cervicale du grand sympathique, envisagée comme nerf sécrétoire chez les animaux solipèdes. — Wedenski, Du rythme musculaire dans la contraction produite par l'irritation corticale. — Demeny, Du rôle mécanique des muscles antagonistes dans les actes de locomotion. — Mairet et Bosc, Recherches sur les causes de la toxicité de l'urine normale. — Butte, Recherches sur l'état de la fonction glycogénique du foie, au moment de la mort, dans quelques maladies. — Biernacki, L'hypnotisme chez les grenouilles. Actions réciproques de certains médicaments et de l'hypnotisme. — Leloir, Le lupus vulgaire érythémato'ide. — Bloch, Recherches expérimentales sur les sensations de traction et de pression cutanées. — d'Arsonval, Régulateurs électriques de vitesse. Procédés pour obtenir un moteur à vitesse rigoureusement constante, réglable pendant la marche même de l'appareil et quelque soit l'effort à vaincre. — Wertheimer et Colas, Contribution à l'étude de l'action de la nicotine sur la circulation. — Tscherning, Théorie des images de Purkinje et description d'une

nouvelle image. — Boinet et Hédon, Étude expérimentale du poison des flèches du Tonkin. — d'Arsonval, Filtration et stérilisation rapides des liquides organiques par l'emploi de l'acide carbonique liquéfié.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 17. Berberich, Die Gruppe der kleinen Planeten (Schl.). — Wollny, Untersuchungen über die Beeinflussung der Fruchtbarkeit der Ackerkrume durch die Tätigkeit der Regenwürmer. — Reformatsky, Ueber die Geschwindigkeit chemischer Reactionen in Gallerte.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 17. Ball, Die Gezeiten. — Fischer, Altes und Neues aus der Chemie (Schl.). — Rassenmischung im Judentum. — Wanderungen der Lemminge in Nordamerika. — Die russischen Tiefseeforschungen im schwarzen Meere vom Jahre 1890. — Eine Sturmstatistik für das deutsche Küstengebiet. — Ein neuer Komet. — Der astronomische Kongress. — Ein stabiler Kalender. — Ueber Carbolsäure. — Eine Oxydation von Gold. — Elektrische Signaluhr.

Biologisches Centralblatt Nr. 5. 6. Möbius, Ueber die Folgen von beständiger geschlechtsloser Vermehrung der Blütenpflanzen. — Keller, Die Protoplasmaverbindungen zwischen benachbarten Gewebselementen in der Pflanze. — Elfving, Studien über die Einwirkung des Lichtes auf die Pilze; Ueber physiologische Fernwirkung einiger Körper. — Emery, Zur Biologie der Ameisen. — Rollett, Ueber Wellenbewegung in den Muskeln. — Fick, Ueber die Form der Gelenkflächen. — Schinz, Die deutsche Interessensphäre in Südwestafrika.

Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft H. 2. 3. Dietel, Bemerkungen über die auf Saxifragaceen vorkommenden Pucciniaarten. — Wiesner, Formänderungen von Pflanzen bei Cultur im absolut feuchten Raume und im Dunkeln. — Schumann, Ueber afrikanische Ameisenpflanzen. — Giesenhagen, Die radialen Stränge der Cystolithen von Ficus elastica. — Arth. Meyer, Notiz über die Zusammensetzung des Zellsaftes von Valonia utricularis. — Suchsland, Ueber Tabaksfermentation. — Zimmermann, Ueber das anomale optische Verhalten gedehnter Guttaperchalamellen. — Palla, Ueber die Entwicklung und Bedeutung der Zellfäden im Pollen von Strelitzia reginae. — Magnus, Zwei neue Uredineen.

Botanisches Centralblatt Nr. 16. 17. Schimper, Uebersicht der bisherigen Ergebnisse der während der Jahre 1880–1890 in den Tropen ausgeführten botanischen Forschungen (Schl.). — Schindler, Ueber die Stammpflanze der Runkel- und Zuckerrüben (Forts.). — Schumann, Beiträge zur Kenntnis der Grenzen der Variation im anatomischen Bau derselben Pflanzenart (Forts.). — K. k. zoologisch-botanische Gesellschaft in Wien: Krasser, Ueber den Polymorphismus des Laubes von Liriodendron tulipifera L.; Kronfeld, Aus der Geschichte des Schönbrunner Gartens; Wettstein, Zur Morphologie der Staminodien von Parnassia palustris L.; Ueber die einheimischen Betulaarten. — Société Belge de Microscopie à Bruxelles: de Bruyne, Ueber Monadinen.

Botanische Zeitung Nr. 17. Karsten, Delesseria (Caloglossa Harv.) amboinensis. — Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze (Forts.).

Annales des sciences naturelles. Botanique Sér. VII, T. XIII 1. Belzung, Nouvelles recherches sur l'origine des grains d'amidon et des grains chlorophylliens. — Tieghem, Sur la structure les et affinités des Mémécylées.

Liebigs Annalen der Chemie 263, 1. Graebe und Schultess, Ueber Thioxanthon. — Graebe, Ueber Chloranil. — Graebe und Weltner, Ueber Bromanil. — Krüss und Ohnmais, Ueber Sulfosalze des Vanadins. — Lossen, Ueber Tetrazotsäuren, Oxy- und Dioxytetrazotsäuren. — Beschreibung der Versuche: 1. Lossen und Mierau, Benzenyldioxytetrazotsäure, $C_7H_6N_4O_2$; 2. Neubert, Metanitrobenzenyldioxytetrazotsäure, m-NO_2. C_6H_4. CN_4O_2H; 3. Lossen, Phenathenyldioxytetrazotsäure, C_6H_5. CH_2. CN_4O_2H; 4. Reduction der Benzenyldioxytetrazotsäure; 5. Benzenyloxytetrazotsäure, $C_7H_6N_4O+H_2O$; 6. Benzenyltetrazotsäure, $C_7H_6N_4$. — Böttinger, Ueber die Gerbsäure des Eichenholzes; Ueber Anilbrenztraubensäure.

Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft Nr. 6. Tiemann, Ueber Amidoxime aus disubstituierten Oxalendiamidinen und phenolhydroxylierte Benzenylamidoxime. — Vorländer, Zur Constitution der disubstituierten Oxalendiamidine. — Clemm, Ueber einige aus dem m-Oxybenzaldehyd dargestellte Verbindungen. — Krone, Ueber p-Oxybenzenylamidoxim und Abkömmlinge desselben. — Reifsert, Ueber Julole, eine neue Klasse stickstoffhaltiger condensierter Verbindungen. — Pechmann, Ueber die Einwirkung von salpetriger Säure auf Acetondicarbonsäureäther. — Otto und Tröger, Zur Kenntnis des Aethylsulfonacetons und Diäthylsulfonacetons. — Schiff und Vanni, Ueber Amidotolyloxamsäure. — Winkler, Ueber die Reduction von Sauerstoffverbindungen durch Magnesium. — Bamberger und Seeberger, Beiträge zur Kenntnis des Dicyandiamids. — Zincke und Küster, Ueber Propylidenessigsäure aus Malonsäure und aus o-Amidophenol. — Zincke, Ueber die Einwirkung von Chlor auf Phenole. — Zincke und Küster, Ueber das Verhalten von Hexachlor-o-diketo-R-hexen beim Erhitzen und gegen Phosphorpentachlorid. — Lecco, Zur Kenntnis der Quecksilbernachweisung bei toxikologischen Untersuchungen. — Kondakoff, Bemerkungen zu Hell und Wildermanns Abhandlung: »Ueber Halogenderivate des Amylens«. — Stokes, Ueber die Einwirkung von Phosphoroxychlorid auf Kieselsäureäther und deren Chlorderivate. — Hell und Jordanoff, Ueber neue Derivate der Palmitinsäure. — Schleiermacher, Siedepunktsbestimmung mit kleinen Substanzmengen. — Abegg, Ueber einige neue Chrysenderivate. — Paal, Ueber eine neue Synthese von Indazolderivaten. — Graebe und Eichengrün, Ueber Oxyketonfarbstoffe und ein neues Dioxyxanthon. — R. Meyer, Zur Geschichte des Cymols. — Janovsky, Ueber eine Reaction der Dinitrokörper. — Bewald, Ueber tertiäre Nitrokohlenwasserstoffe der Fettreihe. — Heumann, Ueber Diäthylindigo und o-Toluolindigo. — Hell und Kitrosky, Ueber die Bildung von Nitrilen bei der Oxydation mit Salpetersäure. — Hell und Jordanoff, Ueber Cyalpalmitinsäure, Tetradekylmalonaminsäure und Tetradekylmalonsäure. — Wohl, Ueber Glukosoxim und Lävulosoxim.

Mathematische Wissenschaften.

Nouvelles Annales de mathématiques Mars. Carvallo, Démonstration du théorème fondamental de la théorie des équations. — Mayer, Sur les équations algébriques. — Maleyx, Étude géométrique des propriétés des coniques d'après leur définition (suite). — Dolbnia, Sur le développement de $\sqrt{R}$ en fraction continue. — Duporcq, Nouvelle démonstration géométrique d'un théorème de M. Faure. — Adam, Sur le lieu des centres de courbure d'une courbe gauche et sur les courbes gauches à courbure constante.

Zeitschrift für Instrumentenkunde April. Holborn, Ueber das Härten von Stahlmagneten. — Homann, Bambergs tragbares Durchgangsinstrument. — Gerland, Christian Huygens' früheste Luftpumpe.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 34. 35. Der Austritt der Abluft aus Abluftkanälen. — Deutsche Entwürfe für japanische Monumentalbauten III. — Ueber Selbstreinigung der Flüsse. — Zum Speicherbrand in Hamburg.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 18. Amerikanische Bahnhofsgebäude. — Zum 25jährigen Bestehen der königl. Elbstrombauverwaltung. — Einrichtung zur Aufbewarung der Quittungskarten für die Invaliditäts- und Altersversicherung. — Statseisenbahn auf der Westküste von Sumatra. — Der Strafsenverkehr Berlins. — Polizeiverordnung, betreffend die bauliche Anlage und die innere Einrichtung von Theatern, Circusgebäuden und öffentlichen Versammlungsräumen.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 333. Das neue Patentgesetz. — Glaser, Der Ausflug des Vereins deutscher Eisenhüttenleute nach Amerika im Herbste des Jahres 1890: Philadelphia – Altoona – Johnstown (Forts.). — Blessinger, Theorie und Praxis der elektrischen Beleuchtungsanlagen einschliefslich aller zugehörigen Teile.

Journal des économistes Avril. Delombre, Le projet du budget de l'exercice 1892 et les conventions de 1883. — Malachevsky, Du prix de revient des principales céréales en Russie et en Allemagne. — Bellet, Protectionnisme et dépopulation. — Raffalovich, La chute de la Société de dépôts et comptes courants. — François, Le stock or de l'Angleterre.

Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen April. Borgmann, Ueber die zweite Generation der Eschenzwieselmotte, Prays curtisellus Don. — Heck, Ein Wort zur Waldgenossenschaftsfrage. — v. Wolff, Jagd- und Forstfrevel. — Arndt, Die Rentabilitätsfrage bei der Wegenetzlegung im Gebirge. — Feddersen, Die Kiefer und der Maikäfer im Forstmeisterbezirk Marienwerder-Osche. — Danckelmann, Vertilgung der Maikäferlarven durch parasitische Pilze. — Guse, Die Handelshölzer des Dünagebietes. — Pawlowski, Die Feier des 150jährigen Bestehens des reitenden Feldjägercorps.

Zeitschrift für angewante Chemie H. 8. Lunge und

Marchlewski, Neuer Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure (insbesondere der gebundenen) auf gasvolumetrischem Wege. — Donath, Beitrag zur Kenntnis der Wirkung der »mechanischen« Filtration bei der Zuckerrohrerzeugung. — Guttmann, Salpetersäurecondensation. — Fricke, Quantitative Bestimmung des Salpeterstickstoffs. — Elion, Die Nachweisung von Antiseptica im Biere. — Meyer, Ist der nach Glasers Methode erhaltene Niederschlag von Eisen- und Tonerdephosphat mit Magnesia verunreinigt?

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 18. Das neue Patentgesetz. — Entscheidung betreffend Patent Nr. 33951 auf »Neuerungen in der Verteilung der Elektricität«. — Ottesen, Tabelle zur graphischen Berechnung für Glühlampenleitungen bis zu 1 Volt Spannungskraft. — Evershed, Der magnetische Stromkreis der Transformatoren (Forts.).

Kriegswissenschaft.

Jahrbücher für die deutsche Armee und Marine LXXIX 1. Dangelmaier, Geschichte des Militärstrafrechts. — v. d. Wengen, Beiträge zur Geschichte des Krieges am Oberrhein 1733 und 1734. — Kunz, Ueber die Tätigkeit und Verwendung der Reiterei im Kriege von 1866 (Forts.). — Taktische Rückblicke auf die Schlachten des deutsch-französischen Krieges mit besonderer Berücksichtigung der Verwendung der Artillerie (Forts.). — Sind wir mit der Ausbildung unserer Infanterie auf richtigem Wege? — General Pierron über die französischen Sperrforts. — Das Heerwesen Portugals 1890. — Die heutige Lage der italienischen Marine.

Militär-Wochenblatt Nr. 35—38. General der Kavallerie z. D. Karl v. Witzendorff †. — Die Offiziersrennen in Frankreich. — Neue Schiffsgeschütze. — Umbenennung russischer Truppenteile. — Zum 50jährigen Militärdienstjubiläum Sr. königl. Hoheit des Grofsherzogs Friedrich von Baden. — Die Offizierpatrouille im Rahmen der strategischen Aufgabe der Kavallerie. — Das Programm des italienischen Kriegsministers. — Generalfeldmarschall Graf v. Moltke †. — Kriegsgeschichtliche Einzelschriften, Heft 14. — v. Boguslawski, Die Notwendigkeit der zweijährigen Dienstzeit. — Ranglisten der Offiziere des activen Dienststandes der königl. baierischen Armee.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 32. 33. Die Beförderungsverhältnisse im Reichsheere. — v. Werner, Panzerschiffbau und Schiffbauconstructeure. — Aus dem siebenjährigen Kriege. Tagebuch des preufsischen Musketiers Dominicus (Forts.). — Zum 50jährigen Militärdienstjubiläum Sr. königl. Hoheit des Grofsherzogs von Baden.

Journal des sciences militaires Avril. Nigote, Les grandes Questions du jour (suite). — Hardy de Périni, La Tactique des trois armes (fin). — Bonnet des Tuves, Jéna et Mars-la-Tour (fin). — Musany, Hygiène des chevaux en route. — Weil, La Campagne de 1814 (suite). — La Guerre des masses (suite). — de Cissey, L'Instruction raisonnée dans l'infanterie (suite).

Revue d'artillerie Avril. Trône, Considérations sur le réglage du tir de campagne. — Ducros, Les constructions mécaniques et les machines-outils à l'Exposition universelle de 1889 (suite). — Zaboudski, Supplément à la solution des problèmes du tir courbe. — Aubart, Abri en tôle ondulée galvanisée. — de Saxcé, Réglage du tir de campagne.

Le Spectateur militaire 15 Avril. Brun, La vraie fortification de campagne. — de la Chauvelays, Les armes et la tactique des Grecs devant Troie. — X., La tactique au XIIIe siècle. — Boissonnet, Les Annuaires de l'armée française (1819—1890) XVI.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 7. Philippi, v. Ditfurth, Geschichte des Geschlechts v. Ditfurth I. — Husserl, Schröder, Vorlesungen über die Algebra der Logik, Bd. 1. — Drude, Vogt, Das Wesen der Elektricität und des Magnetismus auf Grund eines einheitlichen Substanzbegriffes, Tl. 1.

Die Gegenwart Nr. 17. Dehn, Bismarcks Nachfolger. — Die Heilsarmee als Gesellschaftsretterin. — Marsop, Deutsche und französische Kunst. — du Prel, Eine deutsche Gesammtausgabe der Werke des Giordano Bruno. — Wilhelm, Zu Heinrich Leutholds Biographie (Schl.). — Schmidt, Vorjährige Hyacinthen. Aus dem Dänischen von Brausewetter. — Apostata, Genosse Schmalfeld. — Gurlitt, Die Ausschmückung der Ruhmeshalle.

Die Grenzboten Nr. 17. Der Marineetat im Reichstage. — Der Nationalismus (Schl.). — Düntzer, Zur Jubelfeier des weimarischen Theaters. — Zolas antisemitischer Roman. — Rococostudien. III Das L'Hombre.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin XIX—XXI. Kronecker, Die Legendresche Relation (Forts.). — Harnack, Die pseudoclementinischen Briefe de virginitate und die Entstehung des Mönchtums. — Diels, Ueber Epimenides von Kreta.

The Academy Nr. 989. Stephens, The Talleyrand Memoirs. — Symons, Paul Verlaine's New Poems. — Arnold, Thursfield's Life of Peel. — Galton, Washington's Rules of Civility. — Wheeler, De Windt's Ride to India. — Original Verse: »Camille Coquilhat«, by Werner. — Morfill, The London Lithuanian Bible. — Furnivall, Mary Fitton Again. — Richards, »Aristotle on the Constitution of Athens«. — Purton, The Gælic »Sgith«. — Cheyne, The New Series of the Records of the Past. — Bühler, Further Jaina Inscriptions from Mathurâ. — Westwood, Bradley's Life and Works of Clovio. — Petrie, The Oldest Pyramid and Temple. — C. N., »Poil et Plume«. — Waldstein, The Grave of »Aristotle«.

The Athenæum Nr. 3312. Mr. Kipling's Novel. — The Folk-Lore of Flowers. — Freeman's History of Sicily. — Lightfoot on St. Clement of Rome. — The Bankers of London. — The Hittites. — Théodore de Banville. — »The Memoirs of John Murray«. — The »Dictionary of National Biography«. — Bunyan's Gipsy Origin. — »The Constitution of Athens«. — The Leading Families of New York. — Life of P. H. Gosse. — Williamson's Trade Tokens. — Portraits of Chatterton.

The Nineteenth Century April. Fortescue, The Seamy Side of Australia. — Kropotkin, Mutual Aid among Savages. — Berdoe, Slum-Mothers and Death-Clubs: a Vindication. — Wilson, The Story of Bianca Cappello. — Bear, Stade-made Farmers. — Bradley, A Stone Book. — Morgan, The Progress of Welsh Disestablishment. — Laurie, Is it to be Civil War? — Russell, A Department of Health. — Earl of Meath, A Model Dairy. — Myers, Science and a Future Life. — Loring, Five Thousand Miles with Range-Castle. — Acton, Talleyrand's Memoirs. — Duke of Argyll, Prof. Huxley and the Duke of Argyll.

Blackwood's Edinburgh Magazine April. Chronicles of Westerly: A Provincial Sketch I—V. — In the Ranks of the United States Army. — Creighton, The Population of Old London. — Politics in Fiction. — Walford, A Learned Lady: Elizabeth Carter. — Cumming, Musical Instruments and their Homes. — Maxwell, Civilisation. — Three Scottish Earldoms. — O, The Limitations of Parliamentary Government. What about Ireland?

The North American Review April. Gibbons, Wealth and its Obligations. — Rusk, The Duty of the Hour. — Hazeltine, Married Women in Fiction. — Dillon, The West and the Railroads. — Lucy, Men of the Salisbury Parliament. — Repplier, Humors of the Cookery-Book. — Mathews, Civilization and Suicide. — Castelar, The Best Sign of Our Times.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 14. Picard, Sur un système d'équations aux dérivées partielles. — Ranvier, Transformation in vitro des cellules lymphatiques en clasmatocytes. — Bouchard, Essai de vaccination par des doses minimes de matière vaccinante. — Daubrée, Interprétation du globe de feu peint par Raphael dans son Tableau de la »Madone de Foligno«. — Cruls, Loi suivant laquelle la somme des distances de la Lune à deux étoiles quelconques varie en fonction du temps. — Bigourdan, Nébuleuses nouvelles, découvertes à l'Observatoire de Paris. — Borrelly, Observations de la planète (309), découverte à l'Observatoire de Marseille, équatorial Eichens (ouverture: 0m, 258). — Weingarten, Sur la théorie des surfaces applicables sur une surface donnée. — Goursat, Sur la théorie des surfaces applicables. — Liouville, Sur un problème d'Analyse qui se rattache aux équations de la Dynamique. — Padé, Sur les fractions continues régulières relatives à ex. — Hubert, Sur le mode de vibration des membranes et le rôle du muscle thyroaryténoïdien. — Moissan, Préparation et propriétés du triiodure de bore. — Péchard, Sur un nouveau composé oxygéné du molybdène. — Leroy, Sur un nouveau mode de séparation du fer d'avec le cobalt et le nickel. — — Le Bel, Sur la dyssymétrie et la création du pouvoir rotatoire dans les dérivés alcooliques du chlorure d'ammonium. — Grimaux et Lefèvre, Sur les dérivés nitrés de l'ortho-anisidine diméthylée. — Cazeneuve, Sur la transformation pyrogénée des camphosulfophénols en homologues du phénol ordinaire. — Varet, Sur le térébenthène. — Massol, Sur le malonate d'éthyle et le malonate double d'éthyle et de potassium. — Martinaud et Rietsch, Des microorganismes que l'on rencontre sur les raisins mûrs et de leur développement pendant la fermentation. — Buisine, Contributions à l'étude de la théorie du blanchiment à l'air. — Julien, Loi de la position des centres nerveux. — Pouchet, Nouvelles observations de la Sardine océanique. — Hamy, Sur le prétendu crâne de Moctézuma II. — Termier, Sur l'existence de tufs d'andésite dans le flysch de la

Clusaz (Haute-Savoie). — Hédon, Sur les phénomènes consécutifs à l'altération du pancréas déterminée expérimentalement par une injection de paraffine dans le canal de Wirsung. — Gley, Sur les troubles consécutifs à la destruction du pancréas. — Arnaud et Charrin, Recherches chimiques sur les sécrétions microbiennes. Transformation et élimination de la matière organique azotée par le bacille pyocyanique dans un milieu de culture déterminée.

Revue critique No. 16. Juvénal, satire VII, p. p. Hild. — Meyer-Lübke, Grammaire italienne. — W. Stein, Le comptoir hanséatique de Bruges. — Henri IV, Lettres à Béthune, p. p. Halphen. — Krebs et Moris, Campagnes des Alpes. — Foucart et Finot, La défense nationale dans le Nord. — Foucart, Le peintre Coliez. — Les Français à Sarrebrück. — Delachenal, Chépy. — Bussière et Legouis, Beaupuy. — Moreau, Tonnerre pendant la Révolution. — Castellane, Gentilshommes démocrates. — Tercier, Mémoires, p. p. La Chanonie. — Wenck, L'Allemagne il y a cent ans II. — Gréard, Edmond Scherer. — Lefébure, Le devoir social.

Séances et travaux de l'Académie des Sciences morales et politiques Avril. de Pressensé, Notice sur la vie et les travaux de M. Émile-Jacques-Armand Beaussire. — Baudrillart, Sur les populations agricoles des Alpes-Maritimes. — Levasseur, La fécondité de la population française comparée à celles des autres populations (fin). — Marjolin, Étude sur l'état actuel de la protection de l'enfance.

Bulletin de l'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique No. 2. Folie, L'hiver en 1890–91. — Renard et Cornet, Recherches micrographiques sur la nature et l'origine des roches phosphatées. — Folie, Sur les variations de la latitude. — Van Beneden, Recherches sur le développement des Arachnactis. Contribution à la morphologie des Cérianthides. — De Heen, Recherches sur la vitesse d'évaporation des liquides. — d'Ocagne, Détermination du rayon de courbure. — Goblet d'Alviella, Les antécédents figurés du Peron. — Piot, L'arrestation des membres du Conseil d'État à Bruxelles en 1576. — De Ceuleneer, De la signification des mots »Negotiator citriarius«. — Hymans, Sur un tableau de Rubens attribué au Titien.

Nuova Antologia 16 Aprile. Villari, La storia è una scienza? II. — Carducci, L'Accademia dei Trasformati e Giuseppe Parini I. — Ghirardini, L'iscrizione di Prassitele e le statue antiche scoperte in Verona. — Chiappelli, Gesù Cristo e i suoi recenti biografi II. — Ferraris, Il riordinamento degli Istituti di emissione. — De Amicis, Amore e ginnastica. Racconto (cont.). — De Zerbi, Il trattato di Ucciali.

Anzeigen.

Herder'sche Verlagshandlung, Freiburg im Breisgau.

Soeben ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [48

Jahrbuch der Naturwissenschaften. Sechster Jahrgang 1890—1891. Enthaltend die hervorragendsten Fortschritte auf den Gebieten: **Physik, Chemie und chemische Technologie; Mechanik; Meteorologie und physikalische Geographie; Astronomie und mathematische Geographie; Zoologie und Botanik, Forst- und Landwirtschaft; Mineralogie und Geologie; Anthropologie und Urgeschichte; Gesundheitspflege, Medizin und Physiologie; Länder- und Völkerkunde; Handel, Industrie und Verkehr.** Unter Mitwirkung von Fachmännern herausgegeben von **Dr. Max Wildermann.** Mit 35 in den Text gedruckten Holzschnitten und 3 Kärtchen. — Mit einem Anhange: **Generalregister** über die Jahrgänge 1885/86—1889/90. gr. 8°. (XI, 527 u. XXXVI S.) M. 6; in eleg. Original-Einband, Leinwand mit Deckenpressung M. 7. — Die Einbanddecke 70 Pf.

Das **Generalregister** ist auch apart zum Preise von 40 Pf. zu beziehen.

Die fünf ersten Jahrgänge können nachbezogen werden; Jahrgang II/III zum ermäßigten Preise von à M. 3, geb. M. 4; Jahrgang I, IV und V für à M. 6; geb. M. 7.

Durch jede Buchhandlung zu beziehen.

Dr. Felix Flügel

Allgemeines

Engl.-Deutsches u. Deutsch-Engl. Wörterbuch.

Vierte gänzlich umgearbeitete Auflage

von Dr. J. G. Flügel's Vollständigem Wörterbuch der englischen und deutschen Sprache.

3 Bde., ca. 170 Bogen, in 12 monatl. Heften.

Preis des Heftes 3 Mark.

Erschienen sind:

Heft 1, 3, 4. I. Theil. Englisch-Deutsch. Bogen A, B u. 1—40. (A bis Horse.)
Heft 2, 5. II. Theil. Deutsch-Englisch. Bogen A u. 1—28. (A bis Z.)

Erscheint vollständig bis Herbst 1891.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien: [46 2/1

du Prel, Karl, Das Kreuz am Ferner. Ein hypnotisch-spiritistischer Roman. 2 Bände 8°. 548 Seiten. Preis geheftet M. 7—. In einem geschmackvollen Einband M. 8—.

Fischer, J. G., Auf dem Heimweg. Neue Gedichte. 8°. 204 Seiten. Preis geheftet M. 3—. In geschmackvollem Einband M. 4—.

Dóczi, Ludwig, Maria Széchy. Historisches Schauspiel in drei Akten. 8°. 160 Seiten. Preis geheftet M. 4—. In geschmackvollem Einband M. 5—.

Dóczi, Ludwig, Letzte Liebe. Schauspiel in vier Akten. 2. Auflage. 12°. 207 Seiten. Preis geheftet M. 4—. In geschmackvollem Einband M. 5—.

Madách, Emerich, Die Tragödie des Menschen. Dramatisches Gedicht. Aus dem Ungarischen übersetzt von Ludwig Dóczi. 8°. 200 Seiten. Preis geheftet M. 4—. In geschmackvollem Einband M. 5—.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 21. Berlin, 23. Mai 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Hauck, Kirchengeschichte Deutschlands II.
Nürnberger, Aus der litterarischen Hinterlassenschaft des h. Bonifatius und des h. Burchardus.
Loewe, Speculative Idee der Freiheit.
Junge, Vorgeschichte der Stenographie.
Gomperz, Die Apologie der Heilkunst.
Froehde, De Nonio Marcello et Verrio Flacco.
Schachinger, Briefwechsel zwischen Enk von der Burg und Halm.
Kirchner, Prosopographiae Atticae specimen.
Lövinson, Die Mindensche Chronik des Busso Watensted eine Fälschung Paullinis.
Hüffer, Cabinetsregierung in Preußen und J. W. Lombard.
Hogarth, Devia Cypria.
v. Schubert, Evangelische Trauung.
Gelpke, Augen der Elementarschüler und -schülerinnen in Karlsruhe.
G. und H. Krüss, Colorimetrie und quantitative Spectralanalyse in ihrer Anwendung in der Chemie.
Joachimsthal und Natani, Anwendung der Differential- und Integralrechnung auf die allgemeine Theorie der Flächen und der Linien doppelter Krümmung.
Grenser, Zunftwappen und Handwerkerinsignien.
Philippi, Aelteste osnabrückische Gildeurkunden.
v. Puttkamer, Anciennetätsliste der deutschen Offiziere für 1890.
Mitteilungen, u. a. Vorlesungen zu Czernowitz.

Theologie und Religionswissenschaft.

Alb. Hauck, Kirchengeschichte Deutschlands. II Tl. Leipzig, Hinrichs, 1889/90. IV u. 758 S. gr. 8°. M. 14.

Dieses Werk, welches unstreitig unter den bedeutendsten Erscheinungen der kirchenhistorischen Litteratur der letzten Jahre seinen Platz hat, wird sich weit über die Kreise der Theologen hinaus Freunde erwerben. Zuverlässigkeit, vollständige Beherschung des Stoffes und eine in vornehmer Einfachheit gehaltene Darstellung machen die Lektüre des Buches überaus anziehend. Dieser II Band (über I vergl. DLZ. VIII, 1887, Nr. 34), welcher die Zeit von der ersten Hälfte des 8. bis zum ausgehenden 9. Jh. umfasst, gibt im 4. Buch, »Die fränkische Kirche als Reichskirche«, ein Bild der Regierung Karls des Grofsen. Als Herr der fränkischen Landeskirche und Haupt der abendländischen Christenheit wird derselbe vorgeführt, in dem Verhalten zu den Päbsten seiner Zeit, der Entscheidung von Lehrstreitigkeiten, der zweckentsprechenden Ausbildung kirchlicher Institute, in der Pflege der Cultur wie der Ausbreitung des Christentums. Es wird anschaulich gemacht, wie die Vorwärtsbewegung auf den verschiedensten Gebieten auf die Initiative des gewaltigen Herschers zurückgeht und durch sein Interesse bestimmt wird, zugleich wie erst der Tod dieses wunderbaren Mannes seine Bedeutung in ihrem vollen Umfang, freilich zugleich die Schattenseite offenbarte. »Selten ist ein Mann unersetzlich. Karl der Grofse war es. Ueberall in der abendländischen Welt bemerkte man, dass er nicht mehr war. Solange er lebte, hatte sein mächtiger Wille die auseinanderstrebenden Verhältnisse zusammengezwungen; nun, da er tot war, ge wannen die centrifugalen Kräfte das Uebergewicht.« Diese Worte, zugleich eine Probe der knappen, prägnanten Schreibweise des Verfs., leiten das 5. Buch, »Die Auflösung der Reichskirche«, ein. Die Schilderung, wie der Uebergang der Leitung der abendländischen Christenheit von dem fränkischen Königtum zum Pabsttum sich vollzog, darf als besonders gelungen herausgehoben werden. — Die geschickte Anordnung des Materials, auf welcher zum nicht geringen Teil der Eindruck des Werkes beruht, ist leider durch Kapitelüberschriften derart maskiert, dass sie nur der fortlaufenden Lektüre zu Gute kommt. Dass der Ertrag der ganzen Entwicklung für das religiöse und sittliche Leben — eine Darstellung, die wie ähnliche Partien in früheren Abschnitten besondere Beachtung verdient, — in dem Schlusskapitel fixiert wird, kann aus der schlichten Ueberschrift »Ergebnisse« nicht geschlossen werden. Auch das Register weist keine entsprechende Rubrik auf. Die schon nach Erscheinen des I Bandes laut gewordenen Bitten um bessere Wegweiser zu den Schätzen dieses Buches widerholen wir angesichts dieses zweiten. Zwei Beilagen: Bischofslisten und ein Klösterverzeichnis machen den Schluss.

Marburg i. H. Carl Mirbt.

Nürnberger, Aus der litterarischen Hinterlassenschaft des h. Bonifatius und des h. Burchardus. (Sonderabdruck aus dem 24. Bericht der wissenschaftl. Gesellschaft Philomathie in Neifse, zugleich Festschrift zum 50jähr. Jubiläum derselben.) Neifse, Graveur, 1888. 48 S. gr. 8°. M. 1.

Der Verf. ist von der Absicht geleitet, einen vorbereitenden und fördernden Beitrag für eine zu erhoffende Gesammtausgabe der Werke des Bonifatius zu liefern. Seine sorgfältige Abhandlung, welche an frühere Untersuchungen (im Neuen Archiv f. ält. deutsche Geschichte Bd. VII. VIII. XI; im Mainzer Katholik 1881; im Programm des Neifser Gymnasiums 1883) sich anschliefst, bietet zunächst eine Zusammenstellung aller Nachrichten über die Bibliothek des Bonifatius (S. 2—15) und eine Beschreibung der drei in Fulda aufbewarten Codices, welche nach der Tradition der Bonifatianischen Büchersammlung entstammen (S. 15—25), darnach als wichtig für die Frage nach der Echtheit der dem Bonifatius zugeschriebenen Sermone eine Untersuchung von Hss. homiletischen Inhalts der Würzburger Univer-

sitätsbibliothek (S. 25—42) und, als wichtige Beigabe, den Text einer Homilie aus Cod. 146 der Stiftsbibliothek zu St. Gallen, welche der Zeit Karls des Grofsen angehören wird.

Marburg i. H. Carl Mirbt.

Philosophie.

Johann Heinrich Loewe, Die speculative Idee der Freiheit, ihre Widersacher, ihre praktische Verwertung. Herausg. von der königl. böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften. Prag, Řivnáč in Comm., 1890. XVI u. 170 S. gr. 8°. M. 4.

Dem Freiheitsproblem scheinen sich nachgerade kaum noch neue Seiten der Betrachtung abgewinnen zu lassen, und sicher ist jedenfalls, dass der Streit über dasselbe meist ein unfruchtbarer bleibt, vor allem deshalb, weil sich die Gegner hin und her so wenig verstehen, oder vielmehr genauer, weil das Object, worüber sie streiten, kein eindeutig bestimmtes, also meist gar nicht dasselbe ist. Aus diesem Grunde werden Schriften zur Verständigung von Zeit zu Zeit immer wider notwendig und nützlich sein. In diese Kategorie kann man in gewissem Sinne auch das vorliegende Buch Loewes rechnen, so energisch derselbe auch Stellung nimmt für die speculative Idee der Freiheit gegen ihre Widersacher. Denn wenn er den Aequilibrismus oder Indifferentismus ebenso entschieden ablehnt wie den Determinismus, weil jener ein gedankenloses Wollen und dieser ein willenloses Vorstellen lehre, so ist sein Standpunkt doch offenbar ein vermittelnder. Vermittelnd freilich zu Gunsten der richtig (?) verstandenen Idee der Freiheit. Denn »die Widerlegung der gegen die Willensfreiheit gerichteten Behauptungen und der positive Nachweis der Existenz dieses Vermögens« bildet den Gegenstand des ersten Teils; und mit grofser Energie werden hier doch vor allem die von materialistischer, monadistisch-psychologischer, pantheistischer und theistisch-theologischer Seite gegen sie ins Feld geführten Einwendungen des Determinismus bekämpft. Dabei hat L. besonders Herbart gegenüber manches Treffende gesagt und mit Glück und Recht auf die Schwächen und Widersprüche hingewiesen, die in dessen psychologischen Aufstellungen liegen. Was er aber dem Determinismus besonders zum Vorwurf macht, ist das oft Gehörte, dass es in ihm für eine wahre (sic!) Ethik keinen Raum gebe. Das leitet hinüber zum zweiten Teil der Schrift: »der praktischen Verwertung der speculativen Idee der Freiheit«. Hier erhalten wir die Grundlinien eines Systems der Rechtsphilosophie und Ethik, also eine Deduction der Rechtsidee und die Darlegung ihres Inhalts, die Darstellung der dem State gegenüber durch die Idee der Persönlichkeit geforderten persönlichen, politischen, bürgerlichen und religiösen Freiheit, und endlich die Lehre von den letzten Principien: dem obersten Sittengesetz, der sittlichen Freiheit und dem höchsten Gut. In diesen Ausführungen des Verfs. tritt aber auch der tiefste Grund seines Eintretens für die Freiheitsidee zu Tage —, es ist das religiöse oder noch genauer: ein religiös-theologisches Interesse. Denn Sittlichkeit und Recht kann L. nur von diesem Untergrund aus verstehen, wenn er das letztere definiert als »den in der göttlichen Idee vom Menschen begründeten Anspruch auf Selbstbehauptung gegenüber anderem Sein innerhalb der in jener Idee vorhergesehenen objectiven Verhältnisse«, und das oberste Gesetz der Freiheit so formuliert: »handle stets mit (sic!) Uebereinstimmung mit der aus den Tatsachen deines Bewustseins dir sich erschliefsenden göttlichen Idee deiner selbst und den in ihr enthaltenen objectiven Verhältnissen«. Und dazu dann natürlich auch der in solchem Zusammenhang unvermeidliche Gedanke, dass vollkommene Sittlichkeit nicht sein könne ohne Durchdrungenheit von religiösem Glauben und ohne ein diesem durchgängig entsprechendes Leben. Hier müste ich nun freilich zu allererst die auch von L. nicht ganz übersehene Frage erheben: woher denn sein Wissen von dem Inhalt jener göttlichen Schöpferideen hinsichtlich der objectiven Verhältnisse stamme? und ich könnte ihm dabei, zumal da er Natur und Menschengeschichte als Quellen dafür ausdrücklich ausschliefst, den Vorwurf des Dogmatismus und Subjectivismus nicht ersparen. Wenn ich aber dann von hier aus rückwärts zu durchgängiger Ablehnung der Grundgedanken des Büchleins komme und mich des natürlich gleichfalls richtig zu verstehenden Determinismus gerade auch im Interesse einer wahren, d. h. menschlichen und historischen und socialen Ethik gegen L. anzunehmen hätte, so verkenne ich darüber doch den Wert der Schrift keineswegs; nur liegt derselbe mehr in dem Zeugnis, das sie von der Ueberzeugung ihres Verfs. ablegt, als in den sachlichen Ergebnissen, die für mich eigentlich auf keinem Punkte beweisend oder bewiesen sind. Jedenfalls aber: vor dem ehrwürdigen Alter des Verfs., der auf ein langes Leben im Dienste unserer Wissenschaft zurückblicken kann, senkt sich die kritische Feder und gibt statt polemischer Einwendungen lieber der rein menschlichen Freude Ausdruck, dass es diesem greisen Veteranen der Philosophie vergönnt ist, noch immer geistesfrisch und energisch an wissenschaftlichen Arbeiten sich zu beteiligen. Seine Hoffnung, dass die von ihm verfochtenen Principien auch in Zukunft ihre Geltung behaupten werden, kann ich freilich nicht teilen.

Strafsburg i. E. Theobald Ziegler.

Philologie und Altertumskunde.

Alfred Junge, Die Vorgeschichte der Stenographie in Deutschland während des 17. und 18. Jahrhunderts. (Handbibliothek der stenographischen Wissenschaft. Begründet und geleitet von Paul Mitzschke. I Bd.) Leipzig, Robolsky, 1890. XVI u. 127 S. 8°. M. 3.

Jeder Freund der Stenographie — und wer sollte nicht heutzutage ein solcher sein — wird das Unternehmen des Dr. P. Mitzschke gewis mit Freude begrüfsen. Der vorliegende erste Band enthält eine sehr fleifsige, sorgsam und anziehend geschriebene Arbeit des Rechtsanwalts Alfred Junge in Weifsenfels über die ersten nach Deutschland gelangten Nachrichten betreffend die älteren Systeme der englischen Stenographie und die sich daran anschliefsenden Bestrebungen.

Der Baccalaureus der Theologie John Willis eröffnete im Jahre 1602 den Reigen der englischen Verfasser, deren Systeme auf einem nach geometrischen Grundsätzen aufgebauten Alphabete beruhen. Er war zugleich der erste, der für die neue Kunst den Namen »Stenographie« eingeführt hat. Die Stadt Elbing kann sich rühmen, die erste deutsche Stadt gewesen zu sein,

nach welcher ausführliche Nachrichten über das Willissche System gelangt sind. Der Gelehrte Samuel Hartlib machte in den Jahren 1628—30 in einer Reihe von an einen Freund gerichteten Briefen, welche die Stadtbibliothek zu Elbing aufbewart, ausführliche Mitteilungen über englische Stenographie; 1767 wurden diese von dem damaligen ersten Bürgermeister Carl Ernst Ramsay der Stadtbibliothek geschenkt. Es befindet sich darunter eine Abschrift einer lateinisch geschriebenen Anleitung zur Kurzschrift von J. Willis aus dem Jahre 1618, von der ein Exemplar nicht erhalten zu sein scheint. Dann war es namentlich der Nürnberger G. Ph. Harsdörffer, welcher 1653 in der Fortsetzung von Schwenters mathematisch-philosophischen Erquickstunden eine kurze Skizze des Willisschen Systems vorführte, das Alphabet jedoch nur unvollständig bis zum Buchstaben V. — Nach dem Systeme von Willis war es das von Th. Shelton, welches in seiner Uebertragung auf die lateinische Sprache von Caspar Schott in Würzburg in der Technica curiosa 1664 besprochen wurde. Hier sowol wie in seiner 1665 erschienenen Schola steganographica bemerkte Schott, dass die neuere Stenographie den Zweck, Reden nachzuschreiben, besser erfülle, als es mit den tironischen Noten der Fall gewesen sei. Weitere Nachrichten, betreffend die englische Stenographie, befinden sich bei J. Chr. Becmann, Morhof, Wagenseil u. A. und sind von J. mit dem grösten Fleifse übersichtlich zusammengestellt. Besonders ausführlich und gründlich wird im zweiten Teile die Geschichte und Litteratur der Ramsayschen Anleitungen besprochen. Wann und wo Ch. Al. Ramsay, der sich selbst einen schottischen Edelmann nennt, geboren und gestorben ist, hat sich leider nicht ermitteln lassen. Von mehreren Seiten ist angenommen, dass er in Elbing geboren sei, wo ein Carl Ramsay († 1669) Ratsherr war. In einer Auslassung des Elbingers J. H. Dewitz († um 1750) über die litterarische Tätigkeit der Elbinger Ramsays heifst es: »Des Caroli Aloysii und des Andreas Ramsay nicht zu erwehnen, deren der erste sich durch seine Tacheographia ... bekandt gemacht.« J. glaubt daraus schliefsen zu können, dass unser Ramsay wahrscheinlich nicht in Elbing geboren sei; indes möchten die angeführten Worte doch auch eine andere Deutung zulassen. Der zuerst 1678 zu Frankfurt a. M. erfolgten Veröffentlichung einer lateinischen und einer deutschen Tacheographie folgte eine französische, welche jedoch nicht erhalten zu sein scheint. Erhalten ist erst eine spätere Ausgabe von 1681. Ueber alle diese und die weiteren Drucke hat der Verf. mit unermüdlichem Fleifse Nachrichten gesammelt und genaue und erschöpfende Auskunft gegeben. Auch gibt er eine Uebersicht des deutschen Systems mit einer erleuternden Tafel. Mit Freude begrüfsen wir es zu erfahren, dass auch ein Versuch zur Fortbildung des Systems nicht gefehlt hat. Ein in der Universitätsbibliothek zu Kiel befindliches Exemplar der 4. aus den Jahren 1748—54 stammenden Ausgabe hat 18 Seiten hslicher Zusätze eines Ungenannten, datiert vom 18. Mai 1761; sie enthalten die in der französischen Ausgabe befindlichen Tafeln und neue Abkürzungen deutscher Affixe, Form- und Begriffswörter und sonstige beachtenswerte Zusätze zu dem System, welche zeigen, dass der Schreiber mit Ramsays Arbeiten gründlich vertraut gewesen ist. Ueber Versuche zu einer praktischen Anwendung der Ramsayschen Tacheographie ist freilich nichts bekannt geworden. Erst 1790 begann eine neue Periode in der Entwicklung der deutschen Stenographie.

Berlin. G. Michaelis.

Die Apologie der Heilkunst. Eine griechische Sophistenrede des 5. vorchristlichen Jahrhunderts. Bearb., übers., erleutert u. eingel. von Theodor Gomperz. (Sitzungsberichte der kaiserl. Akad. der Wissensch. in Wien. Philos.-histor. Kl. Bd. CXX, Nr. IX.) Wien, Tempsky in Comm., 1890. 196 S. gr. 8°. M. 3,60.

Es ist das Ergebnis der Arbeit eines Menschenalters, welches Gomperz in dem vorliegenden Buche sich endlich entschlossen hat zu veröffentlichen. Die als pseudhippokratisch erwiesene apologetische Rede *περὶ τέχνης* (nemlich *ἰητρικῆς*) stammt nach G. von keinem Geringeren als Protagoras. Diese überraschende Behauptung zu begründen, dient die umfangreiche Untersuchung S. 1—40, welche in der Form wirklich ein kleines Kunstwerk ist, geschrieben in einer üppig blühenden Sprache. Der Beweis ruht auf einer Reihe von Indicien, welche bedauerlicherweise nur zum Teil als einwandsfrei bezeichnet werden können. 1. Die Rede sei zu mündlichem Vortrag bestimmt gewesen. »Dies lehrt die Form der Darstellung in unzweideutiger Weise, und zu allem Ueberfluss sagt es uns der Verfasser selbst an der Stelle, an welcher er uns noch Andres und Wichtigeres mitteilt. Ich meine den Schlusssatz des Werkchens, welcher die jetzt gesprochene 'Rede' den 'Taten' der Kunstverständigen gegenüberstellt, die ihrerseits das Reden keineswegs verachten. Es ist dies eine ungemein fein pointierte Wendung, mittels welcher der Autor, man möchte sagen, mit einer höflichen Abschiedsverbeugung den Aerzten unter seinen Zuhörern seine Verehrung bezeigt.« Allerdings gibt sich die Rede als wirklich gehalten; ob das aber nicht blofse Fiction ist, lässt sich zunächst gar nicht entscheiden. In dem Kreise, in welchem der Verfasser zu suchen ist, war der *λόγος* als Kunstform auch für nicht gehaltene Reden bekanntermafsen beliebt genug. Doch kommt darauf für Gs. Protagorashypothese als solche wenig an. 2. Der Verfasser war nicht Fachmann, sondern universell gebildeter Sophist, auch Dialektiker und Rhetor, und schriftstellerisch auch sonst tätig (Kap. 3 und 9). 3. Er vertritt die Protagoreische Erkenntnistheorie und verhält sich dem entsprechend gegen andre Systeme. Darum braucht er, wie G. zugibt, mit Protogoras selber allerdings noch nicht identisch zu sein. Indessen kann G. schon hier einige Bedenken gegen den supponierten Protagoreer nicht unterdrücken (S. 32). »Nur zwei Umstände machen uns stutzig und wecken einen Zweifel an der Richtigkeit dieses Ergebnisses. Der geschmeidige Schüler tritt mit einem Selbstgefühl auf, wie es sonst nur (!) ihrer Ueberlegenheit sicheren und gefeierten Meistern eigen zu sein pflegt; er scheut sich nicht, gleich im Anfang der Schrift auf seine 'Weisheit' zu pochen, nichts ist ihm fremder als jeder Zug zurückhaltender Bescheidenheit.« Leider ist die tägliche Erfahrung durchaus gegen G. »Und ferner — lässt sich der Verein stilistischer Eigentümlichkeiten (die sogenannten gorgianischen Figuren, auch Paronomasien u. A.) ganz und gar erlernen und erborgen? Beruht er nicht in beträchtlichem Mafse auf der durch Tempera-

ment und Charakter bedingten individuellen Eigenart?« Erlernen lässt sich das gewis, erlernt haben dieselben Persönlichkeiten sogar entgegengesetzte Stilrichtungen, wie allbekannt. Bezeichnend ist das allerdings, aber nur für das Stilvermögen der Alten. 4. Der Verfasser erwähnt von sich eine Schutzrede »der übrigen Künste«, und Protogoras hat *περί τε πάλης καὶ τῶν ἄλλων τεχνῶν* in Form einer Apologie vom Standpunkt der einzelnen Meister gehandelt. Allein dieselbe Platostelle Soph. S. 232 D., welche uns diese wichtige Nachricht erhalten hat, belehrt den Leser, dass »Apologien der Künste« auch »von vielen andern Autoren« vorlagen, d. h. zu dem festen und typischen Themenbestande der Sophisten und Rhetoren damals gehörten. G. hat diesen Umstand S. 33 f. entschieden unterschätzt. 5. Was G. vom archaischen, schwerflüssigen, unbewust-künstlichen Stil der Rede sagt, wäre auch im günstigsten Falle für Protagoras im besonderen unverwendbar. Von dessen Schreibweise wissen wir so gut wie nichts. Aber ich gestehe, zu denen zu gehören, die an die unbewust geübte Kunst des Verfassers nicht glauben können. G. hat das entgegengesetzte Urteil für seine Hypothese freilich nötig. Ist aber der Figurenschmuck der Rede beabsichtigt, dann ist die Rede unter dem Einfluss jener stilistischen Neuerungen entstanden, von denen wir kein Recht haben Protagoras abhängig zu machen.

Glücklicherweise hat G. das Schriftchen in gereinigter Gestalt mit hslichem Apparat herausgegeben und in einem reichhaltigen und gelehrten Commentar erklärt. Beides verdient uneingeschränktes Lob. Um so mehr bedaure ich, Gleiches von der Uebersetzung nicht sagen zu können. Um sie auch nur zu verstehen, muste ich den griechischen Text nicht selten zu Hilfe nehmen. Doch will ich nicht verschweigen, dass mir umgekehrt manche Gedanken des Verfassers der Rede erst durch die Uebersetzung klar geworden sind.

Greifswald. Ernst Maafs.

Oscarus Froehde, De Nonio Marcello et Verrio Flacco. Inaug.-Dissert. Berlin, Heinrich u. Kemke, 1890. 52 S. 8°. M. 1,20.

Um die Untersuchung über die von Verrius und Nonius benutzten Quellen zu fördern, gibt der Verf. dieser Dissertation zuerst eine übersichtliche Zusammenstellung aller Wörter, welche sowol bei Festus als auch bei Nonius erklärt sind. In dem zweiten Abschnitt sind die schon widerholt behandelten plautinischen Glossen besprochen, hauptsächlich in der Absicht, um zu zeigen, dass die Quelle derselben nicht in Commentaren zu Plautus, wie in neuerer Zeit behauptet worden ist, zu suchen sei. Ein dritter Abschnitt beschäftigt sich mit den aus Varro gezogenen Glossen bei Nonius und stellt namentlich die aus den Büchern de re rustica und de vita populi Romani entnommenen mit den entsprechenden bei Festus zusammen. Wie der Verf. sich die Uebereinstimmung beider Gramamatiker in diesen Glossen erklärt, wird dabei nicht recht deutlich, S. 45 f. Für die Bücher de re rustica wenigstens, wo wir allein dies nachzuweisen im Stande sind, sollte nicht bezweifelt werden, dass sie von Verrius benutzt worden sind. Der Verf. ist aber überhaupt nicht darauf ausgegangen, positive Resultate aus seinen Zusammenstellungen zu gewinnen. Denn der Gedanke, der sich durch alle diese Erörterungen hinzieht, dass alte Glossensammlungen vorhanden gewesen seien, welche die Grundlage der späteren Arbeiten bildeten, ist in dieser Allgemeinheit ohne Zweifel anzuerkennen. Aber da Nonius offenbar aus viel späteren abgeleiteten Quellen geschöpft hat, so ist damit auch für diesen nicht viel gewonnen, wenn auch die Zusammenstellungen des Verfs. für die Vergleichung der beiden Schriften ihren Wert behaupten.

Halle. H. Keil.

Briefwechsel zwischen Michael Enk von der Burg und Eligius Freih. von Münch-Bellinghausen (Friedrich Halm). Herausg. von Rudolf Schachinger. Wien, Hölder in Comm., 1890. VIII u. 223 S. gr. 8°. M. 6.

Michael Enk war einer der geistvollsten Schriftsteller des franciscäischen Oesterreich, feinfühlend, reich und vielseitig gebildet, nicht ohne dichterische Anlage, philosophisch geschult, eine tiefinnerliche, vornehme Natur. Seine Schriften, obwol sie noch jetzt Bedeutung haben könnten, sind viel zu wenig bekannt. Einzelnes wäre wol ganz im Geschmack unserer Zeit, welche wider allgemeineren Themen sich zuzuneigen scheint. Vielleicht lenkt die vorliegende, prächtig ausgestattete Publication seiner Briefe an Halm die Aufmerksamkeit weiterer Kreise auf den fast vergessenen Oesterreicher; das Werk Schachingers enthält 177 Briefe, von denen Halm nur 18 geschrieben hat. Bei der Lektüre richtet man sein Augenmerk unwillkürlich auf zwei Punkte: auf Enks Anteil an Halms Dramen, da einst behauptet worden war, nicht Halm, sondern Enk sei der wirkliche Verfasser, und zweitens auf die Ursachen von Enks Selbstmord; das Resultat ist ein verschiedenes. Klar und deutlich geht aus den Briefen hervor, dass Enk wol Halms litterarischer Mentor war, aber nur Ratschläge gab, welche häufig genug nicht beachtet wurden. Das konnte Enk nur momentan verstimmen, denn seine Freude, die Entwickelung, das Fortschreiten des Schülers zu beobachten, überwog, ja sein Streben gieng dahin, »die Rechte der Selbständigkeit« anzuerkennen. »Ist doch alles Tüchtige ein Selbständiges und Eigentümliches« (S. 171 f.). In seiner Schrift »Ueber die Freundschaft« (1840 S. 14) sagt er ausdrücklich: »Einer der stärksten Triebe, welche in der Natur des Menschen liegen, ist der Trieb seine Eigentümlichkeit zu entwickeln. Denn der Mensch besteht, als Einzelwesen, nur durch sie; und nur durch sie besitzt er sich.« Diese Selbständigkeit Halms tritt in den Briefen widerholt zu Tage, sie machen es unzweifelhaft, dass Enk ihm gegenüber nur eine Art Merck war, ein ehrlicher, mitunter harter, aber immer teilnehmender »Freund und Lehrer«, so hat ihn Halm selbst genannt (Widmung zu »König und Bauer«).

Weniger erfahren wir über die Beweggründe des Selbstmords; nicht selten wird zwar in den Briefen Enks »Ekel am Leben« betont, seine schiefe Stellung »als Pfaff« (z. B. S. 177), da er ohne Beruf durch »den Drang der Umstände« in die Klostermauern geführt worden war, und dies bestätigt, was er in seinem tiefsinnigen Werkchen »Donats Tod« (1833, besonders S. 187 f.) ausgeführt hat. Der letzte Brief an Halm (S. 215) muss unmittelbar vor seinem tragischen Ende geschrieben sein, diesen Brief hat aber Sch. leider nur verstümmelt mitgeteilt, es fehlen nach dem Satze: »Wenn dieses Blatt in Ihre Hände kommt: so habe ich meinem elenden Daseyn ein Ende gemacht« die

bezeichnenden Worte: »Die nächste Veranlassung ist nicht Walch [vergl. über diesen S. 132 und 136]: sondern die mich entehrende Behandlung meines Prälaten.« Dann folgt: »Ich habe lange genug ausgehalten. Wie schwer es mir wurde, weifs Gott und ich.« Die hervorgehobene Stelle fortgelassen zu haben, ist eine bedauerliche Willkür des Herausgs., welcher sonst sein Geschäft mit grofser Sorgfalt geleistet hat. Seine Bemerkungen zeugen von umfassender Kenntnis der nicht immer leicht zugänglichen fremden Litteraturen, zumal der spanischen, von genauer Vertrautheit mit den Personalverhältnissen und den Zeitschriften jener Zeit. Die Handschrift Enks wird als »unendlich schwer zu lesen« auch von Geübten bezeichnet. (Ich danke diese Notiz der Güte meines Freundes Alexander v. Weilen, der auf meine Bitte Verschiedenes nachzuvergleichen so freundlich war.) Ob Sch. so prüde sein muste, alle derberen Ausdrücke blofs anzudeuten, sei dahingestellt, S. 64 z. B. schreibt Enk »der Schuft Lewald«; sonst kann man die Schimpfwörter wie S. 107 »der Esel« unschwer erraten. S. 15 muss es wol heifsen *verwandelt*, nicht *verwundet*. S. 17 vermutet v. Weilen *mit der alten Kleeborn* (?), S. 20 *Albae gallinae filius* (nach Forcellini aus Juvenal belegt), S. 39 *anzuführen breviter bey Grillparzer die Worte auf geschmeifse* (?). S. 16 fehlt wol *neuen*. Noch seien ein par Bemerkungen gestattet. Nr. 11 war nach S. 19 vor Nr. 10 anzusetzen, Nr. 126 nach Nr. 128; die Datierungen konnten mitunter genauer sein. — S. 33 fehlt Anm. 1) unter den Citaten für Schreyvogel Schönbachs Aufsatz (Wiener Abendpost) und Anm. 2) Laban Collin S. 3 f. — S. 34 Z. 3 muss es jedesfalls heifsen *Bühnen*un*kenntnis*. — S. 39 (Nr. 27) könnte misverstanden werden. »Die kleinliche Missgunst ist für die Kleinlichen. Innig hat es mich gefreut, dass Grillparzer *Sie* verläugnet«, dieses *Sie* meint »die kleinliche Missgunst«, nicht etwa Halm und ist ein Lob, kein Tadel Grillparzers; dieselbe Schreibung *Sie* für *sie* findet sich S. 75, *sie* für *Sie* S. 159. — Vor Nr. 32 fehlt ein Brief, ebenso vor Nr. 89, was Sch. zu bemerken vergafs. — S. 51 fehlt der Name »Deinhardstein«. — S. 67 *Tolpac* ist natürlich *Tolpatsch*. — Das »Opusculum« S. 72 (Nr. 54) ist »Hermes und Sophrosyne« (1838). — Die Nachschrift S. 74 fasse ich bildlich für Halms Stück, nicht wörtlich wie Sch. — S. 85 »wie Nathan im Squaterleben sagt« ist ein Citat aus Sealsfield. — S. 86 »Erobert« bezieht sich auf Autographen. — Ob die S. 91 kurz erwähnte Anekdote wol allgemein wie in Oesterreich verständlich ist? — S. 131 das Gedicht: »Die Quelle« ist nach S. 135 »Die Felsenquelle«.

Die Briefe sowol Enks als die wenigen Halms sind für die beiden Männer sehr bezeichnend und enthalten trotz ihrer Unvollständigkeit Wichtiges in Hülle und Fülle, sodass ihre Veröffentlichung in jeder Hinsicht gebilligt werden muss. Wünschenswert wäre nun eine Monographie über Enk und eine kritische Ausgabe seiner Schriften, welche er in vollem Mafse verdient. Vielleicht entschliefst sich Sch. zu diesen Arbeiten, ihm würden sie leichter als jedem Anderen, da jedenfalls in Melk mancherlei Material zu finden wäre.

Das vorliegende Werk bildet eine sehr wichtige Vorarbeit, welche jeder beachten muss, der sich für die deutschösterreichische Litteratur und für den spanischen Einfluss interessiert. Auf den Inhalt der Briefe im einzelnen einzugehen, wie man sich angereizt fühlt, ist hier nicht des Ortes.

Lemberg. R. M. Werner.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Johannes E. Kirchner, Prosopographiae Atticae specimen. Jahresbericht über das königl. Friedrich-Wilhelmsgymnasium und die königl. Vorschule zu Berlin, Ostern 1890. Leipzig, Fock. 41 S. 4°. M. 1,20.

Der Verf. gibt hier eine Probe von einer umfassenden Arbeit, zu der er das Material bereits gesammelt hat, und die in der Tat ein wichtiges Hilfsmittel für das Studium der Geschichte und der Altertümer Athens zu werden verspricht. Sein Plan besteht darin, alle in der Litteratur sowie auf Inschriften und Münzen erwähnten athenischen Bürger bis auf die Augusteische Zeit in zwei Verzeichnissen zusammenzustellen. Das erste soll die Athener, deren Demotika bekannt sind, nach Demen geordnet enthalten, das zweite sämmtliche Namen nach ihrer alphabetischen Reihenfolge, wobei für die Bürger von unbekanntem Demos die Quellenbelege aufgeführt werden, für die übrigen dem Namen nur ein Verweis auf das erste Verzeichnis, in dem sich alles Nähere findet, hinzugefügt wird. Die vorliegende Probe umfasst den auf die Demen Kephisia, Paiania und Melite bezüglichen Teil des ersten von jenen beiden Verzeichnissen.

Beiläufig eine kleine Berichtigung: S. 14. 29 wird sowol der Vater als der Sohn des bekannten Seehelden Phormion *Ἀσώπιχος* genannt. Der Sohn heifst an der einzigen Stelle, wo er überhaupt vorkommt (Thuc. III 7) vielmehr *Ἀσώπιος*, und ebenso nennen Thukydides und die Aristophanesscholien den Vater, während die Form mit *χ* nur auf Pausanias beruht. Jene ist also ungleich besser bezeugt, die Behauptung Kirchners »*Ἀσώπιος alibi non exstat*« ist nicht richtig (ein Thespier Asopios aus dem 5. Jh. vor Chr. *Πρακτικὰ τῆς ἀρχ. ἑταιρ.* 1882 S. 71), und die Seltenheit des Namens erklärt nur den Irrtum des Pausanias. Auch kommen genug ganz analoge Namenbildungen, wie *Κηφίσιος*, *Μαιάνδριος*, *Σκαμάνδριος*, *Σιμοείσιος* von alter Zeit an vor.

Halle a. S. W. Dittenberger.

Hermann Lövinson, Die Mindensche Chronik des Busso Watensted eine Fälschung Paullinis. Paderborn, Ferd. Schöningh, 1890. XII u. 64 S. gr. 8°. M. 1,60.

Paullini, einst Historiograph der Abtei Korvei, hat schon längst einen sehr anrüchigen Namen, und nachdem Wigand sein Chronicon Hüxariense u. A. m. als Fälschungen erwiesen hatte, muste man gegen alle in seinem Syntagma von ihm veröffentlichten Stücke grofsen Argwohn haben. Wenn wir nun auch in seiner Mindenschen Chronik dieselben unwahrscheinlichen Autornamen, dieselbe Ausdrucksweise, welche dem 15. Jh. ganz fremd ist, und sonst noch allerlei verdächtige Umstände auf den ersten Blick finden, so könnte man denken, eine einfache kurze Hinweisung darauf wäre ausreichend, um auch diese Chronik als eine Fälschung zu erkennen. Da nun aber trotzdem dieselbe von namhaften Forschern bisjetzt ohne Anstofs benutzt, sie auch bei O. Lorenz unbedenklich angeführt wird, so ist es ohne Zweifel sehr verdienstlich, dass Lövinson in

sehr mühsamer Arbeit den Betrug endgültig aufgedeckt hat. Er hat vollkommen überzeugend nachgewiesen, dass für diese Chronik die Metropolis von Krantz, Bucelin, die von Pistorius und Meibom herausgegebenen Chroniken sammt den Lesefehlern und den Anmerkungen dazu, und von Schatens Annalen der damals noch allein erschienene erste Teil benutzt sind, während andererseits Fehler vorkommen, welche bei einem Hameler Canonicus des 15. Jhs. ganz unmöglich wären. Die von Paullini selbst hinzugefügten Nachrichten und Urkunden sind teils abgeschmackt, teils nachweisliche Fälschungen. Auch mit den beigegebenen Stücken steht es nicht anders, und das ganze Syntagma wird ohne den Beweis der Echtheit für eines der darin enthaltenen Stücke niemand mehr benutzen dürfen. In einem Anhange wird schliefslich nachgewiesen, dass ohne allen Zweifel nicht Paullini, sondern Falcke der Fälscher des Chronicon Corbejense gewesen ist.

Der Verf. hat diese Gelegenheit benutzt, um sich in einem Vorwort ausführlich gegen die ihm wegen seiner »Beiträge zur Verfassungsgeschichte der westfälischen Reichsstiftsstädte« von Below in drei Recensionen gemachten Vorwürfe zu rechtfertigen, und Ref. kann nicht umhin, die Berechtigung seiner Erwiderung anzuerkennen.

Berlin. W. Wattenbach.

Hermann Hüffer, Die Cabinetsregierung in Preufsen und Johann Wilhelm Lombard. Ein Beitrag zur Geschichte des preufsischen States vornehmlich in den Jahren 1797–1810. Mit 2 Porträts in Lichtdruck. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1891. XXVIII u. 579 S. gr. 8°. M. 12.

Seit der Veröffentlichung der Denkwürdigkeiten Hardenbergs hat sich die Geschichtsforschung mit besonderer Vorliebe der preufsischen Geschichte im ersten Jahrzehnt dieses Jahrhunderts zugewant, und eine immer wachsende Anzahl von Werken, im Inlande wie im Auslande, beschäftigt sich mit den Männern und den Ereignissen, welche den Untergang des alten preufsischen Statswesens herbeigeführt oder zu dem Aufbau des neuen mitgewirkt haben. Unter der Fülle dieser Arbeiten verdient einen besonders ehrenvollen Platz das Werk Hüffers über »die Cabinetsregierung in Preufsen und J. W. Lombard«, das in jedem Kapitel von den umfassenden litterarischen Kenntnissen und den gründlichen archivalischen Studien des Verfs. wie von seiner ebenso eindringenden als besonnenen Forschungsweise Zeugnis gibt. Wie schon der Titel andeutet, ist das Buch nicht blofs eine Biographie, sondern fast noch mehr ein Beitrag zur Geschichte des preufsischen Statswesens, eine Geschichte der eigenartigen Institution der Cabinetsregierung, deren Umwandlungen von den ersten Anfängen unter König Friedrich Wilhelm I bis zur Gründung eines kaiserlichen Marinecabinets (28. März 1889) H. ausführlich und treffend geschildert hat. Mit richtigem Urteil ist als entscheidender Wendepunkt in der Entwicklung dieser Institution der verderbliche Umschwung unter König Friedrich Wilhelm III hervorgehoben, infolge dessen die Regierung aus dem Cabinet durch die tatsächliche Regierung des Cabinets ersetzt wurde. In der Darstellung dieser vielverschlungenen Entwicklung sehen wir die Bedeutung des vorliegenden Werkes mehr als in den eigentlich biographischen Abschnitten, so sehr auch die Persönlichkeit eines Mannes, der in den schicksalsvollsten Tagen der alten Monarchie immer einen bedeutenden, zuweilen vielleicht einen entscheidenden Einfluss ausübte, unsere Teilnahme beanspruchen darf. Allein wir gestehen, dass wir einmal für Lombard wenig oder keine Sympathie empfinden können, und dass auch die feinsinnige Charakterschilderung Hs. daran nichts geändert hat. Gewis wird man anerkennen müssen, dass H., ohne Lombards Schwächen zu verschleiern, manche der früher gegen ihn erhobenen Anklagen unschwer widerlegt hat; aber auch wenn wir uns das von Stein in seiner berühmten Denkschrift »über die fehlerhafte Organisation des Cabinets« ausgesprochne Urteil nicht aneignen, so begreifen wir doch grade nach den von H. veröffentlichten Briefen die tiefinnere Abneigung Steins gegen einen Mann, der mit seinem ganzen Wesen in der flachsten französischen Geistesrichtung des 18. Jhs. wurzelte, und an dem die sittlich-religiöse und nationale Erneuerung unseres Volkes im Anfang dieses Jahrhunderts spurlos vorübergieng. »Mehr zum Poeten als zum Statsmann veranlagt«, wie H. ihn richtig charakterisiert, muste Lombard durch seine Vorzüge wie durch seine Schwächen für König Friedrich Wilhelm III und für Preufsen gleichmäfsig verhängnisvoll werden, und wir können nur sagen, dass nach der eingehenden Kenntnis der Persönlichkeit Lombards, die uns Hs. Werk vermittelt, der Untergang des alten Preufsens uns noch verständlicher geworden ist.

Berlin. P. Bailleu.

Kunst und Kunstgeschichte.

D. G. Hogarth, Devia Cypria. Notes of an archæological journey in Cyprus in 1888. With map and illustrations. London, Frowde, 1889. VII u. 124 S. gr. 8°.

Hogarths »Cyprische Streifzüge« dienen ausschliefslich wissenschaftlichen Zwecken, alle Schilderungen von Reiseerlebnissen u. dergl. sind von der Darstellung absichtlich ausgeschlossen. Auf einer dreimonatlichen Studienreise durch Cypern hat der Verf. hauptsächlich zwei Gebiete der Insel, die bisher für die Wissenschaft noch verhältnismäfsig wenig erschlossen waren, eingehender durchforscht, mit in der Absicht, um Studien für etwa später vorzunehmende Ausgrabungen anzustellen. Seine für die archäologische und kunstgeschichtliche Forschung irgendwie wichtigen Beobachtungen hat er in dem vorliegenden Werk mehr in Form eines Reisetagebuches als eines abgeschlossenen wissenschaftlichen Werkes veröffentlicht.

Dieser Tendenz entsprechend ist die Anordnung des Buches rein geographisch. Das erste Kapitel berichtet über die westliche Route. Dieselbe umfasst den westlichen Küstenstrich von Paphos im Süden bis zur Bai von Chrysokhou im Norden mit dem zugehörigen gebirgigen Hinterland, ein Gebiet, welches der Verf. mit dem Gesammtnamen »the Papho District« bezeichnet. Der zweite Teil der Reise, über welchen das zweite Kapitel handelt, war der Durchforschung der langgestreckten schmalen Halbinsel gegenüber der syrischen Küste gewidmet, welche den Namen Carpass führt. Ein drittes, mehr anhangsweise angefügtes Kapitel bringt Miscellanea, darunter einen Excurs über die geographische Lage von Marion, einige neue Inschriften u. A. m.

Die archäologische und topographische Forschung

wird aus Hs. Buch mancherlei Nutzen ziehen können, doch war unsre bisherige Kenntnis namentlich des Carpass nicht so lückenhaft, wie es der Verf. auf S. 60 darstellt. In der hier gegebenen Uebersicht über die bisher erfolgte Bereisung jener Gegenden ist eine wichtige Schrift übergangen, deren Kenntnis Ref. einem gelegentlichen Hinweis Ohnefalsch-Richters verdankt. Es ist die Schilderung einer im Frühjahr 1873 in Cypern unternommenen Reise Dr. Paul Schröders, damaligen Dragomans bei der kaiserl. deutschen Botschaft in Konstantinopel, über welche im »Globus« von 1878 aus Briefen an H. Kiepert Bericht erstattet wird. Schröder hat in der Tat dieselbe Reise im Carpass gemacht wie H., wenn auch in umgekehrter Richtung, und obschon dieselbe in erster Linie geographischen Studien gewidmet war, so wird doch auch das archäologische Gebiet oft genug berührt. So ist z. B. die merkwürdige Grabanlage bei Galinoporni, deren Grundriss H. S. 75 bringt, schon von Schröder a. a. O. S. 184 beschrieben und gezeichnet worden. Die Ansetzung der Stadt Urania bei Schröder S. 153 scheint mir mit den örtlichen Verhältnissen und den Schilderungen Diodors über den Zug des Demetrios Poliorketes besser übereinzustimmen als die von H. S. 85 ff. versuchte Identificierung. Dagegen verdanken wir Letzterem die Kenntnis der interessanten Grabanlage bei Phlamoudhi, deren Grundplan S. 100 mitgeteilt wird. Sehr verdienstlich ist es ferner, dass der Verf. sich nicht auf die Erforschung der Denkmäler der Antike beschränkt, sondern sein Augenmerk auch auf die Reste späterer Culturepochen gerichtet hat. Welche Schätze in dieser Beziehung Cypern noch birgt, zeigen die beiden prächtigen, in photographischer Reproduction widergegebenen Holzschnitzwerke aus der Kirche von Aschelia, die offenbar aus der Zeit der Lusignan stammen. — Dass Ref. mit der im dritten Kapitel versuchten Ansetzung von Marion nicht einverstanden sein kann, bedarf nach dem, was er auf Grund der Ausgrabungen von Max Ohnefalsch-Richter, die von H. befremdlicher Weise mit absolutem Stillschweigen übergangen werden, in seinem »Gräberfeld von Marion« über diese Frage ausgeführt hat, keiner weiteren Auseinandersetzung.

Dresden. P. Herrmann.

Jurisprudenz.

Hans v. Schubert, Die evangelische Trauung, ihre geschichtliche Entwicklung und gegenwärtige Bedeutung. Berlin, Reuther, 1890. XIV u. 158 S. gr. 8°. M. 3,60.

Verf. unterzieht die seit ein und einem halben Jahrzehnt von Juristen und Theologen so viel erörterten Grundfragen des Eheschliefsungsrechtes einer erneuten Prüfung und knüpft daran in einem zweiten Abschnitte eine positive Erörterung darüber, welchen Inhalt heute die evangelische Trauung habe. Im Vorworte bekennt Verf., dass er Sohmschen Anregungen folgend diese Studien unternommen habe; die Arbeit trägt auch unverkennbar den Stempel Sohmschen Geistes, wenngleich Verf. im Endresultate ganz wesentlich von Sohm abweicht. Der Wert der Schrift liegt nicht sowol in umfassender neuer wissenschaftlicher Forschung, wenngleich Verf. einzelne nicht unwichtige Ergänzungen des bisherigen Materiales gibt (so besonders in den drei Anlagen), als darin, dass mit völlig vorurteilslosem Sinne das vorhandene Material gemustert und die daraus gezogenen Schlüsse auf ihre Haltbarkeit untersucht werden. So pflückt Verf. aus den früheren Arbeiten einen schönen Strauſs, der doch in der Zusammenstellung und in dem zusammenfassenden Resultate seine hohe selbständige wissenschaftliche Bedeutung hat. Von all den zahlreichen Untersuchungen zur Geschichte des Eheschliefsungsrechtes, welche im letzten Jahrzehnt erschienen, hat Ref. keine mit so vollständiger Zustimmung gelesen, wie diese vorliegende Schrift. Die Dieckhoffschen Behauptungen, dass keine christliche Kirche es je anders gewust habe, als dass sie die Ehe schliefse, stellt Verf. in ihrer quellenmäfsigen Unhaltbarkeit fest; den Sohmschen, in Wahrheit epochemachenden Resultaten über die Begriffe Trauung und Verlobung im germanischen Recht weist er ihre richtige Stelle an, lehnt aber das in sich widerspruchsvolle Ergebnis, welches Sohm aus seinen rechtshistorischen Resultaten für das heute geltende Recht zieht, mit Entschiedenheit ab; die trefflichen Friedbergschen Forschungen zur Geschichte der Civilehe ergänzt und erweitert Verf. noch und hält mit einer für einen Theologen überaus rühmenswerten Freiheit des Urteils unbedingt daran fest, dass die obligatorische Civilehe nichts das evangelische Gewissen Beschwerendes sei; die Bedeutung der copula carnalis für das mittelalterliche Eherecht ist sehr richtig gewürdigt. Allzu cursorisch sind m. E. im historischen Teil zwei Punkte behandelt, einmal der Elternconsens im ältesten evangelischen Eherecht und dann das Schwergewicht des römischen Rechtes für das spätere evangelische Eherecht. Mit besonderer Freude hat Ref. den zweiten Abschnitt gelesen, in welchem das Wesen der Ehe nach Gottes Wort, der Begriff der christlichen Ehe und seine Unabhängigkeit von jedweder Form der Eheschliefsung, endlich der Inhalt der heutigen evangelischen Trauung untersucht wird, und spricht seine volle Zustimmung dazu aus, dass die Trauung ein Bekenntnis der Eheleute vor der Gemeinde zur christlichen Führung des Ehestandes bilde. Die einst so acute Streitfrage des »Zusammensprechens« durch den Geistlichen hat heute wol ihre Bitterkeit verloren, und so wird es kein Bedenken haben, das Formular mit dem »Zusammensprechen« beizubehalten. Dass dies aber unmittelbar nach Einführung der Civilehe seine schweren Bedenken hatte, ist doch nicht zu läugnen; denn das Zusammensprechen enthielt die juristische Quintessenz des früheren kirchlichen Eheschliefsungsaktes, diese aber liegt heute in der Erklärung des Standesbeamten, welche als nur declaratorisch aufzufassen Wortlaut und Sinn des Gesetzes nicht gestatten. Auch die Erörterung über die kirchenrechtlichen Folgen positiver und negativer Art der Trauung sowie über die Trauungshindernisse hat unsere völlige Zustimmung. Von einer »Incongruenz« des statlichen und kirchlichen Ehebegriffes zu sprechen würde Ref. allerdings Bedenken tragen; gewissen statlich zulässigen Ehen muss zwar kirchenrechtlich die Trauung verweigert werden; der kirchliche Kreis ist der von engeren, der statliche der von etwas weiteren Voraussetzungen umschlossene, aber concentrisch bleiben beide Kreise doch, im Gegensatz zu der principiellen Anschauung der katholischen Kirche, wornach beide Kreise absolut auseinanderfallen und der statliche für

die Kirche wegen Incompetenz des Gesetzgebers nicht existiert.

Die Schubertsche Schrift ist u. E. durch und durch gesund, und ihren Resultaten sowol im historischen als positivrechtlichen Teile völlige Zustimmung zu geben.

Königsberg i. Pr. Philipp Zorn.

Medicin.

Theodor Gelpke, Die Augen der Elementarschüler und Elementarschülerinnen der Haupt- und Residenzstadt Karlsruhe. Eine statistische Untersuchung. Mit 17 Fig. u. mehreren Tab. im Text. Tübingen, Laupp, 1891. VI u. 136 S. gr. 8°. M. 3.

Verf. hat sich die ungeheure Mühe nicht verdriefsen lassen, die Augen von 5417 Elementarschülern der Stadt Karlsruhe in Bezug auf Brechzustand, Sehschärfe und Farbensinn, sowie auf einzelne Gesichtsstörungen zu untersuchen, und teilt in der vorliegenden Schrift die Ergebnisse im einzelnen mit. Nach den zahlreichen Arbeiten ähnlicher Art, welche uns die letzten Jahrzehnte gebracht haben, ist die Frage berechtigt, ob eine neue Massenuntersuchung die auf sie verwendete Mühe verlohnt. Wir glauben diese Frage verneinen zu müssen; denn neue Resultate sind kaum zu erwarten, und die gewonnenen haben nur einen bedingten Wert. Die Procentzahlen, die für Karlsruhe richtig sind, brauchen es für München oder Frankfurt nicht zu sein. Dazu kommt, dass die wissenschaftliche Verwertung dieser Massenuntersuchungen, welche unmöglich gründlich sein können, nur mit Vorsicht stattfinden darf. Welche Bedeutung darf z. B. die Statistik des Convergenzschielens, wie wir sie auf S. 49 vorfinden, beanspruchen? Unter 30 nach innen schielenden Augen finden wir daselbst 50 pCt. als normalsichtig, d. h. emmetropisch bezeichnet, während nur 40 pCt. weitsichtig waren — mit diesem wenig passenden Namen belegt der Verf. die hypermetropischen Augen. Jeder Fachmann wird überzeugt sein, dass sich unter den 50 pCt. angeblich Emmetropischen eine nicht geringe Zahl von latenten Hypermetropen befanden, die nur darum nicht erkannt wurden, weil nach S. 3 alle Augen für normalsichtig erklärt wurden, welche die Cohnschen Hakentafeln ohne Brille lasen. — Auf den Mängeln der angewanten Methode beruht auch ohne Zweifel das merkwürdige Resultat der Farbensinnprüfung. Man weifs auf Grund ausgedehnter, sorgfältiger Untersuchungen, dass die angeborenen Störungen des Farbensinns beim weiblichen Geschlecht ungefähr zehnmal seltener vorkommen, als beim männlichen. Verf. findet dagegen bei den Karlsruher Elementarschülern in 4,1 pCt., bei den Schülerinnen in 3,7 pCt. Störungen der Farbenperception — also einen ganz geringfügigen Unterschied. Ja, zu dem vollständigen Fehlen des Farbensinnes sollen sogar die Mädchen ein stärkeres Contingent stellen als die Knaben.

Es liegt in der Natur der Sache, dass 10000 Augen von einem einzelnen Forscher nicht mit derselben Gründlichkeit untersucht werden können, wie eine Zahl von einigen hundert — die vom Verf. gewählten Untersuchungsmethoden mögen daher zur Gewinnung eines Ueberblickes die relativ zweckmäfsigsten gewesen sein, aber gegen die auf ihnen beruhenden Schlussfolgerungen muss Einspruch erhoben werden.

Strafsburg. Laqueur.

Naturwissenschaften.

Gerhard Krüss und **Hugo Krüss**, Colorimetrie und quantitative Spectralanalyse in ihrer Anwendung in der Chemie. Mit 34 Abbild. im Text u. 6 Tafeln. Hamburg, Voss, 1891. VIII u. 291 S. gr. 8°. M. 8.

Der Leiter des bekannten optischen Instituts von Krüss in Hamburg, Herr H. Krüss, und Prof. G. Krüss in München bieten uns hier eine recht dankenswerte Arbeit dar. Die bisherigen colorimetrischen Methoden, auch diejenigen, welche — besonders nach Vierordts Vorgang — die Spectralanalyse dabei benutzen, sind kurz zusammengestellt und werden von den beiden Forschern, die schon seit längerer Zeit auf diesem Gebiete eine erfolgreiche Tätigkeit entfaltet haben, durch einige höchst schätzbare Verfahren und die Construction eines neuen spectrocolorimetrischen Apparates bereichert. In einem Anhange finden wir noch Abhandlungen über den Lichtverlust durch Reflexion und Absorption, sowie über den Einfluss der Temperatur auf spectralanalytische Messungen. Die Verringerung der Lichtintensität ist, wie bei all diesen Apparaten, so auch bei dem beschriebenen Spectrocolorimeter und dem »Rauchglaskeil-Colorimeter« unter Umständen etwas hinderlich und die erwähnte Abhandlung daher wol am Platze. Es ist erstaunlich, welche vielseitige Anwendung die spectrocolorimetrischen Untersuchungsmethoden gestatten, und es ist sehr zu wünschen, dass dieselben bei chemischen, physikalischen und besonders auch chemisch-technischen Analysen und Untersuchungen immer mehr Eingang finden. Hierzu wird das Buch der Herren Verf. sicherlich beitragen.

Berlin. R. Biedermann.

Mathematische Wissenschaften.

F. Joachimsthal, Anwendung der Differential- und Integralrechnung auf die allgemeine Theorie der Flächen und der Linien doppelter Krümmung. 3. verm. Aufl. bearb. von L. Natani. Mit zahlreichen Fig. im Text. Leipzig, Teubner, 1890. X u. 308 S. gr. 8°. M. 6.

Das Buch, welchem eine Universitätsvorlesung Joachimsthals zu Grunde liegt, wird sich auch in der dritten, im Inhalte sehr vermehrten Auflage als ein vortreffliches Handbuch für die Elemente der Raumcurven- und Flächentheorie bewähren. Der von J. herrührende Text ist der Sache nach vollständig beibehalten, nur an einigen Stellen wurde die Anordnung verändert, an andern, z. B. bei der Theorie der doppelten Krümmung und der geodätischen Linien, die Entwickelung vereinfacht. Die von Natani hinzugefügten, in den Text eingeschobenen und durch das Zeichen eines Sternes im Inhaltsverzeichnis kenntlich gemachten Paragraphen erweitern teils das Gebiet der Untersuchung, indem nemlich die Theorie der Indicatrix und der conjugierten Tangenten, der Evoluten und Evolventen der Raumcurven, sowie der Evoluten- und Evolventenflächen neu aufgenommen sind; teils vertiefen sie die Erörterung, insofern als auch die Ausnahme- und Grenzfälle, wie z. B. bei den Tangentialebenen, berücksichtigt, andere Beweisarten für wichtige Sätze, so z. B. für die Lehrsätze von Meusnier und Dupin und für die Lagrangesche Integrationsmethode der linearen partiellen Differentialgleichungen, angegeben und manche Beziehungen zwischen den Flächen und den auf ihnen liegenden Curven, z. B. der confocalen Flächen zweiten

Grades zu den Krümmungslinien, der abwickelbaren Flächen zu den kürzesten Linien, eingehender auseinandergesetzt werden; teils vermehren sie endlich die Zahl der Beispiele und Anwendungen, so ist die Entwickelung der Eigenschaften der Wellenfläche aus ihrer Gleichung als Beispiel für die Discussion einer Fläche, die Anwendung der Theorie der Krümmungslinien auf das Ellipsoid und die Hyperboloide neu hinzugekommen. Auch der Anhang hat eine Vermehrung erhalten; im übrigen verweisen wir auf die Ankündigung der zweiten Auflage DLZ. 1881 Sp. 1826 f.

Berlin. Schemmel.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Alfred Grenser, Zunftwappen und Handwerkerinsignien. Eine Heraldik der Künste und Gewerbe. Nach urkundlichem Materiale zusammengestellt. Mit 263 Abbild. auf 29 Taf. Frankfurt a. M., Rommel, 1889. VII u. 120 S. 8°. M. 4,50.

Fr. Philippi, Die ältesten osnabrückischen Gildeurkunden (bis 1500) mit einem Anhange über das Ratssilber zu Osnabrück. Festschrift der Stadt Osnabrück zur 19. Jahresversammlung des Hansischen Geschichtsvereins am 27. und 28. Mai 1890. Mit 3 Taf. Osnabrück, Rackhorst in Comm., 1890. VIII u. 92 S. 8°. M. 2,50.

In dem ersteren der beiden oben genannten Bücher wird eine bisher noch wenig beachtete Seite des Zunftwesens gepflegt. Neben den deutschen und österreichischen sind auch die französischen und ungarischen Zünfte herangezogen. Der Stoff ist alphabetisch gegliedert, indem bei jedem Handwerk dessen Siegel und Wappen, soweit dieselben aus verschiedenen Städten haben beschafft werden können, beschrieben sind. Auf 29 Tafeln ist am Schlusse in recht guten Holzschnitten eine Reihe der beschriebenen Wappen abgebildet. Bei allem anzuerkennenden Eifer und Fleifs, mit welchem die Aufgabe erfasst ist, trägt die Ausführung doch mehr einen dilettantischen als wissenschaftlichen Charakter. Die Quellen, aus denen der Verf. geschöpft hat, sind nur ausnahmsweise angegeben. Etwaige Schlüsse zu ziehen oder Untersuchungen z. B. darüber anzustellen, wann die Siegel beginnen statt der Arbeitsgeräte die Erzeugnisse aufzuweisen, hat der Verf. ganz unterlassen. In der alphabetischen Anordnung des Stoffs wirkt es störend, dass bei verschiedenen Ausdrücken für dasselbe Gewerbe bisweilen eine Verweisung, bisweilen eine selbständige Bearbeitung erfolgt. In letzterem Fall muss man sich die Auskunft, etwa bei Fassbinder und Böttcher, oder bei Dachdecker, Schieferdecker, Ziegeldecker, u. s. w. aus mehreren Stellen zusammensuchen.

Gleichfalls eine Materialsammlung, aber auf durchaus wissenschaftlicher Grundlage ist Philippis schätzenswerte Herausgabe der älteren osnabrückschen Zunfturkunden bis 1500. Mit den gewerblichen Verhältnissen in Osnabrück hat uns bereits vor vielen Jahren eine schöne Untersuchung von C. B. Stüve (Mitteil. d. Geschichtsvereins zu Osnabrück Bd. 7) vertraut gemacht, die im Anhange auch verschiedene Urkunden zum Abdruck brachte. Diese und einige an anderen Orten veröffentlichte, sowie verschiedene von ihm neuerdings in den Laden der Handwerker und im Archiv aufgefundene Stücke bietet Ph. jetzt in einer zusammenfassenden, chronologisch geordneten, musterhaften Sammlung. Derselben geht eine kurze Einleitung voraus und folgt ein erklärendes Verzeichnis schwierigerer Ausdrücke in den Urkunden. Hauptsächlich kommen die Leder verarbeitenden Gewerbe: Lohgerber, Erchmacher, Riemenschneider, Schuster zur Geltung. Im ganzen werden vierzehn verschiedene Handwerke behandelt, meistens in Urkunden des 15. Jhs. In einem Anhange wird die Geschichte des Ratssilbers zu Osnabrück, begleitet von zwei wolgelungenen chromotypischen Tafeln und einer Umdrucktafel in aller Kürze erzählt. — Die kleine, dem Hansischen Geschichtsverein zu seiner 19. Jahresversammlung als Festschrift überreichte Arbeit gereicht der Stadt und ihrem Verf. durchaus zur Ehre.

Rostock i. M. Wilh. Stieda.

Kriegswissenschaft.

v. Puttkamer, Anciennetätsliste der Offiziere des deutschen Heeres für das Jahr 1890. Im engen Anschluss an die Reihenfolge der Ranglisten zusammengestellt nach dem Stande vom 12. April 1890. Berlin, Mittler u. Sohn. X u. 419 S. 8°. M. 5.

Die vorliegende Zusammenstellung bietet eine Fülle an Material für die Beurteilung manigfaltiger Verhältnisse im deutschen Offiziercorps. Die verhängnisvolle Beigabe des Lieutenantspatents bei den Namen sämmtlicher auch mit dem Patent ihrer augenblicklichen Charge bezeichneten deutschen Offiziere verrät, wer im Kampf um das Glück ein gutes Los, wer eine bescheidene Niete gezogen. Von besonderem Interesse sind die Anciennitätslisten der Generale und Stabsoffiziere. Wir finden u. a. unter den 16 ältesten Generalmajors 10 königlich sächsische Generale, von denen nicht weniger als 8 Brigadecommandeure. Wie sollen dieselben Verwendung finden? — Umgekehrt zeigt Würtemberg einen grofsen Procentsatz sehr junger Stabsoffiziere, dagegen mit Baiern zusammen einen solchen verhältnismäfsig alter Secondlieutenants.

Das Ganze ist mit anerkennenswerter Sorgfalt redigiert. C.

Mitteilungen.

Vorlesungen zu Czernowitz

im Sommerhalbjahr 1891.

A. Griechisch-orientalisch-theologische Facultät. v. Onciul Bibelstudium a. B., isagog. Tl.; Lekt. u. Erkl. ausgew. Stücke aus den Büchern der Könige nach dem Originaltexte; Oriental. Sprachen II. — v. Repta Erkl. des Marcusevang.; Bibelstudium n. B.: Allg. Einl. in die Bücher des n. B.; Erkl. der Apostelgeschichte; Erkl. ausgew. Stücke aus den Evangelien. — Euseb. Popowicz Kirchengeschichte II, u. kirchl. Statistik; Gesch. der serb. Kirche; Patrist. Lekt. u. patrist. Sem., erstere umfassend Theodorets Reden von der göttl. Vorsehg.; Spec. dogmat. Theol. — Wojucki Moraltheol. II; Lekt. u. Erkl. der Schrift des h. Ambrosius »de officiis ministrorum« (2. u. 3. Buch). — Const. Popowicz Gr.-or. Kirchenrecht II; Geistl. Geschäftsstil; Lekt. u. Erkl. der karthag. Kanones nach der Ausg. von Rhallis u. Potlis; Kirchenrechtl. Sem.; Prakt. Theol.: Liturgik, II Pastoral u. homilet. Uebgn., die letzteren auch in ruthen. Sprache. — Stefanelli Katechetik II, u. prakt. Uebgn., die letzteren auch in ruthen. Sprache.

B. Rechts- und statswissenschaftliche Facultät. Hruza Pandekten: Allg. Lehren; Pandekten: Obligationsrecht; Gesch. des röm. Civilprocesses. — Schuler v. Libloy Deutsche Reichs- u. Rechtsgeschichte (Forts.).; Rechtshistor. (deutschrechtl.) Sem. — Singer Kirchenrecht II; Oesterr. Familienrecht; Kirchenrechtl. Uebgn. (im Sem.). — Hiller Oesterr. Strafprocessrecht; Encyklop. u. Methodol. der Rechtswissensch. — Grawein Oesterr.

allg. Privatrecht. — Wolan Gerichtl. Medicin mit Demonstrat. an der Leiche. — Kleinwächter Finanzwissensch.; Ausgew. Kap. der Nationalökonomie; Volkswirtschaftl. Sem. — Hauke Oesterr. Verwaltungsrecht; Statsrechtl. Uebgn.; Pandekten: Sachenrecht. — Skedl Oesterr. Civilprocessrecht II; Concursrecht u. Anfechtungsgesetz nach dem gegenwärt. Stande der österr. Gesetzgebg.; Civilprocess. Uebgn. im Sem.; Gesch. des österr. Strafprocesses. — Mischler Oesterr. Statistik; Agrarpolitik. — Kryspin Statsrechnungswissensch. mit Einschl. der mercantil. Doppik.

C. Philosophische Facultät. *I Philosophie.* Hochegger wird später ankündigen. *II Geschichte.* Zieglauer v. Blumenthal Gesch. Oesterreichs im 15. Jh.; Die Reformen der Kaiserin Maria Theresia; Histor. Sem., Abt. f. österr. Gesch.: Vorträge, Uebgn. u. Lekt. der »Historia Friderici III imperat. des Enea Silvio de Piccolomini«. — Loserth Gesch. der Kreuzzüge; Allg. Gesch. im Zeitalter der sächs., sal. u. stauf. Kaiser; Uebgn. im histor. Sem. *III Philologie u. Linguistik.* Wrobel Metrik (Schl.); Griech. Altertümer; Griech. Sem.: Interpret. des ersten Gesanges der Iliade Homers; Griech. Prosem.: Uebgn. im Uebersetzen aus dem Latein ins Griech. — Hilberg Persius' Satiren; M. Caelius Rufus' Briefe an Cicero; Latein. Sem.: Ciceros Tusculanae disputationes, 1. Buch; Latein. Prosem.: Latein. Stil- u. Sprechübgn. — Strobl Walther von der Vogelweide; Angelsächs. Grammatik; German. Sem. (Ueber die krit. Ausgaben der Gedichte Walthers von der Vogelweide. Lessings Hamburg. Dramaturgie). — Kałużniacki Lekt. altsloven. Texte unter Zugrundelegung der Specimina linguae palaeoslovenicae von V. Jagić; Zur Kritik der Ansichten über die Entstehg. der glagolit. Schrift; Uebers. der Litteratur der Westslaven von der ältest. Zeit bis zum Ausgange des 16. Jhs. — Smal-Stocki Der Anteil der Bukowiner Ruthenen an der ruthen. Litteratur; Lesg. altruthen. Denkmäler u. ausgew. Werke neuer. Schriftsteller. — Gartner Vergl. Grammatik der roman. Sprachen (Formenlehre); Einf. in das Stud. des Altprovenzal.; Das altfranzös. Rolandslied. — Sbiera Gesch. der rumän. Sprache u. Litteratur bis zum Ausgange des 17. Jhs. (Forts.). *IV Mathematik u. Naturwissenschaften.* Puchta Analyt. Geometrie des Raumes; Ueber Kreisteilg. u. Kreisteilungsgleichgn.; Mathemat. Sem. — Handl Prakt.-physikal. Uebgn.; Ueber stat. Elektricität; Mineralogie II. — Pribram Allg. Chemie II; Chem. Uebgn. im Laborat. (f. Anfänger); Anl. zur Ausführg. wissenschaftl. Untersuchgn. (f. Fortgeschrittene); Pharmaceut. Chemie verb. mit prakt. Uebgn. — Graber Ueber die wirbellos. Tiere. — Tangl Allg. Botanik; Systematik der Phanerogamen nebst Uebgn. im Bestimmen derselben; Botan. Repetit.; Pharmakognosie in Verb. mit mikroskop. Demonstrat. — Löwl Allg. Geographie II. *V Neue Sprachen.* Romanovsky Einf. in das gesproch. Englisch; Ausgew. Gedichte Tennysons.

Johannes Petersen, Faust und Brand. Hamlet. Zwei Vorträge. Gotha, F. A. Perthes, 1890. VII u. 64 S. 8°. M. 1,20. Emil Wolff hat aus dem Nachlasse des im Jahre 1887 verstorbenen Kreisschulinspectors Petersen die vorliegenden zwei Vorträge ausgewählt und mit einer kurzen Würdigung begleitet. P. sucht den Charakter der Helden in den drei genannten Dramen aus den Dichtungen zu entwickeln und gelangt zu dem Schlusse, dass Faust und Hamlet den Weltschmerz darstellen, aber während Faust ein Titane des Wissens sei, zeige sich Hamlet als Ironiker, welcher die ihm gestellte Aufgabe weder lösen wolle noch wollen könne; Brand dagegen sei ein Titane der Nächstenliebe, des Christentums. Man muss die Vorträge selbst lesen, denn nicht so sehr die Resultate, als die Art, wie der Verf. sie gewinnt, erregen das Interesse. Man wird auch kaum allen Resultaten zustimmen, vor allem nicht, was den Faust des zweiten Teils betrifft, aber man wird den feinen Sinn des Autors, seine geschickte Combination und wenigstens zum Teil seine Darstellung, welche freilich durchaus auf den mündlichen Vortrag berechnet ist, zu bewundern vermögen. Für Hamlet sei jetzt auf die geistvolle Analyse verwiesen, welche Adolf Gelber in seinem Buche »Shakespearesche Probleme« (Wien 1891) gegeben hat.

Lemberg. R. M. Werner.

Hermann Hüffer, Anastasius Ludwig Mencken, der Grofsvater des Fürsten Bismarck, und die Cabinetsregierung in Preufsen. Vortrag zum Antritt des Rectorates der rhein. Friedrich-Wilhelmsuniversität am 18. Oct. 1890. Bonn, Strauſs, 1890. 27 S. gr. 8°. M. 1. Die Entwickelung der Cabinetsregierung in Preufsen, die Hüffer in dem stattlichen Werke über Lombard ausführlich dargestellt hat, schildert er hier knapp und übersichtlich in einem akademischen Vortrage, und verbindet damit zugleich eine Lebensskizze des Grofsvaters des Fürsten Bismarck, des Cabinetsrats Anastasius Ludwig Mencken, der in den ersten Jahren König Friedrich Wilhelms III eine bedeutende Stellung inne hatte. Aus einer Note sehen wir, dass H. diesen kurzen Lebensabriss später in erweiterter Form herauszugeben gedenkt, eine Veröffentlichung, der wir nach dem inhaltreichen Buche über Lombard mit Interesse entgegensehen.

P. B.

Privatdoc. Dr. R. Hochegger in Innsbruck ist zum ao. Prof. der Philos. an der Univ. Czernowitz ernannt worden und bereits dorthin übergesiedelt.

Dr. O. N. Witt, Privatdoc. am Polytechn. in Berlin, ist an der gleichen Hochsch. zum Prof. f. chem. Technol. ernannt worden.

Prof. A. Valentin an der Univ. Bern ist auf neue 6 Jahre zum ao. Prof. f. Kehlkopf- u. Ohrenkrankheiten gewählt worden.

Die Agramer naturwissensch. Gesellsch. hat den Chef der Budapester statl. entomol. Anstalt, Dr. Géza Horváth, zum Ehrenmitgl. gewählt.

Oberlehrer Dr. G. Schneider am Luisengymn. in Berlin ist zum Gymn.-Dir. in Kottbus ernannt worden.

Es sind gestorben: Am 10. Mai der Prof. der Botanik an der Univ. München, Dr. C. W. v. Nägeli, 74 J. alt; am 11. Mai in Paris der Prof. der Physik am Naturgeschichtl. Museum, Becquerel, 71 J. alt; am 13. Mai in Wiesbaden Prof. Schoof, früher an der Bergakad. zu Clausthal und in Aachen der Prof. an der Techn. Hochschule v. Gizycki; am 13./14. Mai Wirkl. Geh. Rat Dr. A. v. Schlieckmann, Oberpräsident der Prov. Ostpreufsen u. Curator der Univ. Königsberg; — ferner in Athen der griech. Historiker Prof. Constantin Paparrhigopulos, 76 J. alt.

Buchhändlerische Kataloge.

K. F. Koehlers Antiquarium in Leipzig. Nr. 503: Theologie; Philosophie; Pädagogik; Hebraica; Historische Wissenschaften u. Hilfswissenschaften; Schöne Wissenschaften u. s. w. Nr. 504: Klassische, germanische, romanische, keltische, baskische, slavische Philologie. Nr. 505: Medicin; Zoologie; Anthropologie; Paläontologie; Geologie, Mineralogie u. Krystallographie.

Karl Theodor Völcker in Frankfurt a. M. Nr. 179: Geschichte der europäischen Staten II.

Eingegangene Schriften.

Archiv für öffentliches Recht. Herausg. von P. Laband und F. Stoerk. VI Bd., 1.–3. Heft. Freiburg i. B., Mohr. Der Bd. M. 16.

J. Bachmann, Präparation und Commentar zum Deutero-Jesaja. Mit wortgetreuer Uebersetzung. Heft 1/2. Berlin, Mayer u. Müller. Je M. 1,20.

K. Baedeker, Palästina und Syrien. Handbuch für Reisende. 3. Aufl. Leipzig, Karl Baedeker. M. 12.

A. N. Baer, Die Hygiene der Syphilis, ihre Prophylaxe und Behandlung. Berlin, Fried u. Cie., 1890.

L. Beifsner, Handbuch der Nadelholzkunde. Berlin, Parey. geb. M. 20.

P. Bellezza, Dei fonti e dell' autorità storica di C. Crispo Sallustio. Mailand, Cooperativa Editrice Italiana. L. 2,50.

A. Benda, Wie die Lübecker den Tod gebildet. Vortrag. Lübeck, Gläser. M. 0,50.

E. Berner, Geschichte des preufsischen States. 4. Abt. München, Verlagsanstalt f. Kunst u. Wissenschaft. M. 2.

Bibliothek denkwürdiger Forschungsreisen. Herausg. von C. Falkenhorst. Lief. 25–27 (IX Nordpolfahrten). Stuttgart, Union. Je M. 0,40.

W. Bornemanns Plattdeutsche Gedichte. Mit Federzeichnungen von Th. Hosemann. 8. Aufl. 2.–4. Lief. Berlin, v. Decker. Je M. 0,50.

Forschungen zur Geschichte des neutestamentlichen Kanons und der altkirchlichen Litteratur. IV Tl. Herausg. von J. Haufsleiter und Th. Zahn. Erlangen u. Leipzig, Deichert. M. 8.

de Janzé, Étude et récits sur Alfred de Musset. Paris, Plon, Nourrit et Cie. Fr. 3,50.

International Journal of Ethics. Vol. I, Nr. 3 (April 1891). London, Fisher Unwin. Jährl. 10 sh.

J. F. Katsch, Medicinische Quellenstudien. Stuttgart, Metzler in Comm. M. 3.

C. Kiesewetter, Geschichte des neueren Occultismus. Leipzig, Friedrich, o. J. M. 16.

W. Rösch, Der Geschichtschreiber Cornelius Tacitus. Hamburg, Verlagsanstalt.

R. Sandvoss, Für praktisches Christentum. Gedichte. Wernigerode, Angerstein, o. J. M. 1.

Ph. Schaff, The Renaissance. The revival of learning and art in the 14. and 15. centuries. New York, Putnam's Sons.

J. Schmidt, Commentar zu Cäsars Denkwürdigkeiten über den gallischen Krieg. Für den Schulgebrauch. Leipzig, Freytag. M. 1,20, geb. M. 1,50.

Scholia in Aristophanis Lysistratam. Edidit, prolegomena de fontibus scholiorum scripsit G. Stein. Göttingen, Dieterich. M. 2,50.

A. Schopenhauers sämmtliche Werke. Herausg. von E. Grisebach. II Bd. Leipzig, Reclam jun.

E. Schröder, Ueber das Zeichen. Festrede. Leipzig, Fock, 1890. M. 1.

E. Sehling, Die religiöse Erziehung der Kinder und der Entwurf eines bürgerlichen Gesetzbuches für das deutsche Reich. Erlangen u. Leipzig, Deichert. M. 0,90.

W. Sievers, Zur Kenntnis des Taunus. (Forschungen zur deutschen Landes- u. Volkskunde. Herausg. von A. Kirchhoff V 5.) Stuttgart, Engelhorn. M. 3,60.

K. Stejskal, Repertorium über die ersten vierzig Jahrgänge und das Supplementheft des 37. Jahrganges der Zeitschrift für die österreichischen Gymnasien von 1850–1889. Wien, Gerolds Sohn. M. 8.

H. Strasosky, Jacob Friedrich Fries als Kritiker der Kantischen Erkenntnistheorie. Eine Antikritik. Hamburg, Voss. M. 1,50.

A. v. Taysen, Die äufsere Erscheinung Friedrichs des Grofsen und der nächsten Angehörigen seines Hauses. Berlin, Mittler u. Sohn. cart. M. 6.

B. Volz, Emin Paschas Entsatz und Stanleys Zug durch das »dunkelste Afrika«. Leipzig, Brockhaus. M. 5, geb. M. 6,50.

K. Weinhold, Mittelhochdeutsches Lesebuch. 4. Aufl. Wien, Braumüller.

H. Weifs, Kefir, kaukasischer Milchwein (Kuhmilch–Kumiss). (Klinische Zeit- u. Streitfragen IV 10.) Wien, Braumüller, 1890. M. 1.

L. Wick, Die Tuberculose in der Armee und Bevölkerung Oesterreich-Ungarns. (Klinische Zeit- u. Streitfragen V 1/2.) Wien, Braumüller. M. 2.

F. Zander, König Haki. Dichtung nach altnordischen Sagen. Königsberg i. Pr., Koch.

É. Zola, L'argent. (Les Rougon-Macquart.) Paris, Charpentier. Fr. 3,50.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 19. Die Entwickelung des Missionslebens in Schweden während des 19. Jahrhunderts I. — Schlimme Zeichen. — Berliner Brief XVI. — Aus Masuren. — Die französische Liga für die Sonntagsruhe. — Ein russischer Gerichtsakt. — Die Missionssynode in Trankebar.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 18. Die Einheit der Evangelischen. — Protestantische Politik. Glossen eines evangelischen Landpfarrers zur preufsisch-deutschen Kirchenpolitik in alter und neuer Zeit (Schl.). — Wie sind die socialen Probleme der Gegenwart auf der Kanzel zu behandeln? – Katholiken und irrgläubige Ausländer. – Das Evangelium in Rom.

Evangelische Kirchenzeitung Nr. 14–18. Pfeiffer, Gefahren des Revivalismus. — Neue Urkunden zur Geschichte des pelagianischen Streits. — Zur Philosophie der Geschichte. — Zur socialen Frage. – Perthes' theologisches Handlexikon und Hilfslexikon. — Zur Lage in Russland. — Zur Hymnologie I–III. — Antijesuitica IV. — Zum Volksschulgesetzentwurf (Schl.). — Eine Pestbeule an unserem Volkskörper und ihre Heilung. – Der Egidystreit I. II. — Zur metaphysischen Grundlegung für die christliche Apologetik. — O. B., Pabsttum und Antichristentum. – Aus der lutherischen Kirche Nordamerikas I. II. – Richter, Die Beichte I. II. — Neues zur Kritik und Auslegung der Apokalypse I. II. — Die Gnadauer Versammlung vom 6.–8. April. — Vom wahren Glück. — Zum Sectenwesen in Russland. — Die brandenburgische Missionsconferenz.

The Presbyterian and Reformed Review April. Cairns, Recent Dogmatic Thought in Scotland. – Smith, The Vulgate Old Testament in Textual Criticism. — Sloane, Christianity and Tolerance. — Watts, Mr. Gore on the Holy Spirit and Inspiration. — Shortt, »Looking Backward«. — Van Horne, Federal Union Between the Reformed Churches. – Morrison, Presbyterian Union in India. – Paton, Klostermann on the Pentateuch. - Shedd, The Materialistic Physics Unmathematical.

La Civiltà cattolica Quad. 980. Errori, menzogne e delitti. — Sistema fisico di S. Tommaso. — Degli Hîttim o Hethei e delle loro migrazioni (cont.). — Le diavolerie del secolo passato LII–LV.

Erziehung und Bildungswesen.

Blätter für höheres Schulwesen Nr. 5. Sander, Zur Schriftstellerlektüre (Schl.). – Kutter, Zur Schulreform: Religionshilfsbücher. — Jungck, Zur Ferienfrage. — Ueber die Gründung einer Gesellschaft für deutsche Erziehungs- und Schulgeschichte. — Schrodt, Aus Berlin.

Gymnasium Nr. 8. 9. Eichler und Wetzel, Zur Bedeutung der Leistungen im extemporierten und im präparierten Herübersetzen für die Beurteilung der Schüler. — Hammerschmidt, Einige Gedanken über den ersten algebraischen Unterricht.

Philologie und Altertumskunde.

Revue celtique XII 2. Nutt, Les derniers travaux allemands sur la légende du Saint-Graal. – Nettlau, Du texte irlandais intitulé Togail Bruidne da Derga et des récits qui s'y rattachent. — Thédenat, Noms gaulois, barbares, ou supposés tels, tirés des inscriptions. — Luzel, Sacramant ann nouenn, »L'extrême-onction«, conte breton.

Arkiv för Nordisk Filologi N. F. III 3. Boer, Ueber die Handschriften und Redactionen der Þiðreks saga. — Rygh, Norske Stedsnavne paa lo (lá, sló og lignende). Jämte Efterskrift: »Om norska ortnamn på lo« av Fr. Läffler och Exkurs: »Om Forandring af Genus i norske Stedsnavne« av Sophus Bugge. – Lind, Bibliografi för år 1889. — Jónsson, Nekrolog över Konráð Gíslason.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Revue historique de l'Ouest VII 2. Voyage des 136 Nantais de Nantes à Paris. — Guet, Origines de la Martinique. Le colonel François de Collart et la Martinique de son temps (suite). — de Brisay, Un Abbé de Saint-Aubin d'Angers (Le Cardinal de Denonville) 1493–1540 (suite). — Dom Plaine, Recherches sur les origines littéraires de l'ancienne province de Bretagne (suite). — de Kersauson, L'Épiscopat Nantais à travers les siècles (suite).

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 18. Tsakyroglous, Die Jürüken. Aus dem Neugriechischen übersetzt von Wiedemann. — v. Jhering, Ueber die alten Beziehungen zwischen Neuseeland und Südamerika. — Emin, Zur Ethnologie der Gebiete um den Albertsee II. — Stuhlmann, Notizen über die Wahadímu, Ureinwohner der Insel Sansibar. — Naumann, Neuere Arbeiten der kaiserlich japanischen geologischen Reichsanstalt.

Mitteilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien Nr. 3. Thoroddsen, Vulcane im nordöstlichen Island.

Zeitschrift für Ethnologie XXIII 1. Ernst, Ueber einige weniger bekannte Sprachen aus der Gegend des Meta und oberen Orinoco. – Undset, Archäologische Aufsätze über südeuropäische Fundstücke (Forts.).

Archivio per l'antropologia e la etnologia XX 3. Costa, Il terzo trocantere, la fossa ipotrocanterica, la cresta ipotrocanterica nel femore dell' uomo. — Riccardi, Pregiudizi e superstizioni del popolo modenese. – Zampa, Gli scheletri di Remedello e di Fontanella di Casalromano nelle Provincie di Brescia e Mantova. — Bellucci, Documenti per la Paletnologia dell' Abissina; Martelli o mazzuoli litici con foro rinvenuti in Italia.

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 18. Graf Hellmuth v. Moltke. — Beethovens Testament. — Franz Liszts »Heilige Elisabeth«.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 19. Heintz, Minna Wagner, geb. Planer (Forts.).

The Musical Times May. Bennett, Mr. Prout and »The Critics«; The Great Composers XXVIII. — Mr. Rowbotham's Bitter Cry. — »Come now, ye Maidens« (Entre vous filles). For Four Voices. Composed by Clemens non Papa (1500–1556). English Words by Barrett.

Le Ménestrel No. 17. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 6. – Moreno, La nouvelle direction de l'Opéra et son état-major. — Neukomm et d'Estrée, Napoléon dilettante V.

Jurisprudenz.

The Law quarterly Review April. Dicey, On Private

International Law as a Branch of the Law of England. — Browning, The Bering Sea Question. — Renton, Patent Right in England and the United States. — Fraser, The Privileges of the Press in Relation to the Law of Libell. — Maitland, A New Point on Villein Tenure. — Jessel, »A Poor Man's Lawyer« in Denmark. — Fortescue-Brickdale, Registration of Title in Ireland.

Revue de droit international et de législation comparée XXIII 1. Paternostro, La revision des traités avec le Japon au point de vue du droit international. — Stocquart, Des lois espagnoles sur le mariage et de leur effet extraterritorial. — Kaufmann, Le droit international et la dette publique égyptienne.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 18. Hofmokl, Mitteilungen über die Resultate der mit Tuberculin behandelten chirurgischen Krankheitsfälle. — v. Krafft-Ebing, Die Therapie der Geisteskrankheiten (Forts.). — Königstein, Ueber Skiaskopie (Forts.). — v. Vragassy, Casuistische Mitteilungen aus der Schwefeltherme Pistyán (Ungarn) (Forts.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 19. Liebermeister, Ueber Endokarditis und Klappenfehler des Herzens. — Thomson, Ueber intravenöse Kochsalzinfusionen bei acuten Anämien. — Schücking, Weitere Erfahrungen über die vaginale Ligatur des Uterus bei Retroflexio und Prolapsus Uteri. — Hebold, Beobachtungen bei einer kleinen Hausepidemie von Diphtheritis faucium. — Grawitz, Ueber Versuche mit dem Kochschen Mittel bei Affen. — Tangl, Beitrag zur Kenntnis der localen Miliartuberculose bei Kochscher Behandlung. — Meuche, Mitteilungen aus der Privatpraxis über die Behandlung mit dem Kochschen Mittel.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 18. Prausnitz, Zur Eiweifszersetzung des hungernden Menschen. — Enderlen, Versuche über die Wirkung von sterilem Hundeserum auf Milzbrandbacillen. — Schilling, Zur mechanischen Behandlung des Hydrops. — Hildebrandt, Was hat der praktische Arzt in den letzten 15 Jahren über die Behandlung der Diphtherie gelernt? — Weydner, Perityphlitischer Abscess mit Ileus.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 17. v. Jaksch, Ueber die Verwendbarkeit von Hedins Hämatokrit zu hämatologischen Untersuchungen. — Riedinger, Ueber einige seltenere Vorkommnisse in der mährischen Landesgebäranstalt Brünn während der Jahre 1887 bis einschl. März 1891 (Schl.).

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 18. Schreiber, Ueber Transplantation grofser Hautlappen zur Verhütung der Deformitäten. — Bock, Tuberculose des Tränensackes. — Schubert, Die Behandlung der Bleichsucht mit Aderlässen und Schwitzbädern. — Mordhorst, Zur Diagnose und Behandlung der Gicht. — Gabrylowicz, Zur Lehre von der Disposition des menschlichen Organismus zur chronischen Lungenschwindsucht (Forts.).

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 17. Herzfeld, Ueber die Pflege des Wochenbettes (Schl.). — Thomann, Insufficientia valvul. bicuspidal. Endarteritis proliferans. Atheromat. et sclerosis ossificans arteriorum. Gangraena. Marasmus senil. praecox. — Nothnagel, Dilatatio ventriculi (Forts.).

The Lancet Nr. 3531. Heron, On Koch's Treatment in Tuberculosis of the Lung and in Lupus Vulgaris (concl.). — Furner, Note on a Successful Case of Oesophagotomy for Removal of a Toothplate impacted in the Oesophagus for five years and nine months. — Batten, Some Points on the Relationship of the Eye to the Cardiovascular System. — Wynter, Four Cases of Tubercular Meningitis in which Paracentesis of the Theca vertebralis was performed for the Relief of Fluid. — Robinson, A Rare Form of Hydatid of the Liver treated by the Cautery. — Taylor, A Case of Digital Exploration of the Pylorus.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 17. 18. Traitement des suppurations pelviennes par l'hystérectomie vaginale préliminaire. — Lèpre anesthésique et syringomyélie. — Suites immédiates et éloignées des traumatismes de la tête. — La Société de la Croix Rouge en France et en Allemagne. — De la tuberculose nasale. — Un mot sur le chlorure d'éthyle comme anesthésique local. — Hémorrhagie cérébrale.

Gazette médicale de Paris No. 18. De la circoncision envisagée principalement chez l'adulte (suite). — Commentaire de la nouvelle loi sur l'exercice de la médecine (suite).

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 18. Köhler, Ein Fall von Bruch der Schädelbasis mit einseitiger Abducenslähmung. — Loewy, Ueber den Einfluss einiger Schlafmittel auf die Erregbarkeit des Atemcentrums nebst Beobachtungen über die Intensität des Gaswechsels im Schlafe bei Menschen. — Schott, Zur Differentialdiagnose des Perikardialexsudats und der Herzdilatation. — Samter, Zur acuten infectiösen Phlegmone des Pharynx. — Loewenberg, Ueber Mittelohrentzündung nach Nasenschlunddouche.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 18. Dittel, Lappenförmige Autoplastik am Nervus ulnaris. — Brenner, Nervenplastik, 10 Jahre nach der Verletzung (Heilung). — Hoor, Zur Aetiologie des acquirierten Nystagmus. — Lorenz, Zur Pathologie und Therapie des musculären Schiefhalses (Schl.). — Herz, Die physiologische und therapeutische Wirkung der Dampfhitze (Schl.).

Anatomischer Anzeiger Nr. 8. Ayers, Die Membrana tectoria — was sie ist, und die Membrana basilaris — was sie verrichtet. — Dekhuyzen, Ueber Mitosen in frei im Bindegewebe gelegenen Leukocyten. — Kazzander, Beitrag zur Lehre über die Entwicklung der Kaumuskeln. — Martin, Die Entwickelung des neunten bis zwölften Kopfnerven bei der Katze. — Stieda, Ueber den Sulcus ethmoidalis der Lamina cribrosa des Siebbeines.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 18. Boule, Die grofsen fossilen Tiere Amerikas. — v. Bezold, Zur Theorie der Cyklonen. — Rowland, Bericht über den Fortgang der Spectraluntersuchungen. — Devaux, Vom Ersticken durch Ertrinken bei den Tieren und Pflanzen. — Arcangeli, Einige Bemerkungen über die Compasspflanzen.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 18. Förster, Ueber periodische Veränderungen der Lage der Drehungsaxe der Erde. — Myrica gale und Ledum palustre. — Hermaphroditismus bei Krustern. — Zum Mariotteschen Gesetz. — Aktinometrische Beobachtungen in Moskau. — Gewinnung von Kohlensäure. — Ueber die Selbstreinigung der Flüsse. — Neuere Bestimmungen der Länge des Secundenpendels in Russland. — Ein interessanter Regulator für Dampfmaschinen. — Kaffeeappreturen.

Botanisches Centralblatt Nr. 18. Schindler, Ueber die Stammpflanze der Runkel- und Zuckerrüben (Forts.). — Schumann, Beiträge zur Kenntnis der Grenzen der Variation im anatomischen Bau derselben Pflanzenart (Forts.).

Botanische Zeitung Nr. 18. Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze (Forts.).

Nuovo Giornale botanico italiano XXIII 2. Levier e Sommier, Addenda ad floram Etruriae. — Caruel, L'Orto e il Museo botanico di Firenze nell' anno scolastico 1889–90. — Mueller, Lichenes Victoryenses, a cl. Camillo Pictet, Genevensi, in insula Victory, inter Singapore et Borneo sita, ad cortices lecti. — Pitzorno, Ricerche anatomo-fisiologiche sul disco stigmatico della Vinca maior L.

Meteorologische Zeitschrift April. Prohaska, Die Hagelschläge des 21. August 1890 in Steiermark. — Buszczynski, Die Luftdruckverhältnisse von Krakau.

Mathematische Wissenschaften.

American Journal of Mathematics XIII 3. McMahon, Third Memoir on a New Theory of Symmetric Functions. — Perott, Remarque au sujet du théorème d'Euclide sur l'infinité du nombre des nombres premiers.

The Messenger of Mathematics Nr. 9. Glaisher, Recurring relations involving sums of powers of divisors. — Cayley, Note on the involutante of two binary matrices; On an algebraical identity relating to the six coordinates of a line. — Segar, A theorem in determinants; On the summation of certain series. — Burnside, On a case of streaming motion.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 36. 37. Fernpassbahn. — Neuestes über Schliemanns Troja. — Vereinigung meklenburgischer Architekten und Ingenieure. — Mittelrheinischer Architekten- und Ingenieurverein, Ortsverein Darmstadt. — Deutsche Entwürfe für japanische Monumentalbauten IV. — Die Eisverhältnisse des Rheins im Winter 1890/91. — Die Dresdener Stadtverordneten und der Entwurf zu der dortigen Dreikönigsschule.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 19. Statseisenbahn auf der Westküste von Sumatra (Schl.). — Festigkeit der Baustoffe, die Tragfähigkeit des Baugrundes und die Belastung der Bauwerke. — Akustische Verhältnisse einiger römischen Kirchen. — Deutschlands Verbrauch an Eisen und die Bedeutung des basischen Flussmetalls. — Schiffahrtsverkehr auf der kanalisierten Mainstrecke zwischen Mainz und Frankfurt a. M. — Auffindung der Nordlinie ohne Compass. — Unsere Hünengräber. — Nutzbarmachung der Niagarafälle. — Preis des Aluminiums.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik H. 4. Conrad, Die Wirkung der Getreidezölle in Deutschland während des letzten Decenniums. — Soetbeer, Edelmetallgewinnung und Verwendung in den Jahren 1881–1890. — Lehmann, Der Aufsenhandel Deutschlands mit den Vereinigten Staten Nordamerikas im Jahrzehnt 1880/90.

Monatshefte zur Statistik des deutschen Reichs März. Stand der Niederlagen für unverzollte Gegenstände am Schlusse des Jahres 1890. — Ueberseeische Auswanderung von Anfang Januar bis Ende März 1891. — Betriebsergebnisse der Rübenzuckerfabriken. März 1891 bezw. 1. August 1890 bis 31. März 1891. — Grofshandelspreise wichtiger Waren. März 1891. — Warenverkehr. März 1891 bezw. 1. Januar bis Ende März 1891. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im März 1891. — Zuckermengen, welche im März 1891 mit dem Anspruch auf Steuervergütung abgefertigt sind.

Journal de la Société de statistique de Paris Avril. Levasseur, La Population française. — La Natalité juive en Russie. — Martin, Étude sur les placements faits à l'étranger par les différents peuples.

Die chemische Industrie Nr. 9. Erdmann, Die Fortschritte der Farbenindustrie, Färberei, Druckerei u. s. w. im zweiten Halbjahr 1890. — Morgen, Bericht über Vereinbarungen und analytische Methoden in der Düngerfabrication.

Zeitschrift für angewante Chemie H. 9. v. Boyen, Paraffin und Bitumen des Braunkohlenteers. — Grittner, Nachweis von Harzöl in Fetten und Mineralölen. — Jolles und Wild, Ueber die Entstehung der braunen Flecke und die Vermeidung derselben bei der Spiegelfabrication.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 39. 40. Das Füsilierregiment Prinz Heinrich von Preufsen (Nr. 35) 1740–1806. — Zu den Vorschlägen für eine andere Einteilung der Ausbildungsperioden bei der Infanterie und den Jägern I–III. — Der französische Heereshaushalt für 1892. — Diesjähriges Majorsexamen in Italien. — Mitteilungen aus dem Archive des königl. Kriegsministeriums III. — Eine französische Stimme über die zweijährige Dienstzeit. — Ein Wintermanöver mit scharfen Patronen ausgeführt bei dem 83. Infanterieregiment Ssamursk.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 34. 35. Zum 24. April 1891. — Generalfeldmarschall Graf v. Moltke †. — Eine neue Figurscheibe. — Aus dem siebenjährigen Kriege. Tagebuch des preufsischen Musketiers Dominicus (Forts.). — Ein französisches Urteil über den Feldmarschall Grafen v. Moltke. — Ueber die Ausbildung der Regimenter und Brigaden bei der Infanterie.

Allgemeines.

Die Gegenwart Nr. 18. Eschenbach, Zur handelspolitischen Lage. — Hansson, Friedrich Nietzsche und der Naturalismus. — Roeckner, Das Geld und Tolstoi. — Sokal, Der belgische Shakespeare (Maurice Maetterlinck). — Schmidt, Vorjährige Hyacinthen. Aus dem Dänischen von Brausewetter (Schl.). — Apostata, Das Wort des Chilon. — Gurlitt, Die internationale Ausstellung.

Die Grenzboten Nr. 18. Feldmarschall Graf Moltke. — Die Wirkungen der MacKinleybill in Amerika. — Die sieben Schulfragen des Kaisers. — Das mittelalterliche Sectenwesen. — Zur neuen Faustphilologie. — Allerhand Sprachdummheiten (Schl.). — Das Ausland und die Wahl von Geestemünde.

Ungarische Revue April. „*„ Graf Julius Andrássy. Nekrolog. — Keleti, Vorläufige Ergebnisse der Volkszählung 1890. — Jekelfalussy, Die Eisenbahnen im ungarischen Statshaushalte. — Szarvas, Graf Béla Széchenyis Reise im östlichen Asien. — Schvarcz, Der Aristotelespapyrus des British Museum.

Öfversigt af kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar Nr. 10. Lindman, Ueber die Bromeliaceengattungen Karatas, Nidularium und Regelia. — Ekbom, Om jodvätesyras inverkan å 1-6 Nitronaftalinsulfonsyreamid. — Rosén, Sur la notion de l'énergie libre.

The Academy Nr. 990. Gallienne, Memoir and Correspondence of John Murray. — Gairdner, Life and Writings of Sir Thomas More. — Noble, Lord Beaconsfield's Shorter Writings. — Edgeworth, Longstaff's Studies in Statistics. — Original Verse: »Though thy Sins be as Scarlet«, by F. P. — Taylor, The IX Congress of Orientalists. — Howorth, Egypt and Syria during the XIX Dynasty. — Tyler, Mary Fitton Again. — Hempl, M. E. »Bidene«, L. G. »Binene«, and M. E. »Quod«. — Macleod, Peel and the Currency. — Coupland, James's Principles of Psychology. — Cunningham, Jaina Inscriptions from Mathurâ. — Morris, On a Passage in the Dhammapada. — Monkhouse, Vachon's Report on Museums and Schools of Art in England. — The New English Art Club. — Waldstein, The Grave of Aristotle. — Logeman, The »Œdipus Rex« at Utrecht.

The Athenæum Nr. 3313. The Bishop op Durham's Essays. — Aids to the Study of Italian Literature. — Arthur Kavanagh's Life. — Schopenhauer. — To Nova Scottia. — American Copyright. — Peter the Great. — The Petrie Papyri. — The »Dictionary of National Biography« and Sir William Rowan Hamilton. — The Society of Painters in Water Colours. — Notes from Rome. — Roman Remains at Chester.

The Edinburgh Review Nr. 354. The Correspondence of William Augustus Miles. — Scandinavian Antiquities. — The Judicial System. — The Antarctic Circle. — The Civil War in America. — Cyprus. — Aristotle on the Athenian Constitution. — The Baffling of the Jesuits. — Newman in the English Church. — Tilsit and Erfurt. A Russo-French Alliance.

Annales scientifiques de l'École normale supérieure No. 4. Painlevé, Mémoire sur les équations différentielles du premier ordre.

Comptes rendus de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres Novembre-Décembre. Barbier de Meynard, Note sur la mission épigraphique de M. Clément Huart en Asie mineure; Héron de Villefosse, Note complémentaire. — Viollet, Une ordonnance peu connue de saint Louis. — Devéria, Inscriptions sibériennes. — Bertrand, Le cimetière mérovingien de Noiron-lez-Cîteaux (Côte-d'Or). — Clermont-Ganneau, Inscription grecque de Sidon. — Oppert, Le Persée chaldéen. — Carton, Un temple de Saturne en Tunisie. — Levasseur, La superficie du domaine de Saint-Germain-des-Près au temps de l'abbé Irminon.

Revue des Deux Mondes 1. Mai. Taine, La reconstruction de la France en 1800. L'église I. — Bentzon, Constance (fin). — Sénart, Le théâtre indien. — de Wyzewa, La vie et les mœurs dans l'Allemagne d'aujourd'hui. — Leroy-Beaulieu, Les juifs et l'antisémitisme II. — Valbert, Le major de Wissmann et son second voyage à travers l'Afrique équatoriale. — Brunetière, Sur l'organisation de l'enseignement secondaire français.

La Nouvelle Revue 1. Mai. Rossel, Un Homme d'État suisse. — de Castellane, Le Quatrième État français (fin). — G. G., Armement et Tactique II. — Croqueville, Paris en Voiture (fin). — Meunier, Le Roman du Mont Saint-Michel I. — Radiot, Tunis en Ramadan. — Ayme, Amour d'Auteur. — Loliée, Les Disparus: Lord Granville. — Darric, Salon de 1891: La Peinture à l'Exposition des Champs-Élysées. — Lehaut, L'Alliance Anglo-Chinoise.

Revue de Belgique Avril. Carlier, La Caisse générale d'épargne et de retraite et les habitations ouvrières. — Pergameni, Le théâtre politique en France au XIXe siècle. — Garnir, Le cœur ingénu. — Ansiaux, Les confréries musulmanes et leur rôle politique. — Hymans, Les premières réformes parlementaires en Angleterre.

Revista de España 15 de Abril. Posada, Introducción al estudio de las sociedades primitivas. — de Casal Ribeiro, Las cuestiones sociales y el ideal cristiano (cont.). — Isern, El concepto de la libertad (cont.). — Pellon y Rodriguez, Por encima de los precipicios. — La crisis economica de Cuba (concl.). — Diaz y Pérez, Historia de la francmasonería (cont.). — de Guzmán, El libro rojo y la política exterior de España. — D. E. M. D., Conflicto de los poderes públicos en Chile. — de Roure, El pablitos (cont.).

Le Muséon X 2. De Harlez, Les Religions de la Chine. — De la Grasserie, De la catégorie des modes. — Stiernet, L'évolution de la critique. — Tchéraz, Les Yézidis. — Wiedemann, Observations sur quelques stèles funéraires égyptiennes (fin). — Beauvois, La Tula primitive, berceau des Papas du nouveau monde. — van Hoonacker, Zorobabel et le second Temple. — Imbert, La ville d'Antiphellus et un passage d'Hérodote.

Entgegnung.

Auf die in Nr. 17 der DLZ. Sp. 620–622 enthaltene Anzeige des Buches »Ueber mittelalterliche Bibliotheken« habe ich in thatsächlicher Berichtigung Folgendes zu erwidern.

Bei denjenigen ungedruckten Verzeichnissen, bei welchen »Litteratur nicht angezogen« ist, konnte dies überhaupt nicht geschehen, da meine Angaben nicht auf gedruckten Nachrichten, sondern (mit wenigen Ausnahmen) auf Autopsie oder brieflichen Mittheilungen beruhen.[1]) — Die »Aufzählung der Cataloge von St. Martial zu Limoges« ist nicht »lediglich aus Delisle entnommen«; vgl. die genaueren Angaben bei Nr. 318. 319 gegenüber Delisle, Cabin. III

371 u. I 395 Anm. 1.[2]) — Die Bemerkung des H. Rec. über das Ausleiheprotocoll an Thomas Werners Sohn kann den Schein erwecken, als ob dies Document überhaupt im Buche fehle: den Druck in der Zeitsch. f. Gesch. Erml. anzumerken ist unterlassen worden, das Document selbst steht nach einem anderen Druck citirt unter Nr. 808.[3]) — Wenn der H. Rec. zum Beweise dafür, dass meine Excerpte aus Delisles Cab. des mss. »ganz flüchtig« gemacht seien, sagt, dass ich mich »für die älteren Verzeichnisse der Bibliothek des Louvre . . . mit van Praets Inventaire de l'ancienne bibliothèque du Louvre begnügt und Delisle ganz aufser Acht gelassen« hätte, auf dessen aus mehreren Catalogen compilirtes »systematisches Verzeichniss« er hinweist, so antworte ich, dass ich dieses »systematische Verzeichniss« meinem Grundsatze gemäfs gar nicht berücksichtigen durfte, da für das Buch nur Abdrücke wirklich existirender Verzeichnisse in Betracht kamen.[4]) Abgedruckt sind aber die betreff. Verzeichnisse nicht bei Delisle, sondern bei Van Praet. Der Schein, als ob mir Van Praets Unzuverlässigkeit unbekannt gewesen wäre, wird entkräftet durch das pg. 129 al. 2 Gesagte. Ebenso war ferner ein Hinweis bei Nr. 348 »auf Delisle als Quelle« nicht zu geben, denn es steht dort kein Abdruck jenes Verzeichnisses. Die thatsächlich irrthümlichen Angaben aber bei dieser Nr. sind von mir selbst im Anhang richtig gestellt, auch das über das Facsimile Gesagte. Wie das »Rubrum« eines »Verzeichnisses von 1290« an einen Catalog von 1338 angehängt werden konnte und die Beziehung des Wortes istud bei diesem Sachverhalt — die betreff. Stelle ist in d. Rec. unvollständig citirt — scheint dem H. Rec. klar, mir ebenso wenig wie früher.[5]) Nicht der Catal. de la bibl. de l'»Arsénal« (sic), sondern ein Brief Martins v. 20. Aug. 1890 hat mich eines Besseren belehrt; das bei den auseinandergehenden Angaben berechtigte Schwanken über die Existenz des Cat. v. 1290 wurde auch durch diesen Brief nicht beseitigt.[6]) — Zu Nr. 87 durfte kein Inc. und Fin. gegeben werden; der Abdruck deckt sich nicht mit dem Original.[7]) — Unrichtig ist, dass der »einzige Klosterneuburger Katalog, den jener (Czerny) abdruckt« Nr. 91 sei; vielmehr gehört Czerny pg. 229 Z. 20 sqq. dem Cat. Nr. 92 an (vgl. Archiv f. K. öst. Geschq. 5, 283). Darauf sollte aufmerksam gemacht werden, die Citate sind im Druck an unrichtige Stellen gerathen.[8]) — »Albert von St. Florian« (statt Aschach) ist vollkommen bewusst geschrieben; nicht auf den Geburtsort kam es hier an, ich schrieb auch nicht aus sondern von S. Florian.[9]) — Unrichtig ist ferner, dass mir Steffenhagens u. Wetzels Aufsätze üb. d. Bordesh. Bibl. (1884 auch in Buchform) »unbekannt geblieben« seien. Das Buch wurde mit Grund nicht erwähnt — denn wo ist dort der Cat. Nr. 730, um den allein es sich handeln konnte, abgedruckt?[10]) — Auf andere Behauptungen wie z. B. die, dass sich nach der Ueberzeugung des Rec. überall die Unzuverlässigkeit meiner Angaben herausstellen werde, in thatsächlicher Richtigstellung zu antworten ist nicht möglich.

Wien. Theodor Gottlieb.

Anmerkungen des Rezensenten.

[1]) Wenn diese Angabe richtig ist (zum mindesten sind die »wenigen Ausnahmen« aufserordentlich zahlreich), so verstöfst das Verfahren G.s, die gedruckte Literatur geflissentlich zu ignorieren, gegen alle wissenschaftliche Sitte.

[2]) Was G. »genauer« hat als Delisle, verdankt er wiederum nur diesem, der 3, 371 auf den Abdruck von Rivain und 2, 493 auf den von Duplès-Agier hinweist. Auch die Nrn. 317 und 320 sind aus Delisle abgeschrieben, ohne dass er erwähnt wird.

[3]) Die flüchtige Lectüre des Hiplerschen Aufsatzes ist bewiesen dadurch, dass G. das darin abgedruckte Ausleiheprotokoll nebst Rückgabevermerk übersehen hat. Ob er ersteres an anderem Orte gefunden hat, ist gleichgültig.

[4]) Das von Delisle hergestellte Verzeichnis der Bibliothek des Louvre durfte ebensogut citiert werden, als z. B. für die 4 Verzeichnisse unter Nr. 303 die Abdrucke von Hiver de Beauvoir und Delisle, die ebenfalls, wie G. ausdrücklich hervorhebt, zu einem ganzen verarbeitet worden sind.

[5]) Dass von dem Kataloge der Sorbonne von 1290 (Nr. 348) bei Delisle kein Abdruck steht, theilt D. mit den von G. citierten Büchern; denn was nicht existiert, kann auch nicht abgedruckt werden. G. sieht den Sachverhalt immer noch nicht ein, und doch ist es einfach genug, dass das Verzeichnis von 1338 Revision desjenigen von 1290 ist, in welcher die damals nicht mehr vorhandenen Nrn. mit *deficit* bezeichnet wurden.

[6]) G. citiert S. 458 »Catal. des mscr. de la bibl. de l'Arsenal von H. Martin T. II, 1886, pg. 353. 354«. Dass er durch diese citierte Schrift nicht »eines bessern belehrt« wurde, das ist ja gerade das betrübende an der Sache.

[7]) Diese Erklärung enthüllt eine neue Liederlichkeit G.s. Wenn der Abdruck sich nicht mit dem Original deckt, so hätte er diefs bemerken müssen.

[8]) Hier gilt das zu [7]) gesagte. Wenn Czerny fälschlich 2 Kataloge zu einem zusammenschweifste, so hätte G. das eben in seinem Buche sagen müssen. Eine derartige Selbstberichtigung trifft doch nicht meine Rezension, sondern sein Buch.

[9]) Der Zweck dieses Satzes ist mir leider unverständlich geblieben.

[10]) Hat G. das Buch gekannt, so ist sein geographischer Schnitzer um so schlimmer.

Kiel. Karl Kochendörffer.

Anzeigen.

Allgemeine Zeitung
in München (früher Augsburg)
mit wissenschaftlicher Beilage und Handelszeitung
Probe-Bezug für Juni zu 1 Mark
voraus zahlbar, franco Bestimmungsort, durch die
50 2/1] **Expedition der Allgem. Zeitung, München.**

Verlag von W. Spemann in Berlin
Zu beziehen durch jede Buchhandlung
Keilschrifttexte
zum
Gebrauch bei Vorlesungen
herausgegeben von
Ludwig Abel und **Hugo Winckler**
Texte — Wörterverzeichnis — Schrifttafel
IV und 100 Seiten gr. 4°. 1890. geh. 15 M.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien: [46 2/2

du Prel, Karl, Das Kreuz am Ferner. Ein hypnotisch-spiritistischer Roman. 2 Bände 8°. 548 Seiten. Preis geheftet M. 7—. In einem geschmackvollen Einband M. 8—.

Fischer, J. G., Auf dem Heimweg. Neue Gedichte. 8°. 204 Seiten. Preis geheftet M. 3—. In geschmackvollem Einband M. 4—.

Dóczi, Ludwig, Maria Széchy. Historisches Schauspiel in drei Akten. 8°. 160 Seiten. Preis geheftet M. 4—. In geschmackvollem Einband M. 5—.

Dóczi, Ludwig, Letzte Liebe. Schauspiel in vier Akten. 2. Auflage. 12°. 207 Seiten. Preis geheftet M. 4—. In geschmackvollem Einband M. 5—.

Madách, Emerich, Die Tragödie des Menschen. Dramatisches Gedicht. Aus dem Ungarischen übersetzt von Ludwig Dóczi. 8°. 200 Seiten. Preis geheftet M. 4—. In geschmackvollem Einband M. 5—.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

B. G. Teubner ℌ in Leipzig.

Zweiter Bericht

über die im Jahre 1891 im Verlage von B. G. Teubner in Leipzig erschienenen neuen Bücher, Fortsetzungen und neuen Auflagen, die nur durch Vermittelung einer Sortimentsbuchhandlung zu beziehen sind.

Soeben sind erschienen:

Philologie und Altertumswissenschaft.

Haacke, Dr. H., vorm. Oberlehrer am Gymnasium zu Hirschberg, Wörterbuch zu den Lebensbeschreibungen des Cornelius Nepos. Für den Schulgebrauch herausgegeben. Elfte verbesserte Auflage. [X u. 200 S.] 8. geh. *M.* 1.—

[Mit dem Text des Nepos (ed. Halm-Fleckeisen) *M.* 1.20.]

Haupt, Carl, Oberlehrer am Gymnasium zu Wittenberg, Livius-Kommentar für den Schulgebrauch. 1. Heft: Kommentar zu Buch I. [XIV u. 46 S.] gr. 8. kart. *M.* —.80.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 1, S. 4.

Fortsetzung folgt demnächst.

Heller, Aemilius, de Cariae Lydiaeque sacerdotibus. [52 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 1.20.

Ἡσιόδου τὰ ἅπαντα ἐξ ἑρμηνείας Καρόλου Σίττλ. [XVI u. 645 S. mit 1 photolith. Tafel und dem Bildnis in Heliogr. des Chr. B. Zographos.] gr. 8. 1889. geh. n. *M.* 10. — [In Kommission.]

Hey, Oskar, semasiologische Studien. [128 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 3.20.

Holder, Alfred, alt-celtischer Sprachschatz. In ungefähr 18 viermonatlichen Lieferungen zu je 8 Bogen. Erste Lieferung. A—Atep-atu-s. [Sp. 1—256.] Lex.-8. Jede Lieferung geh. n. *M.* 8.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1889 Nr. 4, S. 69.

Ein ausführlicher Prospekt in deutscher, englischer, französischer und holländischer Sprache mit Angabe der bisherigen Subskribenten steht auf Verlangen zu Diensten.

Horatius Flaccus, des **Quintus**, Briefe, im Versmaß der Urschrift verdeutscht von Adolf Baemeister und Otto Keller. [IV u. 160 S.] 8. geh. n. *M.* 2.40; reich in Leinwand geb. n. *M.* 3.20.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 1, S. 4.

Nicht bloß für Philologen von Fach, sondern namentlich für solche Freunde wirklich klassischer Lektüre, die durch ihre Lebensstellung den Altertumsstudien fremd geworden sind und doch noch dann und wann ein Stündchen sich in den Geist der Antike versenken möchten.

Jahrbücher für classische Philologie. Herausgegeben von Dr. Alfred Fleckeisen, Professor in Dresden. Achtzehnter Supplementband. Erstes Heft. [352 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 6.40.

Inhalt: Thynnorum captura quanti fuerit apud veteres momenti examinavit *Paulus Rhode.* — Semasiologische Studien. Von *Oskar Hey.* — De Cariae Lydiaeque sacerdotibus scripsit *Aemilius Heller.* — In Varronis saturas Menippeas observationes selectae. scripsit *Eduardus Norden.*

Koch, Dr. **Ernst**, K. S. Professor, K. R. Staatsrat, Inspektor am Petri-Pauli-Gymnasium zu Moskau, griechische Schulgrammatik. Vierzehnte Auflage (zugleich vierte Auflage der kurzgefaßten Schulgrammatik). [XVIII u. 343 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 2.80.

Lese- und Übungsbücher, lateinische, für Sexta bis Tertia im Anschluß an die lateinische Schulgrammatik von Stegmann. Von Ph. Kautzmann, Professor am Gymnasium zu Mannheim, Dr. K. Pfaff und T. Schmidt, Professoren am Gymnasium zu Heidelberg. Erster Teil: Für Sexta. [IV u. 169 S.] gr. 8. In Leinwand geb. *M.* 1.60.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1888 Nr. 5, S. 100.

Norden, Eduardus, in Varronis saturas Menippeas observationes selectae. [88 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 2.40.

Ostermann, Professor Dr. **Christian**, weil. Gymnasial-Oberlehrer a. D., lateinisches Vokabularium grammatikalisch geordnet. Erste Abteilung. Für Sexta. Vierunddreißigste Auflage besorgt von Professor Dr. H. J. Müller, Direktor des Luisenstädtischen Gymnasiums zu Berlin. [47 S.] gr. 8. kart. *M.* —.30.

——— ——— etymologisch geordnet in Verbindung mit einem Übungsbuche zum Übersetzen aus dem Deutschen ins Lateinische. Vierte Abteilung. Für Tertia. Zehnte Auflage besorgt von Professor Dr. H. J. Müller, Direktor des Luisenstädtischen Gymnasiums zu Berlin. [85 S.] gr. 8. 1890. kart. *M.* —.60.

——— lateinisches Übungsbuch im Anschluß an ein grammatikalisch geordnetes Vokabularium Erste Abteilung. Für Sexta. Sechsundzwanzigste Auflage besorgt von Professor Dr. H. J. Müller, Direktor des Luisenstädtischen Gymnasiums zu Berlin. [X u. 136 S.] gr. 8. 1890. geh. *M.* —.60.

——— ——— im Anschluß an ein sachlich und grammatikalisch geordnetes Vokabularium. Dritte Abteilung. Für Quarta. Achtzehnte Auflage, besorgt von Professor Dr. H. J. Müller, Direktor des Luisenstädtischen Gymnasiums zu Berlin. [VIII u. 155 S.] gr. 8. geh. *M.* —.75.

——— ——— im Anschluß an ein etymologisch geordnetes Vokabularium. Vierte Abteilung. Für Tertia. Vierzehnte Auflage, besorgt von Dr. H. J. Müller, Direktor des Luisenstädtischen Gymnasiums zu Berlin. [X u. 244 S.] gr. 8. geh. *M.* 1.35.

Rhode, Paulus, thynnorum captura quanti fuerit apud veteres momenti examinavit P. Rh. [79 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 2.—

Schülerkommentare zu lateinischen und griechischen Klassikern im Anschluß an die Teubnerschen Textausgaben. Heft V, 2. A. u. d. T.: Anleitung zur Vorbereitung auf Homers Odyssee, von C. Hentze. Zweites Bändchen: Gesang VII—XII. [IV u. 116 S.] 8. geh. n. *M.* —.80.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1888 Nr. 3, S. 58.

Susemihl, Franz, Geschichte der griechischen Litteratur in der Alexandrinerzeit. (2 Bände.) Erster Band. [XVI u. 907 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 16.—.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 5, S. 101.

Der II. Band folgt noch im Laufe d. J.

Übungsbuch für den grammatischen Unterricht im Lateinischen, bearbeitet von W. Oehler, G. Schubert und K. Sturmhoefel (Oberlehrern am Thomasgymnasium zu Leipzig). [In 5 Teilen.] Dritter Teil, für Quarta, mit einem Wörterverzeichnis. [VIII u. 170 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 1.60.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1889 Nr. 1, S. 3.

Schließt sich eng an Stegmanns lateinische Grammatik an.

Vollbrecht, Ferdinand, Rektor a. D., Wörterbuch zu Xenophons Anabasis. Für den Schulgebrauch bearbeitet. Siebente verbesserte Auflage besorgt unter Mitwirkung von Dr. Wilhelm Vollbrecht, Oberlehrer zu Ratzeburg. Mit 78 in den Text eingedruckten Holzschnitten, drei lithographierten Tafeln und mit einer (lith.) Übersichtskarte. [IV u. 265 S.] gr. 8. geh. *M.* 1.80.

Weseuer, Dr. **P.**, griechisches Elementarbuch zunächst nach den Grammatiken von Curtius-Hartel, Koch und Franke-Bamberg. Erster Teil. Das Nomen und das regelmäßige Verbum auf ω nebst einem systematisch geordneten Vokabular. Fünfzehnte Auflage. [IV u. 123 S.] gr. 8. geh. *M.* —.90.

B. G. Teubner in Leipzig.

Schulausgaben griechischer und lateinischer Klassiker mit deutschen Anmerkungen.

Ciceros, M. Tullius, erste, vierte und vierzehnte Philippische Rede. Für den Schulgebrauch herausgegeben von Ernst Reinhard Gast, Professor am Herzogl. Francisceum in Zerbst. [IV u. 50 S.] gr. 8. geh. *M.* —.60.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 1, S. 5.

Homers Ilias. Für den Schulgebrauch erklärt von Dr. Karl Friedrich Ameis, weil. Professor und Prorektor am Gymnasium in Mühlhausen in Thüringen. Erster Band. Zweites Heft. Gesang IV—VI. Vierte berichtigte Auflage besorgt von Prof. Dr. C. Hentze, Oberlehrer am Gymnasium zu Göttingen. [132 S.] gr. 8. geh. *M.* —.90.

Livi, Titi, ab urbe condita liber XXI. Für den Schulgebrauch erklärt von Eduard Wölfflin. Vierte Auflage. [IV u. 136 S.] gr. 8. geh. *M.* 1.20.

Bibliotheca scriptorum Graecorum et Romanorum Teubneriana.

Textausgaben.

Ciceronis, M. Tullii, scripta quae manserunt omnia. Recognovit C. F. W. Mueller. Pars I. Et. s. t.: M. Tullii Ciceronis opera rhetorica recognovit Gulielmus Friedrich. Vol. II continens de oratore libros, Brutum, oratorem, de optimo genere oratorum, partitiones oratorias, topica. [LXXVIII u. 449 S.] 8. geh. *M.* 2.10.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1888 Nr. 1, S. 8.

Homeri Odyssea recensuit Arthurus Ludwich. Volumen alterum. Editio minor. [XII u. 207 S.] 8. geh. *M.* —.75.

Neuere Sprachen.

de Sancto Thomas, Domingo, arte de la lengua Quichua. Publicada de nuevo por Julio Platzmann. Edicion facsimilar. [210 S.] 8. geh. n. *M.* 10.—.

Vietor, Wilhelm, und **Franz Dörr,** englisches Lese- und Übungsbuch. Unterstufe. A. u. d. T.: Englisches Übungsbuch. Unterstufe. [X u. 86 S.] gr. 8. In Leinwand geb. n. *M.* 1.20.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 2, S. 34.

Deutsche Schulbücher. Pädagogik.

Mathematische Lehrbücher siehe unter Mathematik.

Lesebuch, deutsches, für höhere Lehranstalten. Herausgegeben von Lehrern der deutschen Sprache an dem Königlichen Realgymnasium zu Döbeln. Dritter Teil: Quarta. Zweite Auflage. [X u. 350 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 2.—.

Richter, Gustav, Grundrifs der allgemeinen Geschichte für die oberen Klassen von Gymnasien und Realgymnasien. An Stelle des Grundrisses von R. Dietsch. 3 Teile. Erster Teil: Alte Geschichte. Dritte Auflage. [XXII u. 194 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 1.20.

Roehler, Professor Dr. phil. **Karl Julius,** Geschichte der Königlich Sächsischen Fürsten- und Landesschule Grimma.

Siehe unter Geschichte.

Stohn, Dr. **Hermann,** Lehrbuch der deutschen Litteratur für höhere Mädchenschulen und Lehrerinnen-Bildungsanstalten. Vierte Auflage. [VIII u. 216 S.] gr. 8. In Leinwand geb. n. *M.* 2.80.

Teubners Sammlung deutscher Dicht- und Schriftwerke für höhere Töchterschulen unter Mitwirkung von Dr. Staedler, Oberlehrer an der Margaretenschule, Dr. Hamann und Wetzel, Oberlehrern an der Luisenschule, Hofmeister, Oberlehrer an der Charlottenschule, und Dr. Baumann, Lehrer an der Viktoriaschule, sämtlich in Berlin, herausgegeben von Dr. G. Bornhak, Professor an der Königlichen Elisabethschule zu Berlin. kl. 8. geb.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 6, S. 127.

Die Ausgaben klassischer Dichtwerke, welche für Knabenschulen veranstaltet worden sind, können den Zwecken der höheren Mädchenschulen unmöglich genügen, da Zweck und Methode beider Schulen zu verschieden geartet sind. Diesem Mangel soll obige Sammlung deutscher Dicht- und Schriftwerke abhelfen.

Erschienen sind bisher:

1. Bändchen. Das Nibelungenlied, von Bornhak. [X u. 106 S.] geb. *M.* —.80.
2. „ Das Gudrunlied, von Bornhak. [VIII u. 122 S.] geb. *M.* —.80.
6. „ Luthers Schriften und Dichtungen in Auswahl, von Staedler. [X u. 100 S.] geb. *M.* —.80.
8. „ Lessings Minna von Barnhelm, von Hamann. [XX u. 101 S.] geb. *M.* —.80.
11. „ Schillers Jungfrau von Orleans, von Baumann. [XXXII u. 123 S.] geb. *M.* —.80.
12. „ Homers Odyssee, von Wetzel. [VI u. 133 S.] geb. *M.* —.80.
15. „ Goethes Hermann und Dorothea, von Hofmeister. [XIV u. 68 S.] geb. *M.* —.60.

Demnächst erscheint Lessings Nathan der Weise, sowie Parzival, weitere Bändchen werden rasch folgen.

Mathematik, technische und Naturwissenschaften.

Bardey, Dr. **E.,** methodisch geordnete Aufgabensammlung, mehr als 8000 Aufgaben enthaltend über alle Teile der Elementar-Arithmetik, vorzugsweise für Gymnasien, Realgymnasien und Oberrealschulen. Siebzehnte Auflage. [XIV u. 330 S.] gr. 8. geh. *M.* 2.70.

Kirchhoff, Gustav, Vorlesungen über mathematische Physik. Zweiter Band. A. u. d. T.: Vorlesungen über mathematische Optik. Herausgegeben von Dr. Kurt Hensel, Privatdocent der Mathematik an der Universität zu Berlin. Mit dem Bildnisse Kirchhoff's. [VIII u. 272 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 10.—.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1888 Nr. 5, S. 101.

Der Vorlesungen I. Band, Mechanik, erschien 1883 in dritter Auflage, denen noch im Sommer d. J. als III. Band die Vorlesungen über die Theorie der Elektricität und des Magnetismus, herausgegeben von Dr. Max Planck, Professor der theoretischen Physik an der Universität Berlin, sich anschliefsen werden.

Pockels, Friedrich, über die partielle Differentialgleichung $\Delta u + k^2 u = 0$ und deren Auftreten in der mathematischen Physik. Mit einem Vorwort von Felix Klein. Mit Figuren im Text. [XII u. 339 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 8.—.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 6, S. 128.

Geschichte.

[v. Rostitz-Wallwitz betr.] Fünfundzwanzig Jahre sächsischer Verfassungs- und Verwaltungsgeschichte. Zur Erinnerung an den am 1. Februar 1891 aus dem Staatsdienste getretenen Staatsminister Hermann von Rostitz-Wallwitz Excellenz. [26 S.] gr. 8. geh. n. *M.* —.40.

Richter, Gustav, Grundrifs der allgemeinen Geschichte. Siehe unter Deutsche Schulbücher.

Roehler, Professor Dr. phil. **Karl Julius,** Geschichte der Königlich Sächsischen Fürsten- und Landesschule Grimma. Mit 2 Grundplänen [XII u. 323 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 4.—; reich in Leinwand geb. n. *M.* 5.—.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 4, S. 80.

Die Fürstenschule zu Grimma ist eine der ältesten Gelehrtenschulen Deutschlands und die Geschichte ihrer Entwickelung ist für die Geschichte der Pädagogik von hoher Bedeutung. Ich darf wohl annehmen, daß das Buch nicht bloß in Sachsen, wo es in den Kreisen der zahlreichen noch lebenden früheren Schüler der Anstalt mit Beifall begrüßt werden wird, sondern auch der Mehrzahl der deutschen Gymnasialbibliotheken einverleibt werden dürfte.

Andachtsbücher.

Über den Gräbern. Ostergruß in Wort und Lied. Allen Leidtragenden gewidmet von Gustav Leonhardi. Mit einem Titelbild in Stahlstich. Dritte vermehrte Auflage. [XVI u. 239 S.] 8. Reich gebunden mit Goldschnitt n. *M.* 3.—

Diese sinnig geordnete Sammlung prosaischer und poetischer Musterstücke aus der klassischen weltlichen und geistlichen Litteratur bietet einen reichen Schatz des Trostes für Leidtragende dar und eignet sich zu dem edelsten Geschenk, zu einer Gabe der Trosteinsamkeit für Trauernde und Hinterlassene.

Leipzig, den 5. Mai 1891.

B. G. Teubner.

Hierzu eine Beilage von **R. Gaertner's Verlag, H. Heyfelder in Berlin.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 22. Berlin, 30. Mai 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Perthes' Handlexikon für evangelische Theologen 11–30.
Carriere, Sittliche Weltordnung.
Eucken, Kampf um das Gymnasium.
v. Treitschke, Zukunft des Gymnasiums.
Hartmann, Deutscher Unterricht und Schulreform.
Lange, Ueberfüllung der Gymnasien und Berechtigungswesen.
Keferstein, Ideale und Irrtümer der Unterrichtsprogramme.
Pietzker, Schule und Culturentwickelung.
Krumme, Höheres Schulwesen im Auslande.
Perthes, Hoffnungen und Befürchtungen bei der Rede des Kaisers zur Eröffnung der Schulenquête.
Steinthal, Geschichte der Sprachwissenschaft bei den Griechen und Römern I.
Otto, Sprichwörter der Römer.
Ohle, Shakespeares Cymbeline und seine romanischen Vorläufer.
Stein, Genossenschaft der deutschen Kaufleute zu Brügge.
Nirrnheim, Hamburg und Ostfriesland in der ersten Hälfte des 15. Jhs.
Keutgen, Beziehungen der Hanse zu England im letzten Drittel des 14. Jhs.
Bridier: de Salamon, Mémoires inédits de l'internonce à Paris 1790–1801.
Günther, Kepler und der tellurisch-kosmische Magnetismus.
Bertillon, La photographie judiciaire.
Meyer, Wissenschaftliche Droguenkunde I.
Favaro: Galilei, Opere I.
Ders., Galileo Galilei e Suor Maria Celeste.
Mitteilungen, u. a. Goethegesellschaft; Vorlesungen zu Innsbruck.

Theologie und Religionswissenschaft.

Perthes' Handlexikon für evangelische Theologen. Ein Nachschlagebuch für das Gesammtgebiet der wissenschaftlichen und praktischen Theologie. 11.–30. Lief. Gotha, F. A. Perthes, 1890. 726, 732 S. gr. 8°. Je M. 1.

Nun liegt auch der zweite und dritte Band dieses Lexikons (Buchstabe H–Z) und damit das ganze Werk vollständig vor. Was wir dem ersten Bande nachgerühmt haben, Vollständigkeit in knappster Form, Uebersichtlichkeit und Objectivität, endlich Berücksichtigung der praktischen Theologie im weitesten Sinne des Wortes (innere Mission u. s. f.), sowie verschiedener Grenzgebiete der Theologie (Volksschulwesen, kirchliche Kunst u. s. f.), die von den andern Lexika meist übergangen wurden, — das gilt auch von diesen zwei Bänden. Allerdings hat es die unerwartet rasche Folge der Lieferungen mit sich gebracht, dass manche Druckfehler in Zahlen und Ortsangaben stehen geblieben sind, die wol in einem Nachtrage noch corrigiert werden. Wir können das Lexikon nur neuerdings als rasch und gut orientierendes Nachschlagebuch bestens empfehlen. Als Verfasser haben sich in der Schlusslieferung die Herren Prof. Dr. Zimmer, Director des evangelisch-theologischen Seminars in Herborn, und Dr. H. Preifs, Realgymnasiallehrer in Königsberg, genannt, welche auch bereits die Herausgabe eines weiteren lexikographischen Werkes, eines »Theologischen Hilfslexikons«, im gleichen Verlage ankündigen.

Basel. P. Böhringer.

Philosophie.

Moriz Carriere, Die sittliche Weltordnung. 2. erweit. Aufl. Leipzig, Brockhaus, 1891. XIII u. 468 S. gr. 8°. M. 8, geb. M. 9,50.

Das Buch hat schon in der ersten Auflage so viel Beachtung und Anerkennung gefunden, dass über die neue, namentlich durch wichtige Ergänzungen bei einigen Hauptproblemen der Ethik erweiterte Auflage ein kurzer Bericht genügen mag. Das Werk ist der Ausdruck einer versöhnenden Denkart, welche die grofsen Gegensätze des Culturlebens und der Geistesarbeit umspannt und bei der Behandlung der verschiedenen Richtungen überall zu dem Punkte vordringen will, wo sie ein Wahrheitsmoment vertreten. Aber das bedeutet nicht einen blofsen Eklekticismus, der von aufsen her zwischen den Parteien vermittelt, sondern die Entfaltung einer charakterhaften Gesammtüberzeugung, welche ihnen innerlich überlegen ist, und welche den einzelnen Bewegungen nach kritischer Sichtung eine Stelle innerhalb des Ganzen anzuweisen vermag. Im besondern besagt der »Idealrealismus«, zu dem der Verf. sich bekennt, nicht eine Gleichstellung und Parallelbehandlung zweier Welten, sondern der Idealismus hat durchaus die Führung; nur darauf wird mit allem Nachdruck bestanden, dass sowol die Bedingungen der Verwirklichung des Idealen volle Beachtung finden, als dass es sich von innen her als eine reale Lebensmacht erweise, nicht ein abstracter Begriff bleibe. So verbindet sich hier eine feste, mit jugendfrischer Kraft verfochtene Grundüberzeugung idealer Art mit einem starken Verlangen nach Realität, nach unmittelbarer Anschauung und persönlicher Aneignung. Die Art der Behandlung und Darstellung steht damit durchaus in Einklang. Eine strengphilosophische Gedankenarbeit trägt die ganze Entwicklung, aber zugleich ist der Verf. unablässig bemüht, die ganze Erfahrung der Völker und Zeiten heranzuziehen und namentlich aus den Meisterwerken der verschiedenen Litteraturen Zeugnisse zur Unterstützung der Gedankenarbeit zu sammeln. Die dadurch erreichte Belebung und Erwärmung des Ganzen macht das Werk besonders geeignet, auf weitere Kreise der Gebildeten zu wirken. Jeder, dem die heutige Specialisierung der Arbeit nicht den Sinn für die allgemeinen Fragen geraubt hat, wird unter steter Anregung und Förderung den aufsteigenden Weg verfolgen, auf dem der Verf. einen immer reicheren Anblick des mensch-

lichen Daseins gewinnt. Von den allgemeinen Begriffen des Seins führt er durch den Begriff der Freiheit zur sittlichen Welt, zeigt die Entfaltung dieser in verschiedene Reiche, untersucht die Widerstände und Einwendungen, welche ihr entgegentreten, und endet mit einem Ausblick auf die Vertiefung der Wirklichkeit, welche die religiöse Idee eröffnet. Der Centralbegriff, der dabei überall kräftig wirkt, jedes einzelne Gebiet eigentümlich gestaltet und alle Manigfaltigkeit zusammenhält, ist der der sittlichen Weltordnung; so konnte diese Idee zur Bezeichnung der Gesammtarbeit dienen.

Unserer eignen Ueberzeugung nach müssen wir freilich, bei aller Sympathie für die Ziele des hochgeschätzten Verfs., die Widersprüche in Welt und Leben für erheblich schroffer erachten, als es der Idealrealismus tut, und müssen daher auch eingreifendere Umwandlungen des Weltbildes verlangen. Aber solche Abweichung hindert uns nicht im mindesten, den Schatz gediegener Arbeit und edler Gesinnung, der hier vorliegt, aufs dankbarste anzuerkennen und dem Buch die weiteste Verbreitung zu wünschen. Es ist keine bloſse Fachleistung, sondern das reife Lebenswerk eines den höchsten Fragen in unermüdlicher Wirksamkeit zugewanten, mit einem freien Blick für die Weite der Welt die ernste Tiefe des Innenlebens verbindenden Geistes. Möge es als solches aufgenommen werden und seine Wirkung tun!

Jena. R. Eucken.

Erziehung und Bildungswesen.

R. Eucken, Der Kampf um das Gymnasium. Gesichtspunkte und Anregungen. Stuttgart, Cotta, 1891. 68 S. 8°. M. 1,20.

Heinrich v. Treitschke, Die Zukunft des deutschen Gymnasiums. 2. Aufl. Leipzig, Hirzel, 1890. 81 S. 8°. M. 1,20.

Felix Hartmann, Der deutsche Unterricht und die Schulreform.

Edmund Lange, Die Ueberfüllung der Gymnasien und das Berechtigungswesen.

Horst Keferstein, Ideale und Irrtümer der Unterrichtsprogramme.

(Deutsche Zeit- und Streitfragen. Herausg. von Jürgen Bona Meyer. Neue Folge. V Jahrg., Heft 67. 69. 73.) Hamburg, Verlagsanstalt u. Druckerei A.-G., 1890. 56, 40 u. 59 S. 8°. M. 1,20, 1,00 u. 1,20.

Friedrich Pietzker, Schule und Culturentwickelung. Vortrag, gehalten im Verein für Schulreform zu Berlin. Braunschweig, Salle, 1890. IV u. 31 S. 8°. M. 0,80.

W. Krumme, Das höhere Schulwesen im Auslande während der letzten 20 Jahre. Ebenda 1890. 48 S. 8°. M. 0,80.

Otto Perthes, Hoffnungen und Befürchtungen bei der Rede Sr. Majestät des Kaisers zur Eröffnung der Schulenquête. Bielefeld, Helmich, 1890. 13 S. gr. 8°. M. 0,40.

Prof. Euckens Schrift, die wir in Aufsatzform in der Allgemeinen Zeitung kennen gelernt haben, verlangt, dass die Schulverwaltungen das individuelle Leben der höheren Lehranstalten sich freier entwickeln lassen: dann werde der Geist der klassischen Studien, wie F. A. Wolf sie verstanden, wider zu lebendiger Wirkung gelangen. Uebrigens sei man auch jetzt schon trotz alles Kampfes einig darüber, dass die Berechtigungen neu zu ordnen, die höheren Bürgerschulen zu begünstigen, der fremdsprachliche Unterricht in der Methode zu bessern, die pädagogische Ausbildung und die äuſseren Verhältnisse der Lehrer zu heben seien. Die Schrift zeichnet sich durch tiefere Erfassung der in Frage stehenden Punkte und eine geistreiche Form aus. — Treitschkes vor sieben Jahren in den Preuſsischen Jahrbüchern erschienene Artikel sind auch heute noch sehr lesenswert. Auch er hält die Lehrpläne der Gymnasien für zu bunt, die Lehrmethode für zu einseitig philologisch und wünscht Beseitigung des steifen Büreaukratismus in der Schulverwaltung. Aufser Religion sollten die Gymnasien nur lehren: die alten Auctoren in zweckmäſsiger Auswahl mit Beschränkung des Grammatischen; Mathematik und Physik; deutschen Aufsatz. Geschichte kann nur Nebenfach sein; Litteraturgeschichte ist sogar schädlich; die philosophische Propädeutik ist wertlos, und das Französische kann mit wenigen Stunden abgefunden werden. Die Freiwilligenberechtigung soll nur nach Abschluss vollständiger Schulcurse erteilt, den Realschulen aber der Zugang zur Universität versagt und das Realgymnasium als ganz verfehlte Anstalt beseitigt werden. Eine Nachschrift dieser zweiten Auflage bestätigt diese Ausführungen für den gegenwärtigen Stand der Streitfrage. Wenn der Verf. für sein eigenes Fach nur bescheidene Ansprüche an das Gymnasium stellt, so wird die Fachgelehrsamkeit anderer Gebiete ihm den Vorwurf der Einseitigkeit nicht ersparen. — F. Hartmann findet in der schulmäſsigen Behandlung des muttersprachlichen Unterrichts Elemente allgemeiner Bildung, welche teilweise den lateinischen Unterricht ersetzen können. Eine Erweiterung dieses Unterrichts verlangt er, weil Sprachkenntnis und Sprachfertigkeit in Deutschland auf niedriger Stufe stehen, weil ferner auf diese Weise der fremdsprachliche Unterricht wesentlich entlastet und zu einer gesunderen Einrichtung unseres höheren Schulwesens der Weg gebahnt würde. Der Verf. denkt hier zunächst an die lateinlose Realschule, die erst im dritten Jahr das Französische beginnen und selbst für das spätere humanistische Maturitätsexamen eine grundlegende Vorbildung ermöglichen müste; er wünscht aber auch, dass das Gymnasium erst in Quinta oder Quarta das Lateinische beginne und so für das Deutsche in den unteren Klassen mehr Raum schaffe. Der anregenden Broschüre fehlen nur die genaueren Angaben über die Gestaltung des von ihr empfohlenen analytischen deutschen Unterrichts. — Langes Schrift ist durch die Ereignisse nun überholt. Der Verf. sieht die Ursachen der Ueberbürdung unserer Gymnasien nur in der Ueberfüllung derselben mit Schülern, für welche diese Schulgattung nicht bestimmt ist. Wenn man nun die Freiwilligenberechtigung für die Gymnasien an den Nachweis der Maturität knüpft und den lateinlosen Schulen sie schon für die absolvierte sechste Klasse zugesteht, so werden diese Uebelstände nach des Verfs. Ansicht schwinden, und es wird auch möglich sein, das Gymnasium seinem Zwecke entsprechend nach den Plänen der Hornemannschen Einheitsschule umzugestalten. Die statistischen Mitteilungen der Schrift werden auch jetzt noch nützlich sein können. — Keferstein stellt, von dem Grundsatze ausgehend, dass »durch den Unterricht ganz im allgemeinen die im Kinde schlummernden Bildungskeime geweckt und zu einer möglichst glücklichen Entwickelung gebracht werden« müssen, Gesichtspunkte auf für die Lehrpläne, indem er die leibliche, die intellectuelle und die sittliche Erziehung gleichmäſsig ins Auge fasst. Dabei

tritt ganz besonders die Forderung hervor, dass der Unterricht nicht nach encyklopädischer Vollständigkeit, um so mehr aber nach Concentration seines vielfältigen Stoffes zu streben habe. Wir erwähnen von den beachtenswerten Einzelheiten der Schrift noch, dass sie eine Fremdsprache auch für die Volksschule verlangt, das Lateinische im Gymnasium und dem vom Verf. verteidigten Realgymnasium aber erst in Untertertia anfangen will, nachdem eine moderne Sprache in Sexta den fremdsprachlichen Unterricht begonnen hat. — Pietzker (vergl. DLZ. 1890 Sp. 156) macht der höheren Schule den Vorwurf, dass sie den Zusammenhang mit der Cultur der Vergangenheit übermäfsig pflege und die Beziehungen zur Gegenwart vernachlässige, damit aber das Individuum nicht zu seiner vollen Entwickelung gelangen lasse. Da die Schule ferner die bedeutenden Gedanken der die Bildung bewegenden Köpfe nach ihren Bedürfnissen umgiefse, folge sie den Fortschritten der Cultur nur bis zu einem gewissen Grade, werde selbst beschränkt und bringe schliefslich nur die Bildung von Durchschnittsmenschen zu Stande. Ein solches Zurückbleiben zeige sich in der heute nicht mehr zu rechtfertigenden Schätzung der klassischen Sprachen im höheren Unterricht. Das sei ein Formalismus, wie ihn heute die Statsverwaltungen zeigen, welche an die mafsgebenden Stellen überall die Juristen setzen. Der Verf. verlangt demnach Einschränkung der erzieherischen Tätigkeit der Schule zu Gunsten der Familienerziehung, Umgestaltung der Lehrpläne nach dem wirklichen Bedürfnis der Zeit und eine einheitliche Gestaltung der höheren Schulen, welche nur in ihren oberen Klassen in eine sprachlich-geschichtliche und eine mathematisch-naturwissenschaftliche Richtung auseinander gehen dürften. — Die Schrift von Krumme gibt eine klare Darstellung des höheren Schulwesens in denjenigen Staten, welche den altklassischen Unterricht als Basis der höheren Bildung aufgegeben haben (Norwegen, Schweden, Dänemark, die Cantone Bern und Genf, Frankreich, Ungarn), nebst Mitteilungen über die öffentlichen Verhandlungen, aus welchen diese Schulformen hervorgegangen sind. Es sind durchaus Einheitsschulen mit Gabelung, eine Einrichtung, die den praktischen Nutzen für sich, aber gewichtige pädagogische Bedenken gegen sich hat. Der Verf. gibt dem bernischen Lehrplan den Vorzug, obwol die in demselben durchgeführte Scheidung von *lettres* und *sciences* für deutsche Anschauung einen Rückschritt bedeutet. — O. Perthes, der die Rede des Kaisers zur Eröffnung der Berliner Schulconferenz mit Freuden begrüfst, da sie die Gymnasien nachdrücklich auf die Pflicht hinweise, die Jugend für die praktischen Aufgaben des Lebens vorzubereiten, legt doch gegen drei Punkte derselben Verwarung ein: die Gymnasiallehrer tun mehr als irgend ein anderer Stand von gleicher Bildung für die Besserung der socialen Misstände; ihre Vaterlandsliebe lässt auch im Unterrichte keinen Zweifel zu, und wenn sie nicht genug gesellschaftliche Bildung haben, so ist das die Schuld des States, der den Stand niederdrückt. In einem Anhang, welcher einen Zeitungsartikel des Verfs. widerholt, verlangt er, man möge dem Zudrang zu den allgemein bildenden höheren Schulanstalten auch dadurch entgegenarbeiten, dass man auch den Fachschulen das Freiwilligenrecht einräume, wozu eine bequeme Handhabe der sogenannte Künstlerparagraph (§ 89b der Wehrordnung) biete.

Karlsruhe i. B. E. von Sallwürk.

Philologie und Altertumskunde.

H. Steinthal, Geschichte der Sprachwissenschaft bei den Griechen und Römern mit besonderer Rücksicht auf die Logik. 2. verm. u. verb. Aufl. I Tl. Berlin, Dümmlers Verlagsbuchh., 1890. XVI u. 374 S. gr. 8°. M. 8.

Eine der ersten Schriften Steinthals, die über den Ursprung der Sprache, hat bereits eine vierte Auflage erlebt; die im Titel genannte gelangt nach 27 Jahren wenigstens zu einer zweiten! Die Verbesserungen im einzelnen, mögen sie in Zusätzen oder Weglassungen, Umstellungen oder sachlichen Berichtigungen bestehen, können hier natürlich nicht nachgewiesen werden; die äufserliche Vermehrung des Textes beträgt für den ersten, philosophischen Teil der neuen Auflage allerdings nur 10 Seiten; für den zweiten, grammatischen werden mehr Verbesserungen in Aussicht gestellt, die der Verf. grofsenteils den Anregungen und Beiträgen des Herrn Dr. Guggenheim in Zürich zu verdanken erklärt.

Mit Interesse werden zunächst Philosophen und Linguisten das erneuerte Werk begrüfsen; aber auch der Nachfrage von Seite der Philologen wird wol diese zweite Auflage nicht am wenigsten ihre Entstehung verdanken. Was zunächst die Sophisten, dann Platon und Aristoteles über die Sprache, bezw. ihr Verhältnis zu den Formen des Denkens, gelehrt haben, war mehr der Logik und Erkenntnistheorie, zum Teil auch der Rhetorik dienstbar und kann noch nicht als Anfang eigentlicher Sprachpsychologie, im engern Sinne der Neuzeit, betrachtet werden. Bei den Stoikern treten die Grundzüge der Grammatik hervor, welche bis vor kurzem auch unsern sprachlichen Schulunterricht beherscht hat. Der Streit über Analogie und Anomalie dauert, allerdings mit veränderter Bedeutung dieser Begriffe oder unter andern Namen, und aufgeklärt durch die historische und vergleichende Sprachforschung, bis auf die Gegenwart fort.

St. hatte, wie er in der Vorrede berichtet, den Plan gefasst, eine Geschichte der Sprachwissenschaft der neuern Zeit zu schreiben, wozu ihn nun das vorgerückte Alter nicht mehr kommen lässt. Wir bedauern dies, denn Benfey und Pott haben noch Vieles zu tun übrig gelassen! Um so mehr wünschen wir nun, dass wenigstens der zweite Teil des vorliegenden Werkes bald erscheinen werde.

Zürich. L. Tobler.

A. Otto, Die Sprichwörter und sprichwörtlichen Redensarten der Römer. Leipzig, Teubner, 1890. XLV u. 436 S. gr. 8°. M. 10.

Dies Werk füllt eine längst schmerzlich empfundene Lücke aus. Wer sich von dem Schatz scharfer Beobachtung und schlagfertiger Rede, der in den römischen Sprichwörtern wie in denen anderer Völker enthalten ist, eine umfassendere Anschauung verschaffen wollte, als sie die Vertrautheit mit einigen Schriftstellern wie Plautus und Cicero bietet, oder die darin sich zeigende Redegewantheit als Ergänzung des dichterischen Schaffens von ihren Anfängen an und in ihrer weiteren Entwickelung verfolgen, der war noch immer darauf an-

gewiesen, sich aus den fünf Chiliaden der von Erasmus gesammelten Adagien des gesammten Altertums und aus der staunenswerten, aber zerstreuenden Fülle seines gelehrten Commentars das Echtrömische mühsam herauszusuchen. Denn die späteren Sammlungen und Abhandlungen, über welche Ottos Einleitung S. XXXIX f. kurz berichtet, sind teils ganz unwissenschaftlich und unzulänglich (wie die von Binder und Vannucci), teils betreffen sie nur einzelne Schriftsteller, meist ohne auch in dieser Beschränkung den Stoff zu erschöpfen. Genthe ist durch den Tod von den begonnenen Vorarbeiten zu einer umfassenden Sammlung abberufen worden. Dass O. diese Arbeiten aufgenommen habe und mit emsigem Eifer fördere, wuste man aus seinen in Wölfflins Archiv veröffentlichten Beiträgen. So erscheint denn sein Werk zwar nicht unerwartet, aber darum nicht minder willkommen.

Das Vorwort (S. III—VI) spricht fast zu bescheiden von dem Wert und der Bedeutung des Sprichworts und erklärt, weshalb von erschöpfender Vergleichung mit den griechischen und den modernen Sprichwörtern abgesehen werden muste. Das Sprichwort durch die Weltlitteratur zu verfolgen, ist eine Aufgabe für sich, die man füglich der Zukunft überlässt; denn zu ihrer annähernd sicheren Lösung fehlt noch so gut wie jede Vorbedingung. Aber der Vergleich mit dem griechischen Sprichwort ist bei der bekannten Abhängigkeit des ganzen römischen Geisteslebens vom griechischen von so entscheidender Bedeutung, dass die von O. Crusius erwartete neue Bearbeitung der griechischen Parömiographen eigentlich die *condicio sine qua non* für eine kritische Behandlung der römischen Sprichwörter ist. Allein man muss dem Verf. dankbar sein, dass er seine Sammlung trotzdem nicht länger zurückbehalten hat; was ihr in dieser Hinsicht fehlt, wird sich später nachholen lassen.

Die Einleitung (S. VII—XLI) erörtert eingehend den Begriff des Sprichworts im engeren und weiteren Sinne. Das eigentliche Sprichwort, das »einen allgemeinen Gedanken auf ein Besonderes überträgt«, in bildlichem, tropischem und allegorischem Ausdruck (wie z. B. *gutta cavat lapidem*), ist in gewissem Sinn eine dichterische Schöpfung; die Sprichwörter gehören auch ohne metrische Form durchaus zur Volkspoesie. Dasselbe gilt »von der einfachsten, noch unvollkommenen Form des Sprichworts, der sprichwörtlichen Redensart«, dem sprichwörtlichen Vergleich (wie *luce clarior*) und der sprichwörtlichen Metapher (wie *plenis velis navigare*). Mit Recht hat der Verf. die sprichwörtlichen und formelhaften Redensarten, sobald sie sich als volkstümlich erweisen lassen, von seiner Sammlung nicht ausgeschlossen; wogegen im eigentlichen Wortsinn gebrauchte Wendungen, auch wenn sie äufserlich Sprichwörtern ähnlich sehen, sowie alles, was Eigentum eines einzelnen Schriftstellers war und geblieben ist, keine Aufnahme fand. Im eigentlichen Sprichwort tritt zu der dichterischen Erfindung die wolabgewogene Formulierung, welche es zum Träger des volksmäfsigen Philosophierens macht und seine Verwantschaft mit dem Sinnspruch oder der Sentenz begründet. Von dieser unterscheiden das eigentliche Sprichwort (nicht Sprüchwort, wie schon Jacob Grimm lehrte) die dichterischen Formen, Personification, Wortspiel, Allitteration, Wortwiderholung (wie *fortes fortuna adiuvat*, *onus est honos*). Doch wie die Prosa neben der Poesie, so steht die Sentenz neben dem Sprichwort und war daher, wofern sie in feststehender Form im Munde des Volkes lebt (wie *amici mores noveris, non oderis*) von der Sammlung nicht auszuschliefsen. Das Volkstümliche des Sprichworts erstreckt sich jedoch keineswegs notwendig auf das ganze Volk; viele Sprichwörter sind örtlich beschränkt oder bestimmten Berufskreisen eigentümlich; auch lassen sich *proverbia rustica* der niederen Kreise und *voces sapientium* der Gebildeten unterscheiden. Auch ihre räumliche Verbreitung ist verschieden: einige sind international, soweit sich das beurteilen lässt, andere rein national; viele entlehnt, besonders von den Griechen, worauf schon hingewiesen wurde. Sie sind meist von hohem Alter, wie teilweis noch ihre Sprache zeigt (wie z. B. in *civem dignoscere hoste* dies noch den Fremdling, nicht den Feind bezeichnet); daher manche mit der Zeit unverständlich wurden und gelehrter Erklärung bedurften. Doch entstehen immer neue Sprichwörter und sprichwörtliche Redensarten; so werden Aussprüche, die auf einen bestimmten, wenn auch nicht immer noch bekannten Urheber zurückgeführt werden können, zu »geflügelten Worten«. Diese, die geflügelten Worte der Römer, die bei Büchmann nur in soweit berücksichtigt sind, als sie noch jetzt im Munde der Gebildeten leben, hat der Verf. inzwischen in einem Programm des Matthiasgymnasiums zu Breslau vom vorigen Jahr besonders behandelt und in seinem Werke kurz berücksichtigt (S. XXI f.).

An diese grundsätzlichen Ausführungen, denen man vollste Zustimmung nicht versagen kann, schliefsen sich Bemerkungen über die von römischen Schriftstellern geäufserten Ansichten über das Sprichwort und seine lateinischen Bezeichnungen (aufser *proverbium* auch *praeceptum* und *adagium* oder *adagio*, nebst allerlei Umschreibungen), über die Stoffe, an die das Sprichwort anknüpft, und die Gebiete, über die es sich verbreitet (im Register alphabetisch verzeichnet), Tiere, Pflanzen, Familien- und Landleben, Krieg, Schiffahrt und Handel, Märchen, u. s. w.; ferner über die äufsere Form des Sprichworts, seine Stetigkeit und Veränderlichkeit, die paradoxen Wendungen, die Wortspiele, die Hyperbeln, die auch bei den Römern nachweislichen apologischen, über die M. Haupt gehandelt hat (opusc. II S. 395 ff.), die rhetorischen Formen der Sprichwörter, wie Ellipse, Parataxis u. s. w., endlich die metrischen Sprichwörter (ich vermisse die Erwähnung saturnischer). Endlich werden die Quellen und die Bearbeitungen der lateinischen Sprichwörter angegeben. Den Schluss der Einleitung bilden »Nachträge und Berichtigungen« (S. XLII—XLV).

Es folgt die alphabetisch geordnete Sammlung der Sprichwörter und der in der Einleitung erörterten verwanten Redeformen (S. 1—380). Nur aufsergewöhnliche Belesenheit und seltene Präsenz des Wissens wird dem Verf. Uebersehenes nachweisen können. Er weist selbst auf die Kirchenväter hin als noch nicht völlig ausgeschöpft. Die lexikalische Anordnung mit zahlreichen Verweisungen gestattet das lose Aneinanderreihen von oft sehr Verschiedenem; das »Verzeichnis der Sprich-

wörter und sprichwörtlichen Redensarten nach sachlichen Gesichtspunkten« (S. 381—403) vereinigt das Zusammengehörige. Erwünscht wäre Manchem vielleicht eine ganz kurze Zusammenstellung der sicher rein römischen eigentlichen Sprichwörter, unmetrischer und metrischer, in der ältesten Form, die sich ermitteln lässt; nur ein so genauer Kenner des Stoffes, wie der Verf., könnte sie herstellen.

Ein ausführliches Stellenregister (S. 404—436) bildet den Beschluss: interessant ist darin zu sehen, wie Cicero und Plautus bei weitem den grösten Raum einnehmen, nachher Seneca, Hieronymus, Horaz, Juvenal, Martial, Ovid, Petronius, Terenz; doch überwiegen bei den Dichtern die sprichwörtlichen Redensarten und Entlehntes, wie zu erwarten.

Berlin. E. Hübner.

R. Ohle, Shakespeares Cymbeline und seine romanischen Vorläufer. Eine kritische Untersuchung. Berlin, Mayer u. Müller, 1890. IV u. 94 S. 8°. M. 2.

Ein Theologe neuerer Schule, der sich mittelalterlichen Litteraturproblemen zuwendet, hat manche Vorteile: einen an der Bibel geübten Spürblick für Entwicklung und Contamination epischer Stoffe, ein feines Gefühl für Zeitstimmungen, welche oft überraschende Zeitbestimmungen der Denkmäler ermöglichen, dazu ein Verständnis für die religiösen und sittlichen Herzensangelegenheiten der verschiedenen Nationen. All das kommt in der vorliegenden Schrift sehr schön zur Geltung. Es ist eine Freude, den Verf. die complicierten Verwantschaftsverhältnisse der Cymbeline-Vorstufen mit gereiftem Scharfsinn entwirren zu sehen, immer geleitet vom Kriterium des zweckmäfsigen Zusammenhangs.

König Cymbeline selbst ist in Shaksperes Drama bekanntlich nicht die Hauptperson. Die Fabel dreht sich vielmehr um seine Tochter, die edle Imogen, welche bei ihrem Gatten infolge einer Wette als untreu verläumdet wird, mit ihrem Leben dafür büfsen soll und erst nach seltsamen Abenteuern zur Versöhnung gelangt. Die Originalgeschichte, wie sie Ohle aus den verschiedenen französischen Versionen erschliefst, lässt die Verwantschaft mit dem Susanna-Motiv noch deutlicher durchblicken. Ein Italiener hat dann den Stoff mit Weglassung der höfischen und kriegerischen Züge ins Bürgerliche übertragen; auf ihm beruht die Novelle des Boccaccio, in der man längst eine Quelle Shaksperes erkannt hat. Shakspere hat aber zugleich, wie O. nachweist, eine zweite, vom Original direct abgezweigte Darstellung benutzt; das ergibt sich nicht blofs aus engen Uebereinstimmungen, sondern auch aus Doppelformen der Wette und des Unheilstifters, die sich bei Shakspere erhalten haben. Aus dieser Zwischenstufe stammen die Anregungen zu den kriegerischen Zügen im Shakspereschen Drama, zur Vorgeschichte des Gatten Posthumus, zu den Figuren der Königin und ihres bösen Stiefsohnes Cloten. Vielleicht war auch schon Cymbeline selbst hereinbezogen, um die Sage durch Anknüpfung an die britische Urgeschichte auf englischem Boden zu nationalisieren.

Ohne Vorbilder bleiben demnach von den Shakspereschen Figuren nur Guiderius und Arviragus, die beiden Söhne des Cymbeline, welche mit ihrem Entführer, dem von Cymbeline ungerechter Weise verstofsenen Lord Belarius, im Walde leben und da eine naturalistisch-philosophische Erziehung genieſsen: sehr zu ihrem Glück; sie, die von ihrer königlichen Herkunft nichts wissen, werden nemlich tüchtig an Herz und Hand, während Cloten, der am Hofe aufwuchs, von Schmeichlern jämmerlich verdorben ist. Man pflegt zwar als Quelle für sie auf Lord Hay und dessen Söhne zu verweisen, welche nach den Chroniken in eine Dänenschlacht unvermutet eingriffen und ihren König retteten (Delius). Aber das hat nur eine Aehnlichkeit mit ihrer weiteren Rolle im Drama; für die schöne gedankenhafte Scene von ihrem Waldleben (III Akt 3) erhellt daraus nichts. Auch O. weifs keinen Rat (S. 64 Anm.). Sollte nicht für die Situation, wie für die pädagogische Tendenz, in Lillys Euphues 1579/80 das Vorbild zu suchen sein? In diesem viel gelesenen und nachgeahmten Roman wird ja, vielfach mit engster Anlehnung an die Abhandlung des Plutarch über Erziehung, dargetan, dass die Jugend möglichst in freier Natur und ehrgeizweckenden Leibesübungen, dazu mit Philosophie und Religion aufgebracht werden solle, und darauf sind eben die Einrichtungen des Belarius gerichtet, die Morgenandacht und die weisen Reden, das Bergsteigen und die gemeinsame Jagd. Wir finden ferner bei Lilly dieser gesunden Methodik ausdrücklich gegenübergestellt die Warnung vor der unheilvollen Erziehungsmanier durch Schmeichler (Arber's Repr. 1868 S. 149), als deren Verkörperung Cloten im Drama zu den Waldmenschen geführt wird. Selbst ein Waldeinsiedler, der seinen Neffen tatsächlich so erziehen will, ist bei Lilly schon vorhanden, ein verkleideter Mann von Ansehen und Reichtum, der sich weltmüde zurückgezogen hat — fast wie Belarius —; und der Zögling weifs nichts von der glänzenden Lebensstellung, welche ihm der Einsiedler eröffnen kann — so wenig fast wie die Prinzen bei Shakspere —; und dennoch wehrt er sich mit angebornem Tatendrang gegen dessen Evangelium der Selbstbeschränkung: »Would you have me spend the floure of my youth as you doe the withered rase of your age? No, Father Hermit, I am of Alexander's minde« (S. 243): eine Auflehnung, die sich genau aus denselben Motiven bei den Shakspereschen Waldzöglingen widerholt. Wer sich die Mühe gibt zu vergleichen, wird die Aehnlichkeiten wenigstens sehr bestechend finden.

Freilich, dass Shakspere unmittelbar aus Lilly geschöpft habe, soll damit nicht behauptet sein. Das ganze Treiben der Waldmenschen, wie sie Cloten erschlagen, Imogen brüderlich aufnehmen und den König in der Schlacht retten, kann schon in der von O. erschlossenen Vorstufe — Os. »Renaissancedrama« — gestanden haben. Denn es ist vollständig frei und unabhängig von den Zügen der Boccaccionovelle, welche Shakspere mit herangezogen hat. Es schliefst sich sogar in mehreren Punkten an das (Frankreich entstammende) Original, wie es O. auf S. 55 f. reconstruiert: Aufnahme der verläumdeten Frau bei Verwanten, Schwert in ihrer Hand, grausame Bestrafung des Unheilstifters, Krieg als Vereinigungsmittel. Hat der Verfasser der Vorstufe aus den Chroniken den Cymbeline bereits aufgenommen, so mag er zugleich den Lord Hay mit seinen Söhnen aus derselben Quelle geschöpft haben, um die Geschichte auf nationalem Boden abzurunden,

und mag ihr Leben nach Lillys Andeutungen ausgeführt haben, was für seine Zeitbestimmung wenigstens eine obere Grenze abgeben würde. Es ist aber in solchen Dingen leichter, plausible Conjecturen aufzustellen, als auf alle, die möglich wären, zu verfallen und zwischen ihnen stichhaltig zu entscheiden.

Göttingen. A. Brandl.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Walther Stein, Die Genossenschaft der deutschen Kaufleute zu Brügge in Flandern. Berlin, Gaertner, 1890. 136 S. gr. 8°. M. 3,60.

Hans Nirrnheim, Hamburg und Ostfriesland in der ersten Hälfte des 15. Jahrhunderts. Ein Beitrag zur hansisch-friesischen Geschichte. Hamburg, Meifsner, 1890. VIII u. 157 S. gr. 8°. M. 2.

F. Keutgen, Die Beziehungen der Hanse zu England im letzten Drittel des 14. Jahrhunderts. Strafsburger Inaug.-Dissert. Giefsen, Ricker, 1890. 91 S. 8°. M. 2.

Die umfassenden hansischen Quellenpublicationen der Münchener historischen Commission und des hansischen Geschichtsvereins fangen an, zu darstellenden Monographien anzuregen. Das ist gewis freudig zu begrüfsen. Auch verdienen die beiden erstgenannten Arbeiten wärmste Anerkennung. Sie stellen sich scharf umgrenzte, in engem Rahmen lösbare Aufgaben und führen dieselben mit Sorgfalt und Verständnis durch. Stein untersucht die »Genossenschaft« des deutschen Kaufmanns zu Brügge, ihre Zusammensetzung, Stellung, Einrichtungen bis gegen die Mitte des 15. Jhs. hin. Der Stoff ist vollständig gesammelt, umsichtig geordnet, verständig erleutert. Auf die Darstellung verwendet der Verf. eine anerkennenswerte Sorgfalt; sie würde durch einfachere Satzbildung noch gewonnen haben. Nirrnheim verfolgt die Beziehungen Hamburgs zu Ostfriesland in den Jahren 1395—1453, bis zur Befestigung der ostfriesischen Grafengewalt im Hause Cirksena. Er zieht alles heran, was zur Aufklärung der verwickelten Verhältnisse dienen kann, legt diese mit Geschick auseinander und verwebt sie in eine gut lesbare Darstellung. Irgend erhebliche Einzelausstellungen wüste Ref. an keiner der beiden Arbeiten zu machen. Bei St. könnte S. 15 Anm. 2 der Ausdruck »nichthansische Kampener«, unmittelbar neben »Holländer und Seeländer« gestellt, in weniger kundigen Lesern die Vorstellung erwecken, Kampen habe ebensowenig zur Hanse gehört wie die Holländer und Seeländer. Bei N. würde S. 13 die »holländischen« Städte durch die overijsselschgeldernschen zu ersetzen sein. Einzeln könnte man in den ostfriesischen Fragen noch Vermutungen aufstellen, die Verf. nicht ausspricht, auch liefse sich discutieren, ob Verf. den Ubbo Emmius und seine chronologischen Verknüpfungen nicht mit zu gütigen Augen ansieht. In allem Wesentlichen werden seine Darstellung und Auffassung wol Stand halten, solange unser gegenwärtig bekanntes Quellenmaterial nicht eine beträchtliche Erweiterung erfahren hat.

Einen weniger günstigen Eindruck macht Keutgens Arbeit. Sie zeigt ein sicheres Textverständnis und gute Begabung für Interpretation, aber darüber hinaus wüste Ref. sie nicht zu loben. Die Darstellung ist vielfach nachlässig; über die Regeln der Interpunction setzt sich der Verf. zu oft hinweg. Zu dem Titel seiner Arbeit »Die Beziehungen der Hanse zu England u. s. w.« ist zu bemerken, dass ausschliefslich den diplomatischen Beziehungen eine nähere Aufmerksamkeit gewidmet wird. Für die Besprechung hansischer Verhältnisse ist eine unerlässliche Voraussetzung, dass man zu einem möglichst klaren und gründlichen Verständnis des betreffenden Verkehrs zu gelangen sucht. Alle hansischen Beziehungen bauen sich auf den Handelsverbindungen auf. Auch in Steins enger gefasster Arbeit wäre wol auf mehr als eine ungelöst gebliebene Frage Licht gefallen, wenn den Ausgangspunkt eine gründliche Klarlegung des hansisch-flandrischen Handels gebildet hätte. Wer über »Beziehungen der Hanse zu England« schreiben will, kann Erfolg nur haben, wenn er zuvor den hansisch-englischen Handel klarstellt. Zu einer solchen Arbeit sind bisjetzt nur vereinzelte Anläufe genommen worden. Was der Verf. in dieser Richtung bemerkt, ist völlig ungenügend. In dem Fehlen dieser Vorarbeit liegt zum Teil der Grund, weshalb er in der Anordnung seiner Darstellung so ängstlich an seinen Quellen klebt und in den handelspolitischen Urteilen, die er versucht, so oft fehlgreift. Dazu hat er es mit der Vorbereitung zu seiner Arbeit stellenweise etwas leicht genommen. Er erkennt, dass der Kern der Fragen in den Waldemarkriegen und auf Schonen liegt, spricht über letzteres auf mehreren Seiten und kennt doch das »Buch des lübeckischen Vogts auf Schonen« nicht. Die Quellen, auf die er sich für seine Ausführungen über Dänemark und Norwegen bezieht, können für eine solche Arbeit Quellen nicht sein; sie sind dritter und vierter Hand. Zur Klärung seines Urteils hätte er gut getan nachzulesen, was Jahrb. f. Nationalökonomie und Statistik N. F. Bd. VII über hansisch-englische Beziehungen auseinandergesetzt ist. Die Achsel zu zucken über die »wunderbare Schutzpolitik jener Zeiten« führt nicht weiter. Eine allgemein gültige Handelspolitik gibt es so wenig wie einen allein selig machenden Glauben oder eine vollkommene Statsform, und in dubio hat die Vorzeit denn doch besser erkannt, was ihr not tat, als der vielfach durch modernwirtschaftliche Anschauungen getrübte Blick des heutigen Forschers. Die Geschichte der englisch-hansischen Handelsbeziehungen vom 13. bis zum 16. Jh. stellt den Kampf zweier wirtschaftlich in allem Wesentlichen gleich begabter und entwickelter Völker dar, in deren Ringen die handelspolitische Haltung ihrer betreffenden Regierungen das Zünglein der Wage bildet. Das volle Verständnis dieser Beziehungen ist bisjetzt noch nicht erschlossen worden und wird durch die vorliegende Arbeit nicht wesentlich gefördert. Einzelausstellungen liefsen sich eine ziemliche Zahl machen.

Tübingen. Dietrich Schäfer.

Mgr. de Salamon, Mémoires inédits de l'internonce à Paris pendant la révolution 1790—1801. Avant-propos, introductions, notes et pièces justificatives par l'abbé Bridier. Paris, Plon, Nourrit et Cie., 1890. LVI u. 376 S. gr. 8°. Fr. 7,50.

Ein neuer Beitrag zur Memoirenlitteratur aus der Zeit der französischen Revolution, nicht sowol wegen historischer Aufschlüsse als wegen der Schilderung der Zustände unter dem Terrorismus von Wert. Denn der Verfasser L. S. de Salamon, zeitweise beim Pariser Parlamente angestellt, seit 1790 Stellvertreter des päbstlichen

Nuntius bei Ludwig XVI, später apostolischer Vicar, hatte während der Septembermorde alle Schrecken des Gefängnislebens durchzumachen und lief 1794 wider die grösten Gefahren, die er mit dramatischer Lebendigkeit schildert. Auch die Erzählung des Processes, den er unter dem Directorium durchzufechten hatte, bietet kein allgemeines historisches Interesse, während man die kurzen Andeutungen über Concordatsverhandlungen aus eben dieser Zeit gern näher ausgeführt sehen möchte. Noch wichtiger wäre es gewesen, wenn sich Salamons diplomatische Correspondenz hätte auffinden lassen, die vielleicht 1798 in Rom gröstenteils verbrannt ist. Auch das Original der Memoiren ist bisjetzt nicht zum Vorschein gekommen. Die vorliegende Ausgabe ist nach einer alten Copie gemacht worden, nicht ohne einige Zustutzung, wie der Herausg. selbst mitteilt. Uebrigens kann man den Fleifs, den er auf die Einleitung und die Sammlung von Beilagen verwant hat, nur rühmen.

Zürich. Alfred Stern.

Geographie und Völkerkunde.

Siegmund Günther, Johannes Kepler und der tellurisch-kosmische Magnetismus. Mit 19 Abbild. im Texte. (Geographische Abhandlungen. Herausg. von Albrecht Penck. Bd. III, Heft 2.) Wien, Hölzel, 1888. 71 S. gr. 8°. M. 3,60.

Günther ergänzt die bisher erschienenen Abhandlungen und Monographien über Kepler, welche dessen Ansichten über den tellurisch-kosmischen Magnetismus meist nur ganz kurz oder überhaupt nicht erwähnen, durch seine Arbeit in glücklichster Weise. Dieselbe zerfällt in drei Abschnitte. Im ersten wird die Lehre vom Erdmagnetismus in der Zeit vor Kepler in historischer Entwickelung dargestellt und gezeigt, welche Kenntnisse und Anschauungen vom Magnetismus vorhanden waren, als Kepler mit magnetischen Problemen sich zu beschäftigen begann. Der zweite Abschnitt behandelt die Studien des grofsen Astronomen über die erdmagnetischen Elemente und über die Lage der Erdpole, während sich der dritte mit Keplers Theorie der magnetischen Planetenachsen und der allgemeinen Anziehung beschäftigt.

G. löst seine Aufgabe, die Bedeutung Keplers auch für diesen speciellen Teil der wissenschaftlichen Erdkunde in richtiger Weise zu würdigen, vollständig. Die Ansichten des grofsen Mannes, seine Forschungen, seine Resultate und auch seine Irrtümer werden mit wahrhaft erschöpfender Benutzung des vorhandenen Quellenmaterials bis aufs Einzelste genau vorgeführt. Der Wert der Arbeit wird erhöht durch die zahlreichen Anmerkungen, welche über die vorhandenen und benutzten Quellen Auskunft geben, sowie durch einen am Ende angefügten Namenindex. Aus den eben genannten Gründen ist auch schon der erste Abschnitt für sich allein als wertvoller Beitrag zur Geschichte des Erdmagnetismus zu betrachten.

Buchsweiler i. E. Willy Hergesell.

Jurisprudenz.

Alphonse Bertillon, La photographie judiciaire. Avec un appendice sur la classification et l'identification anthropométriques. (Bibliothèque photographique.) Paris, Gauthier-Villars et Fils, 1890. 115 S. 8°. Fr. 3.

Bei der Pariser Polizei ist besonders mit Rücksicht auf die in Frankreich geltenden Specialbestimmungen bezüglich rückfälliger Verbrecher ein besonderes Büreau eingerichtet, welchem die Aufgabe der Recognoscierung Vorbestrafter zugeteilt ist. An der Spitze dieses Büreaus steht Alphonse Bertillon, welchem das Verdienst zugesprochen werden muss, den ihm unterstellten Dienstzweig zu hoher Vollkommenheit ausgebildet zu haben.

Das wichtigste Mittel zur Recognoscierung bildet die Photographie der Verbrecher; in dem Zeitraume der letzten sieben Jahre sind bei der Pariser Polizei allein von männlichen erwachsenen Verbrechern nicht weniger als 90000 Photographien genommen worden. B. verfügt somit über aufserordentlich reichhaltige Erfahrungen, wie die Photographie von Verbrechern am zweckmäfsigsten zu nehmen ist. Diese seine Erfahrungen teilt er in der vorliegenden Schrift mit und gibt auf der sicheren Grundlage der Praxis sehr in das Einzelne gehende Ratschläge, wie derjenige, der aus polizeilichen Gründen photographiert wird, zu stellen ist, wie das Licht zu handhaben ist, welche Gröfse die Photographie haben soll u. s. w.

Daran schliefst sich eine kurze Beschreibung des sogenannten Systems des anthropometrischen Signalements. Es ist das ein von B. zum Zwecke besserer Recognoscierung von Verbrechern erfundenes System von Messungen einzelner Körperteile, insbesondere der Länge und Weite des Kopfes, der Länge des rechten Ohrs, des linken Fufses, des linken Unterarms, des linken Mittelfingers u. s. w. Das System wird aufser in Frankreich besonders in den Vereinigten Staten von Amerika vielfach in Anwendung gebracht und beruht auf der Annahme, dass sich die angeführten Körperteile bei einem erwachsenen Menschen im Laufe der Jahre regelmäfsig nicht ändern.

Die kleine, in ihrer Art interessante Schrift erhält durch die Beifügung zahlreicher Abbildungen noch einen besonderen Reiz.

Berlin. Aschrott.

Medicin.

Arthur Meyer, Wissenschaftliche Droguenkunde. Ein illustriertes Lehrbuch der Pharmakognosie und eine wissenschaftliche Anleitung zur eingehenden botanischen Untersuchung pflanzlicher Droguen für Apotheker. I Tl. Mit 269 Abbild. Berlin, Gaertner, 1891. XVI u. 301 S. gr. 8°. M. 12.

Ganz auf wissenschaftlich-botanischem Boden stehend, verfolgt das vorliegende Werk doch im Grunde genommen einen rein praktischen Zweck, nemlich den Apotheker zu befähigen, die ihm gelieferten vegetabilischen Droguen durch eingehende Untersuchung auf ihre tadelfreie Beschaffenheit und Unverfälschtheit zu prüfen. Wenn daher auch durchgehends auf die Methode der Untersuchung, insbesondere der Untersuchung mit Lupe und Mikroskop, eingehend Rücksicht genommen, so darf das Werk sich doch mit vollem Rechte als wissenschaftliche Droguenkunde bezeichnen; denn es beginnt mit der Behandlung eines wichtigen Teiles der allgemeinen Botanik, nemlich der Morphologie (Gestaltungslehre) und der Anatomie (Lehre von der mikroskopischen Structur) der Phanerogamen. Dann folgt im speciellen Teile die genaue Beschreibung der einzelnen Droguen, und zwar geordnet nach den verschiedenen, zu diesem Zweck verwendeten

Pflanzenteilen. Der bisher vorliegende I Band enthält die Samen und die Wurzeln. Jede Drogue wird nach einigen kurzen Bemerkungen über die Stammpflanze, Verbreitung und Cultur eingehend in Betreff ihrer äufseren Gestaltung, wie ihrer mikroskopischen Structur geschildert; es folgen dann Bemerkungen über Handelssorten und Verfälschungen, sowie über die Chemie und die Geschichte der Drogue. Aus den kurzen chemischen Bemerkungen ergibt es sich, dass der Verf. dieses Gebiet nicht in dem Grade beherscht, wie das botanisch-pharmakognostische, und hierin nicht immer auf der Höhe der wissenschaftlichen Forschung steht. Wenn z. B. bei der Chemie der Radix Senegae oder Saponariae nur vom »Saponin« die Rede ist, so geht daraus hervor, dass dem Verf. die während der letzten sechs Jahre ausgeführten Untersuchungen über Quillajasäure und Sapotoxin unbekannt geblieben sind.

Die zahlreichen Abbildungen im Text sind vortrefflich, wie denn überhaupt die Ausstattung dem Werke einen vornehmen Charakter verleiht. Wissenschaftlich strebsamen Apothekern kann dasselbe sicherlich warm empfohlen werden.

Halle a. S. Harnack.

Mathematische Wissenschaften.

Le Opere di Galileo Galilei. Edizione Nazionale sotto gli auspicii di Sua Maestà il Re d'Italia. Promotore della Edizione il R. Ministero della istruzione pubblica. Direttore: Antonio Favaro. Coadiutore letterario: Isidoro del Lungo. Consultori: V. Cerruti, G. Govi, G. V. Schiaparelli. Vol. I. Florenz (Tipografia di G. Barbèra) 1890. 427 S. 4°.

Hätte es des Beweises bedurft, dass eine neue Ausgabe der Werke Galileis notwendig geworden war — der vorliegende trefflich ausgestattete erste Band der »Nationalausgabe« würde ihn liefern. Die Anordnung, in der hier zum ersten Mal die vor der Uebersiedelung nach Padua entstandenen Schriften vereinigt erscheinen, bringt vortrefflich den Geist dieser Periode zur Anschauung. Der Einfluss des Archimedes, von dessen Bewunderung die Blätter überströmen, ist der leitende sowol bei den ältesten mathematischen wie bei den physikalischen Bemühungen und in der Kritik der Aristotelischen Lehren; und doch gibt sich gleichzeitig überall in Inhalt und Methode, Gedanken und Sprache der frisch aufstrebende selbständige Geist zu erkennen. Einen Einblick in die Jahre der beginnenden Productivität, wie ihn dieser Band ohne weiteres gewärt, versagten die bisher erschienenen Ausgaben schon darum, weil sie in willkürlicher Weise trennten, was als zeitlich zusammengehörig sich wechselseitig ergänzt, aber mehr noch, weil sie die wichtigsten Schriften ganz oder teilweise unabgedruckt liefsen. Den *Theoremata de centro gravitatis*, die Galilei selbst als Jugendarbeit in seinem letzten Werk anhangsweise veröffentlicht hat, und der *Bilancetta*, die zwei Jahre nach seinem Tode zuerst gedruckt, dann 1655 in die Ausgabe von Bologna aufgenommen wurde, hat erst Alberi 1854 einen Teil der Pisaner Arbeiten zur Bewegungslehre hinzugefügt. Die übrigen der gleichen Periode angehörigen Aufzeichnungen sind erst seit wenigen Jahren durch A. Favaros *Scritti inediti di Galileo Galilei* bekannt geworden und erscheinen nun zum ersten Mal in einer Gesammtausgabe. Es sind: die Tafel der specifischen Gewichte, die sich der *Bilancetta* anschliefst, Randbemerkungen zu Archimedes' Schrift *de sphaera et cylindro* und — als wichtigste Gabe — der gröfsere Teil der Schriften zur Bewegungslehre. Die letzteren liegen nunmehr in durchgehends neu bearbeiteter Ausgabe vor. Unter dem Gesammttitel *de motu* sind die jüngst veröffentlichten Abschnitte mit den 1854 gedruckten wider vereinigt; dabei ist jedoch statt der in der Hs. vorgefundenen Anordnung des Inhalts eine solche gewählt, die namentlich für die mehrfachen Bearbeitungen des gleichen Problems — für kleinere Teile liegt eine drei- und vierfache Redaction vor — der zeitlichen Folge ihrer Entstehung besser zu entsprechen scheint: Ref. darf seiner Genugtuung darüber Ausdruck geben, dass von dieser vollständigen Reproduction der Erstlingsarbeiten Galileis auf dem Gebiete, dem seine grösten Forschungen angehören, in kühnem Entschlusse die Abhandlung *de motu accelerato* getrennt worden ist, die — wie zuerst (1883) in diesen Blättern angedeutet worden — frühestens 14 Jahre später entstanden sein kann. Erst nach der Aussonderung des durchaus fremdartigen Bestandteils tritt der Charakter dieser ältesten Arbeiten, die den Aristoteles in Allem bekämpfen, aber doch in Begriffen und Anschauungen hundertfältig in seiner Lehre befangen erscheinen, ungetrübt zu Tage. Von Galileis grofsen Entdeckungen enthält diese alte Schrift keine einzige; was sie an neuen Wahrheiten bietet, war fast ohne Ausnahme von begabten Vorgängern bereits ausgesprochen; aber sie ist darum nicht weniger eine kostbare Reliquie für die Geschichte der Wissenschaft; denn sie vergegenwärtigt uns einige der ersten von den »vielen tausend Stunden«, die der Begründer der heutigen Bewegungslehre seinen eigenen Worten nach im Nachsinnen über die uralten Probleme verbracht hat.

Als eine Reliquie wesentlich anderer Art nimmt das Interesse in Anspruch, was, den Schriften der Pisaner Periode vorangestellt, die erste Hälfte unseres Bandes ausfüllt: der Abdruck einer Hs. aus dem Jahre 1584, in deren Denk- und Redeweise — der Ueberschrift *Juvenilia* zum Trotz — von Galileis jugendlichem Geiste kein Hauch zu spüren ist, die jedoch unzweifelhaft von seiner Hand geschrieben, als das älteste Denkmal seiner Beschäftigung mit wissenschaftlichen Gegenständen in Florenz bewart wird. Es sind — wie auch der Herausg. nicht eigentlich bezweifelt — umfassende Bruchstücke eines oder mehrerer Collegienhefte, deren Hauptgegenstand die Lehren vom Himmel, von den Elementen und den Qualitäten im Sinne der entsprechenden Aristotelischen Schriften bilden, deren Methode von der üblichen der späteren Scholastik dem Anscheine nach nicht abweicht. Die Ansicht, dass in dem Geschriebenen Bestandteile enthalten sein können, die in gewissem Mafse als geistiges Eigentum des übrigens nur reproducierenden oder copierenden Pisaner Studenten zu betrachten wären, hat vermutlich die Veranlassung dazu gegeben, eine Aufnahme dieser Hefte in die neue Ausgabe in Betracht zu ziehn. Die nähere Prüfung hat nun zwar neben den Schreibfehlern, Misverständnissen und Zerstreutheiten, die den geduldigen Novizen verraten, keinerlei Spuren activer Teilnahme des Schreibers ergeben, und A. Favaros einleitende Studie verschweigt nicht, dass man eben deshalb über die Zulässigkeit der Aufnahme Zweifel hegen

konnte; aber allen Bedenken gegenüber hat, wie es scheint, ängstliche Pietät den Ausschlag gegeben, die schlechthin gedruckt zu sehen verlangte, was von Galilei herrührt. Wir verdanken dieser Gefühlsentscheidung die Möglichkeit, nunmehr aus einer Reproduction der Pisaner Vorträge, wie sie sorgfältiger nicht den Meisterwerken zu Teil werden kann, genauste Aufklärung über die Natur desjenigen Unterrichts zu schöpfen, an dem Galilei selbst die Schulgelehrsamkeit kennen lernte, die er später als unerbittlichster Gegner bekämpfte.

Als ein Drittes, was neben der wesentlich verbesserten Anordnung und der erheblichen Bereicherung des Inhalts die neue Ausgabe, namentlich im Vergleich mit ihrer letzten Vorgängerin, auszeichnet, ist die aufserordentliche Zurückhaltung in den Zutaten des Herausgs. hervorzuheben. Man merkt und ahnt seine Tätigkeit überall, aber er redet davon nicht mehr, als dringend nötig. Die jeder Schrift und Abhandlung vorausgeschickten Bemerkungen beziehen sich fast ausschliefslich auf die Feststellung der Entstehungszeit und auf das Verhältnis des gegebenen Textes zu Hss. und älteren Ausgaben; die Fufsnoten beschränken sich auf die Kritik des Textes, zumeist auf die Angabe vorkommender Varianten. Während Alberi beispielsweise bei der ersten Veröffentlichung der *Sermones de motu gravium* in Einleitung und Anmerkungen an jeden eigentümlichen Gedanken des Verfassers Betrachtungen knüpft, von denen die meisten einer strengeren geschichtlichen Auffassung schon jetzt als völlig verfehlt erscheinen, verzichtet die Nationalausgabe grundsätzlich darauf, die neuen Aufgaben, die ihr erweitertes Material in gleicher Richtung der Forschung stellt, selbst in Angriff zu nehmen. Sie erscheint auf diese Weise fast völlig frei von dem subjectiven Element, das Alberis Ausgabe in ungebürlicher Weise belastet, und eben dadurch ungleich besser gegen die Gefahr eines baldigen Veraltens geschützt.

Die Nationalausgabe wird nur in 500 Exemplaren gedruckt, die von der italienischen Regierung an die öffentlichen Bibliotheken und Akademien aller Länder und an einzelne Gelehrte verteilt werden; sie ist nicht durch den Buchhandel zu beziehen. Dem Bedürfnis weiterer Kreise wird eine billige Ausgabe entsprechen, die im Einverständnis mit dem italienischen Unterrichtsministerium als *ristampata fedelmente sopra la edizione nazionale* bei Le Monniers Nachfolgern in Florenz erscheint.

Eine möglichst beschleunigte Fortsetzung des hochbedeutsamen Unternehmens ist alles, was uns zu wünschen übrig bleibt.

Hamburg. Emil Wohlwill.

Antonio Favaro, Galileo Galilei e Suor Maria Celeste. Florenz, G. Barbèra, 1891. 440 S. 8°. L. 4.

Von den erhaltenen 124 Briefen der ältesten Tochter Galileis an ihren Vater haben schon Venturi und Alberi eine kleine Auswahl veröffentlicht; eine beinahe vollständige Reproduction der interessanten Sammlung hat dann im Jahre 1863 Carlo Arduini in der Schrift *La Primogenita di Galileo Galilei* gegeben. Dieselbe umfasst die kurze Zeit von 1623—33, mehr als der dritte Teil gehört dem Jahr der Verurteilung Galileis an; dennoch ist mit dem tieferen Einblick in sein und der Seinen Gemütsleben in jener entscheidenden Periode keineswegs erschöpft, was die Briefe der »Schwester Maria Celeste« dem heutigen Leser darbieten; sie gewären in den Schilderungen aus dem eigenen wie dem gemeinsamen Leben im Kloster S. Matteo bei Arcetri, in dem die hochbegabte Jungfrau ihre Tage verbrachte, ein selbständiges culturgeschichtliches Bild, das, an sich anziehend, durch die vielfältigen unmittelbaren Beziehungen zum Leben des grofsen Denkers doppelten Reiz gewinnt und zugleich als ein Teil des Hintergrundes katholisch kirchlicher Weltanschauung, auf dem Galileis Schicksal sich abspielt, die wahre Natur der tragischen Wendung dieses Schicksals unserm Verständnis näher bringt. Insbesondere aber gewinnt und fesselt uns in der Folge dieser Briefe mit dem Zauber, den von Zeit und Heimat unabhängig die edle Frauengestalt ausübt, die Persönlichkeit der Nonne von S. Matteo selbst.

Wäre um dieses Inhalts willen schon ein einfacher Neudruck, der die vergriffene Ausgabe von 1863 ersetzte, eine erwünschte Gabe gewesen, so gilt dies in erhöhtem Mafse von dem vorliegenden Buche, das nicht allein auf Grund erneuter Vergleichung der Originale die Briefe selbst in verbessertem und vervollständigtem Text, teilweise neu geordnet gibt, sondern vor allem an die Stelle des breiten Gemischs von Wahrheit und Dichtung, das als biographische Einleitung Arduinis Ausgabe ungeniefsbar macht, die einfache Erzählung alles dessen setzt, was aus Galileis Leben dem Leser der Briefe wissenswert erscheint. Erst in dieser Verbindung kommt die Bedeutung der Briefe zu voller Geltung. Favaros Erzählung umfasst der Zeit nach Galileis ganze Lebenszeit, aber der Veranlassung entsprechend, berührt sie fast nur im Vorübergehen seine wissenschaftlichen Grofstaten, um desto eingehender vom Haus und der Familie, den häuslichen Freuden und Leiden des grofsen Mannes zu berichten. In welchem Mafse dabei das schöne Verhältnis zwischen Vater und Tochter in den Mittelpunkt der Darstellung gerückt ist, verdeutlichen schon die Ueberschriften der acht Kapitel: Galileis Jugend — Galilei in Padua bis zur Bekanntschaft mit Marina Gamba — Von Virginias Geburt bis zur Rückkehr nach Toscana — Von der Heimkehr bis zum Eintritt der Töchter ins Kloster — — Schwester Maria Celeste im Kloster — Vater und Tochter während des Processes — Vom Abschluss des Processes bis zum Tode der Tochter — Letzte Lebensjahre Galileis.

Die Bearbeitung bekundet in allen Teilen die liebevolle Hingebung und Sorgfalt in der Begründung des Einzelnen, durch die des Verfs. zahlreiche frühere Galilei betreffende Veröffentlichungen ausgezeichnet sind. Diesen älteren Schriften verdanken wir zum nicht geringen Teil die erste Kenntnis der hier zum Gesammtbild vereinigten Tatsachen; nicht wenige andere sind erst jetzt vom Verf. aus den Schätzen des Galileischen Briefwechsels zu Tage gefördert. Es wird daher auch derjenige, der in der neueren Galileilitteratur Bescheid zu wissen vermeint, in »Galilei e Suor Celeste« vielfach neue Aufschlüsse finden; der gröfsere Kreis aber, für den das Buch bestimmt ist, darf gewis sein, in der warm geschriebenen Erzählung zugleich nur bestbegründete geschichtliche Wahrheit zu lesen.

In letzterer Beziehung will übrigens Ref. einer Kleinigkeit gegenüber seinen Zweifel nicht verschweigen. Der Verf. hält das berühmte *Galilaee vicisti* in Keplers Munde für historisch; Ref. glaubt, dass Pignorias Zeugnis nicht zur Tatsache erheben kann, was im Sinne dessen, der die *Dissertatio cum Nuncio sidereo* geschrieben, psychologisch unmöglich ist.

Hamburg. Emil Wohlwill.

Mitteilungen.

Generalversammlung der Goethegesellschaft.

8. Mai 1891.

Zum zweiten Male sah sich der Präsident der Goethegesellschaft, Eduard Simson, durch seinen Gesundheitszustand verhindert, an der Generalversammlung teilzunehmen, und wurde die Leitung durch den Vicepräsidenten Gustav v. Loeper übernommen. Nachdem dieser mit warmen Worten des abwesenden Präsidenten gedacht, ergriff Veit Valentin, der Vertreter der zweiten Goethestadt Deutschlands, das Wort zu einem Vortrage über die »Klassische Walpurgisnacht«. Der Vortrag bot mehr, als der Titel besagte; denn der Redner durchmafs in seinem Verlauf beide Teile des Faust, um die Durchführung des einheitlichen Grundplanes, den Goethe bei Wideraufnahme der Arbeit im Verein mit Schiller gefasst, nachzuweisen. Besonders ausführlich behandelte er die Bedeutung des Homunculus für den Zusammenhang der Dichtung und suchte darzulegen, wie dessen künstliche Erzeugung und sein Aufgehen in das allerschaffende Element des Wassers die Vorbedingung für das Widererstehen der Helena gewesen sei. Bei allem Scharfsinn, der hier aufgewant war, blieb doch zu bedauern, dass die zahlreichen Vorarbeiten Goethes, die durch Erich Schmidt im 15. Bande der Weimarer Ausgabe publiciert sind, nicht zur Bestimmung der Intentionen des Dichters verwant wurden.

An den Festvortrag schloss sich eine Mitteilung Bernhard Suphans über neue Funde zur Geschichte der Theaterleitung Goethes. Diese — ein Teil des alten Theaterarchivs — sind erst kürzlich nach langer Verschollenheit wider ans Licht gebracht. Sie beziehen sich hauptsächlich auf den geschäftlichen Teil des Unternehmens, lassen aber in den Angelegenheiten des Personals auch Goethes individuelle und menschliche Betätigung erkennen. Von Interesse sind auch die Verfügungen des Herzogs, sowie die Zeugnisse von Schillers Anteil am Theaterwesen. Im 6. Bande der »Schriften« der Gesellschaft wird eine Auswahl aus dem umfangreichen Material veröffentlicht werden.

Die Berichte des geschäftsführenden Ausschusses liefsen einen sehr befriedigenden Stand hinsichtlich der Geldmittel, einen nicht ganz so befriedigenden betreffs der Mitgliederzahl erkennen. Die Gesellschaft hat sich im letzten Jahre nicht vergröfsert. Sie gewinnt indes einen Zuwachs durch die Auflösung der englischen Goethegesellschaft, die bisher als Ganzes mit ihr im Cartellverhältnis stand, und deren Mitglieder nun einzeln der Gesellschaft beitreten. Der Bericht über den Fortgang der Archivarbeiten liefs besonders die erfolgreichen Vorbereitungen zur Ausgabe der naturwissenschaftlichen Werke Goethes erkennen. Grofsenteils ist ihre Bearbeitung Rudolf Steiner anvertraut worden, den ausgebreitete philosophische, naturwissenschaftliche und litterarhistorische Studien hiezu in einzigartiger Weise befähigen. Bereits sind bei Durchforschung des von Riemer und Eckermann verständnislos herausgegebenen Nachlasses wichtige, für die Gesammtleistung Goethes wesentliche Inedita gefunden worden. — Das Goethe-Schiller-Archiv erweitert sich immer mehr und verspricht, nach dem Wunsche der hohen Besitzerin, ein allgemeines Litteraturarchiv zu werden. Besondere Erwähnung verdient der durch Erich Schmidt ermittelte Erwerb des hochinteressanten Nachlasses von Otto Ludwig.

Die gesellige Mittagstafel der Vereinsgenossen liefs eine verhältnismäfsig geringe Beteiligung der germanistischen Gelehrtenwelt an der diesmaligen Versammlung erkennen, die noch unter dem Zeichen des vorausgegangenen Theaterjubiläums stand. Schriftsteller und Bühnenleiter überwogen. Im Laufe der Tischreden kündigte L. A. Frankl die Errichtung eines Goethedenkmals in Wien an.

Der Abend brachte im Hoftheater nicht ein Goethesches Stück, sondern ein Volksschauspiel von Paul Heyse: Die schlimmen Brüder. Das Stück zeigte interessante und gefällige Ansätze zu einem phantastischen Volksdrama aus dem Gedankenkreise des 16. Jhs., erreichte im dritten Akt, unterstützt durch das verständnisvolle Spiel des Frl. Jänicke, einen schönen Erfolg, verlor ihn aber gänzlich im letzten Akt, der durch moralisierende Reflexionen ermüdete und durch eine überseltsame Handlung der Phantasie der Zuschauer zuviel zumutete. Beträchtliche Kürzungen in diesem Aufzug würden einen erfreulicheren Abschluss ermöglicht haben.

Berlin. O. Harnack.

Vorlesungen zu Innsbruck

im Sommerhalbjahr 1891.

Theologische Facultät. Hurter Theologia dogmat. comp. (de gratia). — Nilles De judiciis ecclesiast.: De processu matrimoniali ac criminali; De sacris ordination.: De vita et honestate clericorum. — Stentrup Theologia dogmat. (de S. S. Trinitate). — Grisar liest nicht. — Michael Kirchengeschichte (16.–18. Jh.). — Bickell Erkl. der isaian. Weissagungen; Hebr. Grammatik; Syr. u. chald. Grammatik; Hebr. Uebersetzungsübgn. (aus Isaias); Arab. Uebersetzungsübgn. — Limbourg Theorie der geistl. Beredsamkeit (Katechetik); Homilet. Sem.; Ethik; Propaedeutica philos.-theol.; Homil. Uebgn. — Noldin Theologia moral. et pastor. (de sacramentis); Exercitationes pastor.; Liturgik. — Nisius Exegesis in selectas partes evang. Lucae cum harmonia Evangeliorum; Hermeneutica sacra. — Biederlack Theologia moral. et pastor.; Jus canonicum (de bonis ecclesiae temporal.); Jus canonicum (de jure regularium, contin.). — Flunk Exegesis in epistol. ad Hebraeos; Archaeologia Bibl. (Antiquitates sacrae). — Straub Theologia dogmat. — Kern Propaedeutica philos.-theol.

Rechts- und statswissenschaftliche Facultät. Puntschart Allg. Lehren des Pandektenrechtes; Gemein. Obligationenrecht; Roman. Sem. — Schiffner Pandektenrecht u. z. Sachenrecht; Roman. Seminarübgn. — Fiorentini Pandette — Obbligazioni; Pandette — Diritto eredit.; Esercizi semin. — v. Zallinger Deutsche Rechtsgeschichte II; German. Seminarübgn. — Lentner Oesterr. Strafprocessrecht; Oesterr. Pressrecht u. Pressprocessrecht. — v. Eccher Diritto di procedura penale; Diritto di cambio. — Steinlechner Allg. österr. Privatrecht. — v. Czoernig Diritto privato austr. — Waldner Oesterr. Civilprocess (Forts.) nebst Verfahren aufser Streitsachen; Wechselrecht; Oesterr. Concursprocess (mit Einschl. des Anfechtungsrechts); Seminarübgn. aus dem Civilprocess u. Concursprocess. — v. Reinisch Processo civile austr., Processi spec. e Procedura in affari non contenziosi. — Mataja Finanzwissensch.; Oesterr. Finanzrecht. — v. Schullern liest nicht. — v. Dantscher-Kollesberg Statsrecht der Reichsratsländer u. österr.-ungar. Reichsstatsrecht; Rechtsphilosophie. — John Administrativstatistik Oesterreich-Ungarns; Seminarübgn. — Payr Oesterr. Rechnungs- u. Controlssystem.

Medicinische Facultät. Roux Systemat. Anat. des Menschen II; Entwicklungsmechanik der Organismen; Arbeiten im anat. Instit. f. Vorgeschrittene. — Oellacher Anl. zum Gebr. des Mikroskops u. histol. Curs; Diagnostik u. Besprechg. histol. Präparate; Ueber Zeugung im Tierreiche. — v. Vintschgau Physiol. des Menschen; Anat.-physiol. Uebgn.; Physiol. Uebgn.; Experim. Physiol.; Lezioni di Fisiol. umana; Esercizî anat.-fisiol.; Esercizî di Fisiol. speriment.; Fisiol. speriment. — Löbisch Chemie des Harns; Chemie der Ernährg.; Medicin.-chem. Uebgn.; Prakt.-chem. Uebgn.; Chem. Praktik. f. Physikatscandidaten; Esercizî prat. di chimica medica appl.; Esercizî prat. di chimica gener. — Pommer Spec. pathol. Anatomie; Pathol.-anat. Secierübgn.; Pathol.-histol. Uebgn. mit Berücks. der Bakteriol.; Arbeiten im pathol.-anat. Instit. f. Vorgeschrittene. — Löwit Allg. Pathol. (Fieberlehre, Nervensystem); Anl. zu experim.-pathol. Untersuchgn. f. Anfänger; Arbeiten im Instit. f. experim. Pathol. f. Vorgeschrittene. — Kratter Gerichtl. Medicin II, mit Einschl. gerichtsärztl. Uebgn.; Gerichtl. Psycho-Pathol. mit Demonstrat. Geisteskranker; Hygiene; Hygien. Praktik.; Apotheker- u. Medicinalverordngn.; Arbeiten im forens.-hygien. Instit. f. Vorgeschrittene. — Moeller Pharmakol.; Uebgn. in der Pharmakognosie mit Anwendg. des Mikroskops. — v. Tschurtschenthaler Theoret. u. prakt. Unterricht über Kuhpockenimpfg. in Verb. mit einem Ambulat. — v. Rokitansky Spec. medicin. Pathol., Therapie u. medicin. Klinik. – Nicoladoni Spec. chirurg. Pathol. u. Therapie, chirurg. Klinik. — Lantschner Chirurg. Operationslehre mit Uebgn. an der Leiche. — Jarisch Klinik der Hautkrankh. u. Syphilis. – Borysiekiewicz Diagnostik der Augenkrankh. — Sachs Augenärztl. Propädeutik (Forts.). — Ehrendorfer Ge-

burtshilfl.-gynäkol. Vorträge u. Klinik; Deutsch. Hebammenunterricht in der Gebäranstalt. — Klotz liest nicht. — Torggler Einfl. von Erkrankgn. des weibl. Genitaltractes auf Schwangerschaft, Geburt u. Wochenbett. — Wildner Seuchenlehre u. Veterinärpolizei; Allg. u. spec. Tierzuchtlehre der landwirtschaftl. Nutztiere; Theoret.-prakt. Curs über Veterinäragenden; Veter.-klin. Demonstrat., verb. mit Excursionen.

Philosophische Facultät. *Philos. Wissenschaften u. Kunstgeschichte.* v. Wildauer Gesch. der griech. Philos.: Kurze Uebers. der vorsokrat. Philos., ausführl. Behandlg. der Lehren des Sokrates, Platon u. Aristoteles; Griech. Heldensagen in Werken der bild. Kunst; Figur. Antiken tirol. Fundorts. — Reisch Gesch. der griech. u. röm. Kunst von der Epoche des Phidias bis zur Zeit Hadrians; Die relig. Gebräuche der Griechen u. Römer; Archäol. Uebgn.: Erkl. von Pausanias' Periegese B. I Kap. 22 ff. (Akropolis von Athen). — Ueberhorst Gesch. der neuer. Philos.; Logik. — Semper Die flandr. Malerei des 17. Jhs.; Die holländ. Malerei des 17. Jhs.; Besicht. der niederländ. Gemälde im Ferdinandeum. *Philologie u. Sprachwissenschaften.* Müller Interpret. ausgew. Satiren Juvenals; Philol. Sem.: Ciceros Rede pro Sulla. Leitg. der latein. Arbeiten; Philol. Prosem.: Latein. Stilübgn. — A. Zingerle Interpret. des IV Buches der Anklagerede Ciceros gegen Verres; Metr. Uebgn. an Sophokles' Elektra mit einem Ueberblick über die Sophokl. Metrik; Ueber philol. Kritik in Verb. mit krit. Uebgn.; Philol. Sem.: Thukydides I. Leitg. der griech. Arbeiten; Philol. Prosem. f. Italiener: Griech. u. latein. Stilübgn. Interpretationsübgn. (Horaz, Epistulae I); Esercizî prat. di lingua ted. per gli Italiani: 1. Sull' uso delle preposizioni; 2. Esercizî di traduz. e di conversazione. — Fr. Stolz Anl. zu einer auf wissenschaftl. Principien beruhend. Betrachtg. der Sprache mit bes. Berücks. des Griech., Latein. u. Deutsch. nebst einer übersichtl. Gesch. der indogerman. Sprachforschg.; Des Tacitus Germania (I Tl.) sprachl. u. sachl. erleut. mit bes. Berücks. der vergl. Culturgeschichte; Elemente der litauisch. Sprache (Forts.); Lekt. des Hitopadeça; Homer. Uebgn.; Philol. Prosem.: Griech. Schreibübgn. — Dematti o Französ. Phonetik; Provenzal. Uebgn. nach Bartschs Chrestomathie; Storia della letteratura ital. dal Petrarca fino al cader del sec. XV; Italien. Uebgn. f. Deutsche. — W. v. Zingerle Ueber Molières Leben u. Werke; Altfranzös. Uebgn. — Wackernell Vergl. Grammatik der deutsch. Sprache (Formenlehre); Lessings Leben u. Werke II; German. Sem.: Uebgn. an Schillers lyr. Gedichten. — Seemüller Gesch. der altdeutsch. Litteratur (Forts.); Walther von der Vogelweide; Althochdeutsch (Seminarübgn.). *Geschichte u. Geographie.* Busson Allg. Geschichte im Zeitalter des Uebergangs vom Mittelalter zur neuer. Zeit; Ausgew. Hauptpartien der griech. Geschichte; Geld u. Münze Deutschlands im Mittelalter (Forts.); Uebgn. des histor. Sem. (Abt. f. allg. Gesch.). — Pastor Einl. in die Statengeschichte der neuer. Zeit mit bes. Rücks. auf die Gesch. der Habsburger; Gesch. Europas im 19. Jh., III Die Kriege von 1859, 1864, 1866 u. 1870; Histor. Uebgn. — v. Ottenthal Europ. Statengeschichte im 10. u. 11. Jh. — Hirn Gesch. des 18. Jhs. II; Gesch. Tirols unter Herzog Sigmund; Die Christianisierg. u. Germanisierg. der südostdeutsch. Alpenländer; Histor. Sem. (Abt. f. österr. Gesch.). — Friedrich Assyr. Keiltexte, Cursus II: Leichte histor. Texte; Assyr. Keiltexte, Cursus I: Syllabare f. Anfänger; Die Kabirenfrage. — v. Scala Griech. Geschichte vom Ende des peloponn. Krieges bis zur Zerstörg. Korinths; Einl. in das griech. Inschriftenwesen; Gesch. der social. Frage im Altertum. — Kaltenbrunner Chronologie; Päbstl. Urkundenlehre. — Redlich Paläograph. Uebgn. an Schriftdenkmälern des spät. Mittelalters u. der neuer. Zeit. — v. Wieser Allg. Hydrographie (Forts.); Ausgew. Partien aus der Gesch. der Erdkunde (Forts.). *Mathematik u. Naturwissenschaften.* O. Stolz Analyt. Geometrie der Ebene; Theorie der Functionen von complex. Veränderlichen nach Cauchy u. Weierstrass (Forts.); Mathemat. Sem. — Gegenbauer Theorie der quadrat. Formen; Theorie der Gaufsisch. Summen; Das Rotationsproblem; Theorie der Kugelfunctionen; Mathemat. Sem.: Zahlentheoret. Uebgn. — Hočevar Einl. in die analyt. Geometrie des Raumes. — v. Haerdtl Methode der kleinst. Quadrate. — Wassmuth Mechanik nichtstarr. Körper: a) Hydrodynamik, b) Elasticitätstheorie u. Akustik; Sem. f. mathemat. Physik. — Peche Einl. in die mathemat. Physik; Die neuere Wärmetheorie im Gegensatze zur ehemal. Theorie von Clausius. — Pfaundler Experimentalphysik II (Elektricität u. Optik) mit bes. Rücks. auf die Bedürfnisse der Mediciner; Prakt. Unterricht im Experimentieren u. Messen. — Tollinger liest nicht. — Hammerl Ueber Motoren. — Pernter Kosm. Physik (Forts.); Dynamik der Atmosphäre. — Senhofer Allg. u. medicin.-pharmaceut. Chemie (II Abt.: Organ. Chemie); Methoden der analyt. Chemie, verb. mit prakt. Uebgn. im chem. Laborat.; Prakt. Anl. zu analyt.-chem. Untersuchgn. — Heller Vergl. Anat. der Wirbeltiere (Nervensystem u. Sinnesorgane); Morphol. u. Systematik der Echinodermen, verb. mit prakt. Uebgn. — v. Dalla-Torre Anat. u. Systematik der Rotatorien. — v. Lendenfeld Allg. Entwicklungsgeschichte; Ueber Cölenteraten; Prakt. Uebgn. zur Methode der histol. Untersuchg. nied. Tiere. — Heinricher Allg. Botanik (Gewebelehre. Physiol. der Pflanzen); Uebgn. im Untersuchen der Pflanzen mit spec. Rücks. auf Medicinalpflanzen u. in Verb. mit botan. Excursionen; Demonstrat. zur Pflanzenanatomie; Arbeiten im botan. Instit. f. theoret. u. prakt. Vorgebildete. — Cathrein Petrographie: Die Gesteinselemente; Petrograph. Uebgn.; Einf. in die quantit. Mineralanalyse; Anl. zu wissenschaftl. Arbeiten in Mineral. u. Petrographie; Mineral.-petrograph. Excursionen. — Blaas Allg. Geologie (Forts.). *Fertigkeiten.* v. Graff Turnunterricht.

Gedichte aus dem Nachlasse des Freiherrn Joseph von Eichendorff. Herausg. von Heinrich Meisner. Mit einem Jugendbildnisse des Dichters. Leipzig, Amelang, 1888. XV u. 63 S. 8°. M. 1,50. Eine, wie es scheint, rasch und flüchtig zusammengestellte Jubiläumsgabe zu des Dichters hundertstem Geburtstage, die sich als Nachlese zu dessen Werken einführt, obwol ein Drittel der darin mitgeteilten Gedichte in den Werken selbst enthalten ist. Von einer weitern Anzahl der Gedichte lassen sich die früheren Drucke nachweisen. Beides war dem Herausg. bekannt: denn er sagt S. XI: »dass in dieser [Nachlese] auch die Gedichte enthalten sind, welche Eichendorff nur in einer Reihe von jetzt schwer zugänglichen Zeitschriften veröffentlichte und in seine prosaischen oder gröfseren Werke einflocht, ohne sie später in die Sammlung der Gedichte selbst aufzunehmen, das wird wol bei den Freunden der Eichendorffschen Muse der Entschuldigung kaum bedürfen.« Aufser den Gedichten enthält das Heft noch ein dramatisches Fragment »Eginhard und Emma«, einige Aphorismen und einen Brief an Graf Loeben. Der Herausg. schöpfte aus Eichendorffischen Nachlasspapieren, welche sich gegenwärtig auf der königlichen Bibliothek in Berlin befinden, ohne diese Papiere jedoch völlig auszunutzen. Ueber die Herkunft des schönen Bildnisses erfahren wir leider nichts.

Exner, Einteilung und Friedensunterbringung der französischen Armee am 1. October 1890. Nebst Angaben über Bewaffnung und Artilleriematerial, Friedenspräsenz- und Kriegsstärke und einem alphabetischen Verzeichnis des Quartierstandes. Zugleich Fortsetzung des Werkes: »Die französische Armee in Krieg und Frieden«. Mit 1 farb. Uebersichtskarte. Berlin, Mittler u. Sohn, 1890. 64 S. 8°. M. 1,75. Was von dem ersten Teil des Exnerschen Werkes in diesen Blättern (1890 Sp. 356 f.) lobend erwähnt wurde, gilt auch von dieser Fortsetzung. Dieselbe ist zugleich eine Ergänzung, bezw. Currenthaltung des ersteren, welche bei den andauernden Veränderungen und Vermehrungen der Cadres der französischen Armee um so notwendiger ist.

C.

Die auch von uns in Nr. 20 gemeldete Berufung des Prof. O. Kohts in Strafsburg nach Berlin bestätigt sich nicht.

Prof. M. v. Lexer in Würzburg ist zum o. Prof. der deutschen Philol. an der Univ. München als Nachfolger Konr. Hofmanns ernannt worden.

Prof. N. Bonwetsch in Dorpat folgt einem Rufe nach Göttingen auf den durch Wagemanns Tod erledigten Lehrstuhl für Kirchengesch.

Dr. R. Scharizer, Doc. an der Hochschule f. Bodencultur in Wien, ist zum ao. Prof. der Mineral. an der Univ. Czernowitz ernannt worden und liest in diesem Semester Mineralogie (II Teil).

Die Privatdoc. an der Univ. Wien Dr. M. Kassowitz und Dr. O. Chiari sind zu ao. Prof. ernannt worden, jener f. Kinderheilkunde, dieser f. Laryngoskopie u. Rhinoskopie.

Der Privatdoc. f. Orthopädie an der Budapester Hochsch. Dr. J. Dollinger, ist zum Extraordinarius befördert worden.

Für Chemie haben sich an der Univ. München Dr. E. Buchner, in Tübingen Dr. Wülfing habilitiert.

Regierungsbaumeister Prof. Salomon in Aachen wird im künftigen Herbst aus seiner Stellung an der dortigen Hochsch. ausscheiden, um die Leitung der Abt. f. elektr. Centralanlagen bei W. Lahmeyer u. Cie. in Frankfurt a. M. zu übernehmen.

Der Privatdoc. an der Techn. Hochsch. in München H. Pfeifer ist auf Ansuchen seiner Stellung enthoben worden.

Gelegentlich der Eröffnung der Univ. Lausanne sind Bundesrat Ruchonnet, Bundesrichter Dr. Morel u. Prof. de Senarclems zu Prof. h. c. ernannt worden.

Zum Mitgl. d. französ. Akad. ist der Romanschriftsteller Pierre Loti gewählt. Zola erhielt im 1. Wahlgange 8 Stimmen.

Die Akad. d. Wissensch. der Ver. Staten von Amerika in Philadelphia hat den früheren techn. Attaché bei der deutschen Gesantschaft in Washington, den jetzigen Eisenbahnbau- u. Betriebsinspector Bassel in Frankfurt a. M. zum Mitgl. gewählt.

Der Dir. des German. Nationalmuseums, A. v. Essenwein, ist zum Ehrenbürger der Stadt Nürnberg ernannt worden.

Dem Prof. an der Univ. Marburg Dr. F. Melde ist der Charakter als Geh. Reg.-Rat verliehen worden.

Der Grofsherzog von Weimar hat dem Dichter E. v. Wildenbruch die grofse goldene Medaille f. Kunst u. Wissensch. I Kl. verliehen.

Es sind gestorben: Am 24. April Dr. P. Habrucker, Custos der Univ.-Bibl. in Marburg, 39 J. alt; am 13. Mai in Wallerstein Dr. W. Freih. Löffelholz von Kolberg, fürstl. Oettingen-Wallersteinscher Domänialkanzleirat und Vorstand des fürstl. Archivs und der fürstl. Kunst- u. wissenschaftl. Sammlungen, im 82. J.; am 16. Mai in Siemianice bei Posen der poln. Lustspieldichter Joh. Alex. Graf Fredro, 62 J. alt; am 17. Mai in Wien der frühere Vorstand der Hofbibliothek, Hofrat Ernst v. Birk, im 81. J.; am 19. Mai im 65. J. der Prof. an der Techn. Hochsch. in Aachen, Geh. Reg.-Rat v. Kaven, in dem auch wir einen unserer Mitarbeiter betrauern; am 18. Mai in Augsburg P. Thomas Kramer, Rector der Gesammtstudienanstalt bei St. Stephan, 69 J. alt; am 19. Mai in Brüssel der Prof. der arab. Litteratur an der Univ., Carletti; am 22. Mai zu Dresden der Bildhauer Prof. E. J. Hähnel im 81. J.; — ferner in Wien der Schriftsteller Dr. Joh. Peter Jordan im 74 J., und in Paris der Journalist Prof. J. J. Weifs, 63 J. alt.

Buchhändlerische Kataloge.

Caspar Haug in Augsburg. Nr. 117: Patristische und moderne Philosophie; Theologie; Philologie u. Altertumskunde. Sprachwissenschaft; Orientalia; Religionsgeschichte u. Mythologie (Bibliothek des Dr. phil. M. A. Strodl in München).

Simmel u. Co. in Leipzig. Nr. 143: Klassische Philologie u. Altertumskunde V: Kunstarchäologie; Numismatik; Paläographie; Epigraphik.

Eingegangene Schriften.

W. Altmann, Die Doctordissertationen der deutschen Universitäten in den Jahren 1885/86 bis 1889/90. Berlin, Gaertner. M. 1,80.

G. v. Amyntor (D. v. Gerhardt), Eine rätselhafte Katastrophe. Novelle. 2. Aufl. Gotha, F. A. Perthes, 1890. M. 4.

Sächsisches Archiv für bürgerliches Recht und Process. Herausg. von St. Hoffmann und F. Wulfert. I Bd., 4. Heft. Leipzig, Rossberg. Der Bd. M. 14.

Aus den Lebenserfahrungen eines Siebzigers. Gotha, F. A. Perthes. M. 3.

E. Brauns Briefwechsel mit den Brüdern Grimm und Joseph v. Lassberg. Herausg. von R. Ehwald. Gotha, F. A. Perthes. M. 3.

L. Brock, Das brandenburgische Heer in den Kriegen von 1688–1697 III. (Programm des königl. Gymnasiums zu Königshütte O.-S.)

L. Büchner, Das goldene Zeitalter oder das Leben vor der Geschichte. Berlin, Allg. Verein für deutsche Litteratur. M. 6.

Catalogus actorum et documentorum res gestas Poloniae illustrantium quae ex codicibus manu scriptis in tabulariis et bibliothecis italicis servatis expeditionis romanae cura 1886–1888 deprompta sunt. Edidit I. Korzeniowski. Krakau 1889.

F. P. Cestaro, Frontiere e nazioni irredente. Turin-Rom, Roux e Cie., o. J. L. 3.

Kriegsgeschichtliche Einzelschriften. Herausg. vom Grofsen Generalstab, Abt. f. Kriegsgeschichte. 14. Heft. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 2,25.

K. Erbes, Die Offenbarung Johannis kritisch untersucht. Gotha, F. A. Perthes. M. 3,60.

H. Eulenburg und Th. Bach, Schulgesundheitslehre. Lief. 5–8 (Schluss). Berlin, Heine, 1889/91. Je M. 1,50.

Excerpta ex libris manu scriptis Archivi Consistorialis Romani 1409–1590 expeditionis Romanae cura anno 1887 collecta. Edidit I. Korzeniowski. Krakau 1890.

E. Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes und der angrenzenden Landschaften. 4./5. Lief. Strafsburg, Trübner. Je M. 2.

H. Gravenhorst, Ueber die Perser des Aeschylos. Leipzig, Fock. M. 0,60.

L. Gumplowicz, Das österreichische Statsrecht (Verfassungs- und Verwaltungsrecht). Wien, Manz. M. 10.

E. Haeckel, Planktonstudien. Jena, Fischer, 1890. M. 2.

Handbuch der Physik. 8. Lief. (Encyklopädie der Naturwissenschaften. III Abt., 8. Lief.) Breslau, Trewendt. M. 3.

Handwörterbuch der Chemie. 42./43. Lief. (Encyklopädie der Naturwissenschaften. II Abt., 62./63. Lief.) Breslau, Trewendt. Je M. 3.

I. I. Hartman, De Horatio poëta. Leiden, van Doesburgh, und Leipzig, Harrassowitz. M. 5.

P. Hartmann, De canone decem oratorum. Inaug.-Dissert. Göttingen, Dieterich. M. 1.

W. Hess, Christliche Glaubens- und Sittenlehre. Freiburg i. B., Mohr. M. 1,20.

H. Hoffmann, Ruhm. Novelle. Berlin, Gebr. Paetel. M. 4.

H. Hopfen, Der alte Praktikant. Eine bairische Dorfgeschichte. 3. Aufl. Berlin, Gebr. Paetel. M. 5.

Humanus, Die naturgemäfse Entwicklung des Menschen und Goethes Faust. Leipzig, Findel. M. 2.

G. Jacob, Welche Handelsartikel bezogen die Araber des Mittelalters aus den nordisch-baltischen Ländern. 2. Aufl. Berlin, Mayer u. Müller. M. 2,50.

Ch. Kingsley, Alton Locke, Schneider und Dichter. Eine Autobiographie. Deutsch von P. Spangenberg und M. v. Harbou. 2 Bde. 2. Aufl. Leipzig, Brockhaus. M. 8, geb. M. 10.

H. Köhncke, Modernes Leben. Skizzen aus der Gegenwart I. Hamburg, Kloss. M. 0,50.

J. König, Die Untersuchung landwirtschaftlich und gewerblich wichtiger Stoffe. Berlin, Parey. geb. M. 24.

Th. Kolde, Ueber Grenzen des historischen Erkennens und der Objectivität des Geschichtsschreibers. 2. Abdruck. Erlangen u. Leipzig, Deichert. M. 0,60.

F. Laban, Der Gemütsausdruck des Antinous. Berlin, Spemann. M. 3.

H. Laehr, Die Heil- und Pflegeanstalten für Psychisch-Kranke des deutschen Sprachgebietes. 3. Aufl. Berlin, G. Reimer. M. 4.

W. Lange, Quaestiones in Aristophanis Thesmophoriazusas. Göttingen, Dieterich. M. 1,20.

G. Loesche, Die Kirchen-, Schul- und Spitalordnung von Joachimsthal. Ein Cultus- und Culturbild aus der Reformationszeit Böhmens. Wien, Manz. 40 kr.

J. Nover, Ernst Moritz Arndt. Hamburg, Verlagsanstalt.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 20. Pfingsten. — Ein theologisches Facultätsgutachten. — Die Entwickelung des Missionslebens in Schweden während des 19. Jhs. II. — Berliner Brief XVII. — Der allgemeine deutsche Bufstag.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 19. Der Fall Ziegler. — Protestantische Politik. Glossen eines evangelischen Landpfarrers zur preufsisch-deutschen Kirchenpolitik in alter und neuer Zeit (Forts.). — Die Diezer Conferenz.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 18. 19. Zur Kenntnis Roms und zum Verständnis der gegenwärtigen kirchlichen Lage. — Die freie Kirche im Waadtland. — Max Krenkels Beiträge zur Aufhellung der Geschichte und der Briefe des Apostels Paulus. — Otto Pfleiderers Paulinismus. — August Jacobsen †. — Evangelisch-Sociales aus Braunschweig. — Kulemann, Die sociale Frage und das Christentum.

The Bibliotheca Sacra April. Ross, A Presbyterian's View of Congregationalism. — Kinsley, Science and Prayer II. — Merrell, The Data and Method of Philosophy. — Foster, Suggestions as to Modifications of the Dogmatic System taught in the Congregational Schools and Churches, Required at the Present Time. — McGiffert, The Reformed System and the Larger Hope. — Wright, Recent Discoveries Bearing on the Antiquity of Man. — Scott, Notes of Delitzsch on True and False Defence of the Bible. — Hall, »The Gospel in the Sermon on the Mount«.

Philosophie.

Revue de philosophie Mai. de Roberty, Un point contro-

versé de la théorie de la connaissance. — Noël, Noms et concepts. — Dumas, L'association des idées dans les passions. — Flournoy, Activité psychique et physiologie générale. — Piat, L'intellect actif et les idées.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift des Vereins für Volkskunde I 2. Meitzen, Land und Leute der Saalegegenden. — Bolle, Die Eichenfrucht als menschliches Nahrungsmittel. — Kraufs, Der Tod in Sitte, Brauch und Glauben der Südslaven. — Þorkelsson, Die Annalen des Bischofs Gísli Oddsson in Skálholt von 1637. — v. Zingerle, Segen und Heilmittel aus einer Wolfsthurner Handschrift des 15. Jhs. — Prahn, Glaube und Brauch in der Mark Brandenburg. — Ammann, Volkssegen aus dem Böhmerwald.

Zeitschrift für Assyriologie VI 1. Kundtzon, Bemerkungen zum 1. Band der »Keilinschriftlichen Bibliothek« (Berlin 1889). — Gutbrod, Ueber die wahrscheinliche Lebensdauer der assyrisch-babylonischen Sprache. — Jensen, Vorstudien zur Entzifferung des Mitanni. — Jastrow jr., Assyrian Vocabularies. — Epping und Strassmaier, Neue babylonische Planetentafeln. — Oppert, Un texte babylonien astronomique et sa traduction grecque d'après Claude Ptolémée. — Teloni, La questione dei cherubini e dei genii alati (specialmente antropomorfi) degli Assiro-caldei. — Winckler, Vorarbeiten zu einer Gesammtbearbeitung der el-Amarnatexte.

Archaeologia Cambrensis April. Price, Llanveigan Church, Breconshire. — Llyfr Silin yn Cynnwys achau amryw Deuluoedd yn Ngwynedd, Powys, etc. (cont.).

The American Journal of Archæology VI 4. Murray, A Vase of the Mykenai Type in New York. — Discoveries by the American School at Plataia in 1890.

Annales de l'Académie d'archéologie de Belgique XLVI 1. Goovaerts, Construction de l'église Saint-Jacques à Anvers. Difficultés financières levées trois fois par l'intervention de Charles-Quint (1518–1553). — De la Grange, Pierre de Hauteville et ses testaments. — de Noüe, La législation de l'ancienne principauté de Stavelot-Malmedy.

Bullettino di archeologia cristiana Ser. V, Anno I 2. 3. Iscrizione cristiana greca di Tessalonica. — Una singolare iscrizione cimiteriale romana ritrovata in Costanza. — Nuove scoperte nel cimiterio di Priscilla. — D'un singolare graffito dell' anno 375 nel cimiterio di Priscilla. — L'Accademia di Pomponio Leto e le sue memorie scritte sulle pareti delle catacombe romane.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Sybels historische Zeitschrift H. 3. Kehr, Zur Geschichte Ottos III. — Meinardus, Beiträge zur Geschichte der Handelspolitik des Grofsen Kurfürsten. — Wiedemann, Ueber die Zeit der Abfassung der Schrift Rohans: De l'interest des Princes et Estats de la Chrestienté.

Archivio storico per le provincie Napoletane XVI 1. Croce, I teatri di Napoli del secolo XV–XVIII (cont.). — del Giudice, Riccardo Filangieri al tempo di Federico II, di Corrado e di Manfredi (cont.). — Faraglia, Saggio di Corografia Abruzzese (cont.). — Ceci, Le chiese e le cappelle abbattute o da abbattersi nel risanamento edilizio di Napoli (cont.).

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 19. Ankel, Ueber Erdbeben. — Tsakyroglous, Die Jürüken. Aus dem Neugriechischen übersetzt von Wiedemann (Schl.). — Günther, Landeskunde von Lübeck. — Naumann, Neuere Arbeiten der kaiserl. japanischen Reichsanstalt (Schl.). — Posewitz, Die Badujs, eine Volksreliquie in Java. — Greffrath, McPhee.

Bulletin de la Société de Géographie de Lyon Livr. 6. Groffier, Travaux géographiques et scientifiques des missionnaires en 1889 et en 1890. — Leroux, Une nouvelle zone industrielle et militaire (Lyon–Limoges–La Rochelle).

L'Anthropologie II 2. Harlé, Note sur les mandibules d'un canidé du genre Cuon. — Cartailhac, Les fouilles de M. Éd. Piette dans la grotte du Mas-d'Azil (Ariège). — Brussaux, Mutilations ethniques observées au Congo. — Dumoutier, Chua-Hai-Ba, le temple des Deux Dames, près Hanoï. — Volkov, Rites et Usages nuptiaux en Ukraïne. — Paris, L'Annamite, ses caractères ethniques.

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 19. Adresse an die Generalintendanz des grofsherzogl. Hoftheaters und der Hofkapelle zu Weimar. — Ein Opfer der Kunst. — Das Jubiläum der Frau Kahle-Kessler.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 20. 21. »Gunlöd«. Oper in drei Aufzügen von Peter Cornelius, besprochen von Lessmann. — Heintz, Minna Wagner, geb. Planer (Schl.).

Jurisprudenz.

Zeitschrift für das Privat- und öffentliche Recht der Gegenwart XVIII 3. Menzel, Sociale Gedanken im Bergrecht.

Revue critique de législation et de jurisprudence Avril. Chausse, Droit international. — Souchon, Commentaire de la loi qui modifie les droits de l'époux sur la succession de son conjoint prédécédé (art. 767 et 255 du Code civil). — Delboy, Des droits résultant, pour l'État, de la formation d'atterrissements dans les fleuves et rivières navigables à la suite de travaux publics.

Archivio giuridico Fasc. 4. 5. Segrè, Studio sulla origine e sullo sviluppo storico del colonato romano (fine). — Castelli, La prova della verità nella diffamazione. — Grego, Delle scorte di un fondo in relazione al diritto civile. — Brunetti, Il Diritto Romano nella Giurisprudenza. — Giannini, L'azienda commerciale e la successione ereditaria. — Castori, Rivista di giurisprudenza penale. — Blandini, L'accessione nel diritto longobardo. — Scalvanti, Luigi Bodio e la Statistica comparata della criminalità. — Graziani, Degli appelli ab abusu e della revoca degli exequatur e dei placet in materia beneficiaria.

Rivista italiana per le scienze giuridiche XI 1. Busatti, Dell' origine delle servitù legali e naturali. — Majorana, Teoria delle forze e delle forme politiche e della loro valutazione giuridica. — Schupfer, La Cautio Muciana e gli eredi intestati.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 19. Hanč, Zur Casuistik der Litholapaxien. — v. Krafft-Ebing, Die Therapie der Geisteskrankheiten (Forts.). — Hofmokl, Mitteilungen über die Resultate der mit Tuberculin behandelten chirurgischen Krankheitsfälle (Forts.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 20. Petruschky, Ueber die Einwirkung von Chloroform und anderer Gifte auf die alkalische Reaction der Körpersäfte. — Klemm, Zur Kenntnis der incarcerierten Netzbrüche. — Engelmann, Zur Behandlung der Fibromyome der Gebärmutter. — Liebermeister, Ueber Endokarditis und Klappenfehler des Herzens (Forts.). — Kümmel, Beobachtungen mit dem Kochschen Heilverfahren. — Schwabach, Ueber den Verlauf einiger Mittelohrentzündungen bei Tuberculösen und der Behandlung mit Tuberculin. — Kleinwächter, Bericht über Erfahrungen mit dem Kochschen Heilmittel.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 19. Soxhlet, Ein verbessertes Verfahren der Milchsterilisierung. — Emmerich, Die Ursache der Immunität, die Heilung von Infectionskrankheiten, speciell des Rotlaufes der Schweine und ein neues Schutzimpfungsverfahren gegen diese Krankheit. — Hildebrandt, Was hat der praktische Arzt in den letzten 15 Jahren über die Behandlung der Diphtherie gelernt? (Forts.).

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 18. Jakesch, Ueber Menstruationsanomalien. — v. Jaksch, Ueber die klinische Verwendbarkeit von Stenbecks Sedimentator.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 19. Raehlmann, Ueber die Pathologie des Trachoms. — Rummo, Ueber die Giftigkeit des Blutserums bei Menschen und Tieren im normalen Zustande und bei Infectionskrankheiten. — Schreiber, Ueber Transplantation grofser Hautlappen zur Verhütung von Deformitäten (Forts.). — Gabrylowicz, Zur Lehre von der Disposition des menschlichen Organismus zur chronischen Lungenschwindsucht (Schl.). — Mordhorst, Zur Diagnose und Behandlung der Gicht (Forts.).

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 18. Fessler, Die Antiseptik von einst und jetzt. — Schwarz, Eine Trichinosisendemie. — Naunyn, Ueber Gallensteinkrankheiten.

The Lancet Nr. 3532. Ogle, Concerning Bloodletting. — Whitehead, Report of 140 Cases of Entire Excision of the Tongue for Cancer. — Batten, Some Points on the Relationship of the Eye to the Cardiovascular System (concl.). — Wortabet, Cessation of Cholera in Northern Syria. — Howard, Personal Observations on the Course of Influenza and of Cholera in Asia during the recent Epidemics of these Diseases. — Lupton, Herniotomy, or Abdominal Section? — Allen, Notes on Two Cases of Erasion of the Knee-joint.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 19. Influence de l'assistance et de l'hygiène sur l'accroissement de la population française. — Gravité et bénignité dans l'infection. — Sur les toxalbumines extraites du bacille diphthéritique. — De la périnéphrite tuberculeuse et des abcès froids périnéphrétiques. — Ostéite épiphysaire non suppurante et hyperostose du fémur.

Gazette médicale de Paris No. 19. De la réduction des

luxations de l'épaule. — De la circoncision envisagée principalement chez l'adulte (suite). — Commentaire de la nouvelle loi sur l'exercice de la médecine (suite).

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 19. Lépine, Die Pathogenese des Diabetes. — Baumgarten, Ein Fall von erfolgreicher Transplantation der Hornhaut. — Veit, Zur Prophylaxe des Puerperalfiebers. — Kossel, Nochmals über den angeblichen Befund von Tuberkelbacillen nach Kochschen Injectionen.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 19. Kobler, Ueber einige Beziehungen der Diurese zur Harnstoff- und Harnsäureausscheidung, insbesondere bei den Compensationsstörungen der Herzkranken. — Hochenegg, Beiträge zur Nierenchirurgie (Forts.). — v. Metnitz, Hippopotamoszahnbein, im menschlichen Munde durch Zahncaries zerstört. — Zwillinger, Ueber cystopneumatische Entartung der mittleren Nasenmuschel. — Pilz, Einklemmung eines Blasendivertikelbruches; Hypospadia penis.

Deutsche Vierteljahrsschrift für öffentliche Gesundheitspflege XXIII 2. Marx, Hat die Handhabung der Gewerbehygiene in Preufsen in den letzten 10 Jahren Fortschritte gemacht? Ist die Beteiligung der Medicinalbeamten an derselben ausreichend? — Lepsius, Ueber den Erfolg verschiedenartiger Klärmethoden zur Reinigung des Sielwassers in den Klärbecken zu Frankfurt a. M. — Merke, Die Wohnungsdesinfection der Stadt Berlin. — Roth, Zur Schulhygiene. — Schwartz, Die gesetzliche Regelung des Geheimmittelwesens in alter und neuer Zeit. — v. Foller, Statistisches zur Berliner Sittenpolizei.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 19. Boule, Die grofsen fossilen Tiere Amerikas (Forts.). — Brühl, Ueber die Beziehungen zwischen der Dispersion und der chemischen Zusammensetzung der Körper, nebst einer Neuberechnung der Atomrefraction. — Küstner, Zur Bestimmung der Aberrationsconstante aus Meridiandistanzen unabhängig von den Schwankungen der Polhöhe. — Preston, Das Problem über das Verhalten des magnetischen Feldes um einen rotierenden Magnet.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 19. Gronen, Unbekannte Gebiete in Nordamerika. — Christoph Scheiner S. J. und die Entdeckung der Sonnenflecken. — Ueber einen Fall der Entstehung der eichenblättrigen Form der Hainbuche. — Futter für den Maulbeerseidenspinner. — Ueber aktinische Ortshelligkeit. — Ueber die nordatlantische Eisdrift des Jahres 1890. — Die Darstellung chemisch reinen Chloroforms.

The American Journal of Science April. Lea, Allotropic Silver. — Tarr, Phenomenon of Rifting in Granite. — Keyes, Redrock Sandstone of Marion County, Iowa. — Morley, Volumetric Composition of Water. — Mar, Certain Points in the Estimation of Barium as the Sulphate. — Bailey, Halotrichite or Feather Alum, from Pitkin Co., Colorado. — Call, New Serpent from Iowa. — Farrington, Crystallized Azurite from Arizona. — Derby, Occurrence of Xenotime as an accessory Element in Rocks; Magnetite Ore Districts of Jacupiranga and Ipanema, São Paulo, Brazil. — de Landero, Pink Grossularite from Mexico. — Marsch, Restoration of Triceratops. — Beecher, Development of the Brachiopoda.

Botanisches Centralblatt Nr. 19. Berg, Roggenzüchtung 1890. — Gemböck, Mose und Lichenen im Bergwalde der oberösterreichischen Kalkalpen. — Schumann, Beiträge zur Kenntnis der Grenzen der Variation im anatomischen Bau derselben Pflanzenart (Forts.).

Botanische Zeitung Nr. 19. Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze (Forts.). — Hansgirg, Ueber die Bakteriaceengattung Phragmidiothrix Engler und einige Leptothrix Ktz.-Arten.

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie LII 1. Bergh, Neue Beiträge zur Embryologie der Anneliden II. — Sala, Zur feineren Anatomie des grofsen Seepferdefufses. — Etzold, Die Entwicklung der Testikel von Fringilla domestica von der Winterruhe bis zum Eintritt der Brunst. — Stiles, Bau- und Entwickelungsgeschichte von Pentastomum proboscideum Rud. und Pentastomum subcylindricum Dies. — Goette, Bemerkungen über die Embryonalentwicklung der Anodonta piscinalis.

Annales de chimie et de physique Mai. Berthelot, Recherches sur les conductibilités électriques des acides organiques et de leurs sels. — Müntz, Des modifications du sang suivant les conditions d'existence. — Mohler, Sur une méthode générale d'analyse des alcools du commerce.

Liebigs Annalen der Chemie 263, 2. Wallach, Zur Kenntnis der Terpene und der ätherischen Oele VI. — Ueber die Einwirkung von Phosphorpentachlorid auf Imide zweibasischer Säuren. I. Anschütz und Beavis, Ueber Dichlormaleïnanilchlorid. — Bettendorff, Studien über die Erden der Cerium- und Yttriumgruppe II. — Behrend und König, Ueber Alkylderivate des Hydroxylamins II. — Limpricht, Ueber einige Azoverbindungen. — Böttinger, Zur Darstellung des Brenztraubensäureglycidäthers (Glykuvinsäure); Zur Oxydation der Aniluvitoninsäure.

Journal de physique théorique et appliquée Avril. Perot, Contribution à l'étude du pouvoir inducteur spécifique des liquides. — Berthelot, Sur l'unité calorimétrique. — Dufet, Sur la détermination de l'orientation optique dans les cristaux tricliniques. Application au bichromate de potasse. — Gernez, Recherches sur l'application de la mesure du pouvoir rotatoire à la détermination de combinaisons formées par les solutions aqueuses d'acide malique avec les molybdates neutres de lithine, de magnésie, de soude et de potasse, acide de soude et les tungstates neutres alcalins.

Mathematische Wissenschaften.

Bulletin de la Société mathématique de France XIX 2. Caspary, Sur les fonctions sphériques (suite). — Laisant, Tétraèdre arithmétique. — d'Ocagne, Sur la liaison entre les expressions du rayon de courbure en coordonnées ponctuelles et en coordonnées tangentielles. — Laisant, Sur l'extension de la Géométrie cartésienne aux figures imaginaires. — Beghin, Sur l'impossibilité d'une fonction d'une seule variable à plus de deux périodes. — d'Ocagne, Sur une détermination particulière du centre de courbure des lignes planes. — Raffy, Détermination de toutes les surfaces moulures applicables sur des surfaces de révolution. — d'Ocagne, Sur les substitutions linéaires d'une seule variable à coëfficients périodiques. — Bioche, Remarques sur les lignes asymptotiques des surfaces réglées dont les génératrices appartiennent à une congruence linéaire; Sur les surfaces gauches dont les lignes de courbure possèdent une propriété donnée. — Laisant, Remarque sur l'interpolation. — Pellet, Sur la réduction des fonctions entières algébriques.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 38. 39. Mittelrheinischer Architekten- und Ingenieurverein, Ortsverein Darmstadt. — Architektenverein zu Berlin. — Entwurf zu einem Kunst- und Altertumsmuseum für Rostock. — Kundgebung der Vereinigung Berliner Architekten betreffend die Mittel zur Lösung der Arbeiterwohnfrage für Berlin. — Die Schiffbarmachung des Oberrheins. — Aluminium und seine Kupferlegierungen (Aluminiumbronze und Aluminiummessing) als Baumaterialien.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 20. Entwurf zum Kesselhause nebst Schornstein für die Heizbeleuchtungs- und Druckwasseranlage des neuen Centralpersonenbahnhofes in Köln. — Bau des Nordostseekanals. — Das Geleise, das Gleise, das Geleis oder — das Gleis? — Akustische Verhältnisse einiger römischer Kirchen. — Abendländische Klosteranlage des früheren Mittelalters. — Heizungs- und Lüftungsversuche mit eisernen Mantelöfen. — Einsturz einer Strafsenbrücke in Oesterreich. — J. K. Skalweit †.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 334. Verein deutscher Maschineningenieure: Vollbrecht, Ueber Dynamomaschinen; Claufsen, Ueber die Motoren für die Kleinindustrie II (Schl.). — Die Bücherei des kaiserlichen Patentamtes. — Panzerschiffbau und Schiffbauconstructeure. — Ueber die einheitliche Zeitrechnung.

Statistische Monatschrift Nr. 4. Rychna, Ueber die Salubritätsziffer.

Vierteljahrschrift für Volkswirtschaft, Politik und Culturgeschichte Jahrg. XXVIII, Bd. II 1. Walcker, Viehsperre, Fleischteuerungen und die internationale Bekämpfung der Viehseuchen. — Winter, Zur Reformbewegung im Strafrecht I. — Philippson, Das englische Handelsamt und die Arbeiterausstände des Jahres 1889 II. — Blau, Volkswirtschaftliche Correspondenz aus Wien.

Journal of the Royal Statistical Society LIV 1. Dilke, Statistics of the Defence Expenditure of the Chief Military and Naval Powers. — Lawson, The Operation of the Contagious Diseases Acts among the Troops in the United Kingdom, and Men of the Royal Navy on the Home Station, from their Introduction in 1864 to their Ultimate Repeal 1884. — Newsholme, The Vital Statistics of Peabody Buildings and other Artisan's and Labourers' Block Dwellings.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 19. 20. Oesterreich, Elektrische Telephonanlagen für gröfsere Etablissements. — v. Waltenhofen, Ueber die Widerstände galvanischer Ketten; Uppenborn,

Bemerkungen zu vorstehendem Aufsatz. — Berg, Zu »Elektrische Sicherheitsvorrichtung der Firma Alois Zettler in München von Uppenborn«; Uppenborn, Erwiderung darauf; Zur Frage der gewerblichen Verwertbarkeit von Erfindungen. — Cross und Hayes, Der Einfluss der Magnetstärke im Magnettelephonempfänger. — Uppenborn, Elektrische Eisenbahnzugsbeleuchtung der Elektriciteits Maatschappy Systeem de Khotinsky, Gelnhausen. — Grawinkel, Ueber die Oekonomie der Stromgebung im Telegraphenbetriebe; Baumann, Bemerkungen hierzu. — Evershed, Der magnetische Stromkreis der Transformatoren (Forts.).

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 41. 42. Zusammengewürfelte Gedanken über unsern Dienst. — Admiral Sir Thomas Symonds über den Zustand der englischen Marine. — Zu dem Aufsatze »Neue Schiffsgeschütze«. — Neue Kopfbedeckung für französische Truppen. — Russische Urteile über die russische periodische Militärlitteratur. — Zur Befestigungsfrage in Rumänien. — Offene Worte über die österreichisch-ungarische Armee in ihrem Verhältnis zum deutschen Heere. — Remontierung in Oesterreich. — Gewaltmärsche in Italien. — Das Fahrrad im Heeresdienste. — Bärenjagd, ausgeführt von dem Jagdcommando des Regiments Wyborg Nr. 85 (Sr. Maj. Kaiser Wilhelms II).

Revue militaire de l'étranger Avril. L'emploi du tir plongeant en campagne, d'après général von Sauer. — L'armée norvégienne. — Développement du réseau ferré oriental de l'Allemagne.

Allgemeines.

Die Gegenwart Nr. 19. Michaelis, Das menschliche Gesicht. — Lorm, Zum gefälschten Darwinismus. — Denicke, Die deutsche Emin-Pascha-Expedition nach Peters' eigner Erzählung. — Hansson, Friedrich Nietzsche und der Naturalismus (Schl.). — Wernicke, Der Trinker. — Apostata, Decadente Majestät. — Gurlitt, Die internationale Kunstausstellung II.

Die Grenzboten Nr. 19. Leben und Sitten im Lande der deutschen Barbaren. — Ein Höhlenprocess. Alte und neue Rechtsanschauungen. — Das mittelalterliche Sectenwesen (Schl.). — Robert Hamerling. — Gymnasiallehrer und Gymnasialnovellen. — Das Zukunftsreich Zambesia und dessen Begründer.

Westermanns illustrierte deutsche Monatshefte Mai. Schubin, Gräfin Ericas Lehr- und Wanderjahre (Forts.). — Höpfner, I Castelli Romani I. — Stern, Eduard v. Bauernfeld. — Jacob, Kairo II. — Langk, Juno. Novelle I. — Harten, Haghion Oros, die Republik der Weltüberwinder I. — Noé, Im Garten. Ein Beitrag zur Aesthetik der Pflanzenwelt.

Deutsche Rundschau Mai. Fontane, Unwiderbringlich (Forts.). — Strasburger, Die Wechselbeziehungen der Organismen. — Lang, Aus Karl Friedrich Reinhards Leben IX. X. — Gomperz, Aristoteles und seine neuentdeckte Schrift von der Statsverfassung der Athener. — Pfeil, Die deutsche Emin-Pascha-Expedition. — Batsch, Maritime Trugschlüsse. — Rümelin, Ueber die Lehre vom Gewissen. — Milchhöfer, Erinnerungen an Heinrich Schliemann. — Farina, Leben, um zu lieben. Erzählung I–III.

Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Math.-naturw. Kl. Abt. IIa, Bd. XCIX H. 4. Weyr, Ueber Raumcurven 6. Ordnung vom Geschlechte Eins I. — Schmid, Ueber Berührungscurven und Hülltorsen der windschiefen Helikoide. — Fuchs, Ueber die Entstehung organischer Cylindergebilde. — Elster und Geitel, Elektrische Beobachtungen auf dem Hohen Sonnblick. — Jäger, Ueber die Abhängigkeit des specifischen Volumens gesättigter Dämpfe von dem specifischen Volumen der zugehörigen Flüssigkeiten und der Temperatur. — Liznar, Eine neue magnetische Aufnahme Oesterreichs II. — Adler, Ueber eine Consequenz der Poisson-Mosottischen Theorie. — v. Niefsl, Bahnbestimmung des grofsen Meteors vom 17. Jänner 1890.

Dasselbe Abt. III, Bd. XCIX 8–10. Langer, Beitrag zur normalen Anatomie des menschlichen Auges. — Zoth, Versuche über die beugende Structur der quergestreiften Muskelfasern. — Adamkiewicz, Ueber das Wesen des vermeintlichen »Hirndrucks« und die Principien der Behandlung der sogenannten »Hirndrucksymptome«.

The Academy Nr. 991. Temple, Dr. Nansen's First Crossing of Greenland. — Cotterell, Aldrich's New Volume of Poems. — Johnson, Kegan Paul's Essays. — Original Verse: »An Answer« by E. N. P. — The Folk-Lore Congress of 1891. — Pearson, The University for London. — de Harlez, The IX Congress of Orientalists. — Lloyd, Sir Thomas More's Treatment of Heretics. — Conybeare, The Persian (?) Element in Marcionism. — Hutcheson, Herbert Spencer's Essays in America. — Krebs, The Lord's Prayer in Lithuanian. — Sayce, Brinton's Essays of an Americanist. — Morris, Notes on some Pâli and Jaina-Prâkrit. — Nicholson, The French Salons I. — Monkhouse, Menpes's Pictures of India.

The Athenæum Nr. 3314. Mr. Meredith's New Novel. — The Church of England under Mary. — A Colonial Tramp. — »Reading a Poem«, a Lost Tale by Thackeray. — How the Irish State Papers are Edited. — The Leading Families of NewYork. — Canon Woodard.

Proceedings of the Royal Society of London Nr. 298. Stuart, On a Membrane lining the Fossa Patellaris of the Corpus Vitreum; On the Connexion between the Suspensory Ligament of the Crystalline Lens and the Lens Capsule; A simple Mode of Demonstrating how the Form of the Thorax is partly determined by Gravitation. — Johnson, On the Physiology of Asphyxia, and on the Anæsthetic Action of Pure Nitrogen. — Williamson, On the Organisation of the Fossil Plants of the Coal-measures XVIII. — Wright, Thompson and Leon, On Certain Ternary Alloys III. IV. — Schäfer, On the Structure of Amœboid Protoplasm, with a Comparison between the Nature of the Contractile Process in Amœboid Cells and in Muscular Tissue, and a Suggestion regarding the Mechanism of Ciliary Action. — Evans, On the Demonstration by Staining of the Pathogenic Fungus of Malaria, its Artificial Cultivation, and the Results of Inoculation of the same. — Rayleigh, On the Sensitiveness of the Bridge Method in its Application to Periodic Electric Currents. — Dewar and Liveing, On the Influence of Pressure on the Spectra of Flames. — Thompson, On the Focometry of Lenses and Lens-Combinations, and on a New Focometer. — Abney, The Numerical Registration of Colour. — Gotch and Horsley, On the Mammalian Nervous System, its Functions and their Localisation determined by an Electrical Method. — Carus-Wilson, The Rupture of Steel by Longitudinal Stress. — Brennand, Photometric Observations of the Sun and Sky.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 15. Poincaré, Sur l'intégration algébrique des équations différentielles. — Cailletet, Description du manomètre à air libre de 300m établi à la tour Eiffel. — Derrécagaix, Sur la mesure d'une nouvelle base de la triangulation française. — Grimaux et Arnaud, Transformation de la cupréine en quinine. — Rambaud et Sy, Observations de la comète Barnard-Denning et des nouvelles planètes Borelly et Palisa, faites à l'Observatoire d'Alger, au télescope de 0m, 50. — Vessiot, Sur les équations différentielles linéaires. — Markoff, Sur une classe de nombres complexes. — Pellat, Rapport entre l'unité électromagnétique et l'unité électrostatique d'électricité. — Damien, Sur la variation du point de fusion avec la pression. — Besson, Sur l'action de l'acide bromhydrique sur le chlorure de silicium. — Pigeon, Étude calorimétrique du chlorure platinique et de ses combinaisons. — Joly et Leidie, Sur le dosage du rhodium par voie électrolytique. — Hanriot, Sur un amidoisoxazol. — Maquenne, Sur l'emploi de la phénylhydrazine à la détermination des sucres. — Denigès, Nouvelles combinaisons obtenues avec certains sulfites métalliques et l'aniline. — Cazeneuve, Sur une matière colorante violette dérivée de la morphine. — Linossier, Sur une hématine végétale, l'aspergilline. — Blarez, Influence exercée par la présence des sels minéraux neutres de potassium sur la solubilité du bitartrate de potassium. — Carles, Sur la caractéristique du vin de figue. — Lézé, Sur un moyen de reconnaître la margarine mêlée au beurre. — Mohler, Sur l'épuration d'un flegme d'alcool de mélasse pendant le travail de la rectification. — Meunier, Reproduction artificielle de la daubréelite. — Vesque, Sur les Clusia de la section Anandrogyne. — Hérail, Sur l'existence du liber médullaire dans la racine.

Revue critique No. 17. Petrie, Kahoun, Ghorab et Haouara. — Bloomfield, Interprétation du Véda. — Babelon, Catalogue des monnaies grecques de la Bibliothèque nationale. — Actes de Pierre et Paul, p. p. Lipsius. — Meyer-Lübke, Grammaire des langues romanes I. — Brambach, Leibniz, auteur de l'Histoire de Bileam. — Œuvres de La Fontaine, VII. — Plieux, L'instruction publique à Lectoure. — Dejob, Madame de Staël et l'Italie.

Reale Istituto Lombardo di Scienze e Lettere. Rendiconti. Fasc. V–VII. Maggi, Sulla teoria della funzione potenziale di superficie; Aggiunta alla Nota: »Sui principii della teoria della funzione potenziale«. — Gerosa e Mai, Sulla magnetizzazione del bismuto. — Venturini, Intorno alle quantità di alcaloidi contenute negli estratti alcoolici di noce vomica, belladonna, giusquiamo, aconito e cicuta che trovansi in commercio. — Aschieri, Sulle omografie binarie e ternarie. — Sayno, Di alcune proprietà relative ai rapporti che esistono fra le temperature, i coefficienti di dilatazione termica elastica, e i moduli di torsione dei solidi omogenei ed isotropi. — Castelnuovo, Intorno alla geometria sopra una

superficie algebrica. — Ferrini, Sugli atti, con cui l'erede in buona fede distrugge o sottrae al commercio la cosa legata; Intorno al »Concursus causarum lucratiuarum«. — Lattes, Note di epigrafia etrusca. — Del Giudice, Sugli Statuti di Pistoja pubblicati per cura del prof. Zdekauer. — Pincherle, Sopra certe superficie razionali che s'incontrano in questioni d'analisi. — Pini, Riassunto delle Osservazioni meteorologiche eseguite presso il R. Osservatorio astronomico di Brera nell' anno 1890. — Maggi, Sopra una varietà morfologica delle ossa nasali e intermascellari nell' orango. — Murani, Sulle scariche elettriche dei condensatori e l'applicazione alle scariche atmosferiche. — Cesàro, Sul calcolo della dilatazione e della rotazione nei mezzi elastici. — Frigerio, Anomalia di sviluppo della verga in un alienato. (Uretra superiore sopranumeraria incompleta). — Verga, Il testone del Museo civico di Milano. — Oehl, Sulla resistenza termica dei cuori linfatici posteriori dei batraci. — Gobbi, La cooperazione e il codice di commercio.

Anzeigen.

Im Verlage der **Hahn'schen Buchhandlung** in Hannover ist so eben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Aus den Briefen
der
Herzogin Elisabeth Charlotte von Orléans
an die
Kurfürstin Sophie von Hannover.
Ein Beitrag
zur Kulturgeschichte des 17. u. 18. Jahrhunderts.

Herausgegeben von
Eduard Bodemann.

2 Bände Lexikon-Octav. [53
Mit Bildnis der Herzogin Elisabeth Charlotte. 1891. 20 M.

Verlag der „Union" Deutsche Verlagsgesellschaft in Stuttgart.

Deutsche National-Litteratur
« Historisch kritische Ausgabe »
herausgegeben von
Joseph Kürschner.

Alle 14 Tage erscheint 1 Band im Umfang von 20—36 Bogen 8°.

Der Preis des Bandes ist geh. M. 2.50 (Fl. 1.50, Fr. 3.50), gebd. M. 3.50.

Das Werk befriedigt die strengsten wissenschaftlichen Ansprüche und ist in Format, Ausstattung und Preis die beste aller Klassikerausgaben.

— Bis jetzt erschienen 162 Bände. —

Band 161 (Deutsche National-Litteratur Band 146 I) enthält:

Arnim, Klemens
und
Bettina Brentano, J. Görres
Erster Teil
Herausgegeben
von
Prof. Dr. Max Koch
CLXIII und 220 Seiten.

Der neueste Band 162 (Deutsche National-Litteratur Band 146 II) enthält:

Dasselbe
Zweiter Teil
519 Seiten.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Herder'sche Verlagshandlung, Freiburg im Breisgau.

Soeben ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [54

Braun, Dr. **O., Moses bar Kepha und sein Buch von der Seele.** Mit Approbation des hochw. Herrn Erzbischofs von Freiburg. gr. 8°. (VIII u. 166 S.) M. 4.

Cathrein, V., S. J., **Moralphilosophie.** Eine wissenschaftliche Darlegung der sittlichen einschließlich der rechtlichen Ordnung.
Zweiter Band: Besondere Moralphilosophie (Schluß des Werkes). gr. 8°. (XIV u. 633 S.) M. 9; geb. in Halbfranz mit Rothschnitt M. 11. — 1890 ist erschienen:
Erster Band: Allgemeine Moralphilosophie. gr. 8°. (XVI u. 522 S.) M. 7.50; geb. in Halbfranz mit Rothschnitt M. 9.50.

Aus dem zweiten Bande des vorstehenden Werkes ist bereits vor Ausgabe des Bandes apart erschienen:

Der Socialismus. Eine Untersuchung seiner Grundlagen und seiner Durchführbarkeit. Vierte Auflage. 8°. (XII u. 118 S.) M. 1.20. — Früher ist erschienen:

— **Die englische Verfassung.** Eine rechtsgeschichtliche Skizze. gr. 8°. (IV u. 123 S.) M. 1.60.
— **Die Aufgaben der Staatsgewalt und ihre Grenzen.** Eine staatsrechtliche Abhandlung. gr. 8°. (IV u. 147 S.) M. 1.90.
— **Die Sittenlehre des Darwinismus.** Eine Kritik der Ethik Herbert Spencers. gr. 8°. (XII u. 146 S.) M. 2.

Juristische Neuigkeiten.

In meinem Verlage sind soeben erschienen und durch alle Sortimentsbuchhandlungen zu beziehen:

Zur Lehre vom Sklavenerwerb.
Ein Beitrag zur Dogmatik des römischen Privatrechts.

Von
Dr. Carl Salkowski,
ord. Professor der Rechte an der Universität zu Königsberg i. Pr.
Gr. 8. Brosch. *M.* 8,00.

Das Mahnverfahren
von
Dr. Arthur Skedl,
Professor an der Universität Czernowitz.
Gr. 8. Brosch. *M.* 6,00. [52

Leipzig, 15. Mai 1891.

Bernhard Tauchnitz.

Allgemeine Zeitung
in München (früher Augsburg)
mit wissenschaftlicher Beilage und Handelszeitung
Probe-Bezug für Juni zu 1 Mark
voraus zahlbar, franco Bestimmungsort, durch die
50 2/2] **Expedition der Allgem. Zeitung, München.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 23. Berlin, 6. Juni 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Kabisch, Quellen des vierten Esrabuches.
Grisebach, Schopenhauers sämmtliche Werke I. II.
G. Meyer, Etymologisches Wörterbuch der albanesischen Sprache.
Koerte, Metrodori Fragmenta.
Merchant, De Ciceronis partitionibus oratoriis.
Muncker, Lachmanns Lessingausgabe IV—VI.
Bernoulli, Basler Chroniken IV.
Schiemann, Russland, Polen und Livland bis ins 17. Jh.
Michael, Englands Stellung zur ersten Teilung Polens.
Forschungsreise der »Gazelle« I.
Adamy, Architektonik des gotischen Stils.
Henschel, Allgemeine Statslehre 1.
Goethe, Farbenlehre I.
Pacher, Oesterreichisch-ungarische Wärung.
Felix, Wärungsstudien mit Rücksicht auf Oesterreich-Ungarn.
v. Hérisson, Aus dem italienischen Feldzuge 1859.
Lehmann-Filhés, Isländische Volkssagen.
Dasselbe N. F.
Mitteilungen, u. a. Archäologische Gesellschaft; Vorlesungen zu Halle.

Theologie und Religionswissenschaft.

R. Kabisch, Das vierte Buch Esra auf seine Quellen untersucht. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1889. VIII u. 176 S. 8°. M. 4.

Diese Untersuchung der Quellen des 4. Esrabuches ist die Erstlingsarbeit eines jungen Theologen: sie ist durch nicht gewöhnlichen Scharfsinn, durch Combinationsgabe und klare Darstellung ausgezeichnet, sodass sie als ein wertvoller Beitrag zur Lösung der vielumstrittenen Frage nach dem Alter dieses Buches angesehen werden kann. Das Neue vorliegender Untersuchung besteht darin, dass Kabisch im Gegensatz zu fast allen Vorgängern, welche die Esraapokalypse als einheitliche Arbeit angesehen hatten, den Nachweis zu führen sucht, dass dieselbe vielmehr aus nicht weniger als fünf, sehr verschiedenen Zeiten zugehörigen Quellen zusammengearbeitet ist. Den Grundstock bildet die Salathielapokalypse (S), eine Theodicee wegen der Zerstörung Jerusalems und Verweisung auf die jenseitige Welt, deren Seligkeit nach den verschiedenen Stätten und Stufen ausgemalt wird. Sie ist wahrscheinlich in Rom um 100 n. Chr. verfasst. Damit ist verbunden eine zweite Apokalypse, die wahrscheinlich unter dem Namen des Esra (E) ausgieng: in ihr findet sich die Ausführung der Messiaswehen, die Vorzeichen des Weltendes und der Bericht vom 400jährigen Reich nebst daran geschlossenem jüngstem Gericht. Dieser Schrift E sind zuzusprechen 5,1—12. 6,13—28, und zwar gehört 6,21 hinter 5,8; 6,22 vor 5,9, zu welchem Verse auch 6,24 zu ziehen ist; 7,28—35, der sich an 6,28 anschloss; 8,63—9,8. 13,53—56. Diese Apokalypse ist wahrscheinlich 30 v. Chr. geschrieben. Octavian ist der hier erwähnte Weltbeherscher; auf diese Zeit führt auch das Erdbeben vergl. Jos. Antiqu. 15, 5, 2, infolge dessen wol die hier erwähnten auffälligen Erscheinungen am toten Meer auftraten. Diese Apokalypse ist verwant mit Matth. 24,1—14. 32 ff., wenngleich die eine nicht von der andern abhängig, sondern beide gehen auf die damals vorhandene reichhaltige apokalyptische Tradition zurück. Eigentümlich dieser Schrift ist sowol die Annahme, dass der Messias sterben werde, wie die Anschauung, dass er friedlich in seinem Volke zu weilen habe. Der Redactor unsers Buches hat offenbar auf die Weltbeherschung durch Israel nicht verzichten wollen, Rom kam ihm auch in S wie E zu glimpflich fort, darum verband er mit S und E das Adlergesicht (A), wo vom politischen Fall Roms die Rede ist 10,60 ff.—12,38 ausschl. 12,9. 34, es ist bald nach 90 unter Domitian nach Einführung des census iudaicus geschrieben. K. setzt sich hier ausführlich mit der letzten Erklärung Dillmanns auseinander, die er als gegen den Wortlaut verstofsend abweist, er kehrt im wesentlichen zu der von Gfrörer vertretenen Ansicht zurück. Nicht so antirömisch wie A ist die besonders in der sechsten Vision 13,1—52 mit Ausnahme von 13,16—20. 23. 24. 26b. 29—32 (R) vorliegende Quelle M, das Gesicht von dem Mann aus dem Meer, in dem es sich gleichfalls um Vernichtung der feindlichen Weltmächte und Aufrichtung des messianischen Reichs handelt; aber sowol jene wie diese ist anders gedacht als in A. Die Schrift stammt aus der Pompejanischen Zeit, von einem Gesetzesgelehrten vielleicht kurz vor Ausbruch des Streites zwischen Hyrkan und Aristobul geschrieben. Ihr ist eigentümlich, dass sie den Auferstehungsglauben nicht hat wie andere der Pompejanischen Zeit zugehörige Schriften aus gesetzfreundlichen jerusalemischen Kreisen z. B. J^2 aus Apoc. Joh. und der Psalter Salomos. Das Schlusskapitel 14, das mit Ausnahme von V. 8. 17b (R) und V. 29—35 (S) der fünften Quelle E^2 zugehört, ist von dem Redactor aus einem Esrabuch entnommen, das ungefähr in die Zeit von S zu setzen ist: wir finden hier dieselbe supranaturalistische weltflüchtige Betrachtungsweise wie bei S, der Menschenleib ist dem Verfasser eine Last, die Natur, aus der er besteht, schwach, im Jenseits wird Alles anders, der Geist wird als körperliche Lichtsubstanz gedacht u. s. w. R fügte dies Kapitel hinzu, um so etwas über Esra und die von ihm geübte Tätigkeit auszusagen. Was den Redactor angeht, so lassen sich die Spuren seiner Hand mit ziemlicher Sicherheit im

Buche aufzeigen, in S, dem Grundstock des Buches, namentlich um deswillen, weil er in manchen Punkten anders dachte, z. B. über den moralischen Wert Israels, den er höher anschlägt, wie er andrerseits auch weniger milde die heidnische Mitwelt beurteilt. Von ihm finden sich aber nicht nur Zusätze, er hat auch da und dort Stücke ausgestofsen, z. B. wahrscheinlich nach 3,1 die Traumoffenbarung und in 7,1 ff. ein 4,1—21 und 5,31—40 entsprechendes Stück. Er war ein in rabbinischer Gelehrsamkeit bewanderter Mann, der am Anfang des 2. Jhs., etwa um 120 schrieb.

Das sind in kurzen Zügen die von K. gewonnenen Resultate. Man wird vielleicht öfter den mit vieler Zuversichtlichkeit vertretenen Anschauungen nicht zustimmen, den von ihm vorgebrachten Gründen nicht immer Beweiskraft zugestehen können, z. B. dürfte es nicht schwer sein aus der biblischen Litteratur dafür Belege beizubringen, dass einerseits die Heiden als Zuchtrute Gottes angesehen werden und andrerseits doch von einem Frevel dieser selben Heiden an Israel die Rede ist. Oefter sind auch wol Schwierigkeiten erst durch des Verfs. Exegese, welche nicht einwandsfrei ist, geschaffen, immerhin scheint das dem Ref. aus den Untersuchungen von K. mit Sicherheit sich zu ergeben, dass von einer einheitlichen Abfassung des 4. Esrabuches nicht die Rede sein kann. Ob freilich die Quellen des Buches so zahlreich sind, wie K. behauptet, und sich überall sicher erkennen lassen, ob vor allen Dingen genügende Anhaltspunkte vorliegen, das Alter derselben, wie es K. getan, zu bestimmen, das wird die Aufgabe weiterer Untersuchung sein. Jedenfalls begrüfst Ref. mit Freuden die Mitarbeiterschaft eines so klaren, kenntnisreichen und selbständigen Mannes.

Strafsburg i. E. W. Nowack.

Philosophie.

Arthur Schopenhauers sämmtliche Werke in sechs Bänden. Herausg. von Eduard Grisebach. I u. II Bd. Die Welt als Wille und Vorstellung. Text der Ausgabe letzter Hand von 1859, mit den Zusätzen im hinterlassenen Handexemplar Schopenhauers. I u. II Bd. (Universalbibliothek 2761—2765 u. 2781—2785.) Leipzig, Reclam jun., o. J. 677 u. 762 S. 16°. Je M. 1, geb. M. 1,50.

Die vorliegenden ersten beiden Bände der projectierten Gesammtausgabe sind von Ed. Grisebach mit der an diesem Herausgeber gewohnten pietätvollen Genauigkeit besorgt worden. Zu Grunde gelegt ist die Ausgabe letzter Hand vom Jahre 1859; die Seitenzahlen dieser Ausgabe sind beigefügt. Die Zusätze aus dem hslichen Nachlass Schopenhauers sind teils nach der von Frauenstädt besorgten 4. Auflage, teils nach den Originalmanuscripten abgedruckt. Die Regsamkeit, mit der sich Herausgeber und Buchhändler jetzt, da die dreifsigjährige Frist nach Schopenhauers Tode verstrichen ist, auf seine freigewordenen Werke stürzen, scheint die Hoffnung bestätigen zu sollen, welcher der greise Philosoph im Vorwort zu der dritten Auflage seines Hauptwerkes, der letzten, die er erlebt hat, Ausdruck gab: dass seine Wirksamkeit »einer alten Regel gemäfs, in dem Verhältnis lange dauern wird, als sie spät angefangen hat«.

Berlin. Rudolf Lehmann.

Philologie und Altertumskunde.

Gustav Meyer, Etymologisches Wörterbuch der albanesischen Sprache. (Sammlung indogermanischer Wörterbücher III.) Strafsburg, Trübner, 1891. XIII u. 526 S. gr. 8°. M. 12.

Das vorliegende Werk kommt gewis allen jenen zu Statten, die sich für die Erforschung der albanesischen Sprache interessieren, und die nicht nur albanesische Texte verstehen, sondern sich auch über den Ursprung der einzelnen Wörter so viel als möglich belehren wollen. In dieser Beziehung nun bürgt schon der Name des ausgezeichneten Sprachforschers dafür, dass überall mit der grösten Sachkenntnis und Kritik zu Werke gegangen wurde. Allerdings hatte Meyer auch auf diesem Gebiete einige Vorarbeiter; den bedeutendsten unter ihnen ehrt er dadurch, dass er ihm das Werk widmete. Allein M. gebürt das Verdienst, das Material so vollständig, als es ihm nur möglich gewesen, zusammengetragen und den Ursprung vieler Wörter aufgedeckt oder sie wenigstens mit denen anderer Sprachen in Verbindung gebracht zu haben. Da ist es nun sehr zu loben, dass M. eine ganze Reihe von Wörtern bringt, über deren Ursprung oder Verwantschaft mit Wörtern anderer Sprachen er vorläufig keine Meinung äufsert: auf diese Weise wird anderen Forschern Gelegenheit geboten, nach dem Ursprung solcher Wörter zu forschen, und zugleich wird dadurch der praktische Wert des Werkes wesentlich erhöht, da es einstweilen die Stelle eines vollständigen, alle Dialekte umfassenden albanesischen Wörterbuches vertreten kann. Das Nachschlagen wird sehr gefördert durch das ziemlich reichhaltige und sehr genau ausgeführte albanesische Wortverzeichnis, das etwa 2300 von den Stichwörtern abweichende Wortformen enthält. Eine absolute Vollständigkeit ist dabei gewis nicht angestrebt worden, und auch zu dem im Werke gebotenen Material wird sich das oder jenes hinzufügen lassen; ich werde mir erlauben an anderer Stelle einen kurzen Nachtrag dazu aus meinen Collectaneen zu liefern und dabei zugleich die nicht zahlreichen Versehen, meistens Druckfehler, zu berichtigen, um auf diese Weise auch meinerseits ein bescheidenes Scherflein zur Brauchbarkeit des ausgezeichneten Werkes beizutragen. Hier verweise ich vorläufig nur auf den S. 216, 29 citierten rumänischen Infinitiv *scurtezá* statt des richtigen *scurtá*, da hier die Silbe *-ez* nicht zum Infinitivstamme gehört, wie dies bei *botezá*, *cutezá*, *rînchezá* der Fall ist. Die Schuld trifft die ungenaue Bezeichnung Cihacs, der in seinem etymologischen Wörterbuch nicht ausdrücklich erklärt, wie sich die Sache verhält.

Prag. Johann Urban Jarník.

Metrodori Epicurei Fragmenta collegit, scriptoris incerti Epicurei commentarium moralem subiecit Alfredus Koerte. (Commentatio ex supplementis annalium philologicorum seorsum expressa.) Leipzig, Teubner, 1890. S. 531—597. gr. 8°. M. 2,40.

Der Verf. hatte zunächst nur die Bearbeitung des anonymen Epikureischen Tractats Vol. Herc. coll. alt. X 71—80 in Angriff genommen. Da indes manche Eigentümlichkeiten desselben auf die älteste Zeit der Epikureischen Schule und speciell auf Metrodoros als Verfasser hinzudeuten schienen, entschloss er sich, die von Düning unzureichend gesammelten Bruch-

stücke Metrodors einer neuen Bearbeitung zu unterziehen. Die Fragmentsammlung, welche den ersten Teil seiner Schrift bildet, ist gegen Düning erheblich vervollständigt, teils durch Benutzung inzwischen erst zugänglich gewordener Quellen, wie der späteren Bände der Collectio altera, Scott, Fragmenta Herculanensia, Gnomologium Vaticanum, teils durch erneute sorgfältige Revision der schon von Düning benutzten Quellen, namentlich der Schriften Plutarchs adv. Colotem und contra Epicuri beatitudinem. Die Fragmente sind teilweise von kritischen und exegetischen Erörterungen begleitet. Zu fr. 28 findet sich ein längerer Excurs, in welchem Hirzels Ansicht über die Abweichung der jüngeren Epikureer, des Apollodoros, Zenon, Philodemos, von der orthodoxen Epikureischen Lehre (Unters. zu Ciceros philos. Schriften Bd. I S. 171 ff.) treffend widerlegt wird. Die Ergänzung der aus den volumina entnommenen Fragmente ist vielfach gefördert. Der erklärende Commentar scheint mir im allgemeinen zu knapp gehalten. Gar vieles im höchsten Mafse Erklärungsbedürftige bleibt unerklärt. Als zweiter Teil folgt der oben erwähnte Tractat VH² X 71—80. Die Praefatio S. 571—77 versucht denselben auf Metrodoros zurückzuführen. Doch beansprucht Körte nur Wahrscheinlichkeit für seine Hypothese. Dass die Schrift der ersten Zeit der Schule angehört, ist auch mir nach Ks. Ausführungen einleuchtend, obgleich ich die Bezeichnung der Schrift als *doctrinae breviarium* nicht für zutreffend halten kann, vielmehr glaube, dass all die manigfachen Gegenstände, die im Text berührt werden, zu dem eigentlichen Thema, den μετεωρισμοί, in Beziehung gesetzt waren. Die inhaltlichen Uebereinstimmungen mit Bruchstücken Metrodors scheinen mir nicht schlagend genug, um die Autorschaft dieses Philosophen zu beweisen; freilich habe ich auch nichts gefunden, was gegen Ks. Annahme spräche. Was eigentlich unter μετεωρίζεσθαι zu verstehen ist, hätte wol einer gründlicheren Erörterung bedurft, als S. 573 gegeben wird, wie denn überhaupt der Commentar auch in diesem zweiten Teil dem Leser zuviel überlässt. Je dürftiger und vieldeutiger solche verstümmelten Reste sind, desto mehr sollte die Kunst und Gelehrsamkeit des Interpreten uns zu Hilfe kommen. Die Ergänzung zeugt von Scharfsinn und guter Kenntnis des Griechischen wie des Epikureischen Systems. Col. IV ist das in der Note vorgeschlagene ἥ τοι τρανὴ οὖσα entschieden vorzuziehen. Col. VI ist Z. 3 vor καὶ μὴν ein Punkt zu setzen. Col. VIII 8 scheint mir τε nach συνεχίζωμεν sehr auffallend. Col. IX 1 erregt προκειμένης Bedenken; ich würde das nur verstehen, wenn die Astronomie Thema des vorliegenden Schriftchens wäre. Sollte in Col. X 7 ὑπὸ στάσεως u. s. w. zu schreiben sein? Der Anstofs des zweimaligen κεινήσεως würde dadurch gehoben. Col. XII 8 wol πλείστοις. Col. XV 10 würde ich δὴ für δὲ vorziehen. Col. XVII ist ἢ λύπαις mit der im Commentar vorgeschlagenen Erklärung besser als das aufgenommene εἰρημέναις. Ebenda 9 ist ἀναπλασμὸν für .ν αὖ ἰάλεμον sicher. — Auf S. 538 fr. 2: τοὺς δ' οὐκ ἀρκεσθέντας.

Halle a. S. H. von Arnim.

Franciscus Ioannes Merchant, De Ciceronis partitionibus oratoriis commentatio. Inaug.-Dissert. Berlin, Heinrich u. Kemke, 1890. 87 S. 8°. M. 1,50.

Eine fleifsige Dissertation eines Amerikaners, die aber nicht sehr fördert. Die Mitte enthält in ermüdender Breite die Disposition der partitiones und die Parallelen aus den übrigen Ciceronischen Schriften im Anschluss an Piderit, Anfang und Schluss eine neue Datierung auf Ende November 710/44 (statt 708/46 oder früher), deren misglückter Beweis auf philosophische Termini in de officiis sich stützt, S. 45 den richtigen (vergl. Spalding zu Quint. III 5, 5) Hinweis auf Athenaios von Rhodos, einen Rival des Hermagoras, als eine Quelle Ciceros. Für ihn ist jetzt auch die Erwähnung in Philodems Rhetorik heranzuziehen [τινὲς μὲν τῆς τέχνης, Ἀθήναιο(ς δέ γ'?) οὐ λόγου τὴν ὑπόκρισ(ιν . καὶ ὅτι κτλ.], welche Gomperz Abh. d. Wien. Akad. 1891 VI 33 hervorgezogen, aber schwerlich richtig behandelt hat. Die Unterschiede von ähnlichen Lehren hätten schärfer gefasst und mit mehr Kenntnissen und Berücksichtigung anderer Möglichkeiten behandelt werden müssen. So sollen S. 27 Ciceros 5 *lumina verborum* aus Theophrasts 4 Redevorzügen stammen; die 5 der Stoa (vergl. Volkmanns Rhetorik! und Striller de Stoic. stud. rhet., Breslau 1886) werden gar nicht erwähnt: aber gerade der Peripatos liefs die »Kürze« fort, die Cicero widerwillig aufnahm; auch ist das *illustre* falsch als ἐνάργεια erklärt. Hätte Merchant sich um die neuerdings in neue Beleuchtung gerückte Geschichte der Rhetorik, den Asianismus, die attische Reaction und die Bekehrung Ciceros gekümmert, der in redlichem Arbeiten und offenem Meinungsaustausche 708/46 fast dahin gelangte, wohin Cäsar und Brutus ihm den Weg zeigten, so würde sicher die Problemstellung und vielleicht auch die Beantwortung anders ausgefallen sein. Aeufserlich fehlt der Arbeit die letzte Feile: gleich auf der ersten Seite steht ein Unsatz und z. B. S. 51 *sed quaerendum etiam illud potest.*

Göttingen. Alfred Gercke.

Gotthold Ephraim Lessings sämmtliche Schriften. Herausg. von Karl Lachmann. 3., aufs neue durchgesehene u. verm. Aufl., besorgt durch Franz Muncker. IV—VI Bd. Stuttgart, Göschen, 1889/90. XXIII u. 475, XIX u. 456, IX u. 445 S. gr. 8°. Je M. 4,50.

Die ersten drei Bände dieser Ausgabe wurden von einem anderen, inzwischen verstorbenen Recensenten in dieser Zeitschrift gewürdigt. Ich selbst habe sie in der Zeitschr. f. d. österr. Gymn. ausführlich besprochen, den Plan der ganzen Ausgabe sowie die Art der Durchführung des Planes im allgemeinen gebilligt, nur die Ausschliefsung der Uebersetzungen und die blofs teilweise Mitteilung früherer Fassungen der dramatischen Entwürfe getadelt. Die Uebersetzungen vermisst man der Mehrzahl nach auch in den vorliegenden drei Bänden, besonders die der kleineren historischen Schriften Voltaires und der drei Schreiben Friedrich des Grofsen an das Publicum. In diesen drei Bänden, die im wesentlichen die prosaischen Schriften der Jahre 1747—1755 enthalten und nur mit dem vierten Stück der Theatralischen Bibliothek bis in das Jahr 1758 vorgreifen, lag die Schwierigkeit für den Herausg. weniger in der Gestaltung des Textes, für den meist nur ein Druck und keine Hss. vorlagen, als in der kritischen Auswahl desjenigen, was Lessing sicher zugeschrieben

werden muss. Aus vielen hunderten von kleinen Recensionen galt es dessen Eigentum auszuscheiden. Unter den Händen der Herausgeber und Forscher seit Lachmann ist Lessings Anteil an diesen kritischen Kleinigkeiten immer mehr gewachsen, bis B. A. Wagner in der jüngsten Zeit fast den ganzen Artikel der Vossischen Zeitung »Von gelehrten Sachen« zunächst für das Jahr 1751 Lessing zuerkannte. Wagners Beweisführung steht noch aus. Muncker schlägt einen besonnenen Mittelweg ein, lässt das bei Seite, was ihm ganz farblos zu sein scheint, unterdrückt aber nichts, worin er die Klaue des Löwen irgendwie zu erkennen meint: auf diese Weise hat er mehr als 50 Recensionen neu in die Werke aufgenommen; solche, die er selbst Lessing absprechen zu müssen glaubt, die aber andere Herausgeber in ihre Ausgaben aufgenommen haben, druckt er anhangsweise ab. Er hat sich während jahrelanger Beschäftigung in Lessing eingelesen und folgt nun seinem Stilgefühl. Ich glaube aber, dass wir uns mit diesem Zustande des Fegefeuers nicht zufrieden geben dürfen. Von der Hellens Buch über Goethes Anteil an Lavaters physiognomischen Fragmenten hat bewiesen, wie man in solchen Fragen bis zur grösten Wahrscheinlichkeit vordringen könne. Auch Lessings Stil lässt sich nicht blofs ahnen, sondern greifen, messen und wägen. Auf Grund solcher Untersuchungen wird man Lessings Besitzstand einmal gewis noch viel genauer abgrenzen können, als es hier geschehen ist. — Der Text ist auch in diesen Bänden mit derselben Sorgfalt behandelt, welche die ersten Bände auszeichnet.

Prag. August Sauer.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Basler Chroniken. Herausg. von der Historischen und Antiquarischen Gesellschaft in Basel. IV Bd. Bearb. von August Bernoulli. Leipzig, Hirzel, 1890. VIII u. 522 S. gr. 8°. M. 12.

Der vorliegende Band steht durchaus auf der Höhe seiner Vorgänger, deren letzten ich in diesen Spalten Jahrgang 1887 Nr. 49 anzeigte. Dieselbe Sorgfalt der Edition, die gleiche vollständige Beherschung des Stoffs und Reichhaltigkeit der Erleuterung, dieselbe besonnene und umsichtige Wertschätzung des Quellenmaterials zeichnen ihn aus. Diese Fortsetzung ist ganz im Geist und Sinne des Begründers der Basler Chronikenausgabe, des leider zu früh verstorbenen verdienstvollen W. Vischer, gehalten. Was den Inhalt des Bandes anbelangt, so besteht er aus drei grofsen Teilen. Zunächst bringt er die Chronikalien der Ratsbücher mit ihren historischen Aufzeichnungen von 1356—1548, die, gleichviel welchen Büchern sie entnommen sind, hier in rein chronologischer Ordnung folgen. Wenn auch der Plan einer Stadtchronik nie zur Ausführung gekommen ist, so bezeugen diese zusammenhangslosen Notizen immerhin, was wenigstens zeitweise vom Rate oder von den Ratsschreibern auf dem Gebiete der Geschichtsschreibung erstrebt wurde. Zwei wertvolle Beilagen unterrichten genauer über die verschiedenen Basler Ratsbücher, das sogenannte Rote Buch, das kleine Weifsbuch, welche beiden die meisten Eintragungen geliefert haben, die Leistungs-, die Oeffnungs-, die Rufbücher u. s. w. sowie über die Reihe und die Personalien der Stadtschreiber und ihrer Substitute von 1250—1550. Den zweiten Teil des Bandes bildet Hans Brüglingers Chronik aus dem Zunftbuche der Brodbecken, welche die Erzählung des Krieges bringt, den Basel infolge der Schlacht bei St. Jakob 1444—1446 gegen Oesterreich zu bestehen hatte, von dem Zunftmeister und Ratsmitgliede unmittelbar nach den Ereignissen aus der frischen Erinnerung heraus geschrieben. Der dritte Teil endlich enthält die Chronik Erhards von Appenwiler, Kaplans am Münster, eine Jahr für Jahr fortgeführte, deutsch geschriebene Aufzeichnung über die Jahre 1447—1471, gewissermafsen die Vorläuferin zu dem lateinischen Tagebuche seines Collegen Hans Knebel, welches bekanntlich Band II und III der Basler Chroniken füllte. Anonyme Zusätze und Fortsetzungen zu Königshofens Chronik nach der Abschrift Erhards von Appenwiler, die Jahre 1120—1454 umfassend, sowie der officielle Stadtkalender, dem Roten Buche entnommen, bilden den Schluss des Bandes, welchem, wie wir mit Befriedigung aus dem Vorworte ersehen, noch eine Fortsetzung folgen soll.

Strafsburg i. E. W. Wiegand.

Theodor Schiemann, Russland, Polen und Livland bis ins 17. Jahrhundert. 2 Bände. (Allgemeine Geschichte in Einzeldarstellungen, Herausg. von Wilhelm Oncken. II Hauptabt., 10. Tl.). Berlin, Grote, 1884/9. 668 u. 410 S. gr. 8°.

Das Werk führt zuerst (S. 5—380) die Geschichte Russlands bis auf Iwan den Gestrengen, wobei auch (S. 5—24) Urgeschichte der Slaven u. Ae. besprochen wird; es folgt Geschichte Polens bis zu Sigismund II (S. 381—652); im 2. Bande (S. 1—226) Geschichte Livlands bis zum Tode Walthers von Plettenberg, und (S. 227—400) »Iwan der 'Schreckliche' und seine Zeit«. Schon aus der Inhaltsangabe erhellt das Fehlen eines organischen Abschlusses, welcher gewonnen werden konnte, wenn Verf. dem Kapitel über Livland, wie nach dem Plane des Ganzen zu erwarten war, statt der 226 Seiten etwa zehn gewidmet und dafür die polnisch-russischen Beziehungen bis zur zweiten Hälfte des 17. Jhs. fortgeführt hätte, d. h. bis zu dem Zeitpunkt, da nach langem Ringen endlich entschieden war, dass nicht mehr das katholische Polen, sondern das orthodoxe Russland allein Vormacht der Slaven werden sollte. Statt dessen bricht die Darstellung des Verfs. ganz unvermittelt bei der Exposition, beim ersten Akte des welthistorischen Dramas ab. Zugleich erhellt aus der Inhaltsangabe die ungleichmäfsige Behandlung des Stoffes: gegen die Breite, mit der alles Livländische geschildert wird, sticht die blofs skizzenhafte Behandlung ganzer Partien der polnischen Geschichte stark ab.

Wie die Disposition, so lässt auch die Objectivität des Verfs., zumal in dem polnischen Teile, Manches zu wünschen übrig; in der Auswahl der Tatsachen, in den Glossen, mit denen er sie begleitet, tritt sein Standpunkt etwas grell hervor. Z. B. bespricht er auf vollen vier Seiten (586—590) den unwesentlichen Krakauer Zwischenfall von 1461 als »Gegensatz zwischen dem hochmütigen polnischen Adel und dem deutschen Bürgertum«, meint, dass die erhaltenen Namen (der hingerichteten sechs Bürger) deutlich besagen, dass hier auch nationale und ständische Differenzen mitspielten: nun, die nationalen Differenzen hat erst Verf. hereingebracht, da sogar ein gleichzeitiges Schimpflied (gegen

die Bürger) von solchen nichts weifs; von den Hingerichteten trägt nur einer mit Sicherheit deutschen Namen (Kunz), zwei mit Sicherheit polnische, denn Jarosch, d. i. Hieronymus, und Woitko hat nie ein Deutscher geheifsen, von den drei übrigen wird auch Stanislaus viel eher auf einen Polen gehen, die beiden andern besagen nichts. Und wenn Verf. noch S. 652 von der »meist deutschen Bürgerschaft der Städte« (1548) spricht, so ist dies, wenigstens für Polen, ganz unrichtig. Oder zu was für Urteilen lässt sich der Verf. in seiner Animosität gegen Bathory hinreifsen! Da soll von Bathory der Gedanke der Entnationalisierung (!!) und religiösen Uniformierung zur Anwendung gebracht worden sein (II 369), in seiner Regierung sieht Verf. »den verhängnisvollsten Wendepunkt in der Geschichte Polens« u. dergl. m.

Dagegen verdient alle Anerkennung das fleifsige Beschaffen des weit auseinander liegenden Stoffes, die grofse Belesenheit, die Anlehnung an gute Quellen. Die eigenen Combinationen des Verfs. sind allerdings meist mit Vorsicht aufzunehmen, z. B. seine Vermutung über den Ursprung Polens (I 384), die nur auf der Verknüpfung einer alten und einer modernen Erfindung beruht, oder die Vermutung eines inneren Zusammenhanges zwischen der Stellung der polnischen Aristokratie und der der polnischen Judenschaft (S. 506) oder die Phantasien über das Thema eines litauischen Reiches (S. 544) u. A. In der Erklärung von Quellenstellen ist Verf. nicht immer glücklich, z. B. S. 427, wo er Verleihung einer *civitas* (eines Ortes) als Verleihung des Bürgerrechtes (!) auffasst; S. 411 findet er es sehr auffallend, dass Gallus die Annahme der Königskrone durch Bolesław II nicht erwähnt: es geschah dies ja wegen Bolesław III, den Gallus zu verherlichen hatte, und der keine Königskrone trug, u. dergl. m. Die Sprache des Verfs. ist klar und flieſsend; einen besonderen Schmuck seines Werkes bilden die vielen schönen und meist gut ausgewählten Illustrationen; der Druck ist correct, bis auf die slavischen Eigennamen, die mitunter arg verstümmelt sind, Authei*naja* I 270 dürfte Oružej*naja* sein, *Samuel* Karyewo*wski* I 647 steht für *S.* Maciej*owski*, *Hartmut* I 637 für *Gamrat* u. A.

Das Verdienst des Verfs., einen zwar fremden, aber wichtigen und sehr reichhaltigen Stoff, der von den Pfaden deutscher Geschichtsforschung sonst weit abliegt, mit grofsem Fleifse bearbeitet und in klarer, mitunter fesselnder Weise dargestellt zu haben, bleibt ganz unbestritten. Die Leistungen seiner deutschen Vorgänger waren entweder sehr ausgedehnt, wie das treffliche Werk von Röpell-Caro, oder veraltet, wie das von Strahl-Hermann; eine Zusammenfassung, bezw. Neubearbeitung des Gegenstandes war daher äufserst erwünscht. Doch darf zuletzt nicht verschwiegen werden, dass diese Darstellung ja nicht überall den Stand der modernen Forschung widergibt; das Kapitel über Urgeschichte der Slaven, aufgebaut auf Ficks Etymologien, ist vollständig veraltet, dasjenige über die älteste polnische Geschichte von den eingehenden, umgestaltenden Untersuchungen eines Woiciechowski, Piekosiński u. A. unberührt geblieben, denn wenn auch manche der einschlägigen Arbeiten erst nach 1884 erschienen sind, so hätte im Anhange wenigstens ein Bild dieser regen Forschung vorgeführt werden können; für die Anfänge der Reformation gilt dem Verf. als Hauptquelle das veraltete und ungenügende Buch von Krasiński statt des Werkes von Lubowicz (Warschau 1883) u. A.

Berlin. A. Brückner.

Wolfgang Michael, Englands Stellung zur ersten Teilung Polens. Habilitationsschrift. Hamburg, Voss, 1890. IV u. 91 S. gr. 8°. M. 2.

Dass die verschiedenen Mächte, die bei der Teilung Polens activ oder passiv ins Spiel kamen, eine mehr oder weniger traurige Rolle auf sich genommen haben, ist eine längst bekannte Tatsache, welche durch nichts zu beschönigen ist. Verf. hat nun auf Grund vorwiegend handschriftlichen Materials die Stellung Englands in dem Handel ermittelt und gelangt dabei zu dem Ergebnis, dass dieselbe eine schwache und schwankende gewesen ist. Mit besonderem Fleifse ist er dem bislang unklar gebliebenen Conflicte nachgegangen, der bezüglich Danzigs zwischen Friedrich dem Grofsen und dem englischen Cabinette ausgebrochen ist und zeitweilig zu besonderer Schärfe sich zugespitzt hat. Die Arbeit Michaels ist eine dankenswerte; man muss auch sehr bezweifeln, ob die in derselben festgestellten Tatsachen durch weitere Nachforschung erschüttert werden können.

Venedig. M. Brosch.

Geographie und Völkerkunde.

Die Forschungsreise S. M. S. „Gazelle" in den Jahren 1874—1876 unter Commando des Capitän zur See Freiherrn v. Schleinitz. Herausg. von dem Hydrographischen Amt des Reichsmarineamts. 5 Teile. I Tl. Der Reisebericht. Mit 58 Taf. Berlin, Mittler u. Sohn, 1889. X u. 307 S. 4°. Vollst. M. 150.

»Als im Jahre 1874 S. M. S. »Gazelle« auf eine zweijährige Reise mit dem Auftrage entsendet wurde, einerseits die für die Beobachtung des im December 1874 stattfindenden Venusdurchganges bestimmte deutsche Expedition nach den Kergueleninseln zu bringen und selbst sich an diesen Beobachtungen zu beteiligen, andererseits zur Förderung der Meereskunde und maritimen Wissenschaft physikalische und oceanographische Forschungen anzustellen, lag es noch nicht in der Absicht, die Resultate der Forschungen zu einem besonderen Werke zusammenzufassen und zu veröffentlichen. Erst später, einige Jahre nach der Expedition, als man das reichhaltige und wertvolle auf der Reise gesammelte Material übersah, machte sich das Bedürfnis geltend, dasselbe weiter zu verarbeiten und zu einem einheitlichen Werke zusammenzustellen.« So beginnt das Vorwort des ersten Teiles der weltberühmten Forschungsreise; und es ist begreiflich, dass, nachdem nun der Reichstag 1880 die Mittel zur Ausführung dieses Plans gewärt hatte, noch eine Reihe von Jahren bis zur Veröffentlichung des gewaltigen Werkes vergehen muste, welches denn endlich im Jahr 1890 mit dem 5. Bande abgeschlossen werden konnte.

Welcher Deutsche hätte nicht die Reise der Gazelle, des ersten kaiserlich deutschen Schiffes, welches zu einer wissenschaftlichen Weltumsegelung ausgerüstet wurde, mit lebhafter Teilnahme und Freude um die Welt hin verfolgt! Welcher Naturforscher und insbesondere welcher Geograph hätte nicht längst den

wissenschaftlichen Resultaten der Reise, soweit sie bisher zugänglich waren, unter den besten Schätzen seiner Wissenschaft ihren Platz angewiesen! Was aber bisher zerstreut war, was man nicht ohne Mühe von verschiedenen Orten zusammensuchen muste, aus den Annalen der Hydrographie, aus meteorologischen, geographischen, ethnographischen und anderen Zeitschriften, das wird uns jetzt vereinigt dargeboten und reich ergänzt und vermehrt; und wie wir jetzt zuerst ein detailliertes Gesammtbild der ganzen Reise erhalten, so können wir jetzt erst voll und ganz erkennen und anerkennen, was die Schar tüchtiger und gelehrter Männer, welche auf der Gazelle die Welt umfuhren, Alles geleistet hat. Diese fünf Bände enthalten unerschöpflich viel; sie sind für manche Teile des geophysischen, des ethnographischen Wissens grundlegend; und dabei ist die Darstellung so klar und schön, dass wenigstens der erste Band, der Reisebericht vom Admiralitätsrat Rottok, und die Zoologie und Geologie von Prof. Studer, der dritte Band, welche beide am meisten erzählen und schildern, sich als höchst anziehende Lektüre auch für den nicht streng fachmännischen Leser empfehlen, sobald derselbe nur irgend welche naturwissenschaftlichen Interessen hat.

Band I, um bei diesem zunächst stehen zu bleiben, gibt über Vorgeschichte, Zweck und Organisation der Expedition, sodann über »Indienststellung und Ausrüstung« der Gazelle ausführliche Nachricht, und ist hier die klare und eingehende Beschreibung der wissenschaftlichen Instrumente für die Tiefsee-, für die maritime Forschung überhaupt von hohem Wert, der durch gute Abbildungen der Apparate noch erhöht wird. Es folgen dann die »Segelordres und wissenschaftliche Instruction«, und mit dem 4. Kapitel beginnt sodann die Reise. Ehe wir sie aber antreten, ist recht lebhaft auf Eines hinzuweisen, welches man heute, fast 20 Jahre nach dem Beginn der Expedition, nur allzuleicht vergisst. Wir stehen im vollen Genuss der Früchte, welche die Tätigkeit jener früheren Jahre, jener Männer uns zu Teil werden liefs; durch jene Tätigkeit ist die Wissenschaft mächtig gefördert; wie grofs aber die Schwierigkeiten zu jener Zeit waren, was also in Wirklichkeit geleistet ist, das übersehen wir allzuleicht und unterschätzen so die Gröfse des Erfolgs. »Wenn man«, heifst es S. 2, »wenn man die Lage der erdphysikalischen Forschung in Deutschland gleich nach der Gründung des Reichs in Betracht zieht, tritt die Schwierigkeit der Durchführung einer Expedition für Förderung maritimer Forschung in erhöhtem Mafse zu Tage.« Es fehlte an Apparaten, es fehlte an Beobachtern. Wenn dies heute anders ist, wenn die Geophysik sich immer mehr und mehr die Herschaft auf geographisch-wissenschaftlichem Gebiete erringt, indem sie Methode und Umfang ihrer Forschung sich immer klarer vorgezeichnet hat, so haben wir diesen hochbedeutungsvollen Fortschritt nicht zum wenigsten der Anregung durch solche wissenschaftlichen Expeditionen, der Tätigkeit und Einsicht des Reichsmarineamtes zu verdanken. »Aller Schwierigkeiten unerachtet«, so lesen wir ebenfalls auf S. 2, »entsprang der Gedanke an eine solche Expedition in den mafsgebenden Kreisen und fand durch die Ueberzeugung, dass der wissenschaftliche Geist und der Geist der Forschung innerhalb der kaiserlichen Marine durch Eintreten in die Reihe der auf dem Gebiet der oceanischen Forschungen tätigen Nationen zum Vorteile der Entwickelung unserer deutsch-maritimen Bestrebungen geweckt werden müsse, nachhaltige Förderung.« Der Vorübergang der Venus gab den äufseren Anstofs zu der Expedition: wenn die etwaigen Bewohner dieses Planeten wüsten, wieviel ihr Stern schon zur Erweiterung der Wissenschaft der Erde beigetragen hat, sie könnten stolz sein!

Kapitel 4–6 schildern die Reise von Kiel über Madeira, die Cap-Verden nach Monrovia, von hier über Ascension zum Kongo, vom Kongo über das Cap nach den Kerguelen. Jeden Reiseabschnitt erleutert eine Karte, welche den Schiffslauf mit seinen Stationen, die Seetiefen, Stärke und mittlere Richtung des Windes, die Stromversetzungen und direct gemessenen Oberflächenströme angibt; der Text berichtet über alles, was getan, gesehn, erforscht wurde. Durch diese Art der Darstellung sind zwar einzelne Widerholungen in den späteren Bänden, welche die fachmännischen Resultate bringen, unvermeidlich geworden; allein das kommt nicht in Betracht gegen den grofsen Reiz, den diese Art der Erzählung besitzt. Man wird durch ihre grofse Manigfaltigkeit immer von neuem angeregt, das ganze Leben und Sein unseres Planeten enthüllt sich uns in einer Reihe stets wechselnder und oft sehr contrastierender Bilder. Je gebildeter ein Volk ist und je tiefer diese Bildung im Leben selbst wurzelt, um so lebhafter und tiefer wird sein Interesse an der grofsartigen Realität ringsher, an der mächtigen Entwickelung der Erde und ihres Lebens sein, von dem ja das Leben der Völker selbst nur ein Teil ist. Vergleicht man nun die Reiseberichte unseres Bandes mit den früheren Berichten, wie sie in den Hydrographischen Mitteilungen (1874) und den Annalen der Hydrographie 1875 und 1876 gegeben sind, so zeigen sich, abgesehen von einzelnen Abweichungen in manchen Zahlenangaben, hinsichtlich welcher der jetzige Reisebericht das Richtige bringt, manche Unterschiede: natürlich, denn hier haben wir die zusammenfassende Erzählung, dort die fachmännischen Berichte, von denen Manches erst in späteren Bänden, namentlich Band 2, zur Verwertung kommt. Jedenfalls behalten jene ersten Originalberichte auch jetzt noch ihren selbständigen Wert.

Von hervorragendem Interesse ist die in Kapitel 7 gegebene Schilderung der Kergueleninseln, ihrer Entdeckungsgeschichte, ihrer äufseren Erscheinung, ihrer Gletscher, ihrer merkwürdigen Flora und Fauna (alle Insecten, selbst Schmetterlinge und Fliegen, ohne Flugvermögen) und ihres allerdings sehr unschönen Klimas. Kapitel 8 und 9 führen uns über das nordwestliche Australien (Schilderung sehr anziehend), über Timor, Amboina, das nordwestlichste Neuguinea nach dem Bismarckarchipel, dessen einzelne Inseln in den folgenden Kapiteln beschrieben werden, Kapitel 13 enthält die Reise bis Brisbane, Kapitel 14 bis Samoa über Neuseeland, Fidschi, Tonga; Kapitel 15 die Heimreise durch die Magellanstrafse über Montivideo und die Azoren nach Kiel. Anhang II schildert kurz die deutsche Expedition nach den Aucklandinseln südlich von Neuseeland, welche ebenfalls zur Beobachtung des Venusdurchgangs ausgesendet war.

Wie nun die übrigen Bände einzelnen Fachwissen-

schaften angehören, so auch dieser erste. Seine Specialität ist die Geographie und die Ethnologie und Anthropologie, und für beide Fächer bringt er des Neuen genug. Für die Geographie haben wir zu verzeichnen z. B. die genaue Darstellung der Kerguelen, des Dampierarchipels und Umgebung (Nordwestaustralien, leider ohne Karte), des nordwestlichen Neuguineas, der durch die Gazelle erst erforschten und kartographisch specialisierten Segaarbai und Galewostrafse (Karte S. 162. 188, specieller und reicher Ann. d. Hydr. 1876 Heft 6) und vor allen Dingen des Bismarckarchipels, dessen einzelne Inseln durch die Gazelle zuerst — ich erinnere an die Gazellehalbinsel — teilweise genau kartographisch festgelegt sind (Karte S. 204; Ann. der Hydr. 1876, Heft 10), wie auch die Salomoninsel Bougainville u. s. w. Berühmt sind und mit vollstem Recht die ethnographischen Resultate der Expedition. Möchten nur im vorliegenden Bande nicht blofs einzelne, sondern alle Abbildungen der Völkertypen ebenso vortrefflich sein, wie die der Geräte! Ethnologische Mitteilungen erhalten wir schon S. 67 über die Kongoneger, S. 140 über einige Nordwestaustralier, S. 152 über die Timoresen, S. 168—185 über die Anwohner der MacCluer-, speciell der Segaarbai. Auf die Nachrichten über letztere muss wegen ihrer Ausführlichkeit und vollständigen Neuheit besonders hingewiesen werden, ebenso auf die Schilderung der so wenig bekannten Eingeborenen der Anachoreten. Geradezu epochemachend sind aber die Berichte über die Bismarckinsulaner, die wir hier zusammengestellt finden; im einzelnen waren sie durch Schleinitzs, durch Strauchs Berichte längst Gemeingut der Wissenschaft. Im Anhang I gibt Prof. Hartmann ein »Résumé über die während der Reise S. M. S. Gazelle angestellten anthropologischen Forschungen« (288—301), welches sich zum Teil auf ein ungedrucktes Manuscript des Marinestabsarztes Dr. Hüsker stützt, der als Assistenzarzt die Expedition mitmachte. Das Wichtigste in diesem Résumé sind wol die von einer kurzen Besprechung begleiteten vortrefflichen Abbildungen einiger Schädel.

Strafsburg. Georg Gerland.

Kunst und Kunstgeschichte.

Rudolf Adamy, Architektonik auf historischer und ästhetischer Grundlage. II Bd. Architektonik des Mittelalters. 3. Abt. Architektonik des gotischen Stils. Mit 513 Abbild. Hannover, Helwing, 1889. XXIV u. 671 S. gr. 8°. M. 15.

Widerholte Besprechungen an dieser Stelle (1882, Sp. 366 f.; 1884, Sp. 909 f. und durch W. Doerpfeld 1886, Sp. 635 f.) haben von dem Fortschreiten des weitangelegten Werkes Nachricht gegeben. Mit der 3. Abteilung des II Bandes ist der gotische Stil abgeschlossen: Altertum und Mittelalter liegen nunmehr vollständig vor, und die Arbeit ist zu Zweidritteil beendet. Noch sind Renaissance und Neuzeit mit 4 Abteilungen in Aussicht gestellt, und ehe kurz des inzwischen Geleisteten Erwähnung geschieht, sei dem Wunsch Ausdruck gegeben, dass weder Verleger noch Verf. die Hand von dem soweit geführten Unternehmen zurückziehen, sondern in möglichst rascher Förderung das Werk zum vollständigen Abschluss führen möchten, nachdem dessen Verdienst und Brauchbarkeit sich so unzweideutig herausgestellt hat. Was immer nemlich die eigentliche Fachlitteratur oder populär-wissenschaftliche Bearbeitungen des architektonischen Gebietes in dem letzten Jahrzehnt zu Tag gefördert hat, kann sich mit dem vorliegenden Handbuch nicht vergleichen: die Aufgaben gehen völlig auseinander, und im Sinne von Adamys Architektonik liegt eigentlich keine verwante Erscheinung vor. Spricht diese Tatsache allein schon zu Gunsten des Werkes, so bekundet sich in der Durchführung des Programmes, wonach die geschichtliche Entwickelung mit der ästhetischen Würdigung verknüpft wird, ein eigenartiger Vorzug. Der Ausgleich dieser schwierigen doppelseitigen Aufgabe liegt in dem Umstande, dass A. von Hause Fachmann ist: der Baukundige bewart die Führerschaft in der vielgestaltigen Welt des architektonischen Schaffens; er lehrt die tektonischen und structiven Voraussetzungen kennen, auf welchen die schönheitlichen Schöpfungen beruhen; er weist den idealen wie den praktischen Momenten die Sphäre ihrer Berechtigung zu und schafft damit ein Werk, welches ebensowol dem bautechnischen, wie dem ästhetischen, als auch dem geschichtlichen Interesse gerecht wird. Es darf die Ansicht ausgesprochen werden, dass das Adamysche Handbuch, wenn einmal und in nicht zu ferner Zeit vollendet, eine hochwichtige Stelle in der einschlägigen Litteratur einnehmen wird. Hat sich diese Anschauung bislang noch nicht in vollem Umfang Bahn gebrochen, so lag das in dem über 10 Jahre ausgedehnten Erscheinen der beiden Bände. Freilich umfassen dieselben über 2600 Seiten mit einem Bilderschatz von 1250 Nummern. Nach der textlichen Seite, wie in dem Bilderreichtum bietet kein anderes Werk eine gleich weite und verlässige Orientierung. Leider traf es sich, dass wichtige Publicationen wie Raff. Cattaneos »Architettura in Italia dal s. VI al X« (Venedig 1889), sowie die für die Entwickelung des romanischen und gotischen Stils mafsgebend gewordenen Forschungen von Dehio und Bezold (3. Textlieferung 1888 mit den beiden inhaltreichen Bilderatlanten 3 und 4 von 1888 und 1891) für die entsprechenden Abteilungen nicht mehr benützt werden konnten. Vielleicht liefse sich aber bei einer Gesammtausgabe, wobei auch festeres Zusammenschliefsen der einzelnen Abteilungen und Beigabe von Registern zu erstreben wäre, durch Einschaltungen einigermafsen Abhilfe schaffen. Das Werk würde unter geeigneten Nachbesserungen um so sicherer seinen Weg machen.

Mainz. Friedrich Schneider.

Jurisprudenz.

Hermann Henschel, Allgemeine Statslehre. Als Einleitung in das Studium der Rechtswissenschaft. 1. Lief. Berlin, Siemenroth u. Worms, 1890. 96 S. 4°. M. 4.

Der Verf. will in dem eben genannten Werke das Stats- und Rechtsleben im Zusammenhange mit dem gesammten Culturleben auf entwickelungsgeschichtlicher Grundlage behandeln. Nach der vorliegenden Probe erscheint es aber als fraglich, ob es ihm gelingen wird, ein solches, an sich höchst anerkennenswertes Unternehmen in zweckentsprechender Weise durchzuführen, und ob er sich auch nur die Schwierigkeiten dieser Aufgabe genügend klar gemacht hat. Allerdings zeugen seine Erörterungen von Belesenheit in manigfachen

Wissensgebieten sowie von einer gewissen Gabe gemeinverständlicher Darstellung. Neue Gedanken jedoch bieten dieselben kaum; und mehrfach begnügt sich der Verf. in wichtigen Fragen mit einer Darlegung der entgegengesetzten Theorien, ohne seinen eigenen Standpunkt zu bezeichnen. Dürftig sind vor allem die einleitenden Betrachtungen über den Zweck des Rechts und über Recht und Stat (S. 1 f.). Auch die Betrachtungen über das Land (S. 5—10) treten unverhältnismäfsig zurück gegen die Ausführungen über die Bevölkerung, deren erstes Kapitel (von fünf) in der vorliegenden Abteilung noch nicht zu Ende geführt ist. Die beigegebenen Tabellen zur Statistik des wirtschaftlichen Lebens (S. 50—70) beschränken sich für eine allgemeine Statslehre viel zu sehr auf die Verhältnisse des deutschen Reichs und des preufsischen States. Einer angemessenen Ordnung des Stoffes entspricht es schwerlich, dass in dem Abschnitt über das geistige Leben der Gegenwart auch die Lehre von den politischen Parteien ziemlich eingehend (S. 86—90) behandelt ist, während die zu deren Verständnis unentbehrlichen Erörterungen über die Formen und über die Functionen der Statsgewalt erst in dem zweiten Hauptteile des Werkes folgen sollen. Als fremdartig erscheint der in dieser Lieferung noch nicht zu Ende geführte »Anhang«, welcher eine Uebersicht über die Gliederung des Gesammtgebiets der heutigen Wissenschaft geben soll; in demselben sind sogar die körperlichen Rückwirkungen der einzelnen Affecte (des Schmerzes auf die Tränendrüsen, des Zornes auf die Leber — u. s. w.) detailliert!

Breslau. Brie.

Naturwissenschaften.

Goethes Naturwissenschaftliche Schriften. Herausg. im Auftrage der Grofsherzogin Sophie von Sachsen. I Bd. Zur Farbenlehre. (Goethes Werke. II Abt., I Bd.) Weimar, Böhlau, 1890. XL u. 399 S. gr. 8°. M. 4,40.

Mit dem vorliegenden, den didaktischen Teil der Farbenlehre enthaltenden Band beginnt die zweite Abteilung der neuen weimarischen Goetheausgabe, die in etwa 10 Bänden des Dichters naturwissenschaftliche Schriften bringen wird. Die Anordnung derselben, welche sie mit der Farbenlehre beginnen lässt, ist von ihm selbst letztwillig verfügt worden. Da die Ausgabe der Farbenlehre letzter Hand posthum erschien, so ist die 1810 in zwei Bänden veröffentlichte zu Grunde gelegt und ihre Interpunction und Schreibweise beibehalten worden. Von dem hslichen Material hat nur Weniges benutzt werden können, und so sind denn auch die zu den verschiedenen Abschnitten gehörenden, dem Hauptwerk angefügten Lesarten ganz verschieden zahlreich, je nachdem zu berücksichtigende Hss. zu Grunde lagen. Während die Lesarten einzelner Stellen der Widmung, des Vorworts und der fünf ersten Abteilungen kaum fünf Seiten in Anspruch nehmen, ist die sechste Abteilung mit nahezu der doppelten Seitenzahl bedacht. Eine sie enthaltende Hs. lag nemlich vor, welche die vorletzte Redaction gewesen sein dürfte. Mit Freuden wird man diesen Band, welcher das rüstige Fortschreiten des grofsen Werkes beweist, in seiner durchaus würdigen Ausstattung zur Hand nehmen.

Claustal. E. Gerland.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Paul Pacher, Die österreichisch-ungarische Währung. Leipzig, Literar. Anstalt (A. Schulze), 1890. X u. 104 S. gr. 8°. M. 3.

Der Verf. gibt einen Rückblick auf die Geschichte der österreichischen Währung seit 1848 und die allgemeine Bewegung des Silber- bezw. Goldagios und spricht sich auf Grund der bisher mit der Papiergeldwirtschaft gemachten Erfahrungen energisch für die Widerherstellung der Valuta auf der Basis der Goldwährung aus. Nur wenn Oesterreich-Ungarn eine geordnete Währung und einen entsprechenden Kriegsschatz in barem Golde besitze, werde es auch als Grofsmacht im Verhältnis seiner Quadratkilometer und seiner Einwohnerzahl geachtet und — gefürchtet sein. Der Umrechnungswert des Papiergeldes soll nach einem näher dargelegten System aus den Wechselcursen in den letzten zehn Jahren berechnet, das Resultat jedoch auf eine möglichst einfache Zahl, etwa 1,70 M. abgerundet werden. Mit Rücksicht auf die überwiegende Entwicklung der Handels- und Verkehrsbeziehungen Oesterreichs zu dem deutschen Reiche empfiehlt der Verf. einfach den Anschluss an das Marksystem, jedoch hält er es nicht für erforderlich, dass in dem an das bequeme Papiergeld gewöhnten Lande auch wirklich vorherschende Goldcirculation eingeführt werde. Es genüge, wenn ein für alle irgendwie wahrscheinlichen Fälle ausreichender Einlösungsfond, der natürlich durch eine Anleihe aufzubringen wäre, für das Statspapiergeld bereit gehalten würde. Der Zwangscurs der Noten der österreichisch-ungarischen Bank soll einfach aufgehoben werden; wenn dann etwa ein Disagio derselben einträte, so würde dadurch eine Reform oder die Liquidation der Bank erzwungen werden. Im ganzen stellt sich der Verf. die Einführung der Goldwährung in Oesterreich entschieden zu leicht vor. Schon die Uebertragung eines effectiven Goldbestandes von 3—400 Mill. Mark nach Oesterreich würde unter den gegenwärtigen Verhältnissen auf grofse Schwierigkeiten stofsen, und noch schwieriger würde es sich erweisen, in einem europäischen Discontokampfe dieses Gold dort festzuhalten.

W. L.

Ludwig Felix, Währungsstudien mit besonderer Rücksicht auf Oesterreich-Ungarn. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. 40 S. gr. 8°. M. 1.

Der Verf. bespricht die Wirkung einer im Werte schwankenden Papierwährung, indem er die Nachteile derselben anerkennt, jedoch der Ansicht ist, dass dieselben für Oesterreich von übereifrigen Anhängern der Goldwährung mit starker Uebertreibung dargestellt werden. Die allgemeine Einführung der Goldwährung betrachtet er als unmöglich, und er möchte die Hoffnung nicht aufgeben, dass durch eine Verständigung unter den wichtigsten Culturstaten ein internationales bimetallistisches System geschaffen werden könnte. Doch will er einzelne Härten desselben durch besondere Bestimmungen mildern, namentlich durch eine periodische Revision des Wertverhältnisses der beiden Edelmetalle. Für Oesterreich-Ungarn würde er den Anschluss an ein solches allgemeines Doppelwährungssystem als die wünschenswerteste Reform seines Geld-

wesens betrachten; nur wenn ein solcher nicht erreichbar wäre, käme die Einführung der Goldwärung in Frage, deren Schwierigkeit der Verf. in vollem Mafse würdigt. Dass bei der Herstellung der Valuta der Wert des Papiergeldes zur Zeit des Uebergangs zur Goldwärung zu Grunde gelegt werde, betrachtet er mit Recht als eine Schädigung der Schuldner; er schlägt vielmehr die Feststellung eines Durchschnittscurses aus einer langen, noch über 1879 hinausreichenden Periode vor, was wol überhaupt die in Oesterreich aufserhalb gewisser Finanzkreise vorherschende Ansicht ist.

W. L.

Kriegswissenschaft.

Maurice v. Hérisson, Tagebuch aus dem italienischen Feldzuge 1859. Autor. Uebersetzung. Augsburg, Gebr. Reichel, o. J. XV u. 349 S. 8°. M. 4.

Das Tagebuch gehört zur Zahl der Bücher, welchen die raison d'être unbedenklich abgesprochen werden kann. Es ist zusammengestellt nicht etwa aus der Erinnerung des Selbsterlebten — Graf Hérisson hat den Feldzug nicht mitgemacht —, sondern aus dem Manuscript eines Offiziers der kaiserlichen Garde, und vervollständigt (wenn man es so heifsen will) aus mündlichen Mitteilungen von Augen- und Ohrenzeugen, die der Verf. sorgfältig niederschrieb und mit jenem Manuscript zusammen in eine dem Leser gefällige Form zu bringen suchte. Beim Lesen des Buchs ist man geneigt, an ein Bleibtreusches Phantasiegebilde zu glauben, viel eher als an ein ernsthaftes, mit der lieben Wahrheit es ernst nehmendes Tagebuch. Denn wenn der Inhalt jenes Manuscripts noch angehen mag, so enthalten dafür die hier widergegebenen Mitteilungen von französischen höheren Offizieren zumeist nur ganz gewöhnlichen Klatsch.

Der Versuch, Zusammenhang in die zerfahrenen »Mitteilungen« zu bringen, ist vom Verf. schwerlich gemacht worden, und statt mit attischem Salze, das den Bissen zur Not hätte mundgerecht machen können, würzt er ihn mit zweifelhaften Anekdoten, in deren einer auch das Buch ausklingt.

Auf den auch militärisch unbrauchbaren Inhalt hier eingehen zu wollen, scheint zwecklos. Der Uebersetzer hat unser Gefühl beim Lesen des Urtextes offenbar geteilt und auf die Uebersetzung möglichst wenig Zeit verwendet; denn sie ist herzlich schlecht, wol überhaupt nicht von einem Deutschen.

Tübingen. V. S.

Schöne Litteratur.

M. Lehmann-Filhés, Isländische Volkssagen. Aus der Sammlung von Jón Árnason ausgew. u. aus dem Isländischen übersetzt. Berlin, Mayer u. Müller, 1889. 273 S. gr. 8°. M. 3,60.

Dasselbe. Neue Folge. Ebenda 1891. XXX u. 266 S. gr. 8°. M. 4.

Konrad Maurers Bemühungen ist es zu verdanken, dass die reichhaltige, prächtige Sammlung von isländischen Volkssagen, die Jón Árnason u. A. in Angriff genommen hatten, zum Abschluss gedieh und 1862 und 1864 in zwei stattlichen Bänden im Druck erschien. Die Verf. bietet eine Auswahl hieraus in guter Uebersetzung dar, welche den reichen Inhalt des Originales überschauen lässt. Nur der Märchenschatz (die *æfintýri*, Abenteuer), an dem auch die Isländer Teil haben, blieb unberücksichtigt, da der betreffende Abschnitt bereits von Poestion (Isländische Märchen, Wien 1884) bearbeitet ist.

Der erste Band der isländischen Volkssagen gibt eine Auswahl aus Jón Árnasons Sammlung Bd. I. Wir begegnen hier Sagen von Elben, See- und Meergeistern, Trollen und Riesen, Gespenstern, Folgegeistern, Zauberei und Hexenmeistern. Unter den Letzteren verdient besonders Sæmundur Fródi Beachtung, von dem die isländische Sage Stücklein berichtet, die an den deutschen Faust gemahnen. Eine Reihe von diesen Geschichten gehört ausschliefslich den Isländern eigentümlich an, andere aber kehren auch sonst in Sage und Aberglauben der meisten Völker wider. Da ist es interessant, zu sehen, wie diese eine isländische Localfärbung erhalten haben. Die neue Folge der isländischen Volkssagen bringt eine Auswahl aus Jón Árnason Bd. II. Wir treffen auch hier viele eigenartig isländische Erzeugnisse, so besonders in X (Natursagen) Sagen von Meertieren und XIII Sagen von Friedlosen, die sich häufig mit den Elbensagen berühren (vergl. S. 95 Anm., S. 158 Anm.). Einige vergleichende Anmerkungen, die an entsprechender Stelle auf etwaigen Zusammenhang zwischen den isländischen und auswärtigen Geschichten hingewiesen hätten, und ein Sachindex wären dem Buche behufs Verwertung bei folkloristischen Studien nützlich gewesen. Mit grofser Freude begrüfsen wir die in ihrem wichtigsten Teile übersetzte Einleitung, welche Gudbrandr Vigfusson dereinst den þjódsögur I voranstellte. Es ist darin in übersichtlicher Weise die isländische Volkssage in ihren Wirkungen auf die isländische Litteratur zu allen Zeiten geschildert. Diese wertvolle Arbeit Gudbrands ist damit auch weiteren Kreisen zugänglich gemacht. Auch ein kurzer Lebensabriss des Jón Árnason ist eingefügt (S. XXVII f.), wofür der Verf. besonderer Dank gebürt.

Die formale Seite der Uebersetzung verdient volles Lob. Sie ist fast überall durchaus getreu, ohne aber sclavisch dem Wortlaut des Isländischen zu folgen. Wir haben es mit einer schönen und wolgelungenen Verdeutschung zu tun, welche den isländischen Volkssagen auch im deutschen Gewand eine anmutige Wirkung sichert. Der Stil, den die Verf. schreibt, ist schlicht, einfach, dem Inhalt entsprechend im volkstümlichen Märchen- und Sagenton gehalten; wir finden keine Härte, welche ein allzu wörtlicher Anschluss ans Original veranlasst hätte, und doch auch trotz dem allezeit gut deutschen Ausdruck nichts, was den isländischen Charakter der Geschichten stören würde. So wünschen wir dem dankenswerten Unternehmen einen geneigten Leserkreis, welcher dadurch auch zur Beschäftigung mit dem isländischen Werke selber aufgemuntert werden möge. Der Zugang zu einem schönen Denkmal neuisländischer Sprache ist ja nun wesentlich erleichtert. Bei dieser Gelegenheit verweisen wir auch auf K. Maurers Aufsatz zur Volkskunde Islands in der Zeitschrift des Vereins für Volkskunde I S. 36 ff.

München. W. Golther.

Mitteilungen.

Archäologische Gesellschaft zu Berlin.

Sitzung vom 5. Mai.

Unter den von dem Vorsitzenden, Herrn Curtius, vorgelegten Druckschriften befand sich die Dissertation von Heller, De Cariae Lydiaeque sacerdotibus, Leipzig 1891, das Buch von J. T. Bent, Recent discoveries in Eastern Cilicia, und eine Abhandlung von Milchhöfer über eine bei Meppen gefundene Bronzefigur. — Herr Conze machte auf einen im neuesten Hefte der Athenischen Mitteilungen erschienenen Aufsatz von O. Kern aufmerksam, in welchem derselbe seine früher in der Gesellschaft vorgetragenen Zweifel an der richtigen Deutung des sogenannten Eubuleus weiter ausführt und bekräftigt. Sodann zeigte er eine ihm von Herrn Graf in Wien zugegangene Photographie einer Mumie mit Kopfbild aus El-Fayum, durch welche die Verwendung der in der bekannten Sammlung Graf vereinigten Porträts deutlich wird. — Der Vorsitzende erteilte hierauf Herrn Ohnefalsch-Richter das Wort, welcher, als Gast anwesend, einen Ueberblick über die Resultate der Ausgrabungen gab, die er in den Jahren 1885 und 1889 auf dem Gräberfelde von Tamassos auf Cypern vorgenommen hat. Zur Erleuterung dienten eine grofse Zahl von Photographien, Skizzen, Plänen, Tongefäfsen, Bronzegegenständen, Modellen von Architekturstücken u. s. w. Die aufgedeckten Gräber liegen zu beiden Seiten des Flusses Pedios und stammen aus den verschiedensten Perioden: von dem Kupferbronzezeitalter erstrecken sich die Funde bis in die byzantinische Zeit. In der ältesten Periode sind Edelmetalle selten. Vereinzelt finden sich goldne Ringe, die in der Technik denen von Hissarlik-Troja gleichen. Auch sonst treten Uebereinstimmungen zwischen den Fundobjecten beider Orte in dieser Schicht zu Tage. Die ältesten Gräber sind einfache Gruben, darnach kommen Felsengräber in Gebrauch. Die in jenen gefundenen Vasen sind mit der Hand gefertigt, zeigen eingeritzte oder eingestochene, aber noch keine aufgemalten Ornamente. In den Felsengräbern finden sich »mykenische« Vasen, daneben Schwerter, Zangen, Lanzenspitzen, während aus den älteren nur Meifsel, Dolche und dergleichen einfachere Dinge ans Licht gekommen sind. Sämmtliche Niederlassungen der Kupferbronzezeit, die sich mehr auf der Höhe des Berges befanden, scheinen durch eine Katastrophe vernichtet. Die jüngeren Ansiedelungen, d. h. die eigentliche Stadt Tamassos, lagen in der Ebene. In der Schicht, welche die Uebergangszeit von der vorigen zur Eisenzeit darstellt, ist die Grabform eine andere. Es sind Erdgräber mit gemauerten Kammern, wie sie von da ab sich immer weiter entwickeln bis zur hellenistischen Zeit, in welcher wider die Felsengräber aufkommen. Zu den Kammern führt ein langer Dromos, in dem selbst einige Male Leichen mit Schmuck gefunden wurden. Spuren von Verbrennung zeigen sich nur vereinzelt in ganz bestimmten Schichten; in einer derselben fanden sich angebrannte Knochen, daneben unversehrte Schädel, woraus man auf eine teilweise Verbrennung schliefsen kann. Was die Funde betrifft, so verschwinden in der Uebergangszeit die »mykenischen« Vasen wider, an ihre Stelle treten locale Nachahmungen derselben, teils auf der Scheibe gedreht, teils roher mit der Hand gefertigt. Nackte Idole sind häufig vom Ende der Kupferbronzezeit die Uebergangszeit hindurch. Später verschwinden sie ganz. Sie deuten auf semitischen Einfluss, wie sie auch zusammen mit zwei Keilschriftcylindern aus der Zeit Sargon I gefunden worden sind. Auf Aegypten weisen Gegenstände der Kleinkunst, die nur in der zweiten Schicht der Kupferbronzezeit zusammen mit »mykenischen« Gefäfsen entdeckt wurden. Die ganze Periode von der Kupferbronzezeit bis zum 7. Jh. v. Chr., in welcher sich griechische Elemente mit semitischen mischen, ist demnach als die »gräkophönikische« zu bezeichnen. Für sie sind charakteristisch bestimmte Arten von Ohrringen, Tellern, Ornamenten; von letzteren z. B. die aufgemalten Hakenkreuze, welche in Tamassos in ganz andern Schichten gefunden wurden als in Hissarlik. Fibeln fehlen durchaus, wie auch noch im 6. Jh.; statt ihrer wurden Knöpfe verwendet. Die Schichten aus dem 7. und 6. Jh. lassen sich durch Funde von Vasen attisch-korinthischer Technik bestimmen. In Tamassos selbst scheint der Höhepunkt der Vasenmalerei bereits überschritten: die Ornamente werden immer einfacher, bis sie in der hellenistischen Zeit ganz verschwinden. Architektur, Ton- und Steinbildnerei treten in den Vordergrund. Vor allem der Steinbau der Gräber zeigt eine reiche Weiterentwicklung. Die einzelnen Bauglieder: Nischen, Fenster, blinde Türen, Capitelle u. s. w. finden ihre Parallelen in der modernen Architektur der Cyprioten. Zum Schlusse eilend streifte der Vortragende hierauf mit wenigen Worten die Funde hellenistisch-römischer Zeit: Goldschmuck, bunte Gläser u. s. w. Die Stadt selbst hatte damals ihre Bedeutung vollständig eingebüfst oder gar aufgehört zu existieren. Nur die Heiligtümer scheinen noch bestanden zu haben. Ehedem war die Stadt berühmt durch reiche Kupferminen, welche sich in ihrer Nähe befanden. — Hierauf sprach Herr Oehler über die Belagerung und Einnahme Sagunts durch Hannibal. Des Livius Bericht über diese Unternehmung ist weder in den erklärenden Ausgaben noch in den Werken von Hennebert, Histoire d'Annibal (Paris 1870 u. 78) und Ant. Chabret, Sagunto (Barcelona 1888, vergl. DLZ. 1889 Sp. 945 ff.) genügend gewürdigt. Erleutern und berichtigen zugleich lässt sich derselbe nur, wenn man die Berichte vergleicht, welche die französischen Offiziere Suchet (Mém. du maréchal S.) und Belmas (Journaux des siéges etc.) über die Unternehmungen gegen Sagunt und die Eroberung der Festung (im Jahre 1811) unter Beigabe trefflicher topographischer Aufnahmen veröffentlicht haben. Zunächst lässt sich feststellen, dass das alte, iberische Sagunt, im Flussgebiet des Palancia, auf der Höhe eines sich lang hinstreckenden Berges gelegen hat. Die Römer haben bei dem Wideraufbau die iberische Mauer nicht benutzt, sondern die Umwallung über die nördlichen Abhänge ausgedehnt. Der lange, schmale Felsen nun war nur an der Westseite und auch da nur schwer zugänglich. Bemühungen der Franzosen, ihm von einer anderen Seite beizukommen, sind sämmtlich gescheitert. Hannibal hat also seinen Angriff im Westen und nur dort gemacht. Wenn Livius sagt, dass er sein Heer in drei Abteilungen gegen die Stadt geführt habe, so muss man annehmen, dass nur eine derselben beim Sturm im Westen Verwendung fand, während die beiden anderen einen Ausfall der Belagerten verhindern sollten. Auch 1811 fanden öfter Ausfälle der Besatzung statt. Livius spricht in der Folge von einer allseitigen Bestürmung der Stadt: diese und ähnliche, der Terrainbeschaffenheit widersprechende Ausführungen sind als rhetorische Uebertreibungen anzusehen. Vom Westen, wo allein ein Angriff denkbar ist, rückte Hannibal vor, aber nur langsam, da der Felsen gradezu in vier Teile zerfällt, von denen jeder sich einzeln verteidigen lässt. Durch einen Handstreich gelang es endlich, die durch achtmonatliche Belagerung ausgehungerte Stadt zu nehmen. Die von Livius genannte *arx* wird an der Stelle der heutigen Citadelle, der *locus editus*, welchen Hannibal befestigt, an dem Platze des Turmes S. Petro sich befunden haben.

Vorlesungen zu Halle-Wittenberg

im Sommerhalbjahr 1891.

I Theologische Facultät. Köstlin Ausgew. Stücke aus dem Evang. Lucä; Dogmatik I; Evang. Matthäi; Systemat. Uebgn. im theol. Sem. — Beyschlag Leben des Apostels Paulus; Römerbrief; Neutestamentl. Theol.; Neutestamentl. u. homilet. Uebgn. im theol. Sem. — Haupt Ueber den Begriff des Glaubens nach der heil. Schrift; Einl. ins N. T.; Galaterbrief; Epheser-, Philipper- u. Kolosserbrief; Neutestamentl. Interpretationsübgn. — Hering Ueber innere Mission; Prakt. Theol. I; Erkl. des klein. Luther. Katechismus; Erkl. ausgew. Stücke aus den liturg. Quellen; Homilet. u. katech. Uebgn. im theol. Sem.; Homilet. Prosem. — Kähler Ueber das Ansehen der heil. Schrift als Quelle der Offenbarungskenntnis; Ethik; Gesch. des apostol. Zeitalters; Uebgn. der neutestamentl. Gesellsch. — Kautzsch Amos u. Hosea; Gesch. des jüd. Volkes seit dem Exil; Theol. Encyklop. u. Methodol.; Genesis; Alttestamentl. Uebgn. im theol. Sem. — Loofs Gesch. der ökumen. Symbole; Kirchengesch. I; Symbolik; Kirchen- u. dogmengeschichtl. Uebgn. im theol. Sem. — Eichhorn Gesch. des Ultramontanismus; Kirchengeschichte II. — Rothstein Koheleth; Deuterojesaja (Jes. 40–66); Gesch. der israelit. Religion. — Förster Kirchengesch. des 19. Jhs.; Kirchengeschichtl. Uebgn. — Gunkel Psalmen; Einl. in die jüd. Apokalypsen; Erkl. der Bücher Tobit u. Judith. — Ficker Dogmengeschichte; Uebgn. zur christl. Archäol.

II Juristische Facultät. Fitting Die Lehre von der Zwangsvollstreckg. nach der Reichscivilprocessordng.; Reichscivilprocess. — Boretius liest nicht. — Lastig Erkl. handelsrechtl. Quellen des Mittelalters, im jurist. Sem.; Deutsch. Privatrecht; Jurist. Encyklop.; Uebgn. aus dem deutsch. Privat- u. Handelsrecht, mit Huber. — v. Liszt Die Bekämpfg. des Verbrechens. II Die Kampfmittel des States u. der Gesellsch.; Internat. Privat- u. Strafrecht; Reichsstrafprocess; Im criminal. Sem.: a) Prakt. strafrechtl. Uebgn., b) Leitg. wissenschaftl. strafrechtl. Arbeiten. — Loening Deutsche Reichsverfassg.; Deutsch. u. preufs. Statsrecht; Völkerrecht. — Schollmeyer Preufs. Hypothekenrecht; Preufs. Privatrecht mit vergl. Berücks. des Entw. eines bürgerl.

Gesetzb. f. das deutsche Reich; Civilprocesspraktikum. — Stammler Röm. Rechtsgeschichte I; Institut. des röm. Privatrechts; Pandektenpraktik.; Prakt. u. exeget. Uebgn. f. Anfänger mit Bezug auf die Institutionen. — Huber Deutsch. Wechselrecht; Deutsche Rechtsgeschichte; Deutsch. Handelsrecht; Uebgn. aus dem deutsch. Privat- u. Handelsrecht, mit Lastig. — v. Brünneck liest nicht. — Rümelin Röm. Civilprocess; Pandekten I (Allg. Lehren, Sachen-, Obligationenrecht); Exeget. Uebgn. — Arndt Deutsch. u. preufs. Verwaltungsrecht. — Niemeyer Berühmte Civilrechtsfälle; Pandekten II (Familien- u. Erbrecht); Repetit. Examinat., vorzugsweise der civilrechtl. Disciplinen. — Leist Civilrechtl. Inhalt der Gesetze des deutsch. Reichs; Röm. Rechtsgeschichte II.

III Medicinische Facultät. Krahmer Receptierkunst; Gerichtl. Medicin. — Weber Medicin. Klinik. — Ackermann Ueber pathol. Anat. der Leber; Allg. Pathol. in Verb. mit allg. pathol. Anat.; Pathol.-histol. Uebgn.; Arbeiten im pathol. Instit. f. Geübtere. — Welcker Demonstrat. des situs viscerum; Anatomie, II Gefäfse u. Nerven. — Bernstein Medicin. Physik; Physiol. des Menschen, die animal. Functionen; Physiol. Uebgn.; Physiol. Untersuchgn. im Laborat. — Gräfe Ueber die Gesetze der Augenbewegung; Klinik der Augenkrankh. — Hitzig Psychiatrie; Psychiatr. u. Nervenklinik. — Eberth Ausgew. Kap. der Anat.; Gewebelehre des Menschen; Mikroskop. Cursus; Arbeiten im Laborat. f. Geübtere; Bakteriol. mit prakt. Uebgn. — Kaltenbach Wochenbettkrankh.; Geburtshilfl.-gynäkol. Klinik; Geburtshilfl. Operationslehre mit Uebgn. am Phantom. — Renk Gesch. der Medicin; Hygiene II; Cursus der hygien. Untersuchungsmethoden; Arbeiten im hygien. Instit. f. Geübtere. — Harnack Physiol. Chemie, ausgew. Kap.; Die Vergiftgn. des Menschen; Arzneiverordnungslehre (Receptierkunde); Repetit. der Mineralwasser u. prakt. wicht. Badeorte; Arbeiten im Laborat. — v. Bramann Ausgew. Kap. aus der Chirurgie; Chirurg. Klinik; Operationsübgn. an Leichen. — Schwartze Otol. Untersuchgn.; Klinik der Ohrenkrankh. — Kohlschütter Balneotherapie u. Klimatotherapie; Spec. Pathol. u. Therapie I. — Seeligmüller Syphilis des Nervensystems mit klin. Demonstrat.; Nervenklinik. — Pott Krankh. der Neugeborenen; Schutzpockenimpfg. mit prakt. Uebgn.; Ambulat. Kinderklinik. — Genzmer Ueber Unterleibsbrüche; Spec. Chirurgie. — Küssner Besprechgn. über Kap. der intern. Medicin; Spec. Pathol. u. Therapie II. — Oberst Krankh. der Gelenke; Chirurg.-propädeut. Klinik. — Schwarz Gynäkol. Operationen mit Demonstrat.; Krankh. der Frauen. — v. Mering Chem. Untersuchg. der Secrete u. Excrete; Medicin. Poliklinik; Laryngoskop. Cursus. — Krause Ueber Mikroorganismen als Krankheitserreger mit Demonstrat., f. Stud. aller Facult.; Verbandcurs, einschl. der Lehre von den Verbänden bei Fracturen u. Luxationen. — Bunge Uebgn. in Refractionsbestimmungen; Propädeut. Augenklinik; Ophthalmoskop. Cursus. — Hollaender Zahnärztl. Klinik mit Extractionsübgn.; Techn. u. operat. Cursus der Zahnheilkunde. — Hessler Untersuchg. des Ohres, der Nase u. des Rachens; Ausgew. Kap. der Ohrenheilkunde mit prakt. Uebgn. — Leser Fracturen u. Luxationen; Repetit. der Chirurgie; Ueber chirurg. Diagnose u. Therapie mit Demonstrat. am Krankenbett. — Risel Ueber Sanitätspolizei; Gerichtl.-medicin. Uebgn. — v. Herff Ueber den Geburtsmechanismus; Repetit. der Geburtshilfe. — Eisler Knochenlehre des Schädels; Knochen- u. Bänderlehre; Die Lehre von der Zeugung u. Entwicklg. des Menschen. — Kromayer Diagnost. Cursus der Haut- u. Geschlechtskrankh.; Klinik der Hautkrankh. u. Syphilis.

IV Philosophische Facultät. J. Ed. Erdmann liest nicht. — Knoblauch Besprechgn. über physikal. Gegenstände u. Uebgn. im Sem.; Anweisg. im Gebr. der Instrumente u. bei der Anstellg. von Versuchen; Experimentalphysik II (Lehre von dem Licht u. von der Wärme). — Keil Uebgn. des philol. Sem. u. Prosem.; Plautus' miles gloriosus u. Gesch. des röm. Theaters; Aeschylus' Prometheus. — Kühn Pflanzenpathol.; Uebgn. im Sem. f. angew. Naturkunde; Spec. Pflanzenbaulehre, mit prakt. Demonstrat.; Allg. Landwirtschaftslehre (Betriebslehre); Uebgn. im landw.-physiol. Laborat., mit Albert. — Haym Krit. Gesch. der deutsch. Philos. seit Hegel; Gesch. der neuern deutsch. Litteratur von Gottsched bis auf die Gegenwart; Philos. Uebgn. über Aristoteles, De anima. — Kraus Demonstrat. im botan. Garten; Grundzüge der Botanik; Phytotom. u. physiol. Praktik.; Pharmakognost. Praktikum. — Conrad Armenwesen; Volkswirtschaftspolitik; Statswissenschaftl. Sem; Statist. Uebgn. — Droysen Gesch. der Freiheitskriege; Allg. Gesch. des 19. Jhs.; Histor. Sem. — Kirchhoff Ausgew. Abschnitte der Anthropogeographie; Asien; Süddeutschland; Palästinakunde zur Erleut. der bibl. Geschichte; Uebgn. des Sem. f. Erdkunde. — Grenacher Ueber die Sinnesorgane der Tiere; Zool. der Wirbeltiere; Zool. Uebgn.: a) f. Anfänger, b) f. Fortgeschrittene. — Dittenberger Uebgn. des philol. Sem.; Uebgn. des philol. Prosem.; Demosthenes' Kranzrede. — Suchier Erkl. altfranzös. Dichtgn.; Sem. f. roman. Philol. (mit Doutrepont u. Wiese); Ueber Molières Leben u. Werke mit Erkl. des Misanthrope. — v. Fritsch Geognosie Mitteldeutschlands, mit Excursionen; Geologie; Paläontol., geognost. u. mineral. Uebgn. Fortgeschrittener. — Lindner Europ. Gesch. von 1740–1815; Einl. in das Stud. der Gesch., bes. des Mittelalters u. der Neuzeit; Uebgn. des histor. Sem. — Sievers Uebgn. des deutsch. Sem. (mhd. Lyriker); Erkl. des Nibelungenliedes; Grundzüge der Phonetik; Altnord. oder angelsächs. Uebgn. — Pischel Erkl. von Kâlidâsa's Meghadûta; Anfangsgründe des Sanskrit; Religionsgesch. — Volhard Organ. Chemie, der Experimentalchemie II Tl.; Prakt. Uebgn. im chem. Laborat., mit Doebner. — Cantor Algebr. Analysis; Uebgn. des mathemat. Sem. — Robert Einl. in die Archäol.; Griech. Privataltertümer mit bes. Berücks. der Bildwerke; Archäol. Uebgn. — Benno Erdmann Philos. Uebgn. über den Begriff der Philos. u. die philos. Grundlagen der Einzelwissensch.; Psychol.; Elemente der physiol. Psychol.; Allg. Gesch. der Philos. — Wangerin Conforme Abbildg. von Flächen; Analyt. Mechanik I; Partielle Differentialgleichgn. u. deren Anwendgn. auf geometr. u. physikal. Fragen; Uebgn. des mathemat. Sem. — Müller Ueberblick über die arab. Litteraturgeschichte; Arab. Texte; Hebr. Uebgn.; Syrisch II; Althebr., moabit. u. phönic. Inschriften. — Meyer Uebgn. des histor. Sem.; Gesch. der makedon. Reiche u. der Begründg. des Römerreichs (360–168 v. Chr.); Israelit. Gesch. bis zum babylon. Exil. — Dorn Geometr. Optik; Undulationstheorie des Lichtes; Physikal. Laborat. — Hertzberg Gesch. des röm. Reichs von Diokletian bis auf Romulus Augustulus; Gesch. des byzant. Reiches bis 1261. — Eisenhart Theorie der Steuern; Vergl. Statenkunde. — E. Taschenberg Uebgn. im Bestimmen der Insecten. — Freytag Ausgew. Abschnitte der spec. Tierzuchtlehre (privat. u. öffentl.); Prakt. Uebgn. in der Abschätzg. landwirtschaftl. Objecte. — Maercker Ausgew. Kap. der Agriculturchemie; Agriculturchemie II (Naturgesetze der tier. Ernährung). — Wüst Techn. Excursionen u. Demonstrat.; Ausgew. Kap. aus der landwirtschaftl. Maschinen- u. Gerätkunde; Prakt. Geometrie u. Uebgn. im Feldmessen u. Nivellieren. — Ewald Gesch. der Ausbreitg. des Christentums im Norden u. Osten Europas; Gesch. des brandenb.-preufs. States; Forstwissensch. (Nadelhölzer u. Waldschutz). — Pütz Mikroskop. Untersuchgn. f. Anfänger; Die äufs. Krankh. der Haustiere, verb. mit klin. Demonstrat. u. mit Rücks. auf die Beurteilungslehre des Pferdes; Ueber die Fortpflanzg. der Haustiere mit Rücks. auf die vor, bei u. nach der Geburt zu leist. Hilfe, sowie auf die Krankh. der neugebor. Tiere. — Vaihinger Ueber das empir. Verhältnis von Leib u. Seele; Psychol. — Zachariae Erkl. leichterer Sanskrittexte; Latein. Grammatik. — Luedecke Lötrohrpraktik.; Petrographie; Mineral. Praktik. f. Anfänger; Krystallograph. Praktik. f. Fortgeschrittene. — Doebner Ausgew. Kap. der unorgan. Chemie; Pharmaceut. Chemie, unorgan. Tl.; Prakt. Uebgn. im chem. Laborat., mit Volhard. — Friedberg Nationalökon. Repetit.; Theoret. Nationalökonomie. — Wagner Uebgn. im engl. Sem.; Gesch. der engl. Litteratur vom 12.–16. Jh. — Brauns Darwinismus, f. Stud. aller Facult.; Paläontol.; Land- u. forstwirtschaftl. Bodenkunde, mit Excursionen. — Wiltheifs Algebra (Forts.); Analyt. Geometrie der Ebene. — Zopf Botan. Excursionen; Uebgn. im Pflanzenbestimmen; Zellkryptogamen (Algen, Pilze, Flechten); Untersuchgn. im kryptogam. Laborat. — Burdach Gesch. der deutsch. Sprache in ihren Grundzügen; Uebgn. des deutsch. Sem.; Gesch. der deutsch. Litteratur II (1350–1600). — O. Taschenberg Deutschlands Wirbeltierfauna; Naturgesch. der Insecten. — Friedensburg liest nicht. — Uphues Philos. u. pädag. Uebgn.; Pädagogik; Logik. — Albert Woll- u. Fleischschafhaltg.; Landwirtschaftl. Bodenkunde, verb. mit Excursionen u. Uebgn. im Bonitieren; Prakt. Uebgn. im Molkereiwesen. — Cornelius Meteorol. u. Klimatol.; Ausgew. Kap. der Mechanik u. Maschinenlehre. — Baumert Einl. in das Stud. der Chemie; Chem. Untersuchg. von Nahrungs- u. Genussmitteln. — Wenck liest nicht. — Hugo Erdmann Chemie der organ. Farbstoffe; Ausgew. Kap. der techn. Chemie, verb. mit Excursionen. — Wiener Uebgn. zur Differentialrechng.; Differentialrechng.; Geometr. Uebgn. — Husserl Grundprobleme der Ethik; Philos. Uebgn. — Frech Morphol. der Erdoberfläche. — v. Arnim liest nicht. — Bremer Nhd. Grammatik; Deutsche Uebgn.; Friesisch (Grammatik u. Uebgn.). — v. Heinemann Gesch. des Pabsttums im Mittelalter; Verfassungsgesch. der

deutsch. Städte im Mittelalter. — Brode Deutsche Verfassungsgesch. des Mittelalters u. der neuern Zeit; Histor. Uebgn. — Ule Landeskunde von Thüringen; Elemente der allg. Erdkunde; Uebgn. in geograph. u. topograph. Aufnahme. — Schmidt Wärmetheorie. — Wernicke liest nicht. — v. Rebeur-Paschwitz liest nicht. — Schenck Phys. Geographie von Deutschland. — Fischer Arab. Grammatik f. Anfänger; Arab. Grammatik II; Pers. Lekt. — Diehl Die socialpolit. Gesetzgebg. des deutsch. Reichs; Finanzwissensch. — Zimmern Hebr. Grammatik f. Anfänger; Assyrisch I; Erkl. assyr. Texte. — Aue Prakt. Uebgn. im engl. Sem.; Erkl. von Shakespeares »The Merchant of Venice«. — Reubke Gesch. der Musik; Theorie der musikal. Kunst u. Composition; Uebgn. des akad. Gesangvereins. — Heyer Feldgärtnerei u. Samenbau; Landwirtsch. Repetit.; Landwirtsch. u. gärtner. Demonstrat. — Knoch Landwirtschaftl. Baukunde. — Wiese Ital. Uebgn. im roman. Sem.; Italienisch f. Anfänger. — v. Mendel-Steinfels Landwirtschaftl. Handelswissensch. — Doutrepont Gesch. der französ. Komödie im 18. Jh.; Uebgn. im Uebersetzen aus dem Deutsch. ins Französ. u. umgekehrt.

Künste und Leibesübungen. Schenk Zeichnen (nach Gips u. lebenden Modellen), Malen (in Aquarell u. Oel), perspectiv. Zeichnen, sowie Fachzeichnen nach makroskop. u. mikroskop. Präparaten f. Stud. der Medicin u. der Naturwissenschaften. — Fessel Fechtkunst u. Turnunterricht. — Rocco Tanzkunst. — Schreiber Reitunterricht.

Louise Manning Hodgkins, A Guide to the Study of Nineteenth Century Authors. Boston, Heath and Co., 1889. 56 S. 8°. Wer wissen will, welche Dichter und Prosaisten Englands aus diesem Jahrhundert gegenwärtig am meisten geschätzt werden, wird aus diesem Litteratur-Baedeker einer amerikanischen Dame, Professor of English in Wellesley College, sehr gut unterrichtet werden. Selbst die beliebtesten Einzelstellen werden mit feinem Geschmack hervorgehoben; die biographischen und kritischen Hilfsmittel, soweit sie in englischer Sprache vorliegen, sind sehr dankenswert zusammengestellt; der Einband ist mit origineller Einfachheit so gefertigt, dass der jedem Autor eingeräumte Bogen herausgenommen und als Vademecum in die Tasche gesteckt werden kann. Etwas minder unparteiisch, dünkt mich, ist die Auswahl der amerikanischen Dichter. Ich möchte keiner dichterfrohen Seele wehe tun. Aber ich vermisse sehr ungerne Bret Harte, der wol von allen Amerikanern am glücklichsten die originelle Poesie des Bodens und der Menschen in Verse gebracht hat; und wenn einige amerikanische Autoren durch eine Sammlung von Ehrentiteln noch extra empfohlen werden, z. B. J. G. Whittier als »der Quäkerdichter, die Walddrossel von Amesbury, der Prophetenbarde Amerikas, der Hebräerdichter des 19. Jahrhunderts, der Dichter der grofsen Antisclavereibewegung« u. s. w., verrät dies mehr lebhafte Gemütsteilnahme als künstlerische Objectivität. Freilich, es ist leichter, die Vettern jenseits des Meeres sicher und ruhig zu beurteilen als die eigene Umgebung.

Göttingen. A. B.

Dr. R. Semon, Privatdoc. der Anatomie in Jena, ist zum ao. Prof. ernannt worden.

Dr. O. Tumlirz und Dr. G. Anton, bisher Privatdoc. an der Univ. Wien, sind zu ao. Prof. ernannt worden, Ersterer in Czernowitz f. mathemat. Physik, Letzterer in Innsbruck f. Psychiatrie u. Nervenheilkunde.

An der Univ. Berlin hat sich Dr. P. Kretschmer f. Sprachvergl., an der Univ. Budapest Dr. A. Ónodi f. Nasen- u. Kehlkopfkrankh. habilitiert.

Die Akad. d. Wissensch. in Berlin hat von dem Jahresertrage der Boppstiftung dem Prof. Dr. E. Leumann in Strafsburg M. 900 als Beihilfe zu seiner Bearbeitung der an den âvaçyaka-Text der Jaina angeschlossenen Erzählungen, und Dr. W. Prellwitz in Bartenstein M. 450 zur Fortsetzung seiner sprachwissenschaftl. Studien zuerkannt.

Zu Ehrendoctoren sind ernannt worden: von der phil. Facult. der Univ. Jena Geh. Hofrat Prof. Dr. B. W. Leist daselbst gelegentlich seines 50jähr. Doctorjubiläums, und von der Berliner phil. Facult. anlässlich der Stiftungsfeier der Singakademie deren gegenwärtiger Director, Prof. Martin Blumner.

Die Londoner Linné-Gesellsch. hat ihre gold. Medaille dem Dr. Éd. Bonnet in Genf zuerkannt.

Es sind gestorben: Am 21. Mai zu Turin der Sanskritist Gaspare Gorresio im 83. J.; am 22. Mai in Bonn der Kunsthistoriker Dr. Gottfried Kinkel, früher Privatdoc. in Zürich, 47 J. alt; am 23. Mai in Avignon der provenzal. Dichter Joseph Roumanille, 73 J. alt; am 24. Mai im 61. J. zu Berlin der frühere Lehrer am Grauen Kloster Prof. Dr. M. Dinse, dem auch die DLZ. ein dankbares Andenken bewart; am 25. Mai in Bonn der Germanist Prof. Dr. C. G. Andresen, 78 J. alt; — ferner der frühere Curator der Univ. Dorpat, Graf Alexander Kayserling, Paläontolog u. Geolog, 76 J. alt; in London die engl. Romanschriftstellerin Lady Duffus Hardy; in Berlin, 70 J. alt, Geh. Sanitätsrat Dr. Paulin Ribbeck; zu Adelaide in Australien der Leiter des botan. Gouvernementsgartens Richard Schomburgk, 80 J. alt.

Eingegangene Schriften.

A. Fick, Compendium der Physiologie des Menschen. Nebst einer Darstellung der Entwicklungsgeschichte von O. Schultze. 4. Aufl. Wien, Braumüller. M. 10.

F. A. Flückiger, Pharmakognosie des Pflanzenreichs. 3. Aufl. Berlin, Gaertner. M. 24.

Fontes Rerum Austriacarum. Oesterreichische Geschichtsquellen. II Abt. Diplomataria et Acta. XLV Bd., 2. Hälfte. Herausg. von H. Schlitter. Wien, Tempsky in Comm.

K. Gedan, Egbert. Schauspiel in 5 Aufzügen. Basel, Schwabe. M. 1,20.

M. S. Lopez, La donna italiana del Trecento. Discorso. Neapel, Bideri.

Norges gamle Love indtil 1387. Vte Binds 1ste Hefte, indeholdende Supplement til foregaaende Bind, udgivet ved G. Storm. Christiania 1890.

Ph. Made, Phänologische Beobachtungen über Blüte, Ernte und Intervall vom Winterroggen (Secale cereale hybernum). Giefsener Inaug.-Dissert.

F. Meili, Die schweizerische Gerichtspraxis über das litterarische, künstlerische und industrielle Eigentum. I Bd. Zürich, Orell Füssli. M. 4,50.

D. Mendelejeff, Grundlagen der Chemie. Aus dem Russischen übersetzt von L. Jawein und A. Thilfot. 4. Lief. St. Petersburg, Ricker. M. 3.

M. Menger, Der böhmische Ausgleich. Stuttgart, Cotta.

The Monist. A quarterly magazine. Editor: Dr. P. Carus. Vol. I, Nr. 3. Chicago (Berlin, Mayer u. Müller). M. 2,25.

M. Mueller, De Seleuco Homerico. Inaug.-Dissert. Göttingen, Dieterich. M. 1,20.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsch-evangelische Blätter H. 5. A., Die Jesuitenfrage vom politischen Standpunkte (Schl.). — Fischer, Luthers Lehre von der Obrigkeit. — Beyschlag, Das Vorgehen des Breslauer königl. Consistoriums gegen den Pastor prim. Ziegler in Liegnitz.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 20. 21. Der Cultusetat im Abgeordnetenhause. — Pfarrervereine I. — Protestantische Politik. Glossen eines evangelischen Landpfarrers zur preufsisch-deutschen Kirchenpolitik in alter und neuer Zeit (Schl.). — Bericht über den diesjährigen Missionscursus im Berliner Missionshause. — Aus Rom (Die dortige Pulverexplosion. Noch einmal: Die evangelische Allianz in Florenz.) — Die diesjährige Conferenz deutscher evangelischer Pastoren Italiens zu Florenz. — Die nationale Temperenzbewegung in England. — Zur Lage der evangelisch-lutherischen Kirche in den russischen Ostseeprovinzen. — Arbeit der Geistlichen für die Presse? — Das Deutschtum in Palästina und der Berliner Jerusalemsverein.

Kirchliche Monatsschrift H. 8. Neumeister, D. I. A. Dorners Lehrweise des Fundamentalartikels von der Rechtfertigung, unter Hervorhebung ihrer Consequenzen. — Rocholl, Ueber das sociale Wirken der Geistlichen, namentlich in Volksversammlungen. — Ein Wort über Thomas Carlyle, den Bahnbrecher der sittlich-socialen Weltanschauung. — Ecke, Notgedrungene Bemerkungen zu Prof. Bornemanns »Bitteren Wahrheiten«. — Roenneke, Francesco Sciarelli.

Erziehung und Bildungswesen.

Neue Blätter aus Süddeutschland für Erziehung und Unterricht XX 2. Salzmann, Die Weiterbildung der Töchter des Mittelstandes durch die Schule. — Dieterle, Die Katechese und die Herbartsche Schule. — Ilzhöfer, Die Altertumskunde in der Volksschule mit besonderer Berücksichtigung der Karte von Major v. Tröltsch über »die Altertümer aus unserer Heimat«. — K., Die Volksschule und der moderne Socialismus.

Correspondenzblatt für die Gelehrten- und Realschulen Würtembergs H. 3. 4. Fehleisen, Zur Odyssee VIII 521 ff. — P. W., Altertümer von Aegä.

Gymnasium Nr. 10. Treuber, Die Reform der würtembergischen Gymnasien.

Pädagogium Mai. Morf, Die Lebensschule Johann Jakob Wehrlis, des ersten thurgauischen Seminardirectors (Forts.). — Siegert, Ueber Schuldisciplin.

Philologie und Altertumskunde.

The American Journal of Philology XI 4. Whitney, Böhtlingk's Upanishads. — Hewlett, On the Articular Infinitive in Polybius II. — Huizinga, Analogy in the Semitic Languages I. — Gildersleeve, On the Article with Proper Names.

Zeitschrift für deutsches Altertum und deutsche Litteratur H. 2. Singer, Salomosagen in Deutschland. — Kochendörffer, Erinnerung und Priesterleben I. — Much, Unfachlas; Mercurius Hanno. — Schönbach, Altdeutsche Funde aus Innsbruck VIII —XII. — Schröder, Belisars Ross. — Larsson, Nochmals Schiff und Regenbogen. — Ammann, Segen und Zauberformeln aus Hohenfurt. — Zimmer, Ossin und Oscar. — Schenk zu Schweinsberg, Die Herkunft Fischarts. — Bolte, Dyalogus de Divite et Lazaro. — Schröder, Frisch. — Kossinna, Die Herkunft der »heriman«.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Historisches Jahrbuch der Görres-Gesellschaft XII 2. Schmitz, Der Vicariat von Arles II. — Eubel, Der Gegenpabst Nikolaus V und seine Hierarchie. — Paulus, Johann von Staupitz. Seine vorgeblich protestantischen Gesinnungen.

Westdeutsche Zeitschrift für Geschichte und Kunst X 1. Back, Die »Altburg« bei Bundenbach und ihr Schlackenwall. — Haug, Die Viergöttersteine. — Keufsen, Die Stadt Köln als Patronin ihrer Hochschule von deren Gründung bis zum Ausgange des Mittelalters II. — Kossinna, Nochmals die Sweben. Eine Antwort.

Revue historique Mai-Juin. Flammermont, Le second ministère de Necker I. — Lot, De l'origine du mot Carolingien. — Bonet-Maury, Le testament de Renée de France, duchesse de Ferrare.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 20. Hommel, Die Astronomie der alten Chaldäer II. — Posewitz, Die Badujs, eine Volksreliquie in Java (Schl.). — Goebeler, Drudes neues Handbuch der Pflanzengeographie. — Barchudarian, Die Armenier und ihre Nachbarvölker in der Türkei. — Gerster, Rhein- und Bodenseeuferregulierung.

Globus Nr. 19. 20. Post, Ethnologische Gedanken. — Bidermann, Uebersicht der Slavenreste in Tirol I. II. — Höfer, Ein Ausflug nach Dublin I. II. — Schurtz, Die Milderung des menschlichen Charakters vom Standpunkte der Ethnologie. — Manipur. — Seidel, Die Erforschung der Purdyinseln. — Kanitz, Römisches und Mittelalterliches über Kuršumlje. — Karsikot, Die entasteten Bäume in Finnland. — Jacobsen, Amerikanische und sibirische Nephritgeräte. — Kraufs, Altslavische Feuergewinnung. — Grufs, Neue magnetische Aufnahme Oesterreichs.

Kunst und Kunstgeschichte.

Kunstgewerbeblatt Mai. Jessen, Das Stickmusterbuch des Andreas Bretschneider. — O. Schulze, Das Museo artistico industriale zu Rom. — Kisa, Aus dem Schlosse zu Detmold.

Zeitschrift für bildende Kunst Mai. Rosenberg, Wilhelm Gentz I. — Michaelis, Michelangelos Plan zum Capitol und seine Ausführung. — Amelung, Die Athena Parthenos des Phidias.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 20. Weimar. Zum 7. Mai 1891. — Die Urkunden der Goetheschen Theaterdirection. — Die Festtage in Weimar.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 18–21. Beyer, Ein Beitrag zur Theorie und Bezeichnungsweise des Mollaccordes (Schl.). — Julius von Beliczay. — Musikbriefe aus Karlsruhe (Schl.), Wien (Forts.) und Basel. — Berichte aus Leipzig und Zwickau. — Vincent, Vorschläge zur Vereinfachung unserer Notenschrift.

Le Ménestrel No. 18. 19. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 7. 8. — Moreno, Derniers projets de MM. Ritt et Gailhard; La centième représentation de Lakmé, à l'Opéra-Comique. — Chevalier, Première représentation d'Amoureuse, à l'Odéon; Première représentation de la Famille Vénus, à la Renaissance; Reprises du Parfum, au Palais-Royal, et de Paris fin de siècle, au Gymnase. — Neukomm et d'Estrée, Napoléon dilettante VI. VII.

Jurisprudenz.

Jahrbücher für die Dogmatik des heutigen römischen und deutschen Privatrechts H. 4–6. Unger, Die actio de dejectis et effusis im deutschen Entwurfe. — Bekker, Zur Reform des Besitzrechtes. — Unger, Handeln auf eigne Gefahr. Zugleich ein Beitrag zur Kritik des deutschen Entwurfes. — Ehrenberg, Die Versicherung für fremde Rechnung.

Zeitschrift für Praxis und Gesetzgebung der Verwaltung XII 3/4. Hofmann, Der Untertaneneid im Königreich Sachsen. — Weitere Anweisungen zur Ausführung des Reichsgesetzes, betreffend die Invaliditäts- und Altersversicherung, vom 22. Juni 1889.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 20. Eichhorst, Warnehmungen über den Patellarsehnenreflex bei Tabes dorsalis. — v. Krafft-Ebing, Die Therapie der Geisteskrankheiten (Forts.). — Hanč, Zur Casuistik der Litholapaxien (Schl.). — Hofmokl, Mitteilungen über die Resultate der mit Tuberculin behandelten chirurgischen Krankheitsfälle (Schl.).

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 20. Voit, Hygienische Anforderungen an Heizanlagen. — Soxhlet, Ein verbessertes Verfahren der Milchsterilisierung (Schl.). — Emmerich, Die Ursache der Immunität, die Heilung von Infectionskrankheiten, speciell des Rotlaufes der Schweine, und ein neues Schutzimpfungsverfahren gegen diese Krankheit (Schl.). — Hildebrandt, Was hat der praktische Arzt in den letzten 15 Jahren über die Behandlung der Diphtherie gelernt? (Schl.). — Guth, Der Einfluss der Kaiserquelle zu Tölz auf den Stoffwechsel.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 20. Leiblinger, Ueber Resorptionsikterus im Verlaufe der Polyarthritis rheumatica acuta und die sogenannte Weilsche Krankheit. — Rummo, Ueber die Giftigkeit des Blutserums bei Menschen und Tieren im normalen Zustande und bei Infectionskrankheiten (Forts.). — Raehlmann, Ueber die Pathologie des Trachoms (Schl.). — Schreiber, Ueber Transplantation grofser Hautlappen zur Verhütung von Deformitäten (Forts.).

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 19. Fessler, Die Antiseptik von einst und jetzt (Forts.). — Nothnagel, Dilatatio ventriculi (Schl.).

The Lancet Nr. 3533. Jones, The Differential Diagnosis and Prognosis of Tinnitus Aurium. — Coghill, Koch's Treatment at the Royal National Hospital for Consumption, Ventnor. — Reeves, Abnormal Anus and Intestinal Fistulae. — Lane, Rupture of Gallbladder. Retention of a considerable quantity of Bile in the Peritoneal Cavity for five weeks. — Edler, Suggestions with regard to the Amendments of the Midwifery Contract.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 20. Quelques mots au sujet des traitements de la phthisie pulmonaire. — De l'aphasie sous-corticale. — Traitement de la tuberculose par la méthode du professeur Koch.

Gazette médicale de Paris No. 20. Fibrome de la région inguinale droite. — De la circoncision envisagée principalement chez l'adulte (suite). — Commentaire de la nouvelle loi sur l'exercice de la médecine (suite).

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 20. Solger, Die radiären Structuren des Zellkörpers im Zustande der Ruhe und bei der Kernteilung. — Troje und Tangl, Ueber die antituberculöse Wirkung des Jodoforms und über die Formen der Impftuberculose bei Impfung mit experimentell abgeschwächten Tuberkelbacillen. — Goldscheider, Ueber Sprachstörungen. — v. Sohlern, Zur Behandlung der nervösen Magenkrankheiten. — Finkelstein, Ueber die locale Aetherisation bei eingeklemmten Hernien.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 20. Brunner, Beiträge zur Aetiologie acuter Zellgewebsentzündungen. Eine Karbunkelhausepidemie durch Infection mit tierischem Geschwürssecrete. — Gattorno, Zur gymnastischen Behandlung der Amenorrhöe. — Kobler, Ueber einige Beziehungen der Diurese zur Harnstoff- und Harnsäureausscheidung, insbesondere bei den Compensationsstörungen der Herzkranken (Schl.).

The Journal of Anatomy and Physiology normal and pathological XXV 3. Stuart, Mode of Demonstrating the Gross Structure of the Eye-Ball; Simple Means of Explaining the Nature of Diplopia; New Mode of Demonstrating the Relation of the Two Sides of the Retina to the Outer World; Note on a Spear Flag Indicator for Muscle-Nerve Demonstrations; Mode of Demonstrating the Developing Membranes in the Chick; Method by which Accurate Drawings may be Made by Amateurs; Note on the Muscles of the Rudimentary Ears – Pendants of the Neck – in Pigs. — Williams, Mammary Variations per Defectum. — Mitchell, Double Chick Embryo. — Smith, Abnormal Arrangement of the Right Subclavian Artery in a Rabbit. — Turner, Human Cerebrum with a Remar-

kably Modified Fronto-Parietal Lobe. — Cunningham, Development of the Gyri and Sulci on the Surface of the Island of Reil of the Human Brain. — Shepherd, Note on the Radio-Carpal Articulation. — Muir, Contributions to the Physiology and Pathology of the Blood II. — White, Theory to Explain the Evolution of Warm-Blooded Vertebrates. — Musgrove, Persistence of the Notochord in the Human Subject. — Macfadyen, Nencki and Sieber, Research into the Chemical Processes in the Intestine of Man. — Grünbaum, Some Points in the Anatomy of the Suboccipital Region. — Windle, Report on Recent Teratological Literature. — Kölliker, The Minute Anatomy of the Spinal Cord and Cerebellum Demonstrated by Golgi's Method.

The Journal of Physiology XII 1. Brunton and Martin, The Action of Alcohols and Aldehydes on Proteid Substances. — Howell and Huber, Physiology of the communicating Branch between the Superior and the Inferior Laryngeal Nerves. — Chittenden and Hartwell, The Relative Formation of Proteoses and Peptones in Gastric Digestion. — Chittenden and Solley, The Primary Cleavage Products formed in the Digestion of Gelatin. — Chittenden and Goodwin, Myosin-Peptone. — Horton-Smith, On the Composition and Action of Peptonised Milk. — Rachford, The Influence of Bile on the Fatsplitting Properties of Pancreatic Juice. — Sebelien, The Proteids in Milk.

Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie H. 5. 6. Schmiedeberg, Ueber die chemische Zusammensetzung des Knorpels. — Winternitz, Zur Lehre von der Hautresorption. — Hoffmann und Vollhardt, Die Anwendung des Teilungscoefficienten bei der Milchsäurebestimmung im Magensaft. — Steinhaus, Ueber die Folgen des dauernden Verschlusses des Ductus choledochus. — Zawadzki, Oxydation des Urobilins zu Uroroseïn.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 20. Maupas, Die Kernteilungs- und Verjüngungsprocesse bei den ciliaten Infusorien. — Boule, Die grofsen fossilen Tiere Amerikas (Schl.). — Fabini, Der Farbstoff der roten Carbolsäure.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 20. Folie, Ueber die Frage der inneren Flüssigkeit der Erde. — Ueber das Vorhandensein von Geschmacksempfindung im Kehlkopf. — Die Stimme des Totenkopfschmetterlings, Acherontia atropos. — Ueber den Bau und die Bedeutung der Chlorophyllzellen von Convoluta Roscoffensis. — Ueber die Function des Zellkerns. — Krankheitserscheinung der Fichtentriebe. — Künstliche Seide. — Ueber die Selbstentzündung der Kohlen in Kohlenschiffen. — Volumetrische Bestimmung der freien Phosphorsäure. — Ueber die Zahlenbeziehungen in der Atomgewichtsreihe. — Anomalien des Erdmagnetismus. — Totale Mondfinsternis am 23. Mai 1891.

Archives des sciences physiques et naturelles No. 4. Wiedemann, Sur les mouvements à l'intérieur des corps qui produisent la luminosité. — Juillard et Tissot, Sur la préparation de l'hydrobenzoïne et de la désoxybenzoïne. — Fol, Le quadrille des centres, un épisode nouveau dans l'histoire de la fécondation. — Favre et Schardt, Revue géologique suisse pour l'année 1890.

Biologisches Centralblatt Nr. 7. 8. Büsgen, Der Honigtau. — Trautzsch, Anmerkungen zu den Versuchen des Herrn Dr. Loeb über Heteromorphose. — Graber, Ueber die embryonale Anlage des Blut- und Fettgewebes der Insecten; Bemerkungen zu J. Carrières Aufsatz »Die Drüsen am ersten Hinterleibsringe der Insectenembryonen«. — Kochs, Beiträge zur Kenntnis des Hypnotismus und des Schlafes beim Menschen. — Liebreich, Die Wirkung der kantharidinsauren Salze.

Botanisches Centralblatt Nr. 20. Berg, Roggenzüchtung 1890 (Schl.). — Schumann, Beiträge zur Kenntnis der Grenzen der Variation im anatomischen Bau derselben Pflanzenart (Forts.). — Botaniska Sektionen af Naturvetenskapliga Studentsällskapet i Upsala: Grevillius, Ueber eine fasciierte Form von Sideritis lanata L. — Botanischer Verein in München: Solereder, Studien über die Tribus der Gaertnereen Benth-Hook; Loew, Ueber die Ernährungsweise des nitrificierenden Spaltpilzes Nitromonas.

Botanische Zeitung Nr. 20. Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze (Forts.).

Zoologische Jahrbücher. Abt. für Systematik V 5. Ortmann, Die Dekapodenkrebse des Strafsburger Museums. — Friese, Beiträge zur Biologie der solitären Blumenwespen. — Simroth, Ueber einige Vaginulaarten.

Annalen der Physik und Chemie Nr. 5. Meyer, Ein Verfahren zur Bestimmung der inneren Reibung von Flüssigkeiten. — Müntzel, Ueber innere Reibung von Flüssigkeiten. — König, Hydrodynamisch-akustische Untersuchungen. — Auerbach, Absolute Härtemessung. — Schumann, Untersuchungen von Amalgamen. — Drude, Ueber die Reflexion und Brechung ebener Lichtwellen beim Durchgang durch eine mit Oberflächenschichten behaftete planparallele Platte; Ueber die Gröfse der Wirkungssphäre der Molecularkräfte und die Constitution von Lamellen der Plateauschen Glycerinseifenlösung; Zur Schwingungsrichtung des polarisierten Lichtes. — Fromme, Magnetische Experimentaluntersuchungen. — Sack, Ueber die Bestimmung des Maximums der Leitfähigkeit von sehr verdünnten Kupfervitriollösungen.

Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft Nr. 7. Goldschmidt und Poltzer, Zur Kenntnis der Orthoamidoazokörper. — Hartmann, Ueber die erschöpfende Chlorierung einiger hochmolecularer Fettkörper. — Ephraim, Ueber die Einwirkung von Aldehyden auf Thioamide I. — Haussknecht, Ueber das Auftreten elektrischer Erscheinungen bei der Erzeugung fester Kohlensäure. — Täuber und Löwenherz, Synthese von Carbazolderivaten. — Wells, Ueber eine automatische Sprengelsche Pumpe. — Bischoff, Ueber Trimethylbernsteinsäure; Ueber Aethylpropyl- und Benzylmethylbernsteinsäure; Weitere Beiträge zur Kenntnis der substituierten Bernsteinsäuren; Theoretische Ergebnisse der Studien in der Bernsteinsäuregruppe; Die dynamische Hypothese in ihrer Anwendung auf die Bernsteinsäuregruppe. — Ahrens, Zur Kenntnis des Sparteïns. — Schulze, Ueber die Bildung stickstoffhaltiger Basen beim Eiweifszerfall im Pflanzenorganismus. — Liebermann, Ueber Allozimmtsäure. — Gabriel, Ueber einige Abkömmlinge des Aethylamins. — Coblentz und Gabriel, Zur Kenntnis des Dithioäthylamins (Diamidoäthyldisulfids). — Otto und Tröger, Thioanhydride von aromatischen Thiosulfon- und Polythiosulfonsäuren; Ueber die Einwirkung von Jod auf benzolsulfinsaures Natrium bei Gegenwart von Mercaptanen. — Otto und Rössing, Beiträge zur Kenntnis aromatischer und aliphatischer Thiosulfonsäuren. — Paal und Bodewig, Zur Kenntnis der Chinazoline. — Hempel und Dennis, Ueber die volumetrische Bestimmung der dampfförmigen Kohlenwasserstoffe. — Wolff und Gans, Ueber Furazancarbonsäure. — Friedheim, Beiträge zur Kenntnis der complexen Säuren.

Repertorium der Physik H. 4. Exner, Beobachtungen über atmosphärische Elektricität in den Tropen (Schl.). — Schwartze, Ueber die physikalische Bedeutung der Dimensionsformeln der elektrischen Gröfsen. — Kurz, Die gewöhnliche Linse und der Achromatismus III.

Mathematische Wissenschaften.

Journal für die reine und angewante Mathematik H. 2. Reye, Ueber lineare Manigfaltigkeiten projectiver Ebenenbüschel und collinearer Bündel oder Räume V. VI. — Meyer, Zur Theorie der indefiniten ternären quadratischen Formen. — Hensel, Anwendung der Theorie der Modulsysteme auf ein Problem der Optik. — Netto, Anwendung der Modulsysteme auf eine Frage der Determinantentheorie. — Schottky, Theorie der elliptisch-hyperelliptischen Functionen von vier Argumenten.

The Messenger of Mathematics Nr. 10. Burnside, On a case of streaming motion (cont.); Note on the addition theorem for hyperbolic functions; Correction to a former paper. — Cayley, On the notion of a plane curve of a given order; On the epitrochoid. — Hammond, Some arithmetical formulae.

Nouvelles Annales de mathématiques Avril. Clugnet, Note de Géométrie. — Worontzoff, Sur le développement des intégrales en séries. — Maleyx, Étude géométrique des propriétés des coniques d'après leur définition (fin). — Marie, Réalisation et usage des formes imaginaires en Géométrie (suite). — Robert, Généralisation d'un théorème sur l'équilibre des surfaces fermées. — Issaly, Extension aux pseudo-surfaces du théorème de Malus relatif à la marche des rayons lumineux. — Jamet, Sur les périodes des intégrales elliptiques.

Annali di matematica pura ed applicata XIX 2. Bigiavi, Sopra una classe di equazioni differenziali lineari riducibili. — Amodeo, Corrispondenze univoche singolari delle curve ellittiche armoniche ed equianarmoniche. — Pascal, Sulle sestiche di contatto alla superficie di Kummer.

Bulletin astronomique Avril. Hamy, Sur un Théorème de M. Tisserand. — Schulhof, Sur les grandes perturbations des comètes périodiques. — Coniel, Coordonnées héliocentriques de Jupiter (suite). — Coggia, Observations de comètes et de planètes, faites à Marseille.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 40. 41. Arbeiterwohnungen in

Berlin (Schl.). — Friedr. Schmidt-Denkmal in Köln. — Die Frage des Dombaues in Berlin. — Die innere Ausstattung des Reichshauses vor dem Reichstage. — Die Honorarnorm der deutschen Architekten- und Ingenieurvereine in der Auffassung der Gerichte betr. — Die Verwendung des Buchenholzes zu Dielungszwecken. — Flache Asphaltbleidächer und Asphaltbleiisolierungen. — Das neue Post- und Telegraphengebäude in Rochlitz. — Neue Schleusen an der belgischen Maas. — Die Dresdener Stadtverordneten und der Entwurf der dortigen Dreikönigsschule.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 21. Kochsches Institut für Infectionskrankheiten in Berlin. — Bau des Nordostseekanals (Forts.). — Bisherige Kosten des Panamakanals. — Königl. Observatorium bei Potsdam. — Innere Ausgestaltung des Reichstagshauses. — Bau des Domes für Berlin. — Errichtung eines Friedrich Schmidt-Denkmals in Köln. — Eröffnung der internationalen elektrotechnischen Ausstellung in Frankfurt a. M. — Breitfufsschiene oder Stuhlschiene? — Brandprobe mit »Macks Gipsdielen«. — Monierbauweise in England. — Professor v. Kaven †.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Der Arbeiterfreund XXIX 1. Böhmert, Die Aufgaben der Statistik in der Arbeiterfrage. — Gothein, Die Lage der Handweber im Eulengebirge. — Förster, Der gemeinnützige Bauverein zu Dresden. — Uhlitzsch, Der Handfertigkeitsunterricht in Nordamerika.

Revue maritime et coloniale Avril. d'Oncieu de la Bâtie, Les Ministères de la marine étrangers: Organisation et fonctionnement (fin). — Bugard, Situation politique et commerciale des régions de Bornéo. — Crespin, Ouragans de la mer des Antilles. — Picot, Note sur un renard d'évolutions. — Réveillère, Polvérel et Southonax. — Vidal, Deuxièmes contributions à la géométrie de la tactique navale. — Serre, Les marines de guerre de l'antiquité et du moyen âge (suite).

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 21. Versuche mit hochgespanntem Wechselstrom, vorgeführt im Charlottenburger Werk der Firma Siemens und Halske. — Förderreuther, Verwendung der Gleichstrommaschinen für Wechselstrom. — Edelmann, Das grofse Wiedemannsche Galvanometer.

Die chemische Industrie Nr. 10. Hasenclever, Die Sodafabrication im Jahre 1890. — Erdmann, Die Fortschritte der Farbenindustrie, Färberei, Druckerei u. s. w. im zweiten Halbjahr 1890 (Schl.).

Kriegswissenschaft.

Archiv für die Artillerie- und Ingenieur-Offiziere April. Generalfeldmarschall Graf v. Moltke †. — Versuche zur Ermittelung der Fortpflanzungsgeschwindigkeit des Geschützknalles und des Wertes von Schalluhren als Entfernungsmesser. — Die Geschützfrage in Belgien. — Der Umschwung in den französischen Anschauungen über Befestigungen und der heutige Stand des Befestigungssystems der Nordostgrenze Frankreichs.

Militär-Wochenblatt Nr. 43. Pfingstgedanken. — Zusammengewürfelte Gedanken über unsern Dienst (Schl.). — Formierung von Luftschiffertruppenteilen in Russland. — Graf Kankrin.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 36–39. Das heutige österreichisch-ungarische Heer. — Die Ansichten des Generals Skobeleff über die Lanze. — Aus dem siebenjährigen Kriege. Tagebuch des preufsischen Musketiers Dominicus (Schl.). — Der Einfluss der Eisenbahnen auf die Kriegsführung. — Süddeutsches Kriegerleben im 17. und 18. Jh. I Hans Thiele Dresslers Compagnie (1621–1648). — Noch eine französische Stimme über den Feldmarschall Grafen v. Moltke. — Lord Wolseley, Die Kriegswissenschaft und der Truppenführer. — Versuche der Gussstahlfabrik Krupp mit Schnellfeuerkanonen.

Mitteilungen über Gegenstände des Artillerie- und Geniewesens H. 5. Weigner, Der 8mm Repetiercarabiner M. 1890. — Tarbuk, Uebersicht der wichtigeren Versuche und Uebungen der beiden Genieregimenter in den Jahren 1889 und 1890. — Sehrig, Maudry und Hauser, Einige neuere Beleuchtungs- und Kraftübertragungsanlagen.

Organ der militärwissenschaftlichen Vereine H. 4. Stanger, Der Einfluss des rauchlosen Pulvers auf die Taktik der drei Waffen. — Munitionsverbrauch, Verluste und Einfluss der Distanzmesser im Zukunftskriege. — Tilschkert, Ueber eine Ausrüstung der Geniecompagnien mit leichten Brückentrains. — Bussjäger, Eine russische Stimme über den Zukunftsfestungskrieg.

Le Spectateur militaire 1. Mai. Duquet, Paris, Chevilly et Bagneux: Combat de Bagneux. — Brun, L'officier dans l'armée et dans la nation. — Desmaysons, La vérité dans l'histoire militaire.

Allgemeines.

Die Gegenwart Nr. 20. Feldmarschall Moltke. — Zur Schulfrage. — Conrad, Carlyle und Jean Paul. — Z., Zolas »Geld«. — M. v. H., Die Frau im Bebelschen Socialismus. — Strindberg, Liebe und Brot. Autorisierte Uebersetzung. — Gurlitt, Die internationale Kunstausstellung III.

Die Grenzboten Nr. 20. Berger, Der Gedanke einer deutschen Sprachakademie in der Geschichte und in der Gegenwart. — Jansen, Robert Schumanns schriftstellerische Tätigkeit. — Spanisches. — Briefe von Viktor Hehn.

Nord und Süd Mai. Paulsen, Frau Larsens Sohn. Erzählung. — Schuhmann, Giuseppe Gioacchino Belli. Ein römischer Dialektdichter. — Lindau, Ferdinand Lassalles Tagebuch II. — H. Müller, Kaulbachs Hunnenschlacht und seine Beziehungen zum Grafen Raczynski (Schl.). — Meinhardt, Litterarisches Märchen. — Sudermann, Im Volksgarten. — Irmer, Die dramatische Behandlung des Wallensteinstoffes vor Schiller. — Petri, Christus am Kreuz. Novellette. — Sokal, Ein moderner Heldensang. »L'argent« von Émile Zola.

Deutsche Revue Mai. Aus dem Leben des Grafen Albrecht von Roon XXIV. — Kremnitz, Vorher und nachher. Novellette. — T. v. Bunsen, Arndt und Bunsen II (Schl.). — Petersburger Brief. — Die französische Revolution und ihre Bedeutung für den modernen Stat VIII. — Seeligmüller, Wie bewaren wir uns und unsere Kinder vor Nervenleiden? — Biewend, Aus der Familienchronik von Robert Koch (Schl.). — B. v. Suttner, Eine deutsche Sappho I.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften in Berlin XXII–XXIV. Gerhardt, Leibniz über die Determinanten. — Diels und Harnack, Ueber einen Berliner Papyrus des Pastor Hermae. — Klein, Krystallographisch-optische Untersuchungen. Ueber Construction und Verwendung von Drehapparaten zur optischen Untersuchung von Krystallen in Medien ähnlicher Brechbarkeit.

Öfversigt af kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar Årg. 48, Nr. 1. Hagström och Falk, Mesures de nuages faites dans les montagnes de Jemtland pendant l'été de 1887. — Stuxberg, Några iakttagelser öfver Gullmarfjordens vatten. — Ekborn, Om m-Dinitrodifenyldisulfin.

Blackwood's Edinburgh Magazine May. Chronicles of Westerly: A Provincial Sketch VI–X. — Knollys, Some very Noble Savages. — O. J., My Novels. — Swayne, Idyllic Switzerland. — Moray-Brown, The Training of Polo-Ponies. — From Bannockburn to Poitiers. — An Indian Ring. — Talleyrand. — Labour versus Capital in Britain. A Forecast by a Working Man. — John Murray and his Friends. — Despotism, Anarchy and Corruption in the United States of America.

The Contemporary Review May. Kitson, The Iron and Steel Industries of America. — Bishop (Miss Isabella Bird), The Shadow of the Kurd. — Duffy, The Humble Remonstrance of an Irish Nationalist. — Allen, Democracy and Diamonds. — Sanday, Greek Influence on Christianity. — Wolffsohn, Italian Secret Societies. — Knight, Sedgemoor. — Black, The Coming Factory Act. — Haweis, Wit in the Pulpit. — Wolff, A Practical Justification of Peasant Properties. — Innes, A World-Wide Democratic Church. — Tupper, The Political Position in Canada.

The Fortnightly Review May. Swinburne, The Journal of Sir Walter Scott. — Hardy, The Midnight Baptism. — Blind, Personal Recollections of Mazzini. — Frewen, The Transatlantic Cattle Trade. — Crawfurd, The Ibsen Question. — Dilke and Routledge, Trades Unionism among Women. — Robinson, Private Life in France in the XIV Century I. — Sandford, Elementary Education a Municipal Charge. — Wedmore, A Chemist in the Suburbs. — Duke of Marlborough, Virginia Mines and American Rails II. — Lanin, The Russian Censure. — Keltie, South African Problems.

The Quarterly Review Nr. 344. Neo-Paganism. — Ibsen's Social Dramas. — The New Papyri. — Forts and Fleets. — Anglo-American Copyright. — University Extension in England. — Mandeville's Travels. — The Lambeth Judgment. — A Plea for Liberty. — Canada and the United States: their Past and Present Relations.

The Scottish Review April. Grant, Modern Socialism. — Alger, A French Envoy in 1745. — Conder, The Tell Amarna Tablets. — Nicholson, Economic Principles and University Reform. — Rhys, The Spread of Gælic in Scotland. — Legge, The Spanish Inquisition. — Lux Mundi. — Holms, Is there an Alternative for Shorter Parliaments?

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 16. Berthelot, Sur quelques données calorimétriques.

— Friedel, Sur la forme cristalline et sur les propriétés optiques de la nouvelle variété cristallisée de soufre de M. Engel. — de Lacaze-Duthiers, Une excursion au laboratoire Arago et à Rosas (Espagne). — Ranvier, De l'endothélium du péritoine et des modifications qu'il subit dans l'inflammation expérimentale. — Bigourdan, Nébuleuses nouvelles découvertes à l'Observatoire de Paris. — Raffy, Sur la déformation des surfaces spirales. — Raveau, Sur la théorie de la lumière. — Le moine, Dissociation du bromhydrate d'amylène sous de faibles pressions. — André, Sur la préparation et la réaction des chlorures ammoniacaux de mercure. — Guntz, Sur les sels de sous-oxyde d'argent. — Sabatier, Sur le sulfure de bore; Sur l'hydrogène boré. — Engel, Sur deux nouveaux états du soufre. — Ville, Action de l'urée sur l'acide sulfanilique. — Denigès, Nouvelles combinaisons obtenues avec les sulfites métalliques et les amines aromatiques. — Vignon, Dosage de l'acétone dans des alcools dénaturés. — Buisine, Sur l'épuration des eaux industrielles et des eaux d'égout. — Fole, Contribution à l'étude de la fécondation. — Guitel, Sur les organes gustatifs de la Baudroie (L. piscatorius). — Jourdan, L'innervation de la trompe des Glycères. — Pouchet, Sur une mélanine artificielle. — Henry, Recherches nouvelles d'olfactométrie. — Jumelle, L'assimilation chez les Lichens. — Lesage, Influence de la salure sur la quantité de l'amidon contenu dans les organes végétatifs du Lepidium sativum. — Prillieux, Le seigle enivrant. — Delebecque et Legay, Sur la découverte d'une source au fond du lac d'Annecy. — Renaud, Sur les sondages exécutés dans le Pas-de-Calais en 1890. — Termier, Sur les terrains métamorphiques des Alpes de Savoie. — Louise et Picard, Contribution à l'étude de la culture du colza.

Revue critique No. 18. Nœldeke et A. Müller, Recueil de vieux chants arabes. — Kaibel et Kiefsling, Le nouveau livre d'Aristote. — Escher, Héraklès et Triton. — Urlichs, Héraklès et l'Hydre. — Goyau, Chronologie de l'empire romain. — D'Aussy, Du Guesclin en Poitou. — Marlet, Montgomery. — Lintilhac, Précis de littérature française. — Arvède Barine, Bernardin de Saint-Pierre. — Bazin, A l'aventure.

Revue du monde latin Mai. Funck-Brentano, Le Congrès de Bruxelles et les Conférences monétaires: Les dangers et les solutions de la question sociale. — Bertaux, L'aveugle. Nouvelle (fin). — Formont, Bernardim Ribeiro, poète portugais. — de Branque, Une industrie agricole. — Mario, Nos conférenciers. — de St.-Georges, La comtesse de Barral et de Pedra-Branca.

Anzeigen.

Verlag von Wilhelm Koebner in Breslau.

GLOSSARIUM
AD SCRIPTORES
MEDIAE ET INFIMAE
GRAECITATIS
AUCTORE
CAROLO DU FRESNE, DOMINO DU CANGE.
EFFIGIES RECENS
CUM VETERE EDITIONE ANNI 1688
PRORSUS CONGRUENS
2 VOLL.
Preis 96 Mark. [55

Kinder- & Jugendliteratur.

Schriftsteller werden um Einsendung passender Manuscripte unter Preisangabe ersucht. [M 56

Georg Klemm, Buchdruckerei,
Berlin S.O., Waldemarstr. 29.

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.)
Soeben erschien vollständig:
Die mechanische Wärmetheorie.
Von R. Clausius. [57
Dritter Band. Entwickelung der besonderen Vorstellungen von der Natur der Wärme als einer Art der Bewegung. Zweite umgearbeitete und vervollständigte Auflage. Herausgegeben von Prof. Dr. Max Planck und Dr. Carl Pulfrich. gr. 8. geh. Preis 8 Mark.

Verlag der „Union" Deutsche Verlagsgesellschaft in Stuttgart.

Deutsche National-Litteratur
« Historisch kritische Ausgabe »
herausgegeben von
Joseph Kürschner.
Alle 14 Tage erscheint 1 Band im Umfang von 20—36 Bogen 8°.
Der Preis des Bandes ist geh. M. 2.50 (Fl. 1.50, Fr. 3.50), gebd. M. 3.50.
Das Werk befriedigt die strengsten wissenschaftlichen Ansprüche und ist in Format, Ausstattung und Preis die beste aller Klassikerausgaben.
— Bis jetzt erschienen 163 Bände. —
Der neueste Band 163 (Deutsche National-Litteratur Band 17 II) enthält:
Thomas Murner
Die deutschen Dichtungen
des
Ulrich von Hutten
Herausgegeben
von
Dr. Balke
333 Seiten.
Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Verlag von W. Spemann in Berlin
Soeben erschien:
Der
Gemüthsausdruck des Antinous
Ein Jahrhundert angewandter Psychologie auf dem Gebiete der antiken Plastik
von
Ferdinand Laban
92 Seiten und eine Tabelle. 8°. geh.
Preis 3 Mark.
(Eine Abhandlung über die in der Antinous-Litteratur vorliegenden widersprechenden Urteile.)
Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 24. Berlin, 13. Juni 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Schmidt, Symbolik.
Cathrein, Moralphilosophie I.
Tank, Behandlung des Wortschatzes im fremdsprachlichen Unterricht I.
Dutt, History of civilization in Ancient India III.
Kaibel und Kiefsling, Aristoteles' Schrift vom Statswesen der Athener.
Cauer, Hat Aristoteles die Schrift vom State der Athener geschrieben?
Hauréau, Manuscrits latins de la Bibliothèque nationale I.
Liesenberg, Stieger Mundart.
Freeman, History of Sicily I. II.
Kurze, Reginonis chronicon.
Krummacher, Unser Grofsvater.
Wölfflin, Michelangelos Jugendwerke.
Rintelen, Civilprocess.
Katsch, Aehnlichkeitsaxiom von Empedokles bis Hahnemann.
Isenkrahe, Ueber die Fernkraft.
Bücher, Bevölkerung von Basel-Stadt am 1. December 1888.
Taeglichsbeck, Gefechte bei Steinau an der Oder 1632 und 1633.
v. Wildenbruch, Der neue Herr.
Ders., Die Haubenlerche.
Mitteilungen, u. a. Verein für die Geschichte der Mark Brandenburg; Monumenta Germaniae historica; Vorlesungen zu Prag.

Theologie und Religionswissenschaft.

Hermann Schmidt, Handbuch der Symbolik oder übersichtliche Darstellung der charakteristischen Lehrunterschiede in den Bekenntnissen der beiden katholischen und der beiden reformatorischen Kirchen nebst einem Anhang über Secten und Häresen. Berlin, Reuther, 1890. XV u. 491 S. gr. 8°. M. 9.

Der Verf. dieses Handbuchs der Symbolik bestimmt die Aufgabe der von ihm behandelten theologischen Disciplin dahin, »die in den urkundlichen Zeugnissen der verschiedenen Kirchen niedergelegten und in ihnen zu bleibender Geltung gekommenen Lehrdifferenzen nach ihrer geschichtlichen Entstehung und ihrem genuinen Sinn darzustellen und in ihrem Wert für das richtige Verständnis und die volle Verwirklichung der christlichen Offenbarung abzuschätzen«. Ref. muss sich dem gegenüber allerdings zu der Auffassung der Symbolik bekennen, nach welcher dieser die Darstellung des gegenseitigen principiellen Verhältnisses der kirchlichen Gemeinschaften selbst obliegt, eine Beschränkung auf die Lehrdifferenzen, und zwar wie dieselben in den Bekenntnissen der einzelnen Kirchen ausgesprochen sind, daher untunlich erscheint. Bei dieser meiner Bestimmung der Aufgabe der Symbolik dient z. B. das von einem römischen Katholiken verfasste Werk Leroi Beaulieus über Russland als ein höchst wertvolles Hilfsmittel für die Kenntnis der griechischen Kirche. Doch wird der Abstand beider Auffassungen tatsächlich dadurch geringer, dass auch der Verf. namentlich in Bezug auf die beiden katholischen Confessionen die Forderung stellt, die Symbole »auszulegen nach den Consequenzen, welche sich an sie in Wissenschaft und Leben angeschlossen«, daher auch auf den Widerspruch zwischen Lehre und Praxis aufmerksam zu machen.

Zunächst behandelt der Verf. die katholischen Kirchen als im wesentlichen zusammengehörige Gröfsen: zuerst den griechischen Typus, »die liturgische Traditionskirche«, sodann den römischen, »die hierarchische Sacramentskirche«. Hierauf führt er die reformatorischen Kirchen in ihrem Gegensatz zu Rom vor: den Gegensatz der lutherischen Kirche als der Kirche evangeischer Freiheit und persönlicher Heilsgewisheit zu der mittelalterlich hierarchischen Gesetzeskirche, und den Gegensatz der reformierten als der Kirche der erwählten Heilsgemeinde zu der päbstlichen Traditions- und Sacramentskirche. Der Gegensatz der reformatorischen Kirchen zu einander bildet den Schluss.

Nicht ein litterarisches Repertorium will der Verf. liefern, mit steter und allseitiger Berücksichtigung aller früheren Darstellungen der Symbolik sowie der Einzelfragen betreffenden Abhandlungen. Es kam ihm vielmehr darauf an, die charakteristischen Grundzüge vor allem der Glaubensaussagen der verschiedenen Kirchen in ihrem Unterschied zur Darstellung zu bringen. Tatsächlich finden sich daher auch nur selten und mehr gelegentlich Litteraturverweise, die man doch bei einem Handbuch nur ungern missen mag. Aber dennoch tritt überall eine Verwertung der Ergebnisse der neueren dogmenhistorischen Forschung, welche gerade auch das Verständnis des eigentümlichen Wesens der einzelnen Confessionskirchen gefördert hat, entgegen, und die Hoffnung des Verfs., besonders nach dieser Seite einem Bedürfnis entgegenzukommen, ist eine berechtigte. Ueber die Grundlinien seiner Auffassung des Wesens der einzelnen christlichen Kirchen, vor allem über das hier am Schluss behandelte Verhältnis der Kirche zur Secte und Härese hatte sich der Verf. bereits in seiner Schrift »Die Kirche in ihrem Unterschied von Secte und Härese« ausgesprochen (vergl. m. Anz. DLZ. 1885 Sp. 41 f.).

Dorpat. N. Bonwetsch.

Philosophie.

Victor Cathrein S. J., Moralphilosophie. Eine wissenschaftliche Darlegung der sittlichen, einschliefslich der rechtlichen Ordnung. I Bd. Allgemeine Moralphilosophie. Freiburg i. B., Herder, 1890. XV u. 522 S. gr. 8°. M. 7,50.

Es war zu erwarten, dass die rege wissenschaftliche Tätigkeit, welche sich seit einem Decennium auf dem lange brachliegenden Felde der Ethik entwickelt hat, auch hier wie überall die kirchliche Wissenschaft zu dem Versuche reizen würde, dasjenige, was eine

glaubenslose Philosophie und Historie schlecht gemacht hat, gut zu machen und zu zeigen, wie viel vollkommener sich alle Aufgaben mit Hilfe der Aristotelisch-Thomistischen Philosophie und der Glaubenslehren lösen lassen. Nachdem im Jahre 1883 Constantin Gutberlet einen Entwurf der Ethik und des Naturrechts als Bestandteil eines Systems der Philosophie veröffentlicht hat (vergl. DLZ. 1883 Nr. 43) liegt nun in Cathreins Werk eine umfassende systematische Bearbeitung beider Disciplinen vor, welcher man den Ehrennamen einer »Summa philosophiae moralis« nicht wol wird vorenthalten können. Absichtlich gebrauche ich diesen scholastischen Ausdruck. Denn ein scholastisches Gepräge trägt das Buch Cs. nicht nur dadurch, dass es seine Inspiration grofsenteils aus Augustinus, Thomas, Suarez schöpft, sondern auch durch das übermäfsig starke Hervortreten des architektonischen Gefüges, das beständige Zerlegen aller Begriffe und Probleme in Teile und Unterabteilungen, die durch das Ganze hindurchgehende polemische Auseinandersetzung mit fremden Meinungen, endlich durch die zwar klare und deutliche, aber auch jedes Reizes und jeder Kunstform entbehrende Sprache, deren sich der Verf. bedient. Man wird aber nicht anstehen dürfen, das Werk Cs., welcher sich vor einiger Zeit bereits als Verfasser einer kritischen Arbeit über »Die Sittenlehre des Darwinismus« bekannt gemacht hat, als eine vom Standpunkte der katholischen Wissenschaft und ihrer Methode aus ganz vortreffliche Leistung zu bezeichnen. Der Verf. verbindet mit einer ansehnlichen Belesenheit in der scholastischen und modernen Philosophie jene formale dialektische Gewantheit, durch welche sich die streitbaren Genossen seines Ordens von jeher ausgezeichnet haben, und hat mit einem wahren Bienenfleifse das ihm zu Gebote stehende Material systematisch verarbeitet, sodass man auf einem so controversenreichen Gebiete alle erdenklichen Schattierungen des Gedankens bei ihm vertreten und erwähnt oder bekämpft findet.

Niemand wird in einem Buche solcher Art etwas materiell Neues zu finden erwarten; wie der ganzen Neuscholastik unserer Zeit ist auch ihm dasjenige, was wir als Fortschritt wissenschaftlicher Erkenntnis bezeichnen, nur Veranlassung einen neuen Irrtum durch die alte Wahrheit zu widerlegen. Nicht um Bauten in einem neuen Stile handelt es sich, sondern um zeitgemäfse Renovierung ehrwürdiger Reste der Vorzeit. Ich erkenne im vorliegenden Falle die Geschicklichkeit vollständig an, mit welcher diese Arbeit vorgenommen und der christlich-mittelalterliche Gedankenkreis den Bedürfnissen der Gegenwart angepasst worden ist. Indessen — »Setz' Deinen Fufs auf ellenhohe Socken, Du bleibst am Ende, was Du bist«. Und darum muss Ref. den Vorwurf ablehnen, mit welchem der Verf. in seiner Vorrede für alle diejenigen bei der Hand ist, »welche ihm nicht Schritt für Schritt in seinen Untersuchungen folgen und sich von der Richtigkeit oder Unrichtigkeit des Gesagten zu überzeugen bemühen« —, den Vorwurf, »dass es ihnen nicht um die Wahrheit zu tun ist, sondern dass sie in einer liebgewonnenen Anschauung nicht gestört sein wollen«. Was der Verf. von kritischen Lesern seines Buches verlangt, das ist im grösten Mafsstabe von der gesammten geistigen Entwicklung der letzten Jahrhunderte geleistet worden, und es ist lediglich Sache des Geschmackes oder persönlicher Geduld, ob man sich dazu verstehen mag, einem endlos widerholten »Ja« immer wider das »Nein« der wissenschaftlichen Ueberzeugung entgegenzustellen. Es handelt sich um den Gegensatz zweier Weltanschauungen, von denen in einem streng exacten Sinne vielleicht die eine so wenig beweisbar ist wie die andere, und wobei unentschieden bleiben möge, auf welcher Seite die Last des zu Beweisenden gröfser sei. Aber längst hat man sich auf der Seite des Rationalismus daran gewöhnt, alle die Dienste, welche die christliche Weltansicht unter gewissen Voraussetzungen dem sittlichen Processe geleistet hat und leisten kann, auf das unbefangenste zu würdigen. Um so abstofsender ist darum der Eindruck, wenn Kirchenmänner wie der Verf., blind für alles Grofse und Edle, was aufser der theonomen Moral, ja im directen Gegensatz gegen sie, in Gedanken und Taten hervorgetreten ist, die Bekenner der natürlichen Moral nicht anders denn als Abtrünnige, Genüsslinge, Stürmer des Allerheiligsten gelten lassen, welchen Möglichkeit und Recht zur Aufstellung einer dieses Namens würdigen Ethik abgesprochen wird. Erst wenn Begriff und Wort des »Alleinseligmachens« aus dem Sprachgebrauch der Kirche verschwunden sein werden, wird man anfangen dürfen, ihren neuerdings so viel gehörten Anspruch auf »Wissenschaftlichkeit« überhaupt ernst zu nehmen.

Prag. Fr. Jodl.

Erziehung und Bildungswesen.

Franz Tank, Die Behandlung des Wortschatzes im fremdsprachlichen Unterricht. I Tl. (Bericht des königl. Bugenhagengymnasiums zu Treptow a. R. über das Schuljahr 1889/90.) Treptow a. R. 1890. 25 S. 4°.

Der Verf. behandelt in seiner äufserst sorgfältigen Programmbeilage den ersten Teil seines Themas, das er in weiteren drei Teilen zu erledigen gedenkt, und kommt zu dem Schlusse, dass Vocabeln und Phrasen nicht aus Vocabularien zu erlernen, auch nicht durch eigene Sammlungen der Schüler zu gewinnen, sondern nur aus zusammenhängenden, dem geistigen Standpunkte der Schüler angemessenen und methodisch durchgearbeiteten Lesestoffen zu ziehen seien. Die Abhandlung erhält noch einen besonderen Wert durch die erschöpfende Heranziehung der einschlägigen reichen Litteratur.

Karlsruhe i. B. E. von Sallwürk.

Philologie und Altertumskunde.

Romesh Chunder Dutt, A history of civilization in Ancient India, based on Sanscrit literature. In 3 vols. Vol. III: Buddhist and Pauranik Ages. Calcutta, Thacker, Spink and Co. (London, Trübner and Co.), 1890. VIII u. 543 S. 8°.

Der vorliegende Band führt das Werk, über dessen zwei erste Bände ich an diesem Orte (1890 Sp. 502) berichtet habe, zu Ende. Die erste Hälfte bezieht sich wesentlich auf die Entwickelung der buddhistischen Cultur; die Asokainschriften, dann die Berichte der chinesischen Pilger stehen hier im Vordergrund. Die »Purâṇaperiode« lässt der Verf. im 6. Jh. n. Chr. beginnen; Vikramâditya, ein indischer Karl der Grofse, eröffnet sie; ein neues Aufleben des indischen Geistes in Litteratur, Wissenschaft und Religion begleitet die Siege des

nationalen Helden. Bei allen sachlichen Bedenken, zu welchen der europäische Leser Anlass findet, wird er doch das ernste und aufrichtige Streben des Verfs., sich von alteingewurzelten Irrtümern zu befreien, nicht ohne warme Sympathie betrachten.

Kiel. H. Oldenberg.

Aristoteles' Schrift vom Statswesen der Athener. Verdeutscht von Georg Kaibel und Adolf Kiefsling. Strafsburg, Trübner, 1891. I u. 108 S. 8°. M. 2.

Kaum jemals ist ein litterarischer Fund mit gleicher Raschheit ausgebeutet und nutzbar gemacht worden als des Aristoteles in so wunderbarer Weise widergewonnene Schrift »von der Statsverfassung der Athener«. Es sind erst wenige Monate seit der Veröffentlichung der Editio princeps verflossen, und schon hat die internationale Gelehrtenarbeit eine Fülle von Besserungs- und Erklärungsversuchen zu Tage gefördert. Nunmehr liegt uns auch eine Uebersetzung des Werkes vor Augen, die »denjenigen Gebildeten, welche es sich versagen müssen die Darstellung des Aristoteles im griechischen Wortlaute zu genieſsen, eine lesbare Verdeutschung zu bieten« bestimmt ist. Es ist dies eine ungemein wolgelungene Leistung, der man die Eile, mit der sie zu Stande gekommen ist, in keiner Weise anmerkt. Dass die zwei Gelehrten, die sich dieser Aufgabe unterzogen haben, alle zu ihrer Bewältigung erforderlichen Kenntnisse besitzen, war allbekannt; dass sie es auch in einer so ausgezeichneten Weise verstehen würden, den zugleich schlichten und vornehmen Ton des Buches widerzugeben, und dass sie in der Widergabe der poetischen Einlagen nicht geringeres Geschick bekunden würden — dies war nicht ebenso sicher vorherzusehen, und es kann nur als höchst erfreulich gelten, dass diese erste, den Lesemarkt beherschende Uebertragung des hochwichtigen Werkes so viele Vorzüge in sich vereinigt.

Für Meinungsverschiedenheiten ist freilich Spielraum genug vorhanden. Um so mehr, als hinter der vergleichsweise leichten Uebersetzerarbeit die schwierigere (meist stillschweigend verrichtete) textkritische steht, deren Ergebnisse durchweg unanfechtbare nicht sein können. Wir berühren in beiden Richtungen einige wenige belangreichere Punkte. Die Widergabe der Kleisthenischen »Phylen« durch »Kreise« erscheint uns als eine Neuerung von zweifelhaftem Werte. Sie setzt die eine Seite der Einrichtung, ihre territoriale Grundlage, in gebürend helles Licht, allein sie entrückt die andere, kaum minder wichtige, den Mangel an territorialer Geschlossenheit der Verbände und die diese ersetzende fictive Blutsgemeinschaft der Verbandsgenossen allzu sehr unseren Augen. Auch die »Matricularbeiträge«, welche die altgewohnten »Tribute« (*φόροι*) ersetzen sollen, werden dadurch etwas mislich, dass sie der athenischen Symmachie das Gepräge eines eigentlichen Bundesstates in höherem Maſse aufdrücken, als es der geschichtlichen Wahrheit zu entsprechen scheint. Mehr bedeutet es, dass der Kap. 28 gegen die Demagogen erhobene Tadel schärfer lautet, als er von Aristoteles gemeint scheint. Denn in den Worten *πρὸς τὰ παραυτίκα βλέποντες* (S. 79, 8 Kenyon) scheint uns nur der Vorwurf enthalten, dass die Volksführer um nichts weitsichtiger, um nichts geneigter waren, fernen Zielen mit dem erforderlichen Kraftaufwande nachzustreben, als die Masse, welche sie lenkten. In der Uebersetzung hingegen S. 48 Z. 7 wird diese Schwäche des Intellects und des Willens von den daneben erwähnten selbstsüchtigen Impulsen ganz und gar nicht geschieden. [Auch sehen wir keinen Grund, am Schlusse desselben Abschnitts (S. 80, 10 K.), in der Rechtfertigung des Theramenes, das Wort *πολίτου* (*ὅπερ ἐστὶν ἀγαθοῦ πολίτου ἔργον*) in *πολιτικοῦ* zu verändern.] Desgleichen scheint es uns durchaus unberechtigt, *οἱ τυχόντες* durch »jeder Tagedieb« widerzugeben (S. 46 Z. 10), während die Verdeutschung »hinterlistige und gewissenlose Kerle« (S. 59 Z. 10 v. u.) zum mindesten eine unnötige Vergröberung des Aristotelischen Ausdrucks in sich schlieſst. Der Satz *μισθοφόρον δ' ἐκκλησίαν τὸ μὲν πρῶτον ἀπέγνωσαν ποιεῖν* (S. 106, 5—4 v. u. K.) ist u. E. völlig heil und besagt: »die Einführung des Ekklesiastensoldes haben sie zwar anfänglich abgelehnt.« Die Uebersetzung hingegen: »Aus diesem Grunde haben sie auch die anfangs durchgeführte Abschaffung der Tagegelder für die Teilnahme an der Volksversammlung wider rückgängig gemacht« (S. 69), beruht augenscheinlich auf einer tiefgreifenden Umgestaltung des Textes, deren Motive schwer erkennbar sind. Eine irreleitende Bedeutungsnuance scheint uns durch die Worte »mit eigenem Auge« (S. 18, Z. 5) in das dort widergegebene neue Solonische Bruchstück eingeführt zu sein, während wir — um uns den Fragen der Textkritik zuzuwenden — ganz und gar damit einverstanden sind, dass der dritte der S. 16 widergegebenen Verse Solons (*καί με κωτίλλοντα λείως κτέ.*) nicht als corrupt und besserungsbedürftig betrachtet wird. Was die ersten zwei der ebenda unten mitgeteilten Verse betrifft, so scheint uns die auch anderweitig vorgeschlagene Schreibung *ξενήλατον* durchaus billigenswert, während wir am Beginn des zweiten Verses *δῆμόν τ' ἰδών* zu lesen vorschlagen. S. 6/7 halten wir hingegen an der von Blass, Herwerden u. A. vorgeschlagenen Aenderung von *ῥήσει* in *φύσει* fest und sehen andererseits keinen Grund, *οὐσίᾳ* anzutasten. Wir möchten daher den Satz also widergeben: »An Talent und Ansehen konnte Solon es mit den ersten Männern aufnehmen, aber nach Besitz und Beschäftigung gehörte er nur dem Mittelstande an.« Kap. 19 (49, 10 v. u. K.) scheinen Kaibel und Kiefsling die Worte *καὶ πιστός* nach *ἄπιστος* für eine bloſse Dittographie zu halten. Uns dünkt es wahrscheinlicher, dass statt *πιστός* zu schreiben ist *μισητός*. Die Härte, mit welcher Hippias nach der Ermordung seines Bruders das Regiment führte, hatte Mistrauen und Hass gegen ihn erregt. Dass unter den Neuerungen des Kleisthenes die Aufnahme von Neubürgern nicht erwähnt sein sollte, gilt uns nicht nur im Hinblick auf Polit. III 2, sondern auch mit Rücksicht auf die Worte *ὅπως μετάσχωσι πλείους τῆς πολιτείας* (54, 2 K.) und *ἵνα μὴ πατρόθεν . . . . . τοὺς νεοπολίτας* (55, 1 v. u.) für völlig unglaublich. Wir empfehlen daher, nach den Worten *πρῶτον μὲν οὖν* 53, 1 v. u. K. eine Lücke anzusetzen.

Wien. Th. Gomperz.

Friedrich Cauer, Hat Aristoteles die Schrift vom State der Athener geschrieben? Ihr Ursprung und ihr Wert für die ältere athenische Geschichte. Stuttgart, Göschen, 1891. 78 S. 8°. M. 1.

»Die Schrift vom State der Athener ist von einem

unbedeutenden Schüler des Aristoteles unter dem Drucke des demokratischen Terrorismus während der Jahre 324—322 in Athen verfasst; Aristoteles hat die Arbeit weder geschrieben noch gesehen.« So lautet das Resultat dieser kleinen Schrift, die schon vor ihrem Erscheinen durch eine ungewöhnliche Reclame, an der vermutlich der Verf. unschuldig ist, Aufsehen zu erregen versuchte. Aufsehen erregt sie nun auch jetzt bei den Fachgenossen durch die unglaubliche Dürftigkeit ihrer wissenschaftlichen Begründung. Das Fundament, auf dem sein Gebäude ruht, ist, wie der Verf. mittlerweile gesehen haben wird, gänzlich morsch. Ueber das Statsschiff Ammonias kramt er veraltete Anschauungen aus, von der inzwischen von mindestens vier Gelehrten festgestellten Abfassungszeit vor 325 hat er keine Ahnung. So war seine ganze Hypothese tot, noch ehe sie geboren. Denn die Sache liegt doch so: Wenn die Schrift vor 325 geschrieben und, wie man annehmen muss, publiciert worden ist, so hat sie Aristoteles entweder selbst geschrieben — und so urteilt jeder, der die Löwenklaue erkennt —, oder er hat sie schreiben lassen, durchgesehen und unter seinem Namen veröffentlicht. Denn die Politien giengen bereits in der nächsten Schülergeneration unter Aristoteles' Namen. Für die Autorität der Schrift kommt das ziemlich auf dasselbe hinaus. Denn wenn z. B. ein Irrtum in Bezug auf Themistokles untergelaufen ist — und wer möchte hieran zweifeln — so ist es doch ziemlich dasselbe, ob Aristoteles selbst geirrt, oder ob er den Fehler seines Schülers nicht verbessert hat. Der Verf. führt eine ganze Reihe von solchen Versehen auf, die zwar zum Teil scharfsinnig entwickelt werden, aber zum gröfseren Teile auf Irrtum oder geradezu auf Misverständnis der griechischen Worte beruhen (sehr stark z. B. S. 65 *διὰ τὴν ἀπορίαν* S. 36, 8 Ken.); er will eine Reihe von Widersprüchen mit der Politik entdecken, die nicht vorhanden sind; er meint, der Verfasser habe nirgends »unsere Kenntnis durch urkundliche Nachrichten bereichert« (S. 20) und von den Gesetzen Solons »nicht oder höchstens sehr flüchtig Kenntnis genommen« (S. 18), womit Herr Cauer nur seine eigene Oberflächlichkeit beweist. Er hat das Unglück gehabt, früher eine Reihe von historischen Hypothesen zu wagen, die das neue Buch nicht bestätigt hat. Das ist keine Schande. Aber weil nun der neue Drakon nicht aussieht, wie der von der alleinseligmachenden Nationalökonomie erleuchtete Historiker es geträumt hatte, deshalb soll der Bericht der Politeia auf einer oligarchischen Fälschung beruhen, und weil Aristoteles nichts Gefälschtes aufnehmen konnte, die ganze Schrift unaristotelisch sein! Hinc illae lacrimae!

Wie wenig Zeit sich der Verf. gelassen hat, seine These zu begründen, geht daraus hervor, dass er die wirklich vorhandenen Aporien (z. B. Münzwesen des Solon, Ostrakismos, Chronologie des Peisistratos, die Lücken im statistischen Teile) gar nicht beachtet hat. Aber gesetzt alle diese Aporien, wie sie die Studien ernster Gelehrter jetzt allerorten beschäftigen, seien unlösbar, was ich nicht glaube, so wäre es doch noch viel zu früh, von Interpolation oder Unechtheit zu sprechen, ehe man sich in die Eigentümlichkeit dieses Buches nach allen Seiten hin liebevoll vertieft und geschieden hat, was Aristoteles überhaupt und besonders in einer hypomnematischen Schrift (das bleibt sie trotz des eleganten Stils) zugetraut werden kann, was nicht. Auf diesem Wege waren wir in den letzten Jahrzehnten bemüht, durch die Hyperkritik der holländischen und deutschen Skeptiker zum wirklichen Verständnisse der Klassiker vorzudringen. Nun weist uns der Verf. wider in die alte Bahn von Peerlkamp und Genossen. Aristoteles ist ihm ein unfehlbarer Pabst (obgleich er doch auch in tatsächlichen Angaben, z. B. in Bezug auf Platonische Behauptungen, ärgerliche Versehen begangen und naturhistorische Berichte nicht immer sorgfältig nachgeprüft hat); so muss natürlich alles, was Herr C. nicht in der Ordnung findet, unaristotelisch sein. Ich weifs nicht, ob die künftige Forschung feststellen wird, Aristoteles hätte sein Buch besser machen können, wenn er sich mehr Zeit gelassen hätte. Sicher ist, dass dieser Satz heute schon von unserem Anti-Aristoteles gilt.

Berlin 1. Juni 1891. H. Diels.

B. Hauréau, Notices et extraits de quelques manuscrits latins de la Bibliothèque nationale. Tome I. Paris, Klincksieck, 1890. VII u. 406 S. gr. 8°. Fr. 8.

Seinen hohen Verdiensten um die mittellateinische Philologie, zumal um die Lösung schwieriger Autorfragen, fügt Hauréau ein neues durch diese Publication hinzu, in der er unter vorzugsweiser Berücksichtigung und Zergliederung von 76 Hss. des Grundstocks der Bibliothèque Nationale die Verfasser dort anonym überlieferter Schriften der mittelalterlichen Litteratur ermittelt und Proben daraus mitteilt. Seine Methode ist aus den Untersuchungen über Joannes de Garlandia, den cod. Christin. 344, Hildebert u. A. hinlänglich bekannt und führt hier namentlich durch umfassende Handschriftenkunde zu wichtigen Ergebnissen. Mag es sich um Werke der Patristik und Homiletik, der Grammatik oder der Poesie handeln, fast immer folgen wir seinen ebenso sachkundigen wie besonnenen Ausführungen mit reinem Behagen und rückhaltloser Zustimmung. Mag man auch Einzelnes anfechten (über *Quid deceat monachum* vergl. W. Wattenbach, Anz. 1867, 110; über *Saepe lupus quidam* W. Grimm zur Gesch. d. R. S. 676), ergänzen (S. 315 *Gratia primatum* stammt aus Yseng. III 789; S. 317 *Qui cecidere* aus Yseng. I 819) oder emendieren (S. 315 *Res fit ab his, sed ob es, dat hic es, fit ab hoc et ab hac res*; S. 323 *Nunc leuiter collum dextera, leua femur*): im ganzen wird niemand, der sich mit der gelehrten Litteratur des Mittelalters beschäftigt, das Buch ohne reiche Belehrung und manigfache Anregung aus der Hand legen und dem mit jugendlicher Frische unermüdlich weiterforschenden Verf. Dank und Bewunderung vorenthalten.

Berlin. E. Voigt.

Friedrich Liesenberg, Die Stieger Mundart, ein Idiom des Unterharzes, besonders hinsichtlich der Lautlehre dargestellt, nebst einem etymologischen Idiotikon. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1890. VII u. 225 S. gr. 8°. M. 4,80.

Der Begriff moderner Dialektgrenzen beruht auf einer Illusion, wenn man sich unter denselben den geographischen Zusammenfall bestimmter lautlicher Unterscheidungsmomente vorstellt: eine derartige Uebereinstimmung von Lautgrenzen gehört vielmehr im deutschen Sprachgebiet zu den Seltenheiten. Ergiebiger als mundartliche Lautphysiologien sind für die Dialekt-

scheidung mundartliche Idiotika, und schon von diesem Gesichtspunkt aus muss jeder Beitrag zur deutschen dialektischen Lexikographie willkommen geheifsen werden. So auch der vorliegende. Stiege liegt dicht an der niederdeutsch-mitteldeutschen Sprachgrenze (schlechthin) und ist einer der wenigen Orte des Herzogtums Braunschweig, in welchen nicht niederdeutsch gesprochen wird (sie sind S. V aufgezählt, doch fehlt hier Neuhof). Liesenbergs umfangreiche Sammlung führt nur die durch Form oder Bedeutung auffallenden Wörter an, zeugt von regem Sammeleifer und guter Beobachtungsgabe und wird durch beständige Verweise auf ähnliche Zusammenstellungen, namentlich auf Schmeller, Vilmar, Schambach, besonders brauchbar gemacht. Der spätere Bearbeiter einer deutschen verbalen Stammbildungslehre wird dem Verf. Dank wissen für das hübsche gegen 400 Nummern zählende Verzeichnis von Verbis diminutivis, iterativis, intensivis auf *-eln -ern -sen -schen -zen*, welches ein in der Schriftsprache absterbendes Wortbildungsprincip in der Mundart lebendig und wirksam zeigt. Und so verdienen alle empirischen Teile von Ls. Buch volle Anerkennung, — aber auch nur jene! Ja, wir würden gern dem Idiotikon zu Liebe die vorangehende Grammatik, zumal die Lautlehre, mit nachsichtigem Stillschweigen übergehen, hätte der Verf. nicht grade diese, wie die Fassung des Titels zeigt, in den Vordergrund gerückt. Seine philologischen Zutaten sind fast alle von unreifster Art. Ls. sprachwissenschaftliche Litteratur besteht eigentlich nur aus den einleitenden Artikeln zu den einzelnen Buchstaben des Deutschen Wörterbuchs, und trotzdem er ein »etymologisches« Idiotikon schreiben will, scheint ihm Kluges Name nicht begegnet zu sein. Dass ihm für seinen Consonantismus der Begriff der sogenannten schwachen Tenues (stimmlosen Medien) unbekannt geblieben, soll ihm nicht allzu übel genommen werden, obwol seine Auffassung bezeichnend ist, dass mit ihrem der labialen Media entsprechenden Laut »die Mundart auf streng althochdeutscher Lautstufe steht und dadurch ein sehr altertümliches Gepräge erhält« (S. 47)! Schlimmer ist es, wenn er »die Media *b* auch im Inlaute durch Erweichung in die Spirans *w* starke Einbufse erleiden« lässt (S. 48)! Am schlimmsten aber, wenn er S. 12 eine Hypothese drucken lassen konnte, nach welcher die guten Leute von Stiege in einem Punkte ihres Vocalismus auf vorgermanischer Entwicklungsstufe stehen geblieben sind! — Der Corrigenda sind in Ls. Buch daher unzählige. Ich greife folgende Einzelheiten heraus. S. 51 fehlt eine Notiz über die interessanten Anlaute in *fringen* (nd. *wringen*) *frângen fraiteln frickeln*. — Der Uebergang von postnasalem Dental in den Guttural (S. 59) geht vom Inlaut aus (*kind — kinger*), findet sich erst vereinzelt in secundärer Analogie auch auslautend (*fingen — funk*). Damit erledigen sich auch participiale Weiterbildungen wie *schwîmelingig* (S. 81 f.), für deren Endung ein Hinweis auf nhd. *lebendig* genügt hätte (Näheres in Kluges Nomin. Stammbildg. § 206). — Ausdrücke wie *'n jôrer finewe*, *'n tâger treje* u. ä. (S. 62) erklären sich natürlich als *ein jôr oder finewe* u. s. w. — Der Abfall des *r* im Possessivum *unser* (*unse wêse*, *unse hûs* S. 66) durfte dem Verf. schon aus dem Altsächsischen und Fränkischen bekannt sein. — Das *e* im Praet. sing. der *i*- Verba (*jref* zu *jrîfen* S. 72) kann nicht »Verkürzung eines aus *ei* verdichteten *ê*« sein, weil die Mundart altes *ei* bewart. — Umgekehrt kann das zweite Glied in *schingelaich* (S. 194) nicht das mhd. *lîch* sein, weil die Mundart altes *î* nicht diphthongiert. — *Râdehâke* (S. 183) stellt sich zu mhd. *râde râte ratte* »Unkraut im Korn« und hat mit *roden* nichts zu tun. — Zwischen *schâcken* (S. 190, bair. *schieggen*) und *schaip* »schief« vermittelt mhd. *schiec* »schief«. — *Schwichtens* (S. 212) gehört zu mhd. *swifte* »ruhig, beschwichtigt« *swiften* »beschwichtigen« mit nd. *cht*; u. s. w. u. s. w. — Es kann nur bedauert werden, dass das verdienstliche Idiotikon eine solche grammatische Einkleidung erfahren muste.

Marburg i. H. Ferd. Wrede.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Edward A. Freeman, The History of Sicily from the earliest times. Vol. I. II. With maps. Oxford, Clarendon Press, 1891. XXXVI u. 609, XX u. 583 S. gr. 8°.

Die zwei schön ausgestatteten Bände sind der Anfang einer allgemeinen Geschichte Siciliens, welche, wenn dem Verf. Zeit und Kräfte reichen, so weit geführt werden wird, als die Insel weltgeschichtliche Bedeutung hat. Dass er für das Altertum competent ist, hat er durch seine »History of federal government« bewiesen, für das Mittelalter beweist es seine Geschichte der normännischen Eroberung Englands; auch die neuere Geschichte kennt der »Regius Professor« von Oxford gründlich. Freeman betrachtet Sicilien als »meeting place of hostile powers and nations«, als ein Land, das zwar keine besondere Nation hervorgebracht hat, aber der Schauplatz weltbewegender Kämpfe im Altertum wie im Mittelalter gewesen ist, ein Land, in welchem sich zweimal der Streit zwischen Orient und Occident entschieden hat, das erste Mal, als Griechen mit Phöniciern kämpften, das zweite Mal, als Christen mit Muhamedanern stritten. Das sind die Cyklen, auf welche F. mit Recht grofses Gewicht legt (S. 30 ff.). Der Streit, ob Sicilien orientalisch oder occidentalisch sein soll, ist durch die Normannen beendigt worden, dasselbe Volk, das auch England erobert hat, und darin liegt für den Engländer und Kenner Englands der besondere Reiz der Geschichte Siciliens. Dabei entgehen ihm nicht die Analogien mit Cypern und Spanien, welche Länder in ähnlicher Weise zwischen Orient und Occident streitig waren. Er teilt die Geschichte Siciliens folgendermafsen ein: *Independent Sicily* 735—241 v. Chr., *Provincial Sicily* 241 v. Chr. bis 1060 n. Chr., *County and Kingdom of Sicily* 1060—1860. Es scheint, dass er jedenfalls bis zum Ende der Hohenstaufenzeit gehen will: »till the Wonder of the World is laid in his tomb at Palermo«. Der Inhalt der beiden vorliegenden Bände ist folgender: Band I, Kap. 1 *Characteristics of Sicilian History*. Kap. 2 *The island and its earliest inhabitants*. Kap. 3 *The Phœnician settlements in Sicily*. Kap. 4 *Greek settlements in Sicily*. (735—580). Es folgt ein aus 21 Excursen (*notes*) bestehender Anhang. Band II, Kap. 5 *The first age of the Sicilian Greeks*. 735—480. Kap. 6 *The first wars with Carthage and Etruria*. 480—472. Kap. 7 *Sicily free and independent*. 472—433. Appendix von 35 *notes*.

Die Darstellung zeichnet sich aus durch sorgfältige

Benutzung aller Quellen, alter wie neuer; eigene Anschauung des Landes, das er mehrfach bereist hat, und von dem er manche Gegenden schön beschreibt, kommt Herrn F. dabei zu Hilfe. Er verzeichnet mit Befriedigung, dass er sich für Manches des Rates seines Schwiegersohnes, des Herrn A. J. Evans, hat erfreuen können, und wir dürfen erwarten, dass dieser hervorragende Numismatiker, Verfasser der »Horsemen of Tarentum«, ihm noch manchen nützlichen Nachweis über die sicilische Numismatik wird geben können. F. hat II 524 schon die letzten Entdeckungen Cavallaris in der Contrada del Fusco bei Syrakus benutzt. Seinen Vorgängern in der Erforschung des alten Siciliens, besonders Schubring, dem Ref. und Sir Edward Bunbury, der, wie er mit Recht sagt, in Deutschland zu wenig geschätzt ist, lässt er volle Gerechtigkeit widerfahren. Seine Kritik ist sehr besonnen, sein Ton echt englisch, der einer eingehenden lebhaften und interessanten Discussion, die an geeigneten Stellen nicht ohne eine behagliche Ironie ist, man lese z. B. Note 6 von Band I über die *alleged Sikel invasion of Egypt* (S. 505—508). Seine grofse Beherschung des Stoffes ermöglicht es dem Verf., manches Neue zu bringen. Wieviel Bände wird das Werk wol noch umfassen, wenn es in dieser Weise bis 1250 fortgeführt sein wird? Es ist angenehm für einen Schriftsteller und erfreulich für die Leser, wenn ein Institut wie die Clarendon Press in Oxford sich daran macht, ein so ausführliches Werk zu veröffentlichen und es so glänzend auszustatten. Die neun Karten sind vorzüglich ausgeführt. Ref. kann in dieser Anzeige nicht auf Einzelheiten eingehen, zu deren Besprechung sich für ihn wahrscheinlich anderswo Gelegenheit finden wird. Wir hoffen Band 3 und 4 den beiden ersten bald folgen zu sehen.

Neapel. Holm.

Reginonis abbatis Prumiensis chronicon cum continuatione Treverensi. Recognovit Fridericus Kurze. (Scriptores rerum Germanicarum in usum scholarum ex Monumentis Germaniae historicis recusi.) Hannover, Hahn, 1890. XX u. 196 S. gr. 8°. M. 2,40.

Bereits im Jahre 1871 stellte Ermisch in seiner vortrefflichen Dissertation die vollständige Unbrauchbarkeit der Pertzischen Reginoausgabe unter Zurückgehen auf die hsliche Ueberlieferung des Werkes zunächst für den älteren, nicht originalen Teil (—813) fest. Eine Neuausgabe war seitdem ein Bedürfnis, für dessen Erfüllung wir der neuen Monumentendirection zu Dank verpflichtet sind. Der Herausg. Kurze hatte sich schon im Vorjahre durch seine Neuausgabe von Thietmars Chronik und seine derselben vorangehenden grundlegenden Aufschlüsse über die Genesis dieses Werkes (N. Archiv XIV) auf das beste eingeführt. Auch die vorliegende Ausgabe, deren wissenschaftliche Basis ein Aufsatz im N. Archiv XV gelegt hat, bedeutet einen wesentlichen Fortschritt über die alte Folioausgabe, ja sie kommt einer völligen Neuarbeit ziemlich gleich, da Pertz für die älteren Partien eigentlich nur einen aus den Hss. emendierten Abdruck der letzten Ausgabe geboten hatte, seine Arbeit aber auch für die späteren Teile auf einer ganz unrichtigen Schätzung des Wertes der einzelnen Hss. beruhte. Die mafsgebenden Fingerzeige hatte in dieser Beziehung bereits Ermisch gegeben, vor allem aber ruht die Quellenanalyse bis 813 durchweg auf dessen gründlicher Vorarbeit, was vielleicht in der Praefatio ausdrücklich hätte betont werden sollen, wie es übrigens in dem vorbereitenden Aufsatz (N. A. XV 312) unumwunden anerkannt ist. Für den zweiten, originalen Teil der Chronik weist der Herausg. die Benutzung eines annalistischen Leitfadens, wahrscheinlich kurzer Prümer Annalen, nach. Für die Continuatio tritt er der Hypothese Werras von der Benutzung eines verlorenen reicheren Exemplars der annales Augienses entgegen. Wie mir scheint, mit vollem Recht. Auch was kürzlich Erben in seinen sonst überzeugenden Ausführungen zu Cont. Reg. 938 (N. A. XVI 613 ff.) zu Gunsten von Werras Ansicht beigebracht hat, entbehrt m. E. der durchschlagenden Beweiskraft. Und nicht dringend und oft genug kann man es als methodische Regel widerholen, was einst Waitz in beherzigenswerten Worten und mehrfach (u. a. N. A. V 424) ausgesprochen hat, dass bei allen derartigen Untersuchungen zur Annahme verlorener Quellen nur auf ganz positive und zwingende Indicien hin geschritten werden darf, wenn alle anderen Erklärungsversuche versagen, dass aber zunächst immer die Frage zu stellen ist, ob nicht die Annahme einer Compilation aus den vorhandenen Denkmälern ausreicht. Dass Letzteres hier der Fall ist, scheint mir K. erwiesen zu haben.

Wertvolle Beigaben auch dieser Ausgabe bilden ein äufserst genau gearbeitetes Namenregister und ein Glossar singulärer Ausdrücke.

Bonn. G. Buchholz.

Maria Krummacher, Unser Grofsvater. Ein Lebensbild in Briefen. Bielefeld u. Leipzig, Velhagen u. Klasing, 1891. VI u. 429 S. 8°. geb. M. 6.

Ihrem Grofsvater, dem edlen Friedrich Adolf Krummacher, dem weitbekannten Parabeldichter, dem frommen Geistlichen und trefflichen Theologen, hat eine schriftgewante Enkelin, deren Feder wir schon ein schönes lebensvolles Familienbild »Unsere Mutter« verdanken, ein pietätsvolles Denkmal in diesem Werke gesetzt. Der gröste Teil der Briefe, aus welchen dieser Band besteht, ist allerdings schon 1849 unter dem Titel: Fr. A. Krummacher und seine Freunde von A. W. Möller (Bremen, J. G. Heyse) veröffentlicht, aber wenn dieselben nun nach vierzig Jahren aufs neue ihren Weg in die Lesewelt antreten, so ist dies nur zu loben. Jene Publication ist nur in engem Kreise bekannt geworden, diese — dafür sorgt der Name der Herausg. und die Rührigkeit der Verlagshandlung — wird in um so weitere dringen, und mit Recht. Denn wenn auch die biographische Einleitung der zwei ersten Kapitel etwas auf Stelzen geht, so hat die Herausg. sonst ganz richtig und tüchtig ihres Amtes gewartet. Und die Briefe selbst, geschrieben an die nächsten Verwanten und Freunde, entströmen einem reichen vielbegabten Geiste, einem Herzen voll Liebe und Menschenfreundlichkeit, das freudig und gerne teilnimmt an allem Grofsen und Kleinen, was die Mitwelt in Nähe und Ferne bewegt. Ueberall aus allen Ecken sprüht der helle Funken des frischesten Humores, der niemand wehe tut, sondern alle Dinge und Vorkommnisse in heitere Beleuchtung rückt und die Liebenswürdigkeit des Schreibers ins hellste Licht stellt. Und diese herzerfrischenden, angenehm zu lesenden Briefe enthalten auch Stoff genug für die Erkenntnis der Zeitgeschichte;

denn sein langes Leben, seine Wirksamkeit an verschiedenen Orten unseres deutschen Vaterlandes (Mörs, Duisburg, Bernburg, Bremen) trug Krummacher in die verschiedensten Verhältnisse und führte ihn mit vielen bedeutenden Männern zusammen, und sein Urteil über dies alles ist klar und gesund. So ist das Buch eine würdige Bereicherung unserer Litteratur über jene Zeit.

Stuttgart. Theodor Schott.

Kunst und Kunstgeschichte.

Heinrich Wölfflin, Die Jugendwerke des Michelangelo. Mit 13 Abbild. München, Theod. Ackermann, 1891. VIII u. 87 S. gr. 8°. M. 3,60.

Das Verdienst der kleinen Schrift besteht darin, dass sie, von biographischen und culturhistorischen Schilderungen absehend, die Arbeiten Michelangelos eng aneinanderrückt und die traditionell gegebene Nachbarschaft zu rechtfertigen oder durch eine andere, besser begründete zu ersetzen unternimmt. Zum ersten Mal wird hier in systematischer Weise die eigentümliche Formensprache des Meisters in ihre Elemente auseinandergelegt. Und lediglich auf Grund derselben und der an ihnen erkennbaren Entwicklungsstadien sucht Wölfflin die Chronologie der Werke festzustellen. Nun wird man freilich nicht erwarten können, dass bei Michelangelo, der schon bei Lebzeiten zwei Biographen gefunden, die analytische Methode ganz überraschende Resultate zu Tage fördere. Aber auch die sicherst datierten Werke haben für die Erkenntnis der Entwicklungsgeschichte eines Meisters erst dann vollen Wert, wenn wir uns ihrer auch stilkritisch bemächtigt haben. Bei diesem Vorgehen wird man W. gerne folgen, selbst wenn er auf ausgetretenen Wegen wandelt. Immer versteht er mit eigenen Augen zu sehen und das Geschaute lebendig und in einer stark persönlichen Weise darzustellen.

W. scheidet die Jugendwerke in drei Gruppen. In der ersten, die bis zur Uebersiedlung nach Rom im Sommer 1496 reicht, »sind Gestalt und Geberden von eigentümlich wuchtiger Schwere, die Gewandung derb und rundwulstig. Dabei bleiben die Einzelformen aber noch ohne bestimmte Durchbildung«. Immerhin machen sich hier, wie es bei der Jugend des Künstlers wol begreiflich, sehr verschiedene Einflüsse geltend. Die Madonna an der Treppe weist in dem flachen Relief, der Profilstellung der Hauptfigur, dem Faltenschema unmittelbar auf Donatello und seine Schule. Ja, es lässt sich sogar ein bestimmtes Relief Desiderios nennen, in dem das Motiv im grofsen und ganzen schon vorgebildet ist. Ws. Einspruch dagegen erscheint mir ganz unerklärlich. Bode hat in der Zeichnung bei Heseltine ein zweifelloses Bindeglied zwischen den beiden Werken nachgewiesen. Weder diese Zeichnung noch das Relief bei Desiderio scheint W. gesehen zu haben, sonst könnte er nicht auf die abenteuerliche Annahme verfallen, die Madonna bei Dreyfus wäre eine Nachahmung derjenigen Michelangelos. Auch bei dem zweiten Werk, dem Centaurenkampf dürfte die vorbildliche Bedeutung von Bertoldos Reiterschlacht und ähnlichen antiken Sarkophagreliefs unterschätzt sein. Wie Michelangelo dann in Bologna verurteilt ist den gewaltigen Eindruck von Quercias Gestalten in Figürchen kleinsten Formates zu verarbeiten, ist bekannt. In welcher Weise sich diese Stilformen nun weiterbildeten, als der gereiftere Künstler abermals vor die plastischen Schöpfungen seiner Vaterstadt tritt, entzieht sich nach W. unsrer Kenntnis, da die beiden Arbeiten, die man in das eine dem römischen Aufenthalt vorangehende florentinische Jahr setzte, der Giovannino in Berlin und der Bacchus-Bayersdorfer, als Eigentum Michelangelos von ihm nicht anerkannt, vielmehr unter den unechten Werken abgetan werden. Aus Gründen freilich, die namentlich beim Giovannino schwerlich als stichhaltig angesehen werden dürften.

So tritt uns denn die erste Arbeit, die der Verf. an die Spitze der zweiten Periode stellt, die in Rom entstandene Pietà mit ihren stark veränderten Formelementen völlig unvermittelt entgegen. Hier wäre nun wol die Frage am Platz gewesen, ob der neue Kopftypus, die metallisch scharfe Behandlung des Details, das unruhige Gefälte nur der Ausdruck einer anderen Naturanschauung und nicht zum guten Teil auch von künstlerischen Vorbildern bestimmt sei. W. geht solchen Fragen aber gerne aus dem Wege, um nicht als Opfer der neuerdings so verrufenen »Beeinflussungstheorie« dazustehen. Vielleicht hätte sich doch gezeigt, dass der feine, bestimmte und reiche Bronzestil von Pollajuolos Pabstgräbern, die das bedeutendste waren, was St. Peter damals bot, den jungen Künstler nicht gleichgültig gelassen hat. — Der gewöhnlichen Annahme entgegen lässt W. den römischen Bacchus erst nach der Pietà entstanden sein, deren Besonderheiten er in consequenter Steigerung zeige. Den Londoner Cupido aber schliefst er aus stilistischen Erwägungen gänzlich aus der Reihe der Jugendwerke aus. — Im Vergleich mit den beiden hervorragenden Werken, die in die ersten Jahre nach Michelangelos Rückkehr nach Florenz fallen, dem David und der Madonna von Brügge, nehmen sich freilich die vier Statuetten für das Piccolominigrab in Siena dürftig genug aus. Aber es stehen ihnen so gute Rechtstitel zur Seite wie irgend einem anderen seiner Werke. Man wird es Michelangelo gerne glauben, dass er neben seinem Giganten an diesen Duodezfiguren keinen Gefallen fand. Es sind freudlose Arbeiten, oberflächlich und ohne Schwung, stilistisch reihen sie sich dennoch den Werken dieser Zeit ganz zwanglos an. Sie ohne weiteres, wie W. tut, unter die unechten Werke zu verbannen und gar drei verschiedene Hände bei ihnen erkennen zu wollen, wird kaum allgemeine Billigung finden.

Die dritte Periode, die der Verf. die des grofsen »römischen« Stils nennt, obwol alle ihre Schöpfungen in Florenz entstanden sind, umfasst die drei Tondi: die Madonna mit dem Buch, die Madonna mit dem Vogel und die heilige Familie der Uffiziengallerie, aufserdem noch die angefangene Matthäusstatue. Sie zeichnet sich aus durch eine Vereinfachung der Formen, gröfseren Reichtum der Bewegungsmotive und geschlossenere Composition. Die bedeutenden Schöpfungen des ersten Mannesalters, die badenden Soldaten und die sixtinische Decke wachsen unmittelbar aus dieser Manier heraus. Dass die Madonna mit dem Buch derjenigen mit dem Vogel zeitlich vorangeht, wird ebenso wol begründet wie die Entstehung des Matthäus noch im Jahre 1504.

In dem zweiten Abschnitt des Büchleins werden

die »unechten« Werke abgehandelt. Man wird dem Verf. die Anerkennung nicht versagen können, dass er auch da, wo er zu unannehmbaren Resultaten gelangt, mit Gewissenhaftigkeit und feiner Empfindung alle Momente geprüft hat. Neben den schon genannten Arbeiten figurieren hier noch die beiden unfertigen Bilder der Londoner Nationalgallerie: die Madonna von Manchester und die Grablegung, denen sich der sterbende Adonis anschliefst, der es übrigens nie zu einer allgemeinen und rückhaltlosen Anerkennung gebracht hat.

Berlin. Hugo v. Tschudi.

Jurisprudenz.

V. Rintelen, Der Civilprocess. Systematisch bearb. für die ordentlichen Gerichte des preufsischen States und für das Reichsgericht auf Grund der Reichsgesetzgebung und der preufsischen Landesgesetzgebung, sowie der Vorschriften der preufsischen Landesjustizverwaltung. Berlin, Liebmann, 1890/91. XXIV u. 946 S. gr. 8°. M. 22.

Wer sich mit dem deutschen Processrecht, sei es als Schriftsteller, sei es als Lehrer, sei es als anwendender Richter, wissenschaftlich beschäftigt hat, wird dieses Buch nicht ohne Verwunderung aus der Hand legen. Er wird sich nemlich darüber wundern, dass im Jahre 1891, nachdem auf dem Gebiete des Processrechts manche redliche Arbeit geleistet worden ist, ein Buch wie das vorliegende mit der Prätension auftreten kann, »dem Richter und Rechtsanwalt als Handbuch, dem in die Praxis eintretenden jungen Juristen aber als Lehrbuch zu dienen« (Vorrede S. IV). Von einem Handbuch für den Richter und Rechtsanwalt wie von einem Lehrbuch für den in die Praxis eintretenden jungen Juristen darf man billigerweise verlangen, dass es, wenn nicht selbständige Erörterungen, so doch eine verlässliche Darstellung des gegenwärtigen Standes der Wissenschaft biete. Das Buch von Rintelen bietet weder das Eine noch das Andere. Nur an ganz wenigen Stellen und zwar meist in den Noten gelegentlich der Besprechung reichsgerichtlicher Urteile finden sich einige selbständige Erörterungen. Den wissenschaftlichen Problemen des Processrechts aber steht der Verf. dieses Buches ganz fremd gegenüber; sie scheinen für ihn einfach nicht zu existieren. So kommt bei diesem »Hand- und Lehrbuch« nicht viel Anderes heraus als eine Reproduction der gesetzlichen Bestimmungen, häufig im Anschluss an den Gesetzestext, verwoben mit preufsischen Gesetzen und Verordnungen und begleitet von einer Auswahl reichsgerichtlicher Entscheidungen. Nach welchen Gesichtspunkten diese Auswahl getroffen wurde, konnte ich nicht herausfinden. Dagegen habe ich gefunden, dass verschiedene Sätze, die von dem Verf. als Ansichten des Reichsgerichts angeführt werden, mit dem, was in der betreffenden Entscheidung des höchsten Gerichts wirklich angenommen ist, nicht genau übereinstimmen. Verdienstvoll sind die Zusammenstellungen von Bestimmungen des preufsischen Rechts, die mit dem Processrechte zusammenhängen; so z. B. die Uebersicht der Vorschriften über die Verteilung der Competenzen zwischen den Gerichten und den Verwaltungsbehörden, die Uebersicht über die Vertretung des preufsischen Fiscus, der politischen Verbände und Gemeinden, der kirchlichen Verbände und Schulsocietäten, die Zusammenstellung der Gesetze und Verordnungen über das Aufgebotsverfahren. Dürftig erscheinen dagegen die Ausführungen über das preufsische Subhastationsverfahren.

Als Anhang ist dem Buche ein Auszug aus des Verfs. Werk »Gerichtsverfassung und Justizverwaltung« beigegeben, worin die auf den Civilprocess bezüglichen Bestimmungen des Gerichtsverfassungsgesetzes in ähnlicher Weise wie die der Civilprocessordnung behandelt sind.

Würzburg. L. Seuffert.

Medicin.

J. F. Katsch, Medicinische Quellenstudien. Entwickelungsgang des Aehnlichkeitsaxioms von Empedokles bis auf Hahnemann. Stuttgart, Metzler in Comm., 1891. 133 S. gr. 8°. M. 3.

Der Verf. versucht den Nachweis zu liefern, dass sich der Begriff Similia similibus schon in der Litteratur des Altertums findet, und verweist zu diesem Zweck auf einige Stellen bei Hippokrates, Galen, Celsus und Macrobius; hierauf geht er zum Mittelalter über, befasst sich hauptsächlich mit der dem Albertus Magnus fälschlich zugeschriebenen Schrift De secretis mulierum und entwickelt dann das Aehnlichkeitsaxiom nach den Aussprüchen des Paracelsus, den er als den eigentlichen Vater der Homöopathie betrachtet. Das litterarische Material, welches für die Arbeit verwendet wurde, konnte für das Altertum noch erheblich vermehrt werden, wenn H. Diels' Doxographi graeci und Littrés Hippokratesausgabe zu Rate gezogen worden wären. Dem Verf. fehlt eine gründliche medicinisch-historische Vorbildung; er hat sich damit begnügt, C. Sprengels Geschichte der Medicin zu lesen, und glaubt sich darnach berechtigt, über die Mängel der medicinischen Geschichtsforschung zu reden. Die vortrefflichen Arbeiten über Paracelsus, welche in den letzten Jahren erschienen sind, scheint er nicht zu kennen; er hätte sich daher hüten sollen, einen Satz niederzuschreiben, wie S. 49: »Es gibt so lange keine wirklich organische Geschichte der Medicin neuerer Zeit, als diese nicht — und zwar für alle wirklich bedeutenden Abzweigungen unserer heutigen ärztlichen Schulen — auf Paracelsus gebaut und von ihm als der Allen gemeinsamen Wurzel abgeleitet wird.« Seine Unkenntnis der einschlägigen Vorarbeiten verleitet ihn zu absprechenden Urteilen, welche den günstigen Eindruck beeinträchtigen, den seine anerkennungswerten Bestrebungen zur Herstellung des Friedens zwischen den Homöopathen und den übrigen Aerzten hervorrufen. Wenig passend ist der Titel: »Medicinische Quellenstudien«, da in der Schrift nur einige Stellen im Original, andere in der Uebersetzung oder nach einer Bearbeitung angeführt werden, der gröfsere Teil derselben aber kritischen Auseinandersetzungen und der Darstellung allgemein bekannter Dinge gewidmet ist, die man in jedem Lehrbuche der Geschichte der Medicin finden kann.

Wien. Puschmann.

Naturwissenschaften.

C. Isenkrahe, Ueber die Fernkraft und das durch Paul du Bois-Reymond aufgestellte dritte Ignorabimus. Leipzig, Teubner, 1889. 64 S. gr. 8°. M. 1.

Die lebendig geschriebene Abhandlung widerlegt mit Erfolg die von Paul du Bois-Reymond aufgestellte

Behauptung, dass die mechanische Erklärung der Schwerkraft zu den ihrer Natur nach überhaupt unlöslichen Problemen gehöre.

Die Schwierigkeit derartiger Untersuchungen liegt darin, dass sich zu der complicierten mathematisch-physikalischen Aufgabe ein erkenntnistheoretisches Problem gesellt, welches auf nichts Geringeres als den Begriff der Wechselwirkung und der Raumerfüllung zurückführt. Es setzt dies somit eine klare, auf genaue Kenntnis der bisherigen erkenntnistheoretischen Forschungen gegründete Stellungnahme zu den Principien der naturwissenschaftlichen Erfahrung überhaupt voraus. Eine solche kann in der vorliegenden Schrift schon des geringen Umfangs wegen nicht erwartet werden, doch scheinen uns auch die Andeutungen des Verfs. (§ 10) nicht recht das Ziel zu treffen; denn nicht das psychologische Moment der »Vorstellbarkeit« der zu Grunde gelegten Elemente, sondern ihre erkenntniskritische Sicherung und Definition als Begriff und Gesetz ist das Wesentliche. Indessen begrüfsen wir die Ausführungen des um die mechanische Theorie der Schwere verdienten Verfs, insbesondere in ihrem mathematisch-physikalischen Teile, als einen wertvollen Beitrag zur kinetischen Atomistik und zur Kritik der Fernwirkung.

Gotha. K. Lasswitz.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Karl Bücher, Die Bevölkerung des Cantons Basel-Stadt am 1. December 1888. Im Auftrage des H. Regierungsrates bearb. Mit 8 Karten. Basel, Georg in Comm., 1890. 96 u. LVIII S. 4°. M. 4.

Nicht oft findet sich Gelegenheit, Veröffentlichungen über eine statistische Erhebung in einem räumlich kleinen Gebiete, insbesondere einer einzelnen Stadt mit nur mäfsiger Volkszahl, den Anspruch auf allgemeine Beachtung in Fachkreisen und darüber hinaus zuerkennen zu müssen. Diese Anerkennung kommt dem vorliegenden Werke zu. Der Verf., bis vor kurzem Professor an der Universität und mit der Vornahme der letzten Volkszählung des Cantons Basel-Stadt beauftragt, zeigt ebensowol die Beherschung der statistischen Technik, wie er in wissenschaftlicher Durchdringung verschiedener Bevölkerungsprobleme durch Zahl und Wort die Menge, Beschaffenheit und zum Teil das Werden und die Entwickelungsrichtung der Baseler Bevölkerung auf Grund der Volkszählung vom 1. December 1888 und ihrer Vorgängerinnen zur Darstellung bringt.

Basel nimmt an dem bekannten starken Wachstum der Städte Teil. Die ortsanwesenden Personen bezifferten sich nach den letzten drei Zählungen von 1870, 1880 und 1888 auf 44834, 61399 und 70303 Seelen. Für die weitere Gliederung legt der Verf. übrigens mit Recht auf die ortsansässige (Wohn-) Bevölkerung das Hauptgewicht — soweit nach den erlassenen Bestimmungen angängig. Manche Statistiker möchten gern auf die Zählung der vorübergehend Abwesenden und zugleich auch wol auf die Feststellung der vorübergehend Anwesenden ganz verzichten; dem gegenüber finden wir bei dem Verf. eine richtige Würdigung der Bedeutung gerade dieser Elemente. Es ergaben sich in Basel als

	vorübergehend			
	anwesend		abwesend	
im Alter von	überh.	weibl.	überh.	weibl.
unter 15 Jahren	61	37	96	49
15 bis 60 Jahren	941	354	479	169
60 u. mehr Jahren	76	55	34	20
unbekannt	25	8	—	—
zusammen	**1103**	**454**	**609**	**238.**

Dabei ist noch hervorzuheben, dass von sämmtlichen vorübergehend Abwesenden das Alter sich ermitteln liefs, nicht aber — wie das auch von vornherein ausgeschlossen ist — von allen vorübergehend Anwesenden, die ja zum Teil bei Einsammlung der Zählpapiere bezw. vor deren Prüfung bereits wider abgereist sind.

Der Schwerpunkt der Arbeit liegt in der Behandlung der Heimatverhältnisse, des Geburtsortes (Zuwanderungsgebiete, Kreuzungsverhältnisse in den stehenden Ehen hinsichtlich des Geburtsorts der Ehegatten) und der Berufsgliederung. Die Zuwanderungsgebiete der merkwürdigen Grenzstadt werden aufserdem nach den wichtigsten Berufsklassen in acht Kartogrammen sehr lehrreich veranschaulicht.

Hiernach wird man auch der Haushaltungsstatistik, welche der Verf. einer besonderen Abhandlung in der »Zeitschrift für schweizerische Statistik« vorbehalten muste, als einer tüchtigen Leistung entgegensehen dürfen.

Hamburg. W. Beukemann.

Kriegswissenschaft.

F. Taeglichsbeck, Die Gefechte bei Steinau an der Oder vom 29. August bis 4. September 1632. — Das Treffen bei Steinau an der Oder am 11. October 1633. Eine kriegsgeschichtliche Untersuchung auf Grund urkundlicher Quellen sowie der gleichzeitigen und späteren Litteratur. Mit 1 Plan und 1 Uebersichtsskizze. Berlin, Mittler u. Sohn, 1889. XIV u. 114 S. gr. 8°. M. 2,50.

Die Gefechte bei Steinau haben auf den Gang des dreifsigjährigen Krieges keine entscheidende Wirkung ausgeübt; doch aber sind sie für seinen Verlauf nicht ohne Bedeutung gewesen. Es ist deshalb die vorliegende Darstellung derselben willkommen zu heifsen; und das um so mehr, als der Verf. mit Umsicht und Sorgfalt zu Werk gegangen ist, und sich die Resultate seiner Forschung durchweg als richtig ergeben. Seine Bemerkungen über das »Gelände« und über mancherlei Technisch-Militärisches erscheinen besonders lehrreich. Die methodisch nicht zu billigende Art in der Anführung des von ihm verwerteten Materials (Chemnitz wird vor dem Theatrum Europ. genannt; vergl. Anlage 22 und 23 u. dergl.) wird man dem schriftstellernden Soldaten nicht allzuhoch anrechnen mögen. Zu der Stärkeangabe der Schweden auf S. 12 wäre es lehrreich gewesen, die Liste im Arkiv III Nr. 944 zu vergleichen.

Halle. Droysen.

Schöne Litteratur.

Ernst v. Wildenbruch, Der neue Herr. Schauspiel in sieben Vorgängen. Berlin, Freund u. Jeckel, 1891. 222 S. 8°. M. 2.

Ders., Die Haubenlerche. Schauspiel in 4 Akten. Ebenda 1891. 179 S. 8°. M. 2.

Das dritte von Wildenbruchs Hohenzollerndramen, das den Regierungsantritt des grofsen Kurfürsten behandelt, ist ein ereignis- und personenreiches Stück in sieben Vorgängen. Aber wenn es des Beweises noch

bedürfte, so könnte man an diesem Werke erkennen, dass Ereignisse nicht immer eine Handlung, Personen nicht immer Charaktere sind. W. stellte sich die Aufgabe, zu schildern, wie das Auftreten eines kraftvollen jungen Herschers mit einem Schlage das Schicksal eines ganzen Landes verändert. Gewis konnte der Dichter dies nicht besser veranschaulichen, als wenn er die Stimmung aller Klassen des Volkes vor und nach der Thronbesteigung aufdeckte. Das hätte Gelegenheit gegeben, ein gewaltiges Compositionstalent zu betätigen. Bei W. jedoch hat die Vielgliedrigkeit des Stoffes das ganze Stück in eine Reihe nur lose zusammenhangender Bilder zerspalten. »Bilder«, in dem Worte ist mehr Lob enthalten, als in der Bezeichnung »Vorgänge«. Denn nicht so sehr, was geschieht, interessiert den Hörer, als vielmehr, wie plastisch der Dichter die Menschen mit ihrer Umgebung geschaut hat und wie überzeugend er einzelne Scenen, aber auch nur einzelne, ausgestaltet.

Die drei ersten Bilder illustrieren nach einander, nicht in Wechselwirkung, die Zustände unter dem alten Regiment: den Tatendurst des Kurprinzen, die Stimmung in den Kreisen, wo die Politik gemacht wird, und die Not des Volkes. Aber das alles ist nicht concentriert, es zerflattert; der dritte Vorgang ist sogar zeitlich in der Oekonomie des Stückes völlig unmöglich. Die drei letzten Bilder führen uns den ersten stürmischen Tag der Regierung Friedrich Wilhelms vom Morgengrauen bis zum Sinken der Nacht vor Augen. Zwischen beiden Scenengruppen aber liegt der markigste Auftritt des ganzen Stückes: die Stunde, in welcher der junge Kurfürst gleich nach Uebernahme der Herschaft die tiefen Schäden des alten Regiments durchschaut. Hier zeigt sich im hellsten Licht Ws. Begabung, eine Situation, die aus einfachen, scharf gezeichneten Charakteren hergeleitet ist, durch die Prägnanz des Wortes zu erleutern. Denn darauf, und nicht auf der Motivierung beruht die Wirkung seiner Stücke. Die Motivierung ist vielmehr sehr schwach. Die vielen entlegenen politischen Combinationen muss man in Kauf nehmen. Aber selbst das einzige Motiv, aus dem sich rein menschliche Conflicte ableiten, beruht lediglich auf Voraussetzungen einer längst begrabenen Cultur: Dass Fritze Storch lieber Soldat als Küferknecht sein will, erscheint uns heute nicht mehr als ein so unerhörter Undank gegen seinen Brotherrn, dass daraus ein Mord und hieraus wider der erste Gnadenakt des neuen Herrn hervorzugehen brauchte. Und wie die Handlung, so sind die Charaktere der wenigen Hauptpersonen: klar gezeichnet, aber ungenügend begründet. Von Entwicklung oder Wandlung des Charakters ist nicht die Rede. Die Menschen sind einmal, wie sie sind, und wissen voraus, was sie wollen. Nur in dem katholischen Statthalter von Brandenburg, dem Grafen von Schwarzenberg, bewirkt das Auftreten Friedrich Wilhelms einen Umschwung. Aber gerade diese interessanteste Figur des ganzen Stückes ist unklar geblieben. Es ist, als ob sie bei fortschreitender Ausführung manigfache Metamorphosen vor des Dichters Seele durchgemacht habe.

Noch wenige Worte über die Sprache. Man findet oft die Wschen Reimzeilen als Knittelverse oder gar als Hans-Sachsische Verse bezeichnet. Das trifft aber nur für ganz kleine Bruchstücke zu. Denn dieses Versmafs hat seine zwar dehnbaren, aber doch bestimmbaren Gesetze. Ws. sorglose Zeilen dagegen sind zum allergrösten Teile Reimprosa. Es soll damit kein Vorwurf ausgesprochen, sondern nur eine Tatsache festgestellt werden. Wohin man blickt in der dramatischen Litteratur, da bemerkt man die Auflösung der rhythmischen Sprache. Es ist übrigens dies Mittelding zwischen Vers und Prosa gar wol geeignet für volkstümliche Stücke, wie auch das zweite Mittel, das W. zu gleichem Zwecke anwendet, nemlich die Einführung des Berliner Dialekts, seine äufserliche Wirkung nicht verfehlt. Nur opfert der Dichter, was er hier an Localfarbe gewinnt, an Zeitcolorit wider auf, denn in die Sprache des 17. Jhs. haben sich die auffälligsten Redewendungen des 19. Jhs. verirrt. Auch kann man sich der Warnehmung nicht verschliefsen, dass die Zuhilfenahme des Dialekts immer nur ein Notbehelf bleibt, solange die Personen, die ihn sprechen, sich nicht auch innerlich als Sprösslinge ihres engen Heimatbodens ausweisen. Und das ist im »Neuen Herrn« durchaus nicht in dem Mafse der Fall, wie in der »Haubenlerche«. Hier kommt der Berliner Dialekt selbst bis zum Kalauer herunter der Charakteristik der Personen zu Hilfe.

Im übrigen zeigt dieses Drama die gleichen Vorzüge und Fehler, wie so viele Wsche Stücke. Mit grofser Treffsicherheit und Bühnenkenntnis sind einzelne Scenen ausgeführt, aber dem Ganzen fehlt die genügende Motivierung und strenge Consequenz. Wie zu einem grofsen socialen Drama setzt der Dichter ein. Der Fabrikbesitzer August Langenthal will den Vorurteilen der ganzen Welt zum Trotz eins seiner Fabrikmädchen, Lene Schmalenbach, die Haubenlerche, heiraten, nicht um vager Volksbeglückungstheorien willen, sondern weil er das Heil der degenerierten Klasse der Besitzenden nur sieht in einer Zufuhr neuen Blutes aus den bislang unterdrückten Kreisen der Arbeiter, bei denen die Kraft und das Vertrauen auf die Zukunft wohnt. Aber aus diesen interessanten Voraussetzungen entspinnt sich nichts als eine gewöhnliche Liebesgeschichte. Denn Lene liebt schon einen Andern, entsagt diesem jedoch, weil sie glaubt, der reiche Fabrikherr werde nur um den Preis ihrer Hand die Kosten einer Badereise für ihre kranke Mutter bestreiten. Schliefslich löst sich zwar die Verwicklung zur Zufriedenheit der Beteiligten; doch ist es mislich, dass sich die Hauptpersonen dabei passiv verhalten. Die treibende Kraft in dem Stück ist einzig der nichtsnutzige Stiefbruder des Fabrikanten. Dieser Mensch mit seinem von Haus aus gesunden, nur jetzt verlumpten Mutterwitz ist eine ganz geniale Erfindung. Kein Wunder daher, dass der Dichter ihr zu Liebe die beinahe ganz entbehrliche erste Hälfte des vierten Aufzuges so breit ausführte. Die glücklich concipierte Figur dieses Stiefbruders und die leicht carikierte Episodenrolle des »Onkel Ale«, des Lumpenfactors, sind so dankbare Aufgaben für den Schauspieler, dass auf ihrer Verkörperung stets das Schicksal dieses wirkungsvollen Schauspiels beruhen wird.

Hamburg. Albert Köster.

Mitteilungen.

Verein für die Geschichte der Mark Brandenburg.

Sitzung vom 13. Mai.

Eine von dem Herrn Gymnasiallehrer B. Sieffert in Strausberg eingesante Arbeit »Joachim II vertauscht seine Jagd auf der Strausberger Stadtheide mit derjenigen Ebels von Krummensee auf Altlandsberg 1536–1543« wurde vorgelesen. Gestützt auf urkundliches Material, verfolgt der Verf. die stets vergeblichen Bittgesuche, Klagen und Forderungen der Bürgerschaft, welche zwar den Landesherrn selbst mit Vergnügen als Gast in ihrer Stadt und ihrer Forst sah, es aber unerträglich und ihren Gerechtsamen zuwiderlaufend fand, dass der Kurfürst sein Hoheitsrecht ohne ihre Einwilligung an einen benachbarten Edelmann abtrat und diesen als Jagdherrn auf städtischen Grund und Boden einsetzte. — Herr Oberstlieutenant Schnackenburg handelte von älteren Versuchen, die Truppenverpflegung im Felde zu sichern und zu verbessern. In Frankreich war man schon unter Ludwig XIV auf den Gedanken gekommen, an die Stelle des frischen Fleisches ein Fleischmehl oder Fleischpulver zu setzen, hatte jedoch die Sache bald wider aufgegeben. Nach dem zweiten schlesischen Kriege unternahm der Regimentschirurgus Schmückert die Herstellung eines solchen Fleischsurrogats. Es gelang ihm, die Portion für 6 Dreier zu liefern, und die auf Befehl des Königs mit Mannschaften der Potsdamer Garnison gemachten gründlichen Proben fielen so günstig aus, dass Schmückert im Jahre 1756 mit dem Range eines Generalchirurgus belohnt wurde. Trotzdem machte man, aus unbekannten Gründen, während des siebenjährigen Krieges von der Erfindung keinen Gebrauch. — Herr Amtsrichter Dr. Holtze sprach über die verschiedenen Formen, in denen die Geistlichkeit im Beginn des vorigen Jahrhunderts an der Criminalrechtspflege teilzunehmen hatte. War bei todeswürdigen Verbrechen der Täter unbekannt, so wurde ein besonderes Gebet von den Kanzeln verlesen, Gott möge ihn offenbaren; schienen Zeugen mit ihrer Aussage oder die der Tat Verdächtigen mit dem Geständnisse zurückzuhalten, so wurden ihnen Geistliche beigeordnet, um auf wahrheitsgemäfses Zeugnis und ein vollständiges Geständnis hinzuwirken. Den zum Tode verurteilten Verbrechern wurden bis zum letzten Augenblick einer oder auch mehrere Prediger beigegeben, welche den Delinquenten zum Tode vorbereiten und zugleich, wenn er die Tat bestritt, eifrigst zum nachträglichen Geständnisse ermahnen, oder, wenn er geständig war, bis zuletzt dabei erhalten sollten. Offenbar hatte diese Sitte, Geistliche als Hilfsbeamte der Criminaljustiz zu verwenden, manche schwere Unzuträglichkeit im Gefolge und tat der Würde des geistlichen Amtes Eintrag. Dies zeigt sich z. B. in einer theologisch-dogmatischen Fehde, welche in den Jahren 1716/7 zwischen den Berliner Predigern Heinrich Kahmann an St. Marien und Andreas Schmidt an St. Nikolai ausgekämpft wurde. Jener hatte sich nemlich nicht gescheut, den Satz zu verteidigen, der lutherische Geistliche habe das ihm in der Beichte abgegebene Geständnis eines Verbrechers dann anzuzeigen, wenn seine Bemühungen, diesen zur Selbstbezichtigung zu bewegen, erfolglos blieben, das aufserhalb der Beichte geschehene Geständnis unter allen Umständen. Dieser Verkennung des geistlichen Amtes, das damit zum Denunciantentum erniedrigt wird, und dieser Auffassung des Beichtgeheimnisses trat Schmidt energisch entgegen, worauf sich Kahmann zum Rückzug bequemte, den er aber durch eine Fülle von Schmähungen auf seinen Amtsgenossen zu decken suchte. Andererseits sind die zahlreichen Berichte über die Einwirkung der Geistlichen auf die Verbrecher für den Criminalisten eine wertvolle Quelle, da sie meist feine psychologische Blicke auf die Straftat und den Verbrecher ermöglichen, während die erhaltenen Akten oder Aktenauszüge diese Seite gewöhnlich ganz unberücksichtigt lassen. — Herr Dr. Krauske sprach über einen Bericht des Grafen Truchsess-Waldburg vom 28. October 1717. Mit edlem Freimute hob der Commissariatspräsident alle Mängel hervor, die nach seiner Meinung das ihm unterstellte Königreich Preufsen trotz aller Reformen zu keiner rechten Blüte gelangen liefsen. Den Schwerpunkt seiner Darstellung legte er auf die unheilvollen Folgen der rücksichtslosen Werbung. Schon wären kräftige und tüchtige Landarbeiter nur noch schwer zu finden, und auch diese würden am liebsten vor den Werbern nach Polen flüchten. Wie sollte wol der Handel gedeihen, wenn der Kaufmann und der Schiffer nicht davor sicher wären, bereits in den folgenden Tagen enrolliert, ihrem Handel, dem ganzen bürgerlichen Leben entrissen zu werden? Da alle Edicte gegen die gewaltsame Werbung nur auf dem Papier ständen, hätte jedermann den Mut verloren, gegen Uebergriffe der Soldaten und Offiziere zu klagen, und würde »zu einem mürrischen Verschmerzen« gebracht. Der Graf bat, nur einige Jahre die Regimenter in Preufsen »nicht zu embellieren« und von gewaltsamer Werbung ernstlich abzusehen, dann würden die aus dem Lande geflohenen Leute zurückkehren, der Handel aufblühen und durch die vermehrte Steuerkraft neue Mittel für das Heer gewonnen werden. Im Generalcommissariat fand dieser Bericht geteilte Aufnahme. Einige der Räte wollten ihn als Rhetorik und Uebertreibung betrachten, andere traten mit Nachdruck und Wärme auf Waldburgs Seite. Der Chefpräsident der Behörde, Generallieutenant v. Grumbkow, entschied dahin, das Schreiben dem Könige nicht vorzulegen, »weil Se. königl. Majestät nur über die vielfältigen Remonstrationes von uns Blakisten (Federfuchsern) werden aigrieret werden« . . . »Weiter allen Augenblick über die ausgedroschene Materie zu referieren, wird mehr schaden als nutzen.« — Hierzu führte Herr Prof. Dr. Schmoller aus, wie in der Regierung Friedrich Wilhelms I zwei statswirtschaftliche Richtungen einander bekämpften, und wie gerade Truchsess von einseitiger Vertretung der mercantilen Interessen nicht freizusprechen ist.

Monumenta Germaniae historica.

Die 17. Plenarversammlung der Centraldirection wurde vom 9.–11. April in Berlin abgehalten. Von den Mitgliedern hatten sich entschuldigt Hofrat v. Sickel und Prof. Holder-Egger, beide zur Zeit in Rom, und Reichsarchivdir. v. Rockinger in München. Prof. Bresslau beteiligte sich diesmal als auswärtiges Mitglied, und an Hubers Stelle war als Vertreter der Wiener Akademie Prof. Mühlbacher getreten. Als neues Mitglied wurde Prof. Scheffer-Boichorst in Berlin gewählt. Vollendet wurden 1890/91 in der Abteilung Auctores antiquissimi: IX 1, enthaltend Chronica minora saecul. IV. V. VI. VII. ed. Mommsen I 1; in der Abteilung Scriptores: Deutsche Chroniken V I, enthaltend Ottokars österreichische Reimchronik von Seemüller, 1. Halbbd.; Libelli de lite imperatorum et pontificum saeculorum XI et XII tom. I; Reginonis abbatis Prumiensis Chronicon cum continuatione Treverensi recogn. Kurze in 8°; in der Abteilung Leges: Legum sectio II. Capitularia regum Francorum ed. Boretius et Krause II 1; als Ergänzung zu allen bisherigen Bänden: Indices eorum quae tomis hucusque editis continentur. Scrips. Holder-Egger et Zeumer; von dem Neuen Archiv der Gesellschaft Bd. XVI. Unter der Presse befinden sich ein Folioband, 14 Quartbände, 1 Octavband. — Die Auctores antiquissimi nähern sich ihrem Abschluss. Birts Claudian kann bis zum August fertig werden. Von Cassiodors Variae ist der von Mommsen bearbeitete Text gedruckt, die Prolegomena befinden sich im Satz, es fehlen noch einige Anhänge und die Indices, an denen Dr. Traube und Prof. Schröder mitwirken. Der Druck der kleinen Chroniken schreitet ununterbrochen fort und wird zunächst Prosper, Polemius Silvius, Hydatius umfassen. Einige Vergleichungen hat für Spanien Dr. Bernays übernommen. — In der Abteilung Scriptores hat Krusch seine Vorarbeiten für die Ausgabe der merowingischen Heiligenleben eifrig fortgesetzt und 61 auswärtige Hss. benutzt. Am meisten lieferte Paris und Brüssel, aber auch Havre, Namur, Turin boten sehr wertvolle Stücke dar. Neben der vorläufigen Bearbeitung einzelner Texte können die Vorbereitungen auf diesem Wege noch längere Zeit fortgesetzt werden, um endlich, ergänzt durch eine französische Reise, zum Abschluss der auf 2 Bände berechneten Sammlung zu führen. — Von den Schriften zum Investiturstreite ist, wie schon bemerkt, der 1. Band unter eifriger Mitwirkung der Herren Holder-Egger und Sackur glücklich an sein Ziel gelangt. Die bedeutsame Schrift Widos von Ferrara de scismate Hildebrandi muste leider nach dem früheren Drucke widerholt werden, weil die noch 1855 nachweisbare Hs. seitdem verschwunden ist. Der Druck des 2. Bandes, welcher durch die Schriften Bernolds, herausg. von Prof. Thaner in Graz, eröffnet werden soll, steht unmittelbar bevor. Die folgenden Streitschriften, an deren Herausgabe sich aufser den Mitarbeitern K. Francke und Sackur namentlich auch Prof. Bernheim in Greifswald und Dir. Schwenkenbecher in Sprottau beteiligt haben, sind soweit vorbereitet, dass der Druck nicht unterbrochen zu werden braucht. — In dem 1. Bande der deutschen Chroniken sind auch die Fortsetzungen der von Prof. Schröder bearbeiteten Kaiserchronik gedruckt worden; es fehlen nur noch Register und Glossar. Der Druck der von Prof. Roediger übernommenen Ausgabe des Annoliedes kann im Sommer beginnen. Die Weltchronik Enikels, von Prof. Strauch herausgegeben, wird als erste Hälfte des 3. Bandes im Herbst erscheinen. An Ottokars Reimchronik wird rüstig fortgedruckt: sie soll in einem zweiten Halbbande nebst Einleitung und Register zum Ab-

schluss gelangen. Von der durch Prof. Holder-Egger geleiteten Folioausgabe der SS. ist der 29. Band nur langsam vorgerückt, weil die nunmehr vollendeten isländischen Excerpte sehr lange aufhielten. Für die folgenden Auszüge aus polnischen und ungarischen Chroniken sowie aus der Hennegauer Chronik des Jacques de Guyse und für die Braunschweiger Fürstenchronik ist ein rascherer Fortschritt des Druckes zu gewärtigen. Vornehmlich für die umfangreichen italienischen Chroniken des 13. Jhs., welche den 30. und 31. Bd. füllen sollen, hat Prof. Holder-Egger eine mehrmonatliche Reise nach Italien angetreten. Abhandlungen über Johannes Codagnellus und über mehrere sächsische Chroniken im Neuen Archive dienen diesen Arbeiten zur Ergänzung. — In der Reihe der Handausgaben ist, wie erwähnt, die Chronik Reginos erschienen, der verbesserte Abdruck der Annales Altahenses von dem Freiherrn E. v. Oefele ist beinahe vollendet. Ebenfalls druckfertig ist eine kritische Ausgabe der Annales Fuldenses von Dr. Kurze, welche einen völlig umgestalteten Text bringt. — In der Abt. der Leges hat der Druck der von Prof. v. Salis in Basel übernommenen Leges Burgundionum begonnen. Von dem zweiten Capitularienbande hofft Dr. Krause das zweite und letzte Heft bis zum October druckfertig zu machen. Durch Prof. Zeumer wurde eine Handausgabe der leges Eurici und der lex Reckissuinthiana zum Drucke vorbereitet. Die erste Abteilung der Regesten der Gerichtsurkunden Frankreichs und Italiens von Dr. Hübner, die Vorarbeit einer künftigen Ausgabe, wird als Beilageheft der Zeitschr. der Savignystiftung soeben gedruckt. — Die Sammlung der Reichsgesetze hofft Prof. Weiland im Spätsommer der Presse zu übergeben. Der Druck der Synoden des merowingischen Zeitalters, unter der Leitung des Hofrates Maafsen von Dr. Bretholz in Wien bearbeitet, hat seit mehreren Wochen begonnen. — In der Abt. Diplomata hat Hofrat v. Sickel infolge seiner Uebersiedelung nach Rom die Leitung nur noch bis zum Schlusse der Urkunden Ottos III beibehalten, die Ausführung der Arbeit selbst aber gröstenteils in die Hände der Herren Dr. Uhlirz und Erben gelegt, die den Druck dieses Halbbandes noch vor Ablauf dieses Jahres zu vollenden hoffen. Das Register wird von Dr. Tangl angefertigt. Für die Urkunden Heinrichs II hat Prof. Bresslau seine vorbereitenden Arbeiten eifrig fortgesetzt und auf die ihm zunächst zugänglichen deutschen Archive, vor allem das Münchener, mit dem günstigsten Erfolge erstreckt. An die italienische Reise, durch die erst das Material wird erschöpft werden können, kann bei der Knappheit der vorhandenen Mittel noch nicht gedacht werden; noch weniger an die längst ersehnte Herausgabe der Karolingerurkunden durch Prof. Mühlbacher. — In der Abt. Epistolae ist der Druck des 1. Bandes, welcher die ersten 7 Bücher des Registrum Gregorii umfassen soll, durch Dr. L. Hartmann in Wien wider aufgenommen worden, nachdem er Jahre lang geruht hatte, und wir dürfen seinem Erscheinen in Jahresfrist entgegensehen. Im 3. Bande befindet sich der von Dr. Gundlach bearbeitete codex Carolinus unter der Presse, dessen Wiener Hs. auch nach Jaffé noch einmal benutzt werden muste. Dieser Band dürfte bis zum Herbst ans Licht treten. Von dem dritten und letzten Bande der Regesta pontificum des 13. Jhs. ist durch Dr. Rodenberg etwa gerade die Hälfte gedruckt. — Von den zu den sogen. Antiquitates zählenden Partien nähern sich die Salzburger Totenbücher (Necrologia Germaniae II), von Dr. Herzberg-Fränkel herausgegeben, langsam ihrem Abschluss. Vom 3. Bande der karolingischen Dichter, bearbeitet von Dr. Harster und Traube, sind eine Anzahl Bogen gedruckt, und die Fortsetzung ist gesichert. — Die Redaction des Neuen Archivs verbleibt auch ferner in den bewährten Händen des Herrn Prof. Bresslau. — Hss. wurden im verflossenen Arbeitsjahre von den Bibliotheken des In- und Auslandes in grofser Zahl zur Benutzung eingesant. Auch die Wolfenbütteler Bibliothek hat unter angemessenen Vorsichtsmafsregeln die Versendung ihrer hslichen Schätze wider aufgenommen, und die Wiener Hofbibliothek will unter der neuen Leitung des Herrn Hofrates W. v. Hartel in unmittelbaren Austausch mit auswärtigen Bibliotheken treten. — So sind alle für die Monumenta begonnenen Arbeiten in rüstigem Fortgang begriffen, zu einer Erweiterung oder Beschleunigung der bisherigen Tätigkeit aber würde es reicherer Mittel bedürfen.

Vorlesungen zu Prag

im Sommerhalbjahr 1891.

I Theologische Facultät. Sprinzl Theologia fundament. Demonstratio ecclesiae cathol. — Gerber Interpret. prophet. Joël et Amos e textu orig.; Hebr. Uebgn.; Forts. des arab. Cursus mit Interpretationsübgn.; Forts. des syr. Cursus mit Interpretationsübgn. — Rohling Introd. in V. T.; Vaticinia Messiana, nach dem Urtext; Psalmi; Propaed. phil. Criteriologia et Idealogia. — Sprinzl Theologia dogmat. II; Ueber die theol. Summa des h. Thomas von Aquin. — Schneedorfer Hermeneutica bibl. (cont.); Expositio s. evangelii secund. Matthaeum (e textu orig., cont.); Exegesis subl. in B. Pauli epistolam II ad Thessalonicenses (e textu orig.). — Vfešťál Theologia moral, pars special. — Schindler Historia eccles., Aevum recens.; Patrologie verb. mit Patristik. — Doubrava Ius ecclesiast. a) Lib. II et III de rebus et actionibus eccles.; b) De matrimonio. — Reinwarth Pastoraltheol. Spec. Liturgik u. Pastoral im eng. Sinne; Prakt. Anl. zur Verwaltg. des heil. Bufssacramentes (Forts.); Erkl. der Prager Provincialsynode v. J. 1860 in Verb. mit den Diöcesansynoden von 1863 u. 1873 (Forts.). — Horák Pastoraltheol. Vom Priesteramte der Kirche (Forts.). Vom Hirtenamte der Kirche; Prakt. Anl. zur Verwaltg. des heil. Bufssacramentes; Erkl. der Prager Provincialsynode v. J. 1860 in Verb. mit den Diöcesansynoden v. J. 1863 u. 1873. — Elbl Katechetik (Forts.); Schulpädagogik (Forts.); Prakt. Uebgn. in der Katechese. — Sýkora Katechetik (Forts.); Schulpädagogik (Forts.); Prakt. Uebgn. im Katechisieren bei den Schülern der böhm. Musterschule. — Peter Forts. des arab.-äthiop. Cursus nach den Chrestomathien von Arnold u. Dillmann; Forts. des aram. Cursus mit Interpretationsübgn. aus der »Chrestomathia targum.« von Merx. — Frind hat nicht angekündigt.

II Rechts- und statswissenschaftliche Facultät. v. Czyhlarz Pandekten II; Das röm. Actionenrecht. — Mitteis Pandekten I; Pandekten: Pfandrecht u. Bürgschaft. — Vering Kirchenrecht II. — Schuster Deutsche Reichs- u. Rechtsgeschichte II; Lekt. u. Erkl. von Stücken aus sämmtl. Gattgn. deutsch. Rechtsquellen als Ergänzg. der Vorlesgn. über deutsch. Recht; Urheberrecht. — Rulf Rechtsphilos. — Ulbrich Jurist. Encyklopädie. — Rulf Oesterr. Strafprocess. — Finger Das internat. Strafrecht; Ueber die Reformbestrebgn. hinsichtl. des heut. Strafensystems; Die Lehre von der Teilnahme am Verbrechen. — Krasnopolski Oesterr. Civilrecht II. — Frankl Repetit. über ausgew. Lehren des österr. Civilrechtes. — Ullmann Civilgerichtl. Verfahren (Forts.). — Frankl Verfahren aufser Streitsachen (Allg. Lehren). — Ullmann Handelsrecht (Forts.). — Sax Finanzwissensch. — v. Wieser Finanzwissensch. — Ulbrich Oesterr. Statsrecht (Forts.). — v. Wieser Statistik der österr.-ungar. Monarchie. — Franz Oesterr. Verrechnungskunde mit bes. Berücks. der bestehend. Steuergesetze, insoweit dies zum Verständnisse der Verrechnung notwendig ist. *Rechts- u. statswissenschaftl. Seminar.* Mitteis Roman. Sem. — Vering Kanon. Uebgn. — Krasnopolski Uebgn. aus dem österr. Civilrechte. — Frankl Uebgn. aus dem Bergrechte. — Ullmann Civilprocesspraktikum. — Sax Volkswirtschaftl. Sem. — v. Wieser Volkswirtschaftl. Sem. — Ulbrich Uebgn. aus dem österr. Statsrechte.

II Medicinische Facultät. Rabl Systemat. u. topograph. Anatomie des Menschen II; Entwickelungsgesch. des Menschen. — Rex Anat. Uebgn. (Für Fortgeschrittene). — Mayer Spec. Histol.; Histol. Uebgn.; Uebgn. in der histol. Diagnostik; Uebgn. in der histol. Technik u. Anl. zu histol. Untersuchgn. (nur f. Geübtere). — Hering Physiol. II; Physiol. Uebgn. f. Anfänger; Anl. zu physiol. Untersuchgn. f. Geübtere. — Steinach Physiol. des Centralnervensystems. — Huppert Physiol.-chem. Cursus f. Anfänger; Anl. zu physiol.-chem. Untersuchgn. f. Fortgeschrittene. — Chiari Pathol. Anat. des Menschen mit Einschl. der pathol. Histol.; Pathol.-anat. Secierübgn.; Pathol.-histol. Uebgn.; Pathol. Anat. des menschl. Eies. — Dittrich Pathol.-anat. Diagnostik mit prakt. Uebgn. — Knoll Experim.-pathol. Uebgn. f. Anfänger; Experim.-pathol. Untersuchgn. f. Fortgeschrittene. — Hofmeister Pharmakognosie; Pharmakol. u. pharmakognost. Untersuchgn. — Maresch Sporad. Krankh. der Haustiere mit Demonstrat. — v. Maschka Gerichtl. Medicin (Forts.); Gerichtl. Sectionen; Scheintod u. Rettungsverfahren; Medicinalverordnungen f. Pharmaceuten. — Hueppe Bakteriol.; Bakteriol. Praktik.; Hygien. Praktikum. — Přibram Spec. Pathol. u. Therapie der inner. Krankh. u. medicin. Klinik; Grundzüge der Therapie. — Jaksch v. Wartenhorst Spec. Pathol. u. Therapie der inner. Krankh. u. medicin. Klinik; Vorlesgn. über die Krankh. der Digestionsorgane. — Singer Medicin. Poliklinik. — Petřina Klin. Untersuchungsmethoden (Auscultation, Percussion u. s. w.); Prakt. Uebgn. in der Diagnostik der intern. Krankh.; Elektrotherapie. — Josef Fischl Klin. Untersuchungsmethoden (Percussion, Auscultation u. s. w.); Uebgn. in der Diagnostik intern. Krankh. — Schütz Cursus der Auscultation u. Percussion; Uebgn. in der Diagnostik u. Therapie inner. Krankh.

— v. Limbeck Klin. Untersuchungsmethoden mit Ausnahme der Auscultation u. Percussion; Ausgew. Kap. aus der Nervenpathol. — Schenkl Diagnostik der Augenkrankh. — Schauta Gynäkol.-geburtshilfl. Vorlesgn. u. Klinik. — Wilh. Fischel Lehre von den geburtshilfl. Operationen, mit Uebgn. am Phantome. — Ganghofner Klinik der Kinderkrankh. — Epstein Klinik der Kinderkrankh. mit bes. Berücks. des Neugeborenen u. Säuglings; Ueber Schutzpockenimpfg. mit prakt. Uebgn. — Raudnitz Die Untersuchg. des krank. Kindes; Theoret. Vorlesgn. über Kinderkrankh. I Die Erkrankgn. des Verdauungsschlauches. — Phil. Jos. Pick Klinik der Hautkrankh. u. der Syphilis verb. mit systemat. Vorträgen über Syphilis. — Zaufal Klinik der Ohrerkrankgn.; Anl. zur Untersuchg. des Ohres, der Nase u. des Nasenrachenraumes. — Arnold Pick Psychiatr. Klinik; Prakt. Uebgn. in der Diagnose der Psychosen, f. Geübtere. — Gussenbauer Spec. chirurg. Pathol. u. Therapie u. Klinik; Chirurg. Operationslehre mit Uebgn. am Cadaver. — Weil Verbandlehre mit Einschl. der Lehre von den Knochenbrüchen u. Luxationen; Chirurg. Ambulat. mit Uebgn. in den Wundverbänden u. chirurg. Elementaroperationen. — Bayer Chirurg. Krankh. des Kindesalters mit Einschl. der chirurg. Diagnostik. — Pietrzikowski Pathol. u. Therapie der angeboren. u. erworb. chirurg. Difformitäten (nebst Einschl. der Orthopädie). — Schmid Pathol. u. Therapie der Krankh. der Zähne u. Kiefer. — Ott und Kisch haben nicht angekündigt.

IV Philosophische Facultät. *I Philos. Wissenschaften.* Willmann Gesch. der Philos. im Ueberblick; Methodik des Sprachunterrichtes. — Marty Psychol., II Genet. Psychol.; Die Philos. des Aristoteles. — Jodl Logik u. Wissenschaftslehre. *II Mathemat. Wissenschaften.* Durège Analyt. Geometrie im Raume; Elemente der Functionentheorie. — Pick Differential- u. Integralrechnung II; Elemente der Zahlentheorie. — Weinek Theorie des Altazimutes u. Aequatoreales; Uebgn. im astron. Beobachten. — Biermann Ausgew. Teile der Functionentheorie (Riemanns Existenztheorien u. Theorie der algebr. Functionen). *III Naturwissenschaften.* Mach Experimentalphysik II; Opt. Uebgn. — Lippich Theorie der Elektrodynamik u. des Elektromagnetismus; Theorie des Magnetismus. — Jaumann Elektrokinematik u. elektr. Induction; Photochemie. — Maly Organ. Chemie; Uebgn. in der chem. Analyse f. Pharmaceuten u. Philosophen; Analyt.-chem. Uebgn. f. Mediciner; Selbständ. chem. Arbeiten f. Geübtere. — Gintl Methoden der Elementaranalyse organ. Körper u. über Bestimmg. der Moleculargewichtsgröfse mit prakt. Uebgn. im Laborat. — Brunner Pharmaceut. Chemie (Alkaloide). — Garzarolli v. Turnlackh Repetit. der organ. Chemie. — Becke Elemente der Mineral. f. Mediciner; Uebgn. im Bestimmen der Minerale; Arbeiten im mineral. Instit. f. Vorgeschrittene. — Laube Allg. stratigraph. Geologie; Petrographie, II Krystallin. Homogengesteine, Krystall, Schiefer, Klast. Gesteine u. s. w.; Geol. Excursionen; Arbeiten im geol. Instit. — Weifs Allg. Botanik f. Pharmaceuten; Mikroskop. Demonstrat. dazu; Arbeiten im pflanzenphysiol. Instit. — Willkomm Systemat. (spec.) Botanik f. Mediciner; Demonstrat. blühend. Pflanzen u. Uebgn. im Bestimmen mit bes. Berücks. der officin. Gewächse, insbes. f. Pharmaceuten; Excursionen in die Umgegend von Prag. — Schiffner Repetit. der systemat. Botanik f. Mediciner u. Pharmaceuten. *IV Geschichte u. deren Hilfswissenschaften.* Jung Griech. Geschichte im 5. Jh. v. Chr.; Gesch. der röm. Legionen. — Swoboda Att. Finanzwesen; Histor.-epigraph. Uebgn. — Weber Allg. Geschichte im Zeitalter der französ. Revolution, 1789–1815; Ueber Richelieu. — Gindely Polit. u. Culturgeschichte des 18. Jhs.; Gesch. der böhm. Gegenreformation u. der »erneuerten« Landesordnung. — Bachmann Oesterreich im Zeitalter Kaiser Leopolds I und des Prinzen Eugen von Savoyen; Mitteleuropa im Zeitalter der grofsen Concilien. — Werunsky Verfassungsgeschichte mit bes. Rücks. auf Oesterreich; Uebgn. auf den Geb. der Chronol., Diplomatik u. Paläographie. — Schultz Sittengeschichte des 12. u. 13. Jhs.; Deutsche Kunstgeschichte bis zum Ausgang des Mittelalters; Kunstgeschichtl. Uebgn. u. Erkl. ausgew. Bildwerke. — Neuwirth Gesch. der Buchmalerei. — Lenz Geographie von Amerika; Orographie u. Hydrographie von Mitteleuropa. — Adler Gesch. der Instrumentalmusik; Musikwissenschaftl. Uebgn.: a) Erkl. u. Bestimmen von Kunstwerken, b) Theoret. Uebgn. — Fournier liest nicht. — *V Philologie, Litteratur u. Linguistik.* Keller Tacitus' Agricola; Latein. Paläographie. — v. Holzinger Thukydides' Reden; Hermeneutik u. Kritik. — Rzach Scen. Altertümer der Hellenen; Die latein. Declination in ihrer histor. Entwicklg. — Schubert Wissenschaftl. Syntax der griech. Sprache (Forts.). — Klein Troisch. Bilderkreis; Archäol. Uebgn. — Ludwig Vergl. Grammatik des Altslav. u. Litauisch.; Grammatik der finnisch. Sprache. — Grünert Interpret. der medinens. Suren des Koran; Altsyr. Uebgn.; Türk. Grammatik. — Kelle Gesch. der deutsch. Litteratur von den ältest. Zeiten bis zur Mitte des 11. Jhs. — Sauer Schiller u. Goethe von 1795–1805; Deutsche Stilübgn. — Lambel Lessings Leben u. Werke. — Hauffen Shakespeare in Deutschland. — Pogatscher Altengl. Grammatik (Forts.). *VI Wissenschaftl. Seminare.* 1. Pädagog. Sem.: Willmann Theoret. u. prakt. Uebgn. — 2. Philos. Sem.: Marty Lekt. u. Besprechg. eines philos. Schriftstellers. — Jodl Anl. zu selbständ. Arbeiten u. Besprechg. derselben. — 3. Mathemat. Sem.: Durège Mathemat. Uebgn. — Lippich Mathemat.-physikal. Uebgn. — 4. Histor. Sem.: Jung Histor.-krit. Uebgn. im Anschl. an Xenophons Hellenika B. III. — Bachmann Oesterr. Geschichtsquellen des 13. Jhs. Recension der schriftl. Arbeiten aus der österr. Geschichte. — 5. Philol. Sem.: Keller Interpret. von Vergils Aeneis; Recension der latein. Aufsätze. — v. Holzinger Euripides' Ion; Censur der griech. Seminararbeiten. — 6. Philol. Prosem.: Rzach Interpret. ausgew. Stücke aus Ovidius' Metamorphosen. Grammat.-stilist. Uebgn. — Schubert Grammat.-stilist. Uebgn. Lekt. ausgew. Stücke aus Plutarch u. Lukian. — 7. Sem. f. deutsche Philol.: Kelle Gesch. der ahd. Litteratur. — Sauer Uebgn. auf dem Geb. der nhd. Litteraturgeschichte. — 8. Sem. f. französ. u. engl. Sprache, A. Abt. f. d. histor. Stud.: Pogatscher Chaucers Prolog der Canterbury Tales. — B. Abt. für das prakt. Stud.: Rolin Le XIXe siècle en France (suite); Traduction de l'Allemand en Français; Entretiens sur les princip. questions de style accompagnés d'exercices prat. *VII Vorträge der Lectoren.* Rolin Phonet. Grammatik der französ. Sprache (Forts.) mit bes. Berücks. der Wortbildungslehre. — Vielmetti Italien. Grammatik mit prakt. Uebgn.; Storia della Letteratura ital. con esercizii. — Schneider Harmonielehre (verb. mit prakt. Arbeiten); Instrumentationslehre (verb. mit prakt. Arbeiten); Stimmbildungs- u. Vortragsübgn.

Cornu und Hatschek sind beurlaubt. — Arleth wird später ankündigen.

Ira Remsen, Einleitung in das Studium der Kohlenstoffverbindungen oder Organische Chemie. Autor. deutsche Ausg. 2. umgearb. Aufl. Tübingen, Laupp, 1891. X u. 398 S. 8°. M. 5. Das im Jahrg. 1886 der DLZ. Sp. 1282 f. ausführlich besprochene vortreffliche Remsensche Werk erscheint hier in wesentlich unveränderter Form; doch sind, entsprechend dem Fortschritte der Wissenschaft, einige Kapitel, z. B. über die Zuckerarten, umgearbeitet, auch einzelne Abschnitte, z. B. über die neueren Methoden der Moleculargewichtsbestimmung, sowie über die Ergebnisse der stereochemischen Forschungen, neu hinzugekommen. Das Buch sei widerholt dem Anfänger bestens empfohlen.

K. v. Buchka.

Preisausschreiben.

Der »Allgemeine deutsche Verein« setzt einen Preis von M. 300 aus für die beste Beantwortung der Frage: Inwiefern ist eine volkstümlichere Fassung unserer Gesetze erforderlich und ausführbar? Es wird — um aus den näheren Bestimmungen das Wichtigste herauszuheben — nicht eine erschöpfende Behandlung des Gegenstandes verlangt, sondern eine kurze, leicht lesbare Darlegung. Ein geschichtlicher Rückblick über die Entwicklung der Gesetzessprache etwa seit der Zeit Friedrichs d. Gr. wird nicht ganz entbehrt werden können. Das Hauptgewicht ist darauf zu legen, inwiefern die in den letzten Jahren veröffentlichten Gesetze und Gesetzentwürfe in Bezug auf Volkstümlichkeit einen Fortschritt oder einen Rückschritt bedeuten. Die Anführung von Fällen, in denen schlechte Fassung der Gesetze greifbaren Schaden angerichtet hat, ist besonders erwünscht. In der Erörterung der Mittel, welche einer volkstümlicheren Fassung der Gesetze dienen können, sollen nicht blofs die einzelnen Wörter und Ausdrücke, sondern namentlich auch der Satzbau und die Anordnung der Gesetze behandelt werden. Der Umfang der Arbeit soll etwa 4–5 Druckbogen betragen. Die Arbeiten bleiben unbeschränktes Eigentum ihrer Verfasser. Wenn jedoch der Verf. der preisgekrönten Arbeit diese nicht binnen 3 Monaten nach Zuerkennung des Preises drucken lässt, so geht das Verlagsrecht auf den Verein über. Das Preisrichteramt haben übernommen: Geh. Ob.-Reg.-Rat Blenck, Director des königl. Statistischen Bureaus; Geh.-Rat Prof. Dr. Gierke; Privatdoc. Dr. Jastrow; Dr. Stölzel, Präsid. d. Justizprüfungscommission u. vortragender Rat im Justizministerium; Geh. Justizrat Dr. v. Wil-

mowski, Rechtsanwalt beim Kammergericht u. Notar; Zelle, Stadtsyndikus und Stadtrat, — sämmtlich in Berlin. Die Arbeiten sind bei dem Geschäftsleiter des Vereins, Dr. Heinr. Thiefsen, (Berlin W 35, Steglitzerstrafse 64) bis zum 1. December 1891 einzureichen. Der Name des Verfs. ist in einem geschlossenen Umschlag beizulegen, der einen auch der Arbeit vorzusetzenden Denkspruch als Aufschrift trägt. Der Spruch des Preisgerichts wird bis zum 1. April 1892 bekannt gemacht.

Im Verlage von Karl J. Trübner in Strafsburg tritt im Juli d. J. ein neues Unternehmen ins Leben: Indogermanische Forschungen, Zeitschr. f. indogerm. Sprach- und Altertumskunde, herausg. von Karl Brugmann und Wilhelm Streitberg, mit dem Beiblatt: Anzeiger f. indogerm. Sprach- und Altertumskunde, redig. von Wilhelm Streitberg.

Der Verleger teilt in der Ankündigung der Zeitschrift mit, dass er schon seit Jahren den Wunsch hatte, den zahlreichen sprachwissenschaftlichen Arbeiten kleineren Umfangs, die ihm zugehn, in einem eigenen Organ eine geregelte Unterkunft zu bieten, und dass die Häufung der in letzter Zeit eingelaufenen Anträge seinen Entschluss, eine solche Zeitschrift zu gründen, jetzt zur Reife gebracht hat. Neben der Sprachkunde im engeren Sinne wird die urgeschichtliche Forschung (linguistische Paläontologie) besondere Berücksichtigung finden. Den »Indogermanischen Forschungen« soll alles fern bleiben, was sie als ein Parteiorgan erscheinen lassen könnte, rein persönliche Polemik soll in ihnen keine Stätte finden. Der »Anzeiger« wird aufser kritischen Besprechungen eine referierende Zeitschriftenschau, eine ausführliche Bibliographie sowie Personalmitteilungen enthalten.

Die Zeitschrift erscheint in 6 Bogen starken Heften, von denen fünf einen Band bilden, der Anzeiger in zwei Heften, die dem 2. (oder 3.) und 5. Hefte der Zeitschrift beigegeben werden und zusammen den Umfang von ungefähr 10 Bogen haben. Der Anzeiger ist nicht einzeln käuflich, der Preis eines Bandes beträgt M. 16.

Der Prof. der Nationalökonomie an der Univ. Wien, Dr. A. v. Miaskowski, hat eine Berufung an die Univ. Leipzig erhalten und angenommen.

Der ao. Prof. Dr. E. Mischler an der Univ. Czernowitz ist zum o. Prof. der Statistik an der deutsch. Univ. Prag ernannt worden.

An der Univ. Strafsburg haben sich Dr. Fr. v. Wagner f. Zoologie, Unterstatssecretär a. D. Dr. G. v. Mayr in der rechts- u. statswissenschaftl. Facult., an der Univ. Berlin Predigtamtscandidat Lic. A. B. W. Titius habilitiert.

Bei der königl. Bibl. in Berlin sind Dr. A. Hortzschansky und Dr. Ad. Langguth, Beide bisher Hilfsarbeiter an der Univ.-Bibl. in Halle a. S., eingetreten.

Oberl. Dr. J. Zenzes am Mariengymn. in Posen ist zum Gymn.-Dir. in Wongrowitz ernannt worden.

Die kaiserl. Leop.-Carol. Akad. der Naturf. in Halle a. S. hat in ihre Fachsect. f. Zool. u. Anat. aufgenommen: Prof. C. Vogt und H. Fol in Genf, sowie Prof. C. Semper in Würzburg.

Zu Ehrendoctoren sind ernannt worden: Pastor Walther in Cuxhaven von der theol. Facult. der Univ. Leipzig, der böhm. Componist Dvorak von der Univ. Cambridge und der Ratsherr u. Universitätsrichter F. C. Gesterding in Greifswald von der medicin. Facult. der dortigen Univ.

Dem Lehrer der Chemie, Dr. Fr. Eug. Borgmann in Wiesbaden ist der Titel Professor verliehen worden.

Die Royal Historical Society zu London hat Dr. F. Liebermann zu Berlin zum corresp. Mitgl. erwählt.

Zum stimmfähigen Ritter des preufs. Ordens pour le mérite f. Kunst u. Wissensch. ist Geh. Reg.-Rat Prof. Ende in Berlin, zu auswärt. Rittern sind der kaiserl. russ. Statsrat A. v. Rubinstein in St. Petersburg u. Sir Henry Austen Layard in London gewählt worden.

Die hist.-philos. Kl. der Akad. d. Wissensch. zu Berlin hat zu corresp. Mitgl. erwählt: Geh.-Rat Prof. Dr. H. Usener in Bonn, Geh. Hofrat Prof. Dr. C. Wachsmuth in Leipzig, Prof. Dr. U. v. Wilamowitz-Moellendorff in Göttingen, Prof. Dr. G. Kaibel in Strafsburg, Prof. Dr. B. Latyschev in Russland u. Prof. L. Wimmer in Kopenhagen.

Es sind gestorben: Am 14. April zu Brixen Monsignor Prof. Joseph Zingerle, tirol. Culturhistoriker, 60 J. alt; am 31. Mai zu Leipzig der Kunsthistoriker Geh. Hofrat Prof. Dr. Anton Springer im 66. J. und zu Montreux der Prof. der Theol. an der Univ. Kiel Dr. A. H. Franke im 38. J.; am 1. Juni der emerit. Prof. u. Dir. des archäol. Instituts an der Univ. St. Petersburg J. Andrejeski; am 1. Juni in Wernigerode Generalsuperintendent a. D. W. F. Gess, früher Prof. in Göttingen u. Breslau, 70 J. alt; am 3. Juni in London, 80 J. alt, der Ingenieur Hawkshaw, am 5. Juni in Ischl der vormalige österr. Ministerpräsident Dr. Leopold Hasner, Ritter v. Artha, früher Prof. der polit. Wissensch. in Prag u. Wien, 73 J. alt.

Buchhändlerische Kataloge.

W. Koebner in Breslau. Nr. 210: Evangelische Theologie.

Bernhard Liebisch in Leipzig. Nr. 61: Klassische Philologie und Altertumskunde II (u. a. Bibliothek des Dir. Dr. Pinder in Kassel).

Georg Lissa in Berlin. Nr. 5: Ms. sur peau de vélin daté de 1287, Amerika, Berlin, Boccaccio, France, Horatius Venetiis, Aldus, 1501, Jagd-, Fecht- u. Reitkunst, Schach u. s. w.; Musik; Theater.

Mayer u. Müller in Berlin. Nr. 112: Neue Erwerbungen aus allen Gebieten der Wissenschaft u. Litteratur.

Eingegangene Schriften.

F. Aly, Cicero, sein Leben und seine Schriften. Berlin, Gaertner. geb. M. 4,60.

C. Andresen, Die Entwickelung der Menschen. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 3.

The Apology of Aristides. Edited and translated by J. R. Harris, with an appendix by J. A. Robinson. (Textes and Studies. Edited by J. A. Robinson. Vol. I, Nr. 1.) Cambridge, University Press. 5 sh.

Aus der Pfeiferstadt. Alte und neue Lieder vom Verfasser der Pfeiferbrüder. Strafsburg, Heitz. M. 1,50.

J. Bachmann, Präparation und Commentar zu den Psalmen, mit genauen Analysen und getreuer Uebersetzung. Heft 1–3: Ps. 1–72. Berlin, Schneider u. Co. M. 3,60.

Beiträge zur Augenheilkunde. In Gemeinschaft mit E. Fuchs, O. Haab und A. Vossius herausg. von R. Deutschmann. II Heft. Hamburg, Voss.

A. Berget, Photographie des couleurs par la méthode interférentielle de M. Lippmann. Paris, Gauthier-Villars et Fils. Fr. 1,50.

L. Blau, Masoretische Untersuchungen. Strafsburg, Trübner. M. 2.

H. Büttner, Studien zu dem Roman de Renart und dem Reinhart Fuchs I/II. Strafsburg, Trübner. M. 7,50.

Carinthia I. Mitteilungen des Geschichtsvereines für Kärnten, redigiert von S. Laschitzer. 81. Jahrg., Nr. 3. Klagenfurt, Leon sen.

P. Dausch, Die Schriftinspiration. Eine biblisch-geschichtliche Studie. Freiburg i. B., Herder. M. 3,50.

d'Haussonville, Mme de La Fayette. (Les grands écrivains français.) Paris, Hachette et Cie. Fr. 2.

Deutscher Hochschulkalender für das Sommersemester 1891. Leipzig, Felix. M. 2,50.

L. Hoffmann, Tierärztliche Chirurgie für praktische Tierärzte und Studierende. Lief. 5. Stuttgart, Schickhardt u. Ebner. M. 4.

Hygieia. Gemeinverständliche illustrierte Monatsschrift für Volksgesundheitslehre und persönliche Gesundheitspflege. Herausg. von F. C. Gerster. Probeheft. Stuttgart, Zimmer.

J. S. Jameson, Forschungen und Erlebnisse im »Dunkelsten Afrika«. Nach dessen Tode herausg. von Frau J. S. Jameson. Autor. Uebersetzung von E. Oppert. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 10.

E. Jeep, Hans Friedrich von Schönberg, der Verfasser des Schildbürgerbuches und des Grillenvertreibers. Wolfenbüttel, Zwissler. M. 3.

O. Jespersen, Studier over Engelske Kasus. Förste Række. Kopenhagen, Klein.

P. Joachimsohn, Gregor Heimburg. (Historische Abhandlungen aus dem Münchener Seminar. Herausg. von Th. Heigel und H. Grauert I.) Bamberg, Buchner. M. 8.

A. Juncker, Das Ich und die Motivation des Willens im Christentum. Halle, Niemeyer. M. 1,20.

A. Kalus, Die Vorschriften über Pflichtexemplare in Oesterreich. (Publicationen des Vereins der österr.-ungar. Buchhändler VII.) Wien, Verlag des Vereins.

D. M. Luther, Von den guten Werken (1520). Aus der Originalhandschrift herausg. von N. Müller. (Neudrucke deutscher Litteraturwerke des 16. u. 17. Jhs. Nr. 93/94.) Halle, Niemeyer. M. 1,20.

W. Medicus, Flora von Deutschland. Illustriertes Pflanzenbuch. 1. Lief. Kaiserslautern, Gotthold. M. 1.

Ch. Meyer, Eine deutsche Stadt im Zeitalter des Humanismus und der Renaissance. (Sammlung gemeinverständl. wissenschaftl. Vorträge. N. F. VI Serie, Heft 122.) Hamburg, Verlagsanstalt.

H. v. Moltke, Briefe über Zustände und Begebenheiten in der Türkei aus den Jahren 1835–1839. 5. Aufl. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 8, geb. M. 10.

Die österreichisch-ungarische Monarchie in Wort und Bild. Lief. 130/132 (Ungarn II Bd., 21. Heft. – Küstenland und Dalmatien. 4./5. Heft). Wien, Hölder. Je M. 0,60.

A. Mülberger, Studien über Proudhon. Stuttgart, Göschen. M. 2,50.

W. Münch, Tagebuchblätter. Berlin, Gaertner. M. 2,60.

Baierns Mundarten. Beiträge zur deutschen Sprach- und Volkskunde. Herausg. von O. Brenner und A. Hartmann. I Bd., 1. Heft. München, Kaiser. M. 4.

F. Nansen, Auf Schneeschuhen durch Grönland. Autor. deutsche Uebersetzung von M. Mann. Lief. 19/20. Hamburg, Verlagsanstalt. Je M. 1.

Papers of the American Society of Church History. Vol. III. Edited by S. M. Jackson. New York, Putnam's Sons.

ΨΑΛΜΟΙ ΣΟΛΟΜΩΝΤΟΣ. Psalms of the Pharisees, commonly called the Psalms of Solomon. Edited by H. E. Ryle and M. R. James. Cambridge, University Press. 15 sh.

A. Riffel, Die Erblichkeit der Schwindsucht und tuberculösen Processe, nachgewiesen durch zahlreiches statistisches Material und die praktische Erfahrung. 2. Aufl. Karlsruhe, Gutsch, o. J. M. 3.

Le Gaon Saadya de Fayyoum, Commentaire sur le Séfer Yesira ou Livre de la Création. Publié et traduit par M. Lambert. Paris, Bouillon. Fr. 10.

A. Samouillan, Olivier Maillard, sa prédication et son temps. Paris, Thorin.

A. Samouillan, De Petro Bunello Tolosano eiusque amicis (1499–1546). Paris, Thorin.

A. Schaeffer, Geschichte des spanischen Nationaldramas. 2 Bde. Leipzig, Brockhaus, 1890. M. 16, geb. M. 18.

C. Schiendl, Geschichte der Photographie. Wien, Hartleben. M. 8, geb. M. 10.

Schiller, Wallenstein. Ie et IIe parties: Le Camp de Wallenstein — Les Piccolomini. Avec une introduction et des notes par J. Kont. Paris, Garnier Frères.

O. Schulthess, Der Process des C. Rabirius vom Jahre 63 v. Chr. Frauenfeld, Huber. M. 2.

H. Schumacher, Aus dem modernen Ungarn. Culturhistorische und politische Skizzen. (Deutsche Zeit- u. Streitfragen. N. F. VI Jahrg., Heft 81/82.) Hamburg, Verlagsanstalt. M. 1,60.

W. Seibt, Helldunkel. Kunstgeschichtliche Studien. Frankfurt a. M., Keller.

The Pedagogical Seminary. An international Record of Educational Literature, Institutions and Progress. Edited by G. St. Hall. Vol. I, Nr. 1. Worcester (Berlin, Mayer u. Müller). M. 6,75.

Ph. Sidney, An Apologie for Poetrie. Edited for the Syndics of the University Press (from the Text of 1595) with notes, illustrations, and glossary by E. S. Shuckburgh. Cambridge, University Press. 3 sh.

L. Soames, An Introduction to Phonetics (English, French and German) with reading Lessons and Exercises. With a preface by D. Beale. London, Sonnenschein and Co. 6 sh.

A. Steudel, Das goldene A B C der Philosophie, d. i. die Einleitung zu dem Werke »Philosophie im Umriss«. Neu herausg. u. mit Bemerkungen versehen von M. Schneidewin. Berlin, Stahn.

Studi di Storia Antica. Pubblicati da G. Beloch. Fasc. I. Rom, Loescher u. Co. L. 6.

S. Szamatólski, Ulrichs von Hutten deutsche Schriften. (Quellen und Forschungen zur Sprach- und Culturgeschichte der germanischen Völker. Herausg. von B. ten Brink, E. Martin, E. Schmidt. 67. Heft.) Strafsburg, Trübner. M. 4.

Thackeray's Lectures on the English Humourists of the eighteenth century. Herausg. von E. Regel. IV Prior, Gay und Pope. Halle, Niemeyer. M. 1,20.

F. Troska, Die Publicistik zur sächsischen Frage auf dem Wiener Congresse. (Hallesche Abhandlungen zur neueren Geschichte XXVII.) Halle, Niemeyer. M. 1,20.

Das Urheberrechtsgesetz — The Law of Copyright — in den Vereinigten Staten, gültig vom 1. Juli 1891 an. Der englische Text mit deutscher Uebersetzung und Bemerkungen von P. Goepel. New York, Steiger u. Co.

Ausgewählte Urkunden zur Erleuterung der Verfassungsgeschichte Deutschlands im Mittelalter. Zum Handgebrauch für Juristen u. Historiker herausg. von W. Altmann und E. Bernheim. Berlin, Gaertner. M. 3,40.

E. Volkening, Die Verlagsveränderungen im deutschen Buchhandel in den Jahren 1874–1890. 7./8. Lief. Leipzig, Volkening. Je M. 2.

Deutsche Volksschauspiele, in Steiermark gesammelt. Mit Anmerkungen und Erleuterungen herausg. von A. Schlossar. 2 Bde. Halle, Niemeyer. M. 10.

E. Wallon, Traité élémentaire de l'objectif photographique. Paris, Gauthier-Villars et Fils.

E. Wechsler, Berliner Autoren. Leipzig, Friedrich.

Zeitschrift für deutsche Culturgeschichte. Neue Folge. Herausg. von Ch. Meyer. I Bd., 4. Heft. Berlin, Lüstenöder. Der Jahrg. M. 10.

Zeitschrift für Theologie und Kirche. Herausg. von J. Gottschick. I Jahrg., 2. Heft. Freiburg i. B., Mohr. Jährl. M. 6.

Th. Ziegler, Die sociale Frage eine sittliche Frage. 2. Aufl. Stuttgart, Göschen. M. 2,50.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 21. 22. Die Entwickelung des Missionslebens in Schweden während des 19. Jhs. III. IV. — Aus der evangelischen Landeskirche Preufsens. — Edmond de Pressensé. — Ein Tractat für Gebildete. — Das römisch-katholische Vereinswesen. — Aus der evangelisch-protestantischen Landeskirche Badens. — Aus der weimarischen Landeskirche. — Die christliche Missionskirche in Belgien. — Von der Heilsarmee. — Russische Verunglimpfung der evangelischen Mission. — Aus dem heiligen Lande. — Liguoris Moral. — Das Jahresfest der evangelisch-lutherischen Mission zu Leipzig. — Der Frühjahrscongress für innere Mission in Ostpreufsen. — Die Leipziger Pastoralconferenz. — W. C. Magee.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 20. 21. Bock, Friedrichs des Grofsen Stellung zu Religion und Kirche I. II. — Beyschlag über das Vorgehen des Breslauer Consistoriums gegen Ziegler. — Aus Athen. — Wider Stöcker und Luthardt. — Mehlhorn, Gegen und für Egidy. — Stimmen aus der griechischen Kirche I.

Zeitschrift für wissenschaftliche Theologie H. 4. Holsten, Biblisch-theologische Studien. IV Zur Entstehung und Entwicklung des Messiasbewustseins Jesu. — Küssner, Studien über Röm. IV 1 ff. — Dräseke, Krumbachers Geschichte der byzantinischen Litteratur. — Thenn, Locus Luc. II 8–16 ab Origene graece explanatus.

Der Katholik Mai. Die Herbartsche Pädagogik und die Confessionsschule. — Adler, Kalliope in socialistischen Diensten. — Brück, Dr. J. B. Heinrich. — Zur Charakteristik des General Booth und der Heilsarmee. — Wassermann, Die Aussteuer armer Jungfrauen im Mittelalter. — Falk, Das Corpus Catholicorum.

La Civiltà cattolica Quad. 981. Della politica antipapale in Italia. — Osservazione sopra la Storia Universale di Cesare Cantù (cont.). — Sistema fisico di S. Tommaso. — Le diavolerie del secolo passato LVI–LVIII.

Philosophie.

Rivista di filosofia scientifica Maggio. Dandolo, L'anima nelle tre prime scuole filosofiche della Grecia. — Axenfeld, Studi di Biologia generale. La lotta fra gli esseri viventi mediante la produzione di sostanze chimiche.

Erziehung und Bildungswesen.

Zeitschrift für das Gymnasialwesen Mai. Rausch, Zur zweihundertjährigen Jubelfeier des deutschen Aufsatzes. — Schenk, Das Bildungsziel des Gymnasiums und die Privatlektüre. — Muff, Unser erstes Seminarjahr.

Zeitschrift für das Realschulwesen H. 5. Swoboda, Der Leseunterricht an Mittelschulen (Grundzüge einer Grammatik der gesprochenen Sprache). — Habart, Die gleichseitige Hyperbel als Ort der Bild- und Objectpunkte sphärischer Spiegel und Linsen.

Revue internationale de l'enseignement Mai. Dejob,

Des Restaurateurs sceptiques de religions à propos de Bernardin de Saint-Pierre. — Bonnet, Qu'est-ce que la Philologie. — Stoerk, Les Réformes les plus récentes de l'enseignement du droit dans les Universités prussiennes.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift für Volkskunde H. 8. Krohn, Die Kalewala vom ästhetischen Standpunkt betrachtet. — Jarník, Albanesische Märchen und Schwänke. — Branky, Volksüberlieferungen aus Oesterreich (Forts.). — Prexl, Rumänische Volksromanzen. — Veckenstedt, Aus der Provinz Sachsen: I Der Festkalender (bei Oberröblingen am See) in Sitte, Brauch und Schwank. — Poestion, Die alten nordischen Frühlingsfeste. Nach dem Dänischen des Toels Lund.

The Journal of the Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland April. Rockhill, Tibet. A Geographical, Ethnographical and Historical Sketch, derived from Chinese Sources (cont.). — Hirschfeld, Contribution to the Study of the Jewish-Arabic Dialect of the Maghreb. — Peterson, Pāṇini, Poet and Grammarian: With some Remarks on the Age of Sanskrit Classical Poetry.

Archiv für slavische Philologie H. 4. Dr. Franz Ritter von Miklosich †. — Bogdan, Ein Beitrag zur bulgarischen und serbischen Geschichtschreibung. — Novaković, Ein Beitrag zur Kunde der macedonischen Dialekte. — Brückner, Der litauisch-polnische Katechismus vom Jahre 1598.

Mitteilungen des kaiserl. deutschen archäologischen Instituts. Athenische Abteilung XVI 1. Kern, Eubuleus und Triptolemos. — Szanto, Zum Gerichtswesen der attischen Bundesgenossen. — Wolters, Marmorkopf aus Amorgos. — Sauer, Untersuchungen über die Giebelgruppen des Parthenon. — Hiller v. Gaertringen und Mommsen, Das Denkmal Chäremons von Nysa. — Selivanov, Inscriptiones Rhodiae ineditae. — Dümmler, Inschrift aus Itanos. — Wilhelm, Inschriften aus Lesbos. — *Κοντολέων, Ἀφροδίτη Στρατονικίς.*

The Antiquary May. Halbherr, Discovery of an Ionic Temple at Locri. — Thorpe, New Light on the Execution of Charles I from Contemporary Sources. — Roach le Schonix, Notes on Archæology in Provincial Museums I. — Wright, Out in the Forty-Five (cont.). — Stokes, Stone Markings: Handprints and Footprints. — Robertson, Richard Thornden, the Second Bishop of Dover (cont.). — Hudd, Notes on Recent Explorations in Egypt II. — George Cruikshank.

The Indian Antiquary 1890, December. Fleet, Hindu Dates, Nrs. 41 to 46. Current Saka Years, and an Improper Use of the Word Vartamana.

Bulletin de Correspondence hellénique Janvier-Février. Lechat, Terres cuites de Corcyre. — Homolle, Comptes et inventaires des temples Déliens en l'année 279. — Deschamps et Cousin, Inscriptions du temple de Zeus Panamaros.

Geographie und Völkerkunde.

Globus Nr. 21. Hoernes, Die Genesis der alteuropäischen Bronzecultur. — Seidel, Wissmanns zweite Durchquerung Afrikas. — Einige Bemerkungen über die Fidschiinseln. — Becker, Der Kanal von Nicaragua. — Kraufs, Die Falkenjagd in Bosnien.

Petermanns Mitteilungen aus Perthes' geographischer Anstalt V. Hansen, Die Besiedelung der Marsch zwischen Elb- nnd Eidermündung. — Blumentritt, Das Stromgebiet des Rio Grande de Mindanao. — Ehrenreich, Die Einteilung und Verbreitung der Völkerstämme Brasiliens nach dem gegenwärtigen Stande unserer Kenntnisse.

Oesterreichische Monatsschrift für den Orient Nr. 3/4. v. Zwiedinek, Türkisch-Armenien und seine Bewohner. — Kanitz, Prokuplje. Eine serbische Stadtmonographie. — v. Strantz, Die deutschen Schutzgebiete und Colonialunternehmungen bei Beginn des Jahres 1891. — v. Hellwald, Im Lande der Laoten. — Haberlandt, Die Ikonographie des Lamaismus. — Die Beschaffenheit und die Verwendung des persischen Teppichs. — Keita Goh, Die japanische Kleidung. — Ueber arabische Ornamentik. — Das Arsenal von Foochow. — Der »Originalbrief« des Propheten Mohammed.

Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin XXV 6. Wagner, Uebersicht über die im Jahre 1890 auf dem Gebiete der Geographie erschienenen Bücher, Aufsätze und Karten.

Zeitschrift des deutschen Palästinavereins XIII 4. van Kasteren, Bemerkungen über einige alte Ortschaften im Ostjordanlande. — Anderlind, Mitteilungen über starke Bäume in Syrien. — Schick, Mitteilungen aus Jerusalem. — Guthe, Griechische Inschriften in Jerusalem. — Schumacher, Das jetzige Nazareth. — Benzinger, Bericht über neue Erscheinungen auf dem Gebiete der Palästinalitteratur 1888. — Guthe, Zur Lage von Taricheä; Zur Lage von Gesar; Das Schicksal der Siloahinschrift.

Kunst und Kunstgeschichte.

Repertorium für Kunstwissenschaft XIV 4. Rieffel, Studien aus der Mainzer Gemäldegallerie. — Neuwirth, Beiträge zur Kunstgeschichte des 15. und 16. Jhs. — Staigmüller, Kannte Leone Battista Alberti den Distanzpunkt? — Giovanni Morelli †.

Gazette des beaux-arts Mai. Durieu, Alexandre Bening et les peintres du Bréviaire Grimani I. — Renan, L'Art arabe dans le Maghreb: Kairouan I. — Duhousset, Proportions comparatives de l'Homme et du Cheval. — de Rivoli et Ephrussi, Zoan Andrea et ses homonymes I. — Gonse, Expositions diverses à Paris. — Seidel, Antoine Pesne, premier peintre de Frédéric le Grand II.

Le Ménestrel No. 20. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 9. — Chevalier, Première représentation de Grisélidis, à la Comédie-Française. — Le Senne, La musique et le théâtre au Salon des Champs-Élysées I. — Neukomm et d'Estrée, Napoléon dilettante VIII.

Jurisprudenz.

Der Gerichtssal H. 2. Stenglein, Das Protokoll der Hauptverhandlung. — Damme, Kleine Beiträge. — Altenberg, Ueber den mündlichen Verkehr des verhafteten Beschuldigten mit dem Verteidiger bei gleichzeitigem Schweben mehrerer Strafverfahren gegen den Ersteren nach der R.-St.-P.-O.

Zeitschrift für deutschen Civilprocess XVI 1. v. Canstein, Grundlagen des Contumacialrechts. — Meyer, Ueber die Reihenfolge für die Meinungsäufserung der Richter bei der Beratung. — Neubauer, Ueber Anträge auf Aenderung einer Entscheidung des Gerichtsschreibers in den Fällen der sofortigen Beschwerde.

Nouvelle Revue historique de droit français et étranger XV 2. d'Espinay, Coutumes de France du temps de Charles VII. Un document inédit sur la Coutume de Paris. — de Valroger, Étude sur l'institution des consuls de la mer au moyen âge (fin). — Beauchet, Étude sur les sources du droit suédois jusqu'au XVe siècle.

Medicin.

Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin H. 2. Favre, Ueber Puerperaleklampsie. — Wagner, Die Medianstellung des Stimmbandes bei Recurrenslähmung (Forts.). — Hochhaus, Ueber diphtherische Lähmungen. — Zahn, Ueber drei Fälle von Blutungen in die Bursa omentalis und ihre Umgebung; Ueber die Ursachen von Varicenbildung im rechten Vorhof. — Steinschneider, Die griechischen Aerzte in arabischen Uebersetzungen (Forts.). — Richter, Schädelcapacitäten und Hirnatrophie bei Geisteskranken. — Becker, Zur Lehre von der echten cerebralen Glosso-labio-pharyngealparalyse. — Brunner, Ueber Genese, congenitalen Mangel und rudimentäre Bildung der Patella. — Langerhans, Ungewöhnliche Art der hämorrhagischen Erosion des Magens. — Meschede, Ueber die den paralytischen Anfällen zu Grunde liegenden pathologisch-anatomischen Veränderungen. — Miura, Die Blutentziehung bei schweren Kakkepatienten.

Wiener medicinische Presse Nr. 21. Kisch, Sterilität der Fettleibigen. — Kürt, Ueber eine Reflexerscheinung des Trigeminus und ihre therapeutische Verwertung. — v. Krafft-Ebing, Die Therapie der Geisteskrankheiten (Forts.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 21. 22. Schwalbe, Seltene Complicationen der Diphtherie. — Skutsch, Die praktische Verwertung der Beckenmessung. — Neifser, Casuistische Mitteilungen. — Liebermeister, Ueber Endokarditis und Klappenfehler des Herzens (Forts. u. Schl.). — Michaelson, Ueber drei nach Kochs Methode erfolgreich behandelte Fälle von Tuberculose der Schleimhäute der oberen Luftwege. — Helferich, Die Sectio alta in moderner Ausführung. — Stähle, Zur Infusion bei acuter Anämie. — Popoff und Stoff, Ein Fall von spontaner Heilung eines grofsen Fibromyoms der Gebärmutter. — Flatau, Chronisch recidivierender Herpes der Mundhöhle. — v. Kryński, Ein Beitrag zum Verhalten der Tuberkelbacillen bei Lupus unter Einwirkung des Tuberculins.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 21. v. Hösslin, Ueber die Behandlung chronischer Rückenmarkskrankheiten und die Vorteile localer Kältereize bei denselben. — Bleuler, Zur Theorie des Bauchredens. — Gerlach, Ueber Denaeyers Fleischpepton. — Voit, Hygienische Anforderungen an Heizanlagen (Schl.). — Jahreifs, Fall von Kaiserschnitt nach Porro wegen multipler Myome mit glücklichem Ausgang für Mutter und Kind.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 19. 20. Pick,

Ueber einen Fall von mehrfacher Achsendrehung des Uterus bei Myom des Fundus. — Jakesch, Ueber Menstruationsanomalien (Schl.). — Karliński, Zur Kenntnis der pyosepticämischen Allgemeininfectionen. — Lindblom, Ueber einige passive Bewegungen gegen Blutdrang nach dem Kopfe.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 20. Bock, Aufsergewöhnlich heftige Sehstörungen während der ersten Menstruation. — Fessler, Die Antiseptik von einst und jetzt (Schl.).

Archives générales de médecine Mai. Schwartz, De l'arrachement sous-cutané des insertions des tendons extenseurs des doigts sur la phalangette. — Galliard, Étude clinique sur les déterminaisons cardiaques de la fièvre typhoïde. — Chaput, De l'entéro-anastomose ou opération de Maisonneuve. — Lanceraux, L'encéphalite syphilitique (fin). — Luzet, L'anémie infantile pseudo-leucémique.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 21. Création d'une chaire d'hydrologie médicale à Toulouse. — Lectures faites devant l'Académie par les médecins étrangers. — Étiologie et pathogénie des péricardites. — Traitement de la tuberculose par la méthode du professeur Koch (suite). — Solution tirée de lactate de quinine pour injections hypodermiques.

Gazette médicale de Paris No. 21. Fièvre typhoide expérimentale. — De la circoncision envisagée principalement chez l'adulte (suite). - Commentaire de la nouvelle loi sur l'exercice de la médecine (suite).

Il Morgagni Aprile. Cozzolino, Terapia clinica dei difterici, coll' esame critico degli ultimi metodi di cura in specie della scuola medica francese, basato sulla propria osservazione clinica e sugli ultimi progressi della batteriologia nella difteria (cont.). — Romano, Studio sulla preudartrosi e sul callo deforme e cure rispettive con osservazioni cliniche relative (fine). — Lo Re, Un caso di pneumonite con risoluzione ritardata.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 21. Brunner, Ueber Ausscheidung pathogener Mikroorganismen durch den Schweifs. — Kosturin und Kraînsky, Ueber die vergleichende Wirkung der Fäulnisproducte und der Toxine von Tuberkelbacillen und ihren Einfluss auf den Verlauf der experimentell hervorgerufenen Tuberculose bei Tieren. — Heddaeus, Eine seltene Form von Ileus, Laparotomie, Heilung. — Pulawski, Zur Behandlung der Diphtherie. — v. Sohlern, Zur Behandlung der nervösen Magenkrankheiten (Schl.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 21. Adler, Die Farbenstiftprobe. Eine neue Methode zur Untersuchung auf Farbenblindheit. — Hinterstoisser, Zur Casuistik des Harnblasensarkoms. — v. Eiselsberg, Nachtrag zu meiner Mitteilung über einen Fall von Aneurysma traumaticum im Bereiche der Carotis externa. — Brunner, Beiträge zur Aetiologie acuter Zellgewebsentzündungen. Eine Karbunkelhausepidemie durch Infection mit tierischem Geschwürssecrete (Schl.).

Archiv für Hygiene XII 3. Röttger, Die Trinkwasserverhältnisse in Würzburg. — Fermi, Die Leimgelatine als Reagens zum Nachweis tryptischer Enzyme. — Löw, Zur Frage der Selbstreinigung der Flüsse. — v. Pettenkofer, Zur Selbstreinigung der Flüsse. — Emmerich und Mastbaum, Die Ursache der Immunität, die Heilung von Infectionskrankheiten, speciell des Rotlaufs der Schweine, und ein neues Schutzimpfungsverfahren gegen diese Krankheit.

Annales d'hygiène publique et de médecine légale Mai. Reuss, L'assainissement des quartiers ouvriers des villes industrielles anglaises et les habitations à bon marché. — Jaumes, Un cas d'attentat contre nature considéré au point de vue médico-légal. — Du Mesnil, Suppression des tueries particulières.

Anatomischer Anzeiger Nr. 9. 10. Platt, Further Contribution to the Morphology of the Vertebrate Head. — Fol, Die »Centralquadrille«, eine neue Episode aus der Befruchtungsgeschichte. — Eisler, Der Plexus lumbosacralis des Menschen. — Solger, Ueber Pigmenteinschlüsse in der Attractionssphäre ruhender Chromatophoren. — Dexter, The Somites and Cœlome in the Chick.

Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Tiere XLIX 1—4. Rollett, Versuche über subjective Farben. — Hürthle, Beiträge zur Hämodynamik. — Fick, Ueber den Dikrotismus des Pulses; Zu Walthers Abhandlung über »Ficks Theorie der Labwirkung und Blutgerinnung«. — Biernacki, Ueber die Eigenschaft der Antiseptica, die Alkoholgärung zu beschleunigen, und über gewisse Abhängigkeit ihrer Kraft von der chemischen Baustructur, der Fermentmenge und der Vereinigung mit einander. — Nawrocki und Skabitschewsky, Ueber die sensiblen Nerven, deren Reizung Contraction der Blase hervorruft. — Lüderitz, Das motorische Verhalten des Magens bei Reizung seiner äufseren Flächen. — Loeb, Ueber Geotropismus bei Tieren. — Hess, Untersuchungen über die nach kurzdauernder Reizung des Sehorgans auftretenden Nachbilder.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 21. Ebert, Ueber das Wesen der Flammenstrahlung. — Vallot, Das Observatorium auf dem Montblanc. — Wolters, Die Conjugation und Sporenbildung bei Gregarinen. — Semmler, Ueber das Oel der Asa foetida. — Stapff, Les eaux du tunnel du St. Gothard.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 21. Frank und Otto, Untersuchungen über Stickstoffassimilation in der Pflanze. — Trautsch, Der Wolpertsche Luftprüfer. Carbacidometer. — Ueber Tabaksfermentation. — Die Verwertung des Lichtbrechungsvermögens ätherischer Oele in der Praxis. — Ueber die Nutzbarmachung der Niagarafälle. — Anomalien des Erdmagnetismus.

The Annals and Magazine of Natural History May. Bather, British Fossil Crinoids. V Botriocrinus, Wenlock Limestone. — Sloan, On the Occurence of Helistemma in British Waters. — Boulenger, Description of a new Lizard of the Genus Zonurus from the Transvaal. — Walker, On Pherusa fucicola (Leach). — Warren, Descriptions of new Genera and Species of Pyralidae contained in the British Museum Collection. — Seeley, On the Shoulder-girdle in Cretaceous Ornithosauria. — Baur, Notes on the Trionychian Genus Pelochelys. — Norman, The Genera Cyclostoma and Pomatias, and on a misapplied rule of Zoological Nomenclature. — Smith, Descriptions of three new Species of Helix from New Guinea. — Gahan, Descriptions of new Species of the Coleopterous Genus Oïdes (Galerucidae). — Wilson, Descriptions of two new Species of Sandwich-Island Birds. — Butler, Description of new Genus for the reception of the North-American Moths hitherto referred to Telesilla of Herrich-Schäffer. — Boulenger, Note on Lycodon atropurpureus, Cantor, and Bufo stomaticus, Lütken.

The London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine, and Journal of Science May. Nicol, On the Mutual Solubility of Salts in Water I. — Vernon, On the Maximum Density of Water. — Tomlinson, On some Effects of small Quantities of Foreign Matter on Crystallization. — Barus, A Comparison of the Bourdon, the Tait, and the Amagat High-Pressure Gauges. — Wilberforce, On the Calculation of the Coefficient of Viscosity of a Liquid from its Rate of Flow through a Capillary Tube. — Arrhenius, Note on the Electric Conductivity of Hot Gases. — Lupton, On the Reduction of the Results of Experiments with special reference to the Hydrate-theory of Solution. — Muir, Note on a peculiar Determinant of the Sixth Order. — Selby, On the Variation of Surface-Tension with Temperature. — Smith, On some New Methods of Investigating the Points of Recalescence in Steel and Iron.

Morphologisches Jahrbuch XVII 2. Tanja, Ueber die Grenzen der Pleurahöhlen bei den Primaten und bei einigen anderen Säugetieren. — Haller, Ueber das Centralnervensystem, insbesondere über das Rückenmark von Orthagoriscus mola. — Boas, Zur Morphologie der Begattungsorgane der amnioten Wirbeltiere. — Schwink, Untersuchungen über die Entwicklung des Endothels und der Blutkörperchen der Amphibien. — v. Koch, Kleinere Mitteilungen über Anthozoen.

Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie VIII 1. Haug, Die gebräuchlichsten Entkalkungsmethoden; Winke zur Darstellung von Präparaten von intra vitam mit Anilinfarbstoffen injicierten Geschwulstpartien. — Dogiel, Ein Beitrag zur Farbenfixierung von mit Methylenblau tingierten Präparaten. — Ciagliński, Ein Beitrag zur mikroskopischen Technik bei der Untersuchung des Rückenmarks und der peripheren Nerven. — v. Wellheim, Mitteilungen über die Anwendbarkeit des venetianischen Terpentins bei botanischen Dauerpräparaten. — Vinassa, Beiträge zur pharmakognostischen Mikroskopie. — Haug, Einige empfehlenswerte Farbstoffcompositionen. — Schiefferdecker, Nachtrag zu meiner Mitteilung über die Kochs-Wolzsche Mikroskopierlampe.

Botanisches Centralblatt Nr. 21. 22. Röll, Vorläufige Mitteilungen über die von mir im Jahre 1888 in Nordamerika gesammelten neuen Varietäten und Formen der Torfmose. — Schumann, Beiträge zur Kenntnis der Grenzen der Variation im anatomischen Bau derselben Pflanzenart (Forts.). — Botaniska Sektionen af Naturvetenskapliga Studentsällskapet i Upsala: Jungner, Fasciationsvorgang bei Berberis vulgaris Lin.; Wingborg, Ueber die in den letzten Jahren in Dänemark und Schweden mit Aussatenveredelung gemachten Versuche; Starbäck, Einige mykologische Notizen.

Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik XXII 4.

Loew, Blütenbiologische Beiträge I. — L. Koch, Ueber Bau und Wachstum der Sprossspitze der Phanerogamen I.

Botanische Zeitung Nr. 21. Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze (Forts.).

The Journal of Botany British and Foreign May. Harvey, Notes on the Histology of Polysiphonia fastigiata (Roth.) Grev. — Jameson, Key to the Genera and Species of British Moses (cont.). — Scully, Plants found in Kerry, 1890. — Britten, Prof. Henslow on »Environment«. — Bennett, The Nomenclature of Potamogetons (cont.). — Fitzgerald, Two new Australian Orchids.

Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie XIX 1. Vrba, Die Krystallform des Tellurdioxyds und des basischen Tellursulfates. — Laspeyres, Arsen-Antimonnickelglanz (Korynit) von der Grube Storch und Schöneberg bei Siegen; Wismut-Antimonnickelglanz (Kallilith), ein neues Nickelerz, von der Grube Friedrich bei Schönstein a. d. Sieg; Sychnodymit, ein neues Kobalterz von der Grube Kohlenbach bei Eiserfeld unweit Siegen. — Busz, Datolith von Andreasberg; Sublimierte Mineralien vom Krufter Ofen am Laacher See; Krystallformen organischer Verbindungen. — Goldschmidt, Projection auf eine andere als die normale Ebene II. — Schmidt, Zirkon, Almandin und Epidot von Australien; Pyrit, aus der Umgegend von Porkura, Hunyader Comitat, Ungarn. — Wells, Ueber die Zusammensetzung des Pollux und dessen Vorkommen bei Hebron, Maine.

The Geological Magazine May. Marsh, The Gigantic Ceratopsidae. — Seeley, On Bubalus Bainii. — Newton, On the Genus Léveillia. — Blanford, Note on the Age of the Himalayas. — Davison, Note on Mountain-Evolution. — Woodward, On a Microsaurian from the Coal. — Stock, On the Keuper Conglomerate near Bristol.

American Chemical Journal Nr. 4. de Roode, On Some Derivatives of Benzoic Sulphinide, and the Changes caused in their Taste by Changes in Composition. — On the Composition of Certain Petroleum Oils, and of Refining-Residues: 1. Marbery and Smith, The Sulphur Compounds in Ohio Petroleum. — Stokes, On the Action of Phosphorus Oxychloride on the Ethers and Chlorhydrines of Silicic Acid. — Keiser, On the Atomic Weight of Oxygen. — Randall, On Ortho-sulpho-paro-toluic Acid and some of its Derivatives. — Hitchcock, The Action of Light on Silver Chloride.

Mathematische Wissenschaften.

Mathematische Annalen H. 3. Bianchi, Geometrische Darstellung der Gruppen linearer Substitutionen mit ganzen complexen Coefficienten nebst Anwendung auf die Zahlentheorie. — London, Ueber constructive Probleme aus der Theorie der reciproken Verwantschaft und der Flächen zweiter Ordnung. — Meyer, Ueber Discriminanten und Resultanten der Gleichungen für die Singularitäten der ebenen algebraischen Curven. — Réthy, Endlich gleiche Flächen. — v. Lilienthal, Zur Krümmungstheorie der Curvenscharen. — Hurwitz, Ueber die Nullstellen der hypergeometrischen Reihe. — Hilbert, Ueber die stetige Abbildung einer Linie auf ein Flächenstück.

Bulletin de la Société mathématique de France XIX 3. Pellet, Sur la réduction des fonctions entières algébriques. — Laisant, Quelques formules relatives aux fonctions hyperboliques. — Raffy, Sur les surfaces moulures dont les lignes d'égale courbure sont parallèles. — Fouret, Sur les congruences de droites du premier ordre et de la première classe. — Picard, Sur le théorème général relatif à l'existence des intégrales des équations différentielles ordinaires.

Zeitschrift für Instrumentenkunde Mai. Lindeck, Ueber eine Herstellung von Quecksilberwiderständen. — Czermak, Ueber die Temperaturcorrection bei Heberbarometern. — Maurer, Ueber C. V. Boys Versuche einer Messung der Sternenwärme.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 42. 43. Aus der Denkschrift über die Entwickelung der Fortbildungsschulen und der gewerblichen Fachschulen in Preufsen während der Jahre 1883–1890. — Dritte evangelische Kirche für Wiesbaden.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 21a. 22. Römische Bohlenwege. — Neue Untergrundbahn in Glasgow. — Das Kochsche Institut für Infectionskrankheiten in Berlin (Forts.). — Bau des Nordostseekanals (Schl.). — Beschädigungen von Pflanzen durch Dämpfe von Pflasterfugenausgussmasse. — Lehrerseminar in Verden a. Aller. — Bau der Weichen- und Signalstellwerke. — Neuerbaute Markthalle in Leipzig. — Sönneckens neue Schreib- und Zeichengeräte. — Einsturz der Strafsenbrücke bei Höflein in Mähren. — August v. Kaven †.

Annales des ponts et chaussées Février. Guillemain, Notice nécrologique sur M. Charié-Marsaines. — Bechmann, Notice sur les travaux de construction d'usines élévatoires et de réservoirs exécutés de 1880 à 1889, pour améliorer l'alimentation d'eau à Paris.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik H. 5. Bayerdörffer, Der Kaffeeterminhandel. — Dietzel, Zur klassischen Wert- und Preistheorie.

Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen Mai. Koch, Beobachtungen über das Vorkommen und die Entwicklung des Hexenbesens bezw. des Krebses auf der Weifstanne. — Altum, Die Leistungen der Seitzschen Leimringmaschine. — Calezki, Die beim Probesuchen im Winterlager liegen bleibende Raupenzahl vom grofsen Kiefernspinner, Gastrop. pini, betreffend. — Danckelmann, Wald und Jagd in dem Entwurfe eines bürgerlichen Gesetzbuches für das deutsche Reich. — Kraft, Zur forstlichen Zuwachsrechnung. — Zwanglose Briefe aus der preufsischen Forstmeisterpraxis I.

Annales agronomiques No. 4. Maquenne, L'azote atmosphérique et la végétation. — Boiret, Sur le choix des pommes de terre de semence.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 22. Kropp, Ueber Vorschaltwiderstände an parallel geschalteten Bogenlampen. — Der Coulombzähler von Schuckert und Co. — Imhoff, Elektricitätszähler der Firma J. Einstein und Co., München, System Kornprobst. — Transportable Morsefarbschreiberstationen System »Czeija und Nissl« in Wien. — Swinburne, Die Verteilung der Energie durch Transformatoren.

Kriegswissenschaft.

Neue militärische Blätter Mai. Der Feldzug der ersten deutschen Armee im Norden und Nordwesten Frankreichs 1870/71 VII. — Sollen die Standarten mit ins Feld genommen werden? — Aus Russland. 1. Das Avancement zum Stabsoffizier. 2. Der Ersatz an Offizieren durch die Infanteriejunkerschulen. 3. Das 50jährige Jubiläum des Peter-Cadettencorps zu Pultawa. 4. Exercieren ohne Commando und Signal nach Winken. — Die Kriegshunde als Angeklagte in Frankreich. — Die 14. Infanteriedivision am Schipkapass im Monat September 1877 IV. — Dechend, Einiges aus dem Betrieb der Menagen. — Die Unteroffiziersfrage in Frankreich in ihrer neuesten Entwickelung. — Stichler, Kriegsgeschichtliche Beiträge zur Kunde der Neutralitätsbemessung II.

Jahrbücher für die deutsche Armee und Marine H. 2. Generalfeldmarschall Graf v. Moltke †. — Dangelmaier, Geschichte des Militärstrafrechts (Forts.). — v. d. Wengen, Beiträge zur Geschichte des Krieges am Oberrhein 1733 und 1734 (Forts.). — Herrmann, Taktisches zur Schlacht bei Mollwitz. — Kunz, Ueber die Tätigkeit und Verwendung der Reiterei im Kriege von 1866 (Forts.). — v. Haslingen, Unteroffizieraufgaben. — v. Lichtenstern, Wert der Schiefsausbildung und ihr Rang als Unterrichtszweig. — Commandierung zu den grofsen Manövers. — v. Henk, Noch einmal Helgoland.

Militär-Wochenblatt Nr. 44–46. Normalangriff und markierter Feind. — System der Reiterausbildung. — Die Stellung von Amsterdam. — Tir réduit mit Geschützen. — Die äufsere Erscheinung Friedrichs des Grofsen und der nächsten Angehörigen seines Hauses. — Offener Brief an den Verfasser des Aufsatzes »Ein Vorschlag« in Nr. 15 des Militärwochenblattes. — Militärische Nachrichten aus Bulgarien. — Zählungsergebnisse beim Militär in Oesterreich-Ungarn.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 8. Pischel, Bloomfield, The Kauçika-Sûtra of the Atharva-Veda. — Franke, Neumann, Die innere Verwantschaft buddhistischer und christlicher Lehren; Des Sârasaṅgaho erstes Kapitel. — v. Below, v. Buttlar, Der Kampf Joachims I von Brandenburg gegen den Adel seines Landes; Grofsmann, Ueber die gutsherrlich-bäuerlichen Rechtsverhältnisse in der Mark Brandenburg. — Kehr, Hortschansky und Perlbach, Lombardische Urkunden des 11. Jhs. — Hirzel, Thommen, Geschichte der Universität Basel 1532–1632. — Oehmichen, Cleomedis de motu circulari corporum caelestium ed. Ziegler.

Die Gegenwart Nr. 21. Fuld, Der Socialismus und die Strafrechtspflege. — Steinhausen, Die Culturgeschichte und die deutschen Universitäten. — Winter, Zur Geschichte von Jena und Tilsit. — Kohut, Zur Erinnerung an Charlotte v. Hagn. — Munk, Statsromane. — Lauckner, Freiheit, die ich meine. — Apostata, Gips. — Stölzle, Nochmals Giordano Brunos Inedita. — Schweichel, Nochmals der deutsche Schriftstellerverband.

Die Grenzboten Nr. 21. Das gleiche Wahlrecht. — Zur Aus-

sprache des Altgriechischen. — Jansen, Robert Schumanns schriftstellerische Tätigkeit (Schl.). — Altes und Neues von Hans Hopfen. — Ein neues Metall. — Vom Grimmschen Wörterbuche.

Baltische Monatsschrift H. 4. v. Schroeder, Ueber die Witwenverbrennung bei den Indern. — Lezius, Luthers Stellung zur türkischen Weltmacht. — Baron Sass, Der Grundbesitz im alten Oesel. — N. C., Henry Drummond und das »Rigasche Kirchenblatt«. — v. Löwis of Menar, Das Domklostermuseum in Riga.

Nachrichten von der königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen 1891 Nr. 1. Nernst, Ueber das Henrysche Gesetz. — Franz Meyer, Ueber Discriminanten und Resultanten von Singularitätengleichungen. — Venske, Zur Integration der Gleichung $\Delta\Delta u = 0$ für ebene Bereiche.

Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Math.-naturw. Kl. Bd. XCIX H. 8–10. v. Ettingshausen, Ueber fossile Banksiaarten und ihre Beziehung zu den lebenden. — v. Wettstein, Die Omoricafichte, Picea Omorica (Panč.). — Grobben, Die Antennendrüse von Lucifer Reynaudii M. Edw.

The Academy Nr. 992. 993. Noble, De Quincey Memorials. — Tozer, The History of Athens in the Middle Ages. — Rolleston, The Life of Arthur Mac Morrough Kavanagh. — Galton, Mrs. Archer Clive's Poems. — Bonar, Price's Short History of Political Economy. — Original Verse: »Praise of Thanatos«. — Toynbee, Chaucer's »Compleynt of Venus«. A Proposed Emendation. — Gairdner, Sir Thomas More's Treatment of Heretics. — Goodwin, Cyril Tourneur. — Brown, The Etymology of »Fane«. — Naaké, The London Lithuanian Bible. — Owen, Renan's The Future of Science. — Morris, A Buddhist and Jaina Gâthâ. — Phillips, The Royal Academy I. II. — Nicholson, The Paris Salons II. III. — The Bolckow Sale. — Dunlop, The Early Life of Robert Peel. — Watson, The Poets and Poetry of the Century. — Lewin, Clowes's Black America. — Smith, Medieval Treatises on English Husbandry. — Original Verse: »Experience«, by A. H. S. — The Shakspere Quarto Facsimile Series. — Neubauer, The Lithuanian Bible of 1660. — Lloyd, Sir Thomas More's Treatment of Heretics. — The Annexed Book of Common Prayer. — Appleton, Darwin's Works in America. — Morshead, Bury's Edition of the Nemean Odes of Pindar. — Toynbee, Some Notes on Godefroy's Old-French Dictionary. — Murch, The Mutilation of Monuments in Ancient Egypt.

The Athenæum Nr. 3315. 3316. Sir Robert Peel. — Epigrams from the Greek Anthology. — Camp and Studio. — Athens in the Middle Ages. — Thackerayana. — Notes from Dublin. — »London Past and Present«. — How the Irish State Papers are Edited. — The System of the Stars. — The New Gallery. — The Salon of the Champs Élysées. — The Jubilee Art Exhibition at Berlin. — Trade Tokens. — Emin Pasha's Expedition. — A Monograph on Confucius. — Flores Historiarum. — Woodsworth's French Teacher. — Keats's Letters to his Sister. — »Reading a Poem«. — The Word »Blizzard«. — Mr. Thomas Hare. — »To be Read at Dusk«, by Dickens. — The Date of the »Constitution of Athens«. — »The Memoirs of John Murray.« — Who was Walter Merle? — Roman Remains at Chester. — Notes from Cairo.

The Nineteenth Century May. Linton, The Judicial Shock to Marriage. — Mario, Italy and the United States. — Elsdale, Resuscitation by Oxygen. — Jones, Town and Country Parsons. — Ahmad, Kaiser-i-Hind and Hindoostani. — Haden, The Royal Society of Painter Etchers. — Forbes, The Warfare of the Future. — Max Müller, On the »Enormous Antiquity« of the East. — Priestley, The Realm of the Microbe. — Plimsoll, »Trusts«: an Alarm. — Waldstein, Is it Aristotle's Tomb?

Journal des Savants Avril. Weil, Aristote. Constitution d'Athènes. — Wallon, La première jeunesse de Marie Stuart. — Girard, Un empereur byzantin au Xe siècle. — Hauréau, Les Registres de Boniface VIII. — Puech, Priscilliani quod superest.

Revue critique No. 19. Actes de Mar Kardagh, p. p. Feige et Abbeloos. — Amiaud, La légende syriaque d'Alexis. — Actes syriaques des saints et des martyrs, p. p. Bedjan. — Roscher, Séléné. — Bie, Les motifs de combat dans l'art antique. — Schmidt, Corcyre. Ségur, Paiens et chrétiens. — Douais, Saint-Germier. — Monumenta Germaniae, Index. — Schottmüller, La destruction de l'ordre du Temple. — Lavocat, Procès du Temple. — Prutz, Le Temple, son développement et sa chute. — Delisle, Opérations financières des Templiers. — Di Cesnola, Les manuscrits italiens du British Museum. — Debidour, Histoire diplomatique de l'Europe.

Bibliothèque universelle et Revue suisse Mai. Levier, A travers le Caucase. — Ribaux, Deux frères. Nouvelle. — Lullin, Les mines de métaux. — de Floriant, Le mouvement littéraire en Australie. — de Molin, La constitution d'Athènes, d'après un traité inédit d'Aristote. — Récits russes: N. Kondrotenko.

Bulletin de l'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique No. 3. Soixante-dixième anniversaire de naissance du prof. R. Virchow. Approbation du projet d'adresse rédigé par Vanlair et Masius. — Van der Mensbrugghe, Sur une particularité curieuse des cours d'eau et sur l'une des causes des crues subites. — Laurent, Réduction des nitrates par la lumière solaire II. — Gorin et Ansiaux, Note sur la coagulation par la chaleur des albumines du sérum du bœuf. — Servais, Sur la courbure des polaires en un point d'une courbe d'ordre. — de Ball, Découverte d'une étoile variable.

Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St.-Pétersbourg Sér. VII, Tome XXXVIII 1–3. Rohon, Die Jurafische von Ust-Balei. — Strauch, Bemerkungen über die Schildkrötensammlung im zoologischen Museum der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu St. Petersburg. — Wild, Inductionsinclinatorium neuer Construction und Bestimmung der absoluten Inclination mit demselben in Pawlowsk.

Nuova Antologia 1 Maggio. Carducci, L'Accademia dei Trasformati e Giuseppe Parini II. — Salerno, La Quistione delle otto ore di lavoro in Inghilterra. — Boito, L'ultimo dei pittori romantici I–VII. — Salvini, Di una interpretazione dell' Jago di Guglielmo Shakspeare. — De Amicis, Amore e ginnastica. Racconto (fine). — Geffcken, La Casa di Savoja, il Papa e la Repubblica. Riposto all' ignoto uomo di Stato della »Contemporary Review«. — Lovatelli, La Bocca della Verità in Roma e la sua leggenda nell' età di mezzo. — Goiran, Il maresciallo Moltke.

Anzeigen.

B. G. Teubner in Leipzig.

Dritter Bericht

über die im Jahre 1891 im Verlage von B. G. Teubner in Leipzig erschienenen neuen Bücher, Fortsetzungen und neuen Auflagen, die nur durch Vermittelung einer Sortimentsbuchhandlung zu beziehen sind.

Soeben sind erschienen: [60

Philologie und Altertumswissenschaft.

Arndt, Dr. Theodor, lateinische Syntax. Im Auszuge bearbeitet. Zweite verbesserte Auflage. [IV u. 37 S.] gr. 8. kart. *M.* —.75.

Gehring, Augustus, index Homericus. [IV u. 875 Sp.] Lex.-8. geh. n. *M.* 16.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1883 Nr. 2, S. 26.

Giesecke, Alfredus, de philosophorum veterum quae ad exilium spectant sententiis. [VI u. 134 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 2.—

Haacke, Dr. H., vorm. Oberlehrer am Gymnasium zu Hirschberg, Wörterbuch zu den Lebensbeschreibungen des Cornelius Nepos. Für den Schulgebrauch herausgegeben. Elfte verbesserte Auflage. [X u. 200 S.] 8. geh. n. *M.* 1.—

——— Dasselbe mit dem Text des Nepos (ed. Halm-Fleckeisen). [VIII u. 118 S., X u. 200 S.] 8. geh. n. *M.* 1.20.

Haupt, Carl, Oberlehrer am Gymnasium zu Wittenberg, Livius-Kommentar für den Schulgebrauch. 2. Heft: Kommentar zu Buch II. [II u. 59 S.] gr. 8. kart. n. *M.* —.80.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 1, S. 4.

Lübkers, Friedrich, Reallexikon des klassischen Altertums für Gymnasien. Siebente verbesserte Auflage herausgegeben von Prof. Dr. Max Erler, Rektor des Gymnasiums zu Zwickau. Mit zahlreichen Abbildungen. [VI u. 1332 S.] Lex.-8. geh. n. *M.* 14.—.

Mommsen, August, die Zeit der Olympien. [II u. 102 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 2.80.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 2, S. 32.

Wesener, Dr. P., lateinisches Vokabularium etymologisch geordnet und mit besonderer Berücksichtigung der Phraseologie bei Nepos und Cäsar zunächst für Quinta und Quarta zusammengestellt. Dritte Auflage. [IV u. 52 S.] gr. 8. kart. *M.* —.60.

Schulausgaben griechischer und lateinischer Klassiker mit deutschen Anmerkungen.

Homers Ilias. Für den Schulgebrauch erklärt von J. La Roche, Direktor des k. k. Staatsgymnasiums in Linz. Teil III. Gesang IX—XII. Dritte vielfach vermehrte und verbesserte Auflage. [166 S.] gr. 8. geh. *M.* 1.50.

Thukydides. Für den Schulgebrauch erklärt von Dr. Gottfried Boehme, Professor und Prorektor am Gymnasium zu Dortmund. Zweiten Bandes zweites Heft. Buch VII u. VIII. Mit geographischem, historischem und grammatischem Verzeichnis. Vierte Auflage bearbeitet von Dr. Simon Widmann, Rektor. [VIII u. 224 S.] gr. 8. geh. *M.* 1.50.

Neuere Sprachen.

Kaiser, Karl, Direktor der höh. Töchterschule für Mittel-Barmen, englisches Lesebuch in drei Stufen für höhere Lehranstalten. Erster Teil. Unterstufe. Dritte teilweise veränderte Ausgabe. Mit einem Wörterverzeichnisse. [VI u. 210 S., IV u. 48 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 2.—.

Deutsche Schulbücher. Pädagogik.

Kappes, Karl, Direktor des Realgymnasiums in Karlsruhe, Leitfaden für den Unterricht in der deutschen Stilistik. Für höhere Lehranstalten entworfen. Fünfte Auflage. [VIII u. 64 S.] gr. 8. kart. n. *M.* —.80.

Klee, Dr. Gotthold, Oberlehrer am Gymnasium zu Bautzen, ausgeführter Lehrplan für den deutschen Unterricht an den Unter- und Mittelklassen eines sächsischen Gymnasiums. [VIII u. 105 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 1.60.

Voranzeige f. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 1, S. 6.

Lesebuch, deutsches, für höhere Lehranstalten. Herausgegeben von Lehrern der deutschen Sprache an dem Königlichen Realgymnasium zu Döbeln. Dritter Teil: Quarta. Zweite Auflage. [X u. 350 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 2.—.

Lyon, Dr. Otto, Handbuch der deutschen Sprache für höhere Schulen. 2 Teile. gr. 8. Jeder Teil geh. n. *M.* 2.40.

Einzeln:

I. Teil. Mit Übungsaufgaben. Sexta bis Tertia. Dritte, vermehrte und verbesserte Auflage. [VIII u. 272 S.]

II. — Stilistik, Poetik und Litteraturgeschichte. Für obere Klassen. Zweite, vermehrte und verbesserte Auflage. [X u. 292 S.]

Der ungemein rasche Erfolg des Buches ist der beste Beweis für seine Vorzüge.

Mathematik, technische und Naturwissenschaften.

Eberhard, Dr. **V.,** Privatdocent an der Universität zu Königsberg i. P., zur Morphologie der Polyeder. Mit vielen Figuren im Text. [IV, 245 S. und 2 Tafeln.] gr. 8. geh. n. *M.* 8.—.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 5, S. 103.

Stolz, Dr. **Otto,** d. Z. Rector der Universität Innsbruck, Grössen und Zahlen. Rede bei Gelegenheit der feierlichen Kundmachung der gelösten Preisaufgaben am 2. März 1891 gehalten. [30 S.] gr. 8. geh. n. *M.* —.80.

Theologie.

Meier, Dr. theol. et phil. **Ernst Julius,** Oberhofprediger und Vicepräsident des evang.-luth. Landesconsistoriums, Wir sahen seine Herrlichkeit. Predigten. Zweite Sammlung. Zweite, durchgesehene und vermehrte Auflage. [VIII u. 386 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 5.—, in Leinwand geb. n. *M.* 6.—.

Leipzig, den 2. Juni 1891.

B. G. Teubner.

Verlag der Weidmannschen Buchhandlung in Berlin.

Soeben erschien: [59

Schularbeit und Hausarbeit.

Ein Vortrag

von

Dr. Hermann Schiller,

Großh. Hess. Geh. Oberschulrat, Direktor des Gymnasiums und Professor der Pädagogik an der Universität Gießen.

8°. (51 S.) **Preis 60 Pf.**

Der Verfasser veröffentlicht hier den von ihm für die Berliner Schulconferenz ausgearbeiteten Vortrag; die kleine Schrift wird in der Lehrerwelt überall lebhaftem Interesse begegnen.

Weidmannsche Buchhandlung in Berlin.

Soeben erschien: [63

Deutsche

Altertumskunde

von

Karl Müllenhoff.

Fünfter Band. Zweite Abteilung.

gr. 8°. (VII u. S. 357—417.) Preis 2 Mark.

Im Verlage von **Georg Reimer** in Berlin ist soeben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [58

Commentaria in Aristotelem graeca edita consilio et auctoritate academiae litterarum Regiae Borussicae.

Vol. I. Alexandri Aphrodisiensis in Aristotelis metaphysica commentaria. Edidit **Michael Hayduck.** M. 35.—.

Vol. II. Pars II. Alexandri Aphrodisiensis in Aristotelis topicorum libros octo commentaria. Edidit **Maximilianus Wallies.** M. 28.—.

Philonis de aeternitate mundi. Edidit et prolegomenis instruxit **Dr. phil. Fr. Cumont.** M. 4.—.

Ephemeris epigraphica corporis inscriptionum latinarum supplementum edita jussu instituti archaeologici romani cura **Th. Mommseni, I. B. Rossii, O. Hirschfeldi.** Vol. VIII. Fasciculus primus. M. 7.—.

Urkunden und Aktenstücke zur Geschichte des Kurfürsten Friedrich Wilhelm von Brandenburg. Auf Veranlassung Seiner Hochseligen Majestät des Kaisers Friedrich als Kronprinz von Preussen. **Vierzehnter Band.** Zweiter Theil. Auswärtige Akten III. (Oesterreich.) Herausgegeben von **Dr. Alfred Francis Pribram.** M. 20.—.

Emmerich, Dr. A., Die Brocardschen Gebilde und ihre Beziehungen zu den verwandten merkwürdigen Punkten und Kreisen des Dreiecks. Mit 50 Figuren im Text und einer lithographischen Tafel. M. 5.—.

C. G. J. Jacobi's gesammelte Werke. Herausgegeben auf Veranlassung der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. **Sechster Band.** Herausgegeben von **K. Weierstrass.** M. 14.—.

Hierzu eine Beilage der **Verlagshandlung** von **Wilhelm Friedrich,** K. R. Hofbuchhändler in **Leipzig,** der **Verlagshandlung** von **B. G. Teubner** in **Leipzig,** und von **Karl J. Trübner's Verlag** in **Strafsburg i. E.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 25. Berlin, 20. Juni 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Spitta, Christi Predigt an die Geister.
v. Berger, Dramaturgische Vorträge.
Methner, Poesie und Prosa.
Wright, Comparative grammar of the semitic languages.
Rabe, De Theophrasti libris περὶ λέξεως.
Fisch, Die Walker oder Leben und Treiben in altrömischen Wäschereien.
Jellinek, Die Sage von Hero und Leander in der Dichtung.
Gernandt, Erste Romfahrt Heinrich V.
Müller, Conclave Pius' IV 1559.
Comtesse de Mirabeau, Le Prince de Talleyrand et la Maison d'Orléans.
Brückner, Klimaschwankungen seit 1700.
Rott, Wehrpflicht im deutschen Reich I.
v. Schulze-Gaevernitz, Preufsisches Statsrecht II.
Fuhrmann, Naturwissenschaftliche Anwendungen der Integralrechnung.
Weber, Elliptische Functionen und algebraische Zahlen.
Settegast, Die deutsche Viehzucht.
Bronsart v. Schellendorff I, Ueber eine zeitgemäfse Fechtweise der Infanterie.
G. Meyer, Griechische Volkslieder.
Mitteilungen, u. a. Gesellschaft für deutsche Litteratur; Archäologische Gesellschaft.

Theologie und Religionswissenschaft.

Friedrich Spitta, Christi Predigt an die Geister (I Petr. 3, 19 ff.). Ein Beitrag zur neutestamentlichen Theologie. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1890. 68 S. gr. 8°. M. 1,50.

Auf einem neuen, nur von Dan. Heinsius (vergl. S. 33 n. 1 u. 2) geahnten Wege glaubt Spitta ein aller Schwierigkeiten lediges Verständnis der berühmten Petrusstelle über Christi Predigt an die Geister bieten zu können, zugleich Hofmanns Urteil: »Keine Lehre von Jesu Höllenfahrt« zu rechtfertigen und das von der lutherischen Orthodoxie aus unsern Versen gewonnene Glaubensurteil zu bestätigen (vergl. S. 20. 68). Aus dem Buche Henoch entnimmt er den Schlüssel: Es ist der präexistente, in Henoch verkörperte Christus, der den laut Genes. 6, 1 ff. gefallenen Engeln das Gericht ankündigt »zur Zeit, als Gott an die noachitische Menschheit den Ruf zur Bufse ergehen liefs«. *Τὰ ἐν φυλακῇ πνεύματα* verstand jedes Kind in der neutestamentlichen Zeit — nicht etwa von verstorbenen Menschen, was durch *ψυχαί* auszudrücken gewesen wäre, sondern — von jenen Engeln, die ob ihres Ungehorsams vorläufig in Fesseln gelegt sind, um dermaleinst in den Feuersee zu ewiger Pein geworfen zu werden. Und wie V. 19 von einem über Engel ergangenen Gericht handelt, genau so V. 22: das *ὑποταγέντων αὐτῷ ἀγγέλων* u. s. w. bezieht sich auf die bei Christi Auferstehung stattfindende Niederlage, Unterwerfung, Vernichtung der dem Erlösungswerke im Wege stehenden Geisteswesen.

In Einigem wird der mit seinen Vorgängern, namentlich Usteri und Kühl, sich eifrig auseinandersetzende Verf. das Rechte treffen, so wenn er die Lesart *ἀπέθανεν* V. 18 verteidigt, die Participia *θανατωθείς* und *ζωοποιηθείς* ebenda nicht zu dem Absichtssatz, sondern zu *ἀπέθανεν* zieht; auch seine Erklärung des *δι' ὕδατος* V. 20 ist ansprechend, nemlich von der Vorstellung aus, dass erst nach Einbruch der Flut durch das Wasser hindurch Noah dem Kasten zueilte. Und darin bin ich ganz mit Sp. einverstanden, dass man beim Studium des Neuen Testamentes die aufserkanonische jüdische Litteratur gar nicht genug verwerten kann. Doch irrt er sich zweifellos, wenn er die Ablehnung seiner früheren Arbeiten, über die er sich immer wider beklagt, in Zusammenhang bringt mit der Abneigung gegen diese Wahrheit. Die umfangreiche Note S. 43—48, in der er seine Auffassung von II Petr. 2, 11 im Verhältnis zu Jud. 9 aufs neue vertritt, um zum Schluss das *οὐ* vor *φέρουσι παρὰ κυρίου* einfach zu übersehen, muss jeden Unbefangenen von der Ungeheuerlichkeit Spscher Exegese überzeugen. Zudem würde ich über Nösgens Verdicte nicht betrübt sein und angesichts des schroffen Tones anderer Kritiker mich an die herausfordernde Siegesgewisheit meiner eigenen Polemik erinnern (z. B. »die tendenziösen Einwendungen« S. 22, »ist Alles haltlos« S. 47 n.). Für I Petr. 3, 19 ff. wird sich die Spschen Vorschläge nur aneignen, wer die Sprache des betreffenden Briefes für das Mittel hält, die Gedanken zu verbergen. 4, 5 soll die doch wahrlich stereotype Wendung *κρῖναι ζῶντας καὶ νεκρούς* nicht heifsen, was sie immer heifst, sondern das Gericht über die Christen bezeichnen, die jetzt noch leben, und die schon tot sind. 4, 6 sind »die Toten«, denen das Evangelium verkündigt worden, die jetzt, nach solcher Verkündigung Gestorbenen. Aehnlich sind 3, 19 *τὰ ἐν φυλακῇ πνεύματα* Engel, die jetzt in der Haft sich befinden; damals, als Christus ihnen predigte, waren sie es noch nicht. Den tadellosen Gedankenfortschritt in Kap. 3 stellt Sp. dadurch her, dass er V. 18 ff. als die Begründung von V. 17 ansieht, und zwar werde in V. 18 an Christi Schicksal das Glück der leidenden *ἀγαθοποιοῦντες*, V. 19—22 an dem doppelten Engelgericht das Unglück der leidenden *κακοποιοί* anschaulich gemacht. Nun ist es schon schwer zu glauben, dass I Petr. die Unseligkeit des *κακοποιοῦντα πάσχειν* für einer Begründung bedürftig gehalten haben sollte; wenn er es aber beabsichtigte, so konnte er seinen Zweck nicht ärger verfehlen, als indem er die Geister, immerhin *ἐν φυλακῇ*, darstellte als Empfänger eines *κήρυγμα* des *Χριστὸς ἐν πνεύματι* und V. 22 die Engel als dem auferstandenen Christus *ὑποταγέντες*, der laut Phil. 3, 21 die Macht hat *ὑποτάξαι αὐτῷ τὰ πάντα*, also auch die

ἀγαθοποιοῦντες, und dem uns zu unterwerfen unsre gröste Freude ist. Wer aus 3, 18—22 und erst recht aus 4, 1 nicht warnimmt, dass Christus das Subject ist, von dem der Verf. allein handelt, das er ähnlich wie 2, 21—25 den leidenden Christen zu Trost und Stärkung lebendig vor die Seele malen will, nicht zugibt, dass eine plusquamperfectische Fassung der Aoriste ἐκήρυξεν und ἀπειθήσασι (letztere ist S. 62, 3 f. vergessen) nur in der äufsersten Not gestattet wäre, dass ein halbwegs vernünftiger Schriftsteller nicht, nachdem er eben V. 18 (Schluss) die Ausstattung mit pneumatischem Leben als Erfolg des Sterbens Christi gefeiert hat, kaltblütig dieses pneumatische Leben als schon 2000 Jahre früher vorhanden voraussetzen wird, wer nicht, falls auf das Buch Henoch angespielt würde, mindestens eine Nennung des Henoch beansprucht — dem ist leider bei allem Scharfsinn und Wissen der Sinn für das Natürliche und Nächstliegende abhanden gekommen. Es sind bei dem Schüler von Hofmann auch die Mängel in den Grundsätzen noch wol zu erkennen; so Vieles erwartet er »von vornherein«; er stellt S. 17 Fragen, auf die er als besonnener Exeget eben keine Antwort verlangen dürfte, wie die: »Wie kommt der Verfasser dazu den engeren Zusammenhang zu verlassen?« Nach S. 63 »schliefst die Annahme einer Digression immer eine Art Insolvenzerklärung der Exegese in sich« — ebenda bleibt eine solche in V. 20 f. auch bei Sp., obwol davon »nicht die Rede sein kann«, bestehen —: ein Grundsatz, dessen Verkehrtheit Vieles erklärt; eine Exegese, die nie Digressionen constatiert, kann keine richtige sein, weil Digressionen in unser Aller Denken und Schreiben eine grofse Rolle spielen. Eine psychologisch bestimmte Exegese scheut sich nicht, im ersten Petrusbriefe widerholt losen Zusammenhang zu constatieren, speciell Kap. 3, 17 ff. auffallende Gedanken, daher auch in etwas seltsamer Form — eine Höllenfahrt wird zweifellos gelehrt —, und ihr ist am meisten bange vor den Auslegern, die, ihrerseits die grösten Kamele verschluckend, genau wissen, dass Alles nach Zusammenhang und Ausdruck so dastehen muss, wie es dasteht.

Marburg. Ad. Jülicher.

Philosophie.

Alfred Freih. v. Berger, Dramaturgische Vorträge. Wien, Konegen, 1890. 266 S. 8°. M. 4.

Ein gescheutes, kenntnisreiches und vielseitig durchdachtes Buch, dem man doch fast überall, wo es zu allgemeinen Sätzen gelangt, im Gesammten wie im Einzelnen widersprechen möchte. Herr v. Berger macht sich zum ausgesprochenen Verteidiger der alten Kunst, und, was er uns darbietet, ist gewissermafsen das Compendium einer feudalistisch-conservativen Dramaturgie. Wir sind ihm zu Dank verpflichtet für seine feinsinnigen und eindringlichen Sonderbesprechungen von Shakespeares »Hamlet«, Hebbels »Gyges und sein Ring«, Grillparzers »Jüdin von Toledo« und »Esther«-Fragment; Vieles ist hier recht überzeugend, Alles geschmackvoll und von einer dem Dichterischen gerecht werdenden Auffassung getragen. Dagegen, wo der Verf. auf dasjenige zu sprechen kommt, was er in Bausch und Bogen als Naturalismus bezeichnet, wird er plötzlich von den guten Geistern der Vorurteilslosigkeit, des Verständnisses und der Kritik verlassen und malt ein Schreckgespenst einer nirgends als etwa in der »Familie Selicke« bestehenden Kunst an die Wand, dem er mit donquijotischem Heldenmut zu Leibe geht. Gemeint scheint, soweit man dies erschliefsen kann, Ibsen; und doch ist gerade für diesen Dichter, etwa, was B. über naturalistische Formlosigkeit sagt, ganz und gar unzutreffend. Dieses würde allein schon eine Analyse der »Gespenster« erhärten.

Von seinem entschiedenen Parteistandpunkt macht B. nicht den mindesten Hehl. Er verurteilt die alldduldsame Form der Aesthetik, wie sie Scherer begründet hat, und fürchtet, dass deren »Hyperobjectivität« in »Meinungslosigkeit und Charakterlosigkeit« übergehen möge. Auch dies ist Windmühlenpolemik, da ein vorurteilsloses Verstehen sich mit einem strengen Beurteilen sehr wol vereinigen lässt. Wenn aber B. (S. 82) den Satz aufstellt: »Die Poesie ist erfunden (!) worden, um (!) sich (d. h. die Menschen) wider die erdrückende Wirklichkeit zu behaupten«, so stellt er sich damit, wenn auch nicht sachlich, so doch formal ganz auf den Standpunkt Gottscheds. Auch Bs. Bemerkungen gegen die moderne Bühnenausstattung haben mich nicht überzeugt, und ich halte seine Ansicht, dass dieselbe eine Concession an die als allgemein vorhanden angenommene Phantasielosigkeit sei, für grundfalsch. Selbst in dem neuerdings mehr und mehr hervortretenden Hinarbeiten auf »Stimmung« erkennt B. nicht einen Fortschritt, sondern eine Verirrung. Ueberall fordert er eine einseitig geistige Wirkung von der Kunst und verkennt damit das treibende Element des stets auf das Bildliche und Sinnliche ausgehenden künstlerischen Temperamentes. Erst wenn die grauen Hare kommen, fangen die Künstler an, in erster Linie »geistig« und »symbolisch« zu werden.

Bs. Vorschlag, eine Art Hochschule für junge Dramatiker zu bilden, ist im Kern verfehlt, enthält aber einige sehr treffende Nebengedanken — und das Gleiche könnte man wol von dem ganzen Buche sagen.

Berlin. Franz Servaes.

J. Methner, Poesie und Prosa, ihre Arten und Formen. Halle a. S., Buchh. des Waisenhauses, 1889. X u. 338 S. 8°. M. 2,80.

In durchaus anspruchsloser, klarer und knapper Form trägt der Verf. einen Abriss der Poetik vor, welcher für den Schul- und Privatunterricht von Nutzen sein kann. Von der Sprache ausgehend, behandelt er den Gegensatz zwischen Poesie und Prosa, welcher zu den Künsten hinüberleitet. Es folgen die verschiedenen Gattungen der Dichtkunst, bei welchen der Verf. sich vor vagen Definitionen hütet und nicht die in der Theorie möglichen, sondern die in der Litteraturgeschichte wirklich vorhandenen Erscheinungsformen berücksichtigt, von denen er eine kurze Beschreibung liefert. An den Abschnitt über die Lyrik schliefst sich eine kurze Darstellung der Verslehre an. Auf wissenschaftliche Bedeutung erhebt die Arbeit keinen Anspruch; ihren bescheidenen Zweck aber erfüllt sie weit besser als viele ihrer Vorläuferinnen und Rivalinnen.

Wien. Minor.

Philologie und Altertumskunde.

William Wright, Lectures on the comparative grammar of the semitic languages. Cambridge, University Press, 1890. XI u. 288 S. gr. 8°.

Das anzuzeigende posthume Werk des im Jahre 1889 verstorbenen Verfs. weckt wehmütige Erinnerungen an den Heimgang eines der gelehrtesten Semitisten seiner Zeit, dessen ebenso ausgebreitetes wie gediegenes Wissen in den verschiedensten Gebieten der semitischen Philologie ihn vor vielen Anderen befähigte, die im Gebiet der vergleichenden semitischen Grammatik geltenden Anschauungen zu sichten und durch eigene Aufstellungen zu erweitern. Das vorliegende Buch enthält die Vorlesungen, welche er seit Ostern 1877 über »comparative grammar of Hebrew, Syriac and Arabic« an der Universität Cambridge in Intervallen gehalten und durch fortwährende Nachträge und Umarbeitungen dem jeweiligen Stande der Wissenschaft anzupassen gesucht hat, sodass der pietätvolle Herausg. W. Robertson Smith sie ohne gröfsere Aenderungen einem Wunsche des Verfs. entsprechend zum Druck geben konnte. Die Form von Vorlesungen gibt dem Buch den Reiz anziehender Lebendigkeit; sie ist auch darum angemessen, weil der Verf. offenbar nicht beansprucht, überwiegend oder gar ausschliefslich Neues und Eigenes zu geben, sondern das nach seinem Urteil Brauchbare von überall her mit aufnimmt und mit dem von ihm selbst Gefundenen verbindet. Manche Partien, in denen noch keine zureichenden Monographien dem Verf. vorlagen, konnte er im Rahmen von Vorlesungen übergehen (z. B. die diptotische Flexion, die Plurales fracti, die Classification der Nomina u. A.), wie er auch das gelehrte Beiwerk der Verweisungen auf das äufserste eingeschränkt hat.

In dem ersten allgemeinen Teil charakterisiert der Verf. präcis und klar die für die Vergleichung in Betracht kommenden Sprachen und ihr Verhältnis zu einander und wendet sich dann nach einer kurzen Skizzierung der Geschichte der semitischen Schrift, deren Ursprung er zweifelnd nach de Rougés Vorgang an die ägyptische hieratische anknüpft, zu der Darstellung der semitischen Laute und der bekannten Lautverschiebungsgesetze. Auch er teilt, und gewis mit Recht, die Auffassung, dass die gröfsere Anzahl der arabischen Schriftzeichen den ursprünglichen Zustand der semitischen Laute treuer widerspiegelt als die knappere Zahl der nordsemitischen Zeichen, von denen mehrere zwei ursprünglich verschiedene Consonanten repräsentieren.

Der zweite, specielle Teil behandelt in drei Kapiteln Pronomen, Nomen und Verbum durchweg unter umsichtiger Vergleichung aller erreichbarer Idiome, das Assyrische eingeschlossen. Die übersichtliche Gruppierung eines so weitschichtigen Materials auch nur in dem für Vorlesungen begrenzten Umfang ist reich an Nutzen und Belehrung; sie ist auch da fördernd, wo der Leser die gruppierten Tatsachen unter anderen Gesichtspunkten als der Verf. anzusehen gewohnt ist. Ref. verhehlt nicht, dass es in diesem speciellen Teil nicht unwesentliche und auch nicht wenige Punkte sind, in denen ihm des Verfs. Auffassungen oder die vom Verf. übernommenen Aufstellungen von Vorgängern die Probe nicht zu bestehen scheinen. Dies in allen Einzelheiten zu begründen, ist natürlich hier nicht der Ort; andererseits glaubt Ref. es dem wolbegründeten Ansehen des heimgegangenen Gelehrten schuldig zu sein, neben der Erinnerung an das zahlreiche Treffliche in diesen Kapiteln den Widerspruch gegen eine Reihe von Constructionen durch einige Einzelbelege zu unterstützen. Im Gebiet der Pronomina ist z. B. die weitläufige Herleitung des hebr. *mâ* »was« (S. 124) aus *mant*, *matt*, *math*, *mah* (als wäre das hebr. ה consonantisch) gewis nicht richtig. — Das talm. *'îhû* »er« kann nicht aus *'inhû* verkürzt sein (S. 98), weil sonst das *n* erhalten geblieben wäre (vergl. den Plur. *'inhō*); es ist vielmehr das arab. *'ijjâhû* zu vergleichen. — Das arabische Tenwîn leitet Wright aus dem indefiniten *mâ* ab, was sich an der arabischen Nunation stöfst. — Auch die Constructionen im Gebiet der Nominalflexion fordern öfter Einwendungen heraus. Der äthiopische Plural *ân* sei der ursprüngliche Accusativ zu *ûna*, *îna* gewesen und im Aethiopischen als alleiniger Pluralcasus verwant worden. Indessen jenes *ân* ist von dem in allen Sprachen collectivisch gebrauchten Afformativ *ân* nicht zu trennen; dieses letztere ist aber im Hebr. *ōn*, die Pluralendung dagegen *îm* mit *m*, woraus sich die ursprüngliche Verschiedenheit beider ergibt. — Die assyrische Pluralendung *í* soll aus *îm* bezw. *în* verkürzt sein. Hierbei ist aber übersehen, dass der aramäische Repräsentant jenes *í* die aramäische Emphatikusendung *ē* ist, welche mit dem pluralischen *în* keinen lautlichen Zusammenhang haben kann. — Auch die Aufstellung, dass das dualische *âni* aus dem singularischen *ân* durch Insertion eines *a* fortgebildet sei, der Nominativ des Duals sich verloren habe, und der Accusativ an seine Stelle getreten sei, ist nicht belegbar und ebenso unwahrscheinlich wie die, dass die suffigierte Pluralform *malkau-hi* diesen verlorenen Nominativ des Duals *malkau* enthalte.

Natürlich fehlt es auch in diesem Teil nicht an trefflichen neuen Gedanken, wie der ist, dass die hebräische Suffixform *malkēnû* mit dem auffälligen isolierten *ē* ein ursprünglicher Genitiv sei, wie *'abînû* u. A. m. — Das Gleiche gilt von der Vergleichung der Verbalformen, an welcher wider die durchsichtige Klarheit in der Gruppierung des Stoffs sehr woltätig berührt. Verf. spricht über die ursprüngliche bi- oder trilitterale Form der ע״ע-Stämme keine Meinung aus, bei den ע״ו-Wurzeln vertritt er die Auffassung, dass das *w* ursprünglich ein consonantischer Radical gewesen sei. Ref. ist erfreut, auch bei W. die von ihm selbst jüngst ausgesprochene Ueberzeugung anzutreffen, dass das *i* in dem transitiven *sirta* und dem intransitiven *mitta* verschiedenen Ursprungs sei, d. h. dort den Radical, hier aber den Charaktervocal vertrete (S. 247). Auch hier ist aber öfter Widerspruch zu erheben. Doch können nur wenige Punkte hier gestreift werden. Dass die Endung *na* der 3. Pers. fem. im Imperf.-Imper. aus einem angeblich zum Masc. *ûna* gehörigen Fem. *âna* verkürzt sei, ist in allen Punkten unwahrscheinlich. — Hebräische Infinitive wie רַד, שָׁךְ von Stämmen transitiver Structur vertreten kein *qatl* (S. 230), weil ein solches als Infinitiv im Hebräischen nicht vorkommt, sondern ein ursprüngliches *ridd*, *šikk* und reflectieren ein *i*-Imperfect, wie *sōbb gōzz* ein *u*-Imperfect. — Der Causativstamm mit *s*-Präfix ist sicher nicht lautlich in

den mit *h*, bezw. א übergegangen (S. 205), sondern beide sind uralte parallele Bildungen. Einen Taphēl-stamm, den auch W. noch annimmt (S. 204), hat es nie gegeben; er ist nur infolge einer unrichtigen Theorie über die *t*-Nomina erfunden worden. Den Pōlel stellt W. bei den ע״ע-Verbis mit der III Conjugation (S. 203; 212—13) zusammen, sieht ihn dagegen bei den ו״ע-Verben als qatlal-Form an, obgleich die Bildung in beiden Fällen offenbar dieselbe ist und von einer Klasse durch Analogie auf die andere übertragen worden sein muss. Auch hat Nöldeke aus dem Syrischen festgestellt, dass die erste Silbe kein *â*, sondern ein *au* enthält, also keinesfalls die III Conjugation in Frage kommt. — Zu einer Reihe von Einwendungen gäbe auch die Behandlung der ו״ל-Verba und eine Anzahl von Punkten aus der Nominallehre Raum. Doch sind wir genötigt hier abzubrechen. Nochmals sei aber betont, dass niemand das Buch ohne vielfache Belehrung und Anregung aus der Hand legen wird, und dass ihm das unbestrittene Verdienst bleibt, zum ersten Mal, wenn auch in begrenztem Umfang, die Umrisse einer vergleichenden Formenlehre des Semitischen entworfen zu haben.

Berlin. J. Barth.

Hugo Rabe, De Theophrasti libris *περὶ λέξεως*. Inaug.-Dissert. Bonn 1890. 48 S. gr. 8°.

Dionys von Halikarnass, Cicero und Demetrius sind die Schriftsteller, denen wir, aufser vereinzelten Anführungen, unsere Kenntnis der verlorenen Schrift des Theophrast verdanken. Der zuverlässigste Zeuge ist Dionys, der den Theophrast selbst gelesen hat. Cicero hat kein einziges der systematischen Werke des Aristoteles gelesen (nicht einmal die Topik), das beweisen seine Urteile über den Stil des Aristoteles; Theophrast kann ihm die Citate aus Aristoteles' rhetorischen Schriften nicht geliefert haben, denn der citierte seinen Lehrer nicht: Cicero hat ein Compendium benutzt. Dem Demetrius, einem sonst unbekannten Rhetor des 2. Jhs. n. Chr. ist Theophrast aus der Schrift eines alten Peripatetikers *περὶ λέξεως* bekannt. Die alte Lehre erscheint hier vielfach ergänzt und aus Gründen der Disposition verändert. In der Lehre von den *γένη τῆς λέξεως* scheint Theophrast nur die *φαῦλαι ποιότητες* verzeichnet zu haben, die Vorlage des Demetrius fügte auch die entsprechenden *χαρακτῆρες* hinzu, welche Cornificius und Varro kennen. Darnach scheint dieser Rhetor im 2. Jh. v. Chr. geschrieben zu haben.

Das ist vom Verf. in eingehender und klarer Weise dargelegt. Den folgenden Ausführungen über das dritte Buch der Aristotelischen Rhetorik, den Versuchen, die Gründe zu entkräften, welche Diels für die Echtheit dieses Buches geltend gemacht hat, wird man nicht ebenso leicht folgen. Wenn wir dasselbe Verhältnis zwischen diesem dritten Buch der Rhetorik und uns überlieferten Citaten aus Theophrast *περὶ λέξεως* feststellen, das sonst zwischen Aristoteles und Theophrast besteht, so muss das als Bestätigung der Ueberlieferung gelten; wenn ferner der Verfasser des als Aristotelisch überlieferten dritten Buches der Rhetorik aussagt, eine *τέχνη περὶ ὑποκρίσεως* sei bisher nicht geschrieben, und von Theophrast bereits eine überliefert wird, so muss das unser Zutrauen zur Ueberlieferung gleichfalls befestigen. Dem Inhalte nach will allerdings der Verf. selbst das fragliche Buch dem Aristoteles nicht absprechen: es gilt ihm als Heft eines Schülers, das den Vorträgen des Aristoteles mit Kürzungen nachgeschrieben worden sei. — Die Ein- und Ueberleitung muss man preisgeben als ungeschicktes Machwerk des Redacteurs. Wer das war, aus den Bibliothekskatalogen zu schliefsen, ist unzulässig, solange über deren Tradition nichts Sicheres ermittelt ist.

Der Hauptabhandlung folgen zwei kleinere: 1. der Versuch, den Praxiphanes als Erfinder der acht, von Aristarch, Dionysios Thrax u. A. übernommenen, Redeteile zu erweisen, 2. eine Darlegung der Lehre des Theophrast de virtutibus orationis.

Hamburg. G. Heylbut.

Richard Fisch, Die Walker oder Leben und Treiben in altrömischen Wäschereien. Mit einem Excurs: Ueber lautliche Vorgänge auf dem Gebiete des Vulgärlateins. Berlin, Gaertner, 1891. IV u. 39 S. 8°. M. 1,20.

Die frisch und amüsant geschriebene Abhandlung ist bei der von dem Verf. angestellten ausführlichen Untersuchung über die lateinischen männlichen Wörter auf *-o*, *-onis* entstanden und, wie hier *fullo*, ist er geneigt, wenn er Beifall finden sollte, auch *praedo* und *latro* »Räuber« zu behandeln, ebenso vulgäre Wörter. Die einzelnen Abschnitte besprechen: die Kundschaft der Walker, die Werkstatt, die Arbeit, den Betrieb, das Gewerk, den Leumund und den Namen. Der letzte Abschnitt enthält zugleich einen Excurs über lautliche Vorgänge auf dem Gebiete des Vulgärlateins. Der Verf. hält seine Deutung von *tiro* = **tenero* aufrecht, kommt für *masturbo* auf *manu-stupro* zurück, deutet *mascarpio* analog als **manu-scarpio* »an der Hand krätzig«; *murmillo* als **murmurillo* »Murmler« wegen des dumpfen Widerhalls der Stimme im geschlossenen Helm. So ist ihm *fullo*, der vulgäre Name für *nacca*, aus **fulno*, **fulmino* »der Blitzer« entstanden, wegen der weifsen Kleidung, wie *fullo* auch einen weifspunktierten Käfer bezeichnet — dies wenig wahrscheinlich.

Mülhausen i. E. W. Deecke.

Max Hermann Jellinek, Die Sage von Hero und Leander in der Dichtung. Berlin, Speyer u. Peters, 1890. V u. 92 S. gr. 8°. M. 3.

Der Verf. dieser Abhandlung schliefst das sagengeschichtliche Moment vollständig aus und beschränkt sich auf die litterarische Geschichte des Stoffes. Eine der ersten Fragen, welche sich dem Leser einer solchen Arbeit aus dem Gebiete der vergleichenden Litteraturgeschichte aufdrängt, ist die: Hat der Verf. das Material mit einer gewissen Vollständigkeit zusammengetragen? Diese Frage kann im vorliegenden Falle mit Ja! nicht beantwortet werden. Die Arbeit macht den Eindruck, dass ihr Verf. in der deutschen Litteratur wolbewandert ist; aber auf fremden Litteraturgebieten ist dies offenbar nur in geringem Grade der Fall. Nachdem in § 1 die antike Ueberlieferung behandelt ist, werden in § 2 die mittelalterlichen Erzählungen besprochen. Jellinek kennt deren nur zwei, das mittelhochdeutsche Gedicht und die mittelniederländische Darstellung Dirk Potters in *Der Minnen Loep*. Wenn es sich um die Quellen mittelhochdeutscher und nicht minder mittelniederländischer Dichtungen handelt, pflegt man seinen Blick

zunächst auf die altfranzösische Litteratur zu richten. Dies hat der Verf. unterlassen. Er würde dort, wenn auch nicht die Quellen jener beiden Bearbeitungen, doch manches gefunden haben, was ihn interessiert hätte. Der Franciscanermönch Chrestien Le Gouais bearbeitete am Ende des 13. oder Anfang des 14. Jhs. im 4. Buche seines ungefähr 70 000 Verse umfassenden, noch nicht herausgegebenen *Ovide moralisé* auch unsere Erzählung (vergl. G. Paris, Hist. litt. XXIX 516). Froissart hat, worauf Dernedde, Ueber die den altfranzösischen Dichtern bekannten epischen Stoffe aus d. Altert. 113, aufmerksam macht, in sein Gedicht *De Jonece* eine kurze Darstellung der Sage eingewoben, deren er auch sonst häufig gedenkt. Auf ein verloren gegangenes provenzalisches oder altfranzösisches Gedicht weist eine Stelle im Romane Flamenca hin (vergl. Birch-Hirschfeld, Ueber die den Troubadours bekannten epischen Stoffe 16, und G. Paris a. a. O. 488). Sonst ist auf romanischem Gebiete aus älterer Zeit noch die Prosadarstellung zu nennen, welche Jacopo della Lana (etwa 1290 bis etwa 1365) in seinen Dantecommentar aufgenommen und Zambrini, Libro di Novelle antiche 130, abgedruckt hat. — In § 6 behandelt der Verf. die Romanzen. Er führt zwei spanische (denen er in den Nachträgen eine dritte zufügt), eine französische und mehrere deutsche an. Damit ist jedoch das Material bei weitem nicht erschöpft. Aufser den beiden spanischen Romanzen, die auch in Durans Romancero I 313 stehen, sind zwei weitere vorhanden, die eine von Quevedo y Villegas (Bibl. d. aut. esp. LXIX 65), die andere von Trillo y Figueroa (ebenda XLII 50). Dazu kommt ein als *Idilio anacreóntico* bezeichnetes Gedicht des Ignacio de Luzan (a. a. O. LXI 120) und eine Reihe von Sonetten; vergl. darüber den Indexband der genannten Sammlung unter Hero und unter Leandro. — Ganz fehlen bei J. die englischen Romanzen, deren es mehrere gibt. Eine findet sich in Percys Foliohs. und steht III 296 in der von Furnivall and Hales besorgten Ausgabe. Für *A ballett* (d. h. Ballade) *of Hero and Leander* wurde 1614 dem John White Druckerlaubnis erteilt (vergl. Hazlitt, Coll. a. Not. II 279), ohne dass von dem Vorhandensein des Buches etwas bekannt ist. Um 1640 veröffentlichte Humphrey Crouch ein in der Roxburghsammlung vorhandenes *Excellent Sonnet of the Unfortunate Loves of Hero and Leander* (vergl. Stephen, Dict. XIII 233). In zwei Drucken von 1651 und 1653 liegt eine Bearbeitung vor, welche sich als *mock poem* bezeichnet (vergl. Coll. a. Not. I 211). Bei R. Burton (1632? — 1725?; vergl. Stephen, Dict.) erschien, ohne Jahr, *The Tragedy of Hero and Leander* (vergl. Hazlitt, Handb. 266). — Am Schlusse dieses Paragraphen bespricht J. eine Travestie der Sage von Weifser. Eine andere brachten vor nicht langer Zeit die Münchener »Fliegenden Blätter« (Nr. 2293). — Was es mit einer von Furnivall and Hales a. a. O. erwähnten Bearbeitung der Sage durch Turner (welcher Turner?) für eine Bewantnis hat, weifs ich nicht. — Zu den Trauerspielen (in § 8) trage ich ein solches von Sir Robert Stapylton (Stapleton), im Jahre 1669 veröffentlicht, nach, von welchem Dichter bereits 1645 eine englische Uebersetzung des Textes von Musäus erschienen war.

Bei dieser Unvollständigkeit des von J. benutzten Materials — und Andere werden Anderes nachzutragen finden — ist es nicht anders möglich, als dass die von ihm versuchte litterarische Geschichte des Stoffes lückenhaft und in keiner Weise abschliefsend ist, umsoweniger als gar manche dem Verf. dem Titel nach bekannt gewordene Bearbeitung ihm nicht erreichbar gewesen ist. Andererseits ist hervorzuheben, dass die Untersuchungen über die dem Verf. bekannt gewordenen und zugänglichen Bearbeitungen mit Sorgfalt und Geschick gemacht sind und von einem gereiften ästhetischen Urteile Zeugnis ablegen. Interessant ist der S. 54 ff. versuchte Nachweis, dass Schiller für sein Gedicht als eigentliche Quelle den Artikel über die Sage in der Encyklopädie von Krünitz benutzt hat. Ich glaube, dass dieser Nachweis als gelungen anzusehen ist.

Erlangen. Hermann Varnhagen.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Carl Gernandt, Die erste Romfahrt Heinrich V. Inaug.-Dissert. Heidelberg, K. Groos, 1890. 77 S. gr. 8°. M. 1.

Der Verf. glaubt, auch nach der kritischen Untersuchung Dietrich Schäfers in den Historischen Aufsätzen dem Andenken an G. Waitz gewidmet (1886) und den beiden Dissertationen von G. Schneider (Rostock 1881) und Peiser (Leipzig 1883), welche sämmtlich ausschliefslich oder wenigstens mit besonderem Nachdruck Heinrichs V Römerzug von 1111 behandeln und die für denselben vorliegenden historischen Quellen beleuchten, »Neues, wenigstens in einzelnen Punkten«, »vom Gesichtspunkte aus, den Römerzug in seiner ganzen Ausdehnung und chronologisch zu behandeln«, beibringen zu können, und so verfolgt er das gesammte Ereignis vom Aufbruche aus Deutschland im Herbst 1110 an. Gleich im Eingange wird der von Giesebrecht wegen des zu 1110 gestellten königlichen Schreibens an Bischof Otto von Bamberg — Codex Udalrici Nr. 173 — für Mitte August angenommene Reichstag zu Speier hinweggenommen (S. 11), da das Schreiben vielmehr zu 1116 anzusetzen ist; doch übersah dabei der Verf. das immerhin für eine Anwesenheit in Speier sprechende Zeugnis, Stumpf Nr. 3041, vom 16. August; ebenso wird (S. 12) der Bericht Wilhelms von Malmesbury betreffend die Behandlung der Städte durch den König beim Durchzuge durch Oberitalien nach Tuscien verworfen. Das Hauptgewicht fällt aber selbstverständlich auf die Ereignisse vor, während und nach den beiden Anwesenheiten in Rom, im Februar und April 1111. Hier hat Gernandt einige Punkte, teils gegenüber Giesebrecht, teils in Erörterung mit den genannten beiden Dissertationen sicherer gestellt. Für die Geschichte des Vertrages vom 4. Februar, von Sta. Maria in Turri, wird (S. 20 ff.) dem Berichte der Annales Romani, für diejenige der Abmachungen vor der Kaiserkrönung (S. 61 ff.) dagegen der kaiserlichen Erzählung — Codex Udalrici Nr. 150 — der Vorzug gegeben. Auf S. 29 ff. beurteilt der Verf. Heinrichs V Auftreten gegenüber Paschalis II dahin, dass jener nie an die Ausführbarkeit des päbstlichen Planes geglaubt, von Anfang an ein falsches Spiel getrieben habe; S. 48 ff. werden die Motive des Königs bei der Gefangennehmung des Pabstes erörtert; von

einzelnen Punkten wird (S. 33 f.) dargelegt, dass der Tag der Geiſselstellung nicht erst der 12. Februar gewesen sein könne, oder (S. 36) dass die im Rundschreiben Heinrichs V — Codex Udalrici Nr. 149 — erwähnte Verlesung eines königlichen Decretes an der Pforte der Peterskirche kaum glaublich sei. Unglaubwürdige vereinzelte Züge, so besonders Mitteilungen des Petrus Diakonus, finden sich mehrfach abgelehnt.

Dagegen lässt die formale Anlage der Arbeit sehr Vieles zu wünschen übrig. Es fehlt an jeglicher Uebersicht des Inhaltes der durch fast achtzig Seiten ohne alle Unterscheidung von Abteilungen ununterbrochen fortlaufenden Untersuchung, deren einzelne Stücke viel zu wenig auseinandertreten. Gerade nach Schäfers ausgezeichneter Sichtung des Quellenmaterials hätte für deutliche Citation der einzelnen angerufenen Quellenstellen viel mehr getan werden können. Nach Annales Romani mag nach der allerdings misbräuchlichen Nennung des Stückes in Monumenta Germaniae, Scriptores Bd. V, citiert werden; allein von »römischen Annalen« (so S. 48: gleich darauf wäre, im Anfange des nächsten Absatzes, auch besser von »Quellen« als von »Annalen« die Rede) sollte doch nicht gesprochen werden, wo es sich um die urkundlichen Aufzeichnungen von päbstlicher Seite betreffend die Vorgänge zwischen Kaiser und Pabst handelt.

Zürich. G. Meyer von Knonau.

Theodor Müller, Das Konklave Pius' IV 1559. Historische Abhandlung. Gotha, F. A. Perthes, 1889. VII u. 278 S. gr. 8°. M. 4.

Unstreitig gehört das Konklave v. 1559 — um die Schreibweise des Verfs. beizubehalten — wie zu den langdauerndsten so zu den wichtigsten. Aus ihm gieng der Pabst hervor, von dem die Kirche Reform nicht bloſs erhoffte, sondern wirklich auch mit ebensoviel Ernst wie Klugheit unternommen sah; in diesem Konklave kamen alle die Gegensätze zur Geltung, welche die Curie und bis zu einem gewissen Grade die ganze Kirche im Innersten erregten; hier auch machten sich in weitgehendem Maſse die äuſseren Einflüsse bemerklich, die seit der neuartigen Bedeutung, welche das Pabsttum einmal für das europäische Gleichgewicht gewonnen hatte, sich bei keiner Pabstwahl mehr zurückdrängen lieſsen. Nur hat der Verf. gerade das letztere Moment im Vorworte zu stark betont; seine eigene ganz zutreffende Darstellung S. 48 ff. beweist, dass gerade der erste weltliche katholische Machthaber jener Tage, König Philipp II von Spanien, ohne sonderliche Betonung der politischen Momente sich vor allem andern dahin aussprach, dass ein Mann gewählt werde, geneigt und fähig, die kirchliche Reform durchzuführen.

Der Verf. hat nach einer kurzen gewis willkommenen Charakteristik des Pontificates Paul IV uns ein bis in das Detail vollständiges Bild der Verhältnisse und Vorgänge im Conclave, der Parteiungen unter den Wählern und ihrer hervorragenderen Führer, der Wünsche und Bemühungen der gröſseren und kleineren Mächte und ihrer Vertreter und Anhänger gezeichnet. So sehr dadurch die Darstellung ins Breite gerät, und man bei dem Durcheinander von Mantua und Medici, Ferrara und Farnese, Caraffa und Carpi kaum ohne widerholte Lektüre die Situationen gegenwärtig behält, so sind doch Widerholungen wie S. 40 und 42 selten; der Verf. hat ebenso klar disponiert wie dargestellt, und der Inhalt ist interessant genug, um das Interesse des Lesers wach zu erhalten. Den Schluss bilden willkommene Angaben über die Quellen, Bemerkungen über den Sturz Caraffas und eine Charakteristik des in der Milichschen Bibliothek zu Görlitz vorhandenen *Trattato di conclave* von Lottino und der Gegenschrift Gualterios.

Prag. A. Bachmann.

Le Prince de Talleyrand et la Maison d'Orléans. Lettres du Roi Louis-Philippe, de Madame Adelaïde et du Prince de Talleyrand. Publiées avec une préface par la Comtesse de Mirabeau. Paris, Calmann Lévy, 1890. 290 S. 8°. Fr. 3,50.

Auch diese Veröffentlichung gehört der immer reichlicher flieſsenden orleanistischen Litteratur an, die wol gutenteils politische Nebenzwecke zu verfolgen bestimmt ist. Wenigstens macht die Herausg., welche aus dem Nachlasse ihres Oheims, M. de Bacourts, schöpft, kein Hehl aus ihrer Ansicht, dass das französische Heer, mit Prinzen aus dem Hause Orléans an der Spitze, die Niederlagen von 1870 nicht erlebt haben würde. Wir haben uns mit ihr darüber nicht auseinanderzusetzen, sondern nur den historischen Wert des von ihr Gebotenen zu prüfen. Es lässt sich nicht läugnen, dass das Verhältnis Talleyrands zur Julidynastie, weit mehr aber noch die lebhafte Teilnahme der Schwester Louis Philippes an den politischen Angelegenheiten durch diese Briefe in erwünschter Weise beleuchtet wird. Eine Erweiterung unserer Kenntnis vom Gange der Dinge gewären sie aber nicht. Manches der Schreiben ist nur ein Ausdruck gesellschaftlicher Höflichkeit und lohnt den Abdruck in keiner Weise. Die Ausbeute würde gröſser sein, wäre nicht dieser und jener Bericht, den Talleyrand aus London einsante, von der Adressatin verbrannt worden, wie sie dies einmal (22. Januar 1834 S. 43) selbst mitteilt. Aus der Einleitung sind noch einige interessante Auszüge aus Bacourts tagebuchartigen Notizen hervorzuheben. Erwähnenswert ist namentlich die Aufzeichnung einer mit Louis Philippe geführten Unterhaltung, in der dieser von seinen Beziehungen zu Danton und Dantons Aeuſserungen über die Septembermorde Rechenschaft gibt.

Zürich. Alfred Stern.

Geographie und Völkerkunde.

Eduard Brückner, Klimaschwankungen seit 1700 nebst Bemerkungen über die Klimaschwankungen der Diluvialzeit. Mit 1 Taf., 13 Fig. im Texte u. zahlr. Tabellen. (Geographische Abhandlungen. Herausg. von Albrecht Penck. IV Bd., 2. Heft.) Wien, Hölzel, 1890. VIII u. 324 S. gr. 8°. M. 15.

Dass die Oberfläche unsres Planeten der Schauplatz beträchtlicher Klimaschwankungen gewesen sein müsse, wurde schon vielfach von berufenster Seite als unzweifelhaft angesehen; Lyell, Heer, Engler, Neumayr und Nathorst haben dies aus den Tatsachen der geologischen Vergangenheit geschlossen. Aber auch für näher liegende Zeiten haben v. Sonklar, Forel, Richter und Lang analoge Schlüsse aus dem sinnenfälligen Verhalten der Gletscher gezogen; diese erhielten durch Swarowsky, welcher die Schwankungen des Neusiedler Sees unter demselben Gesichtspunkte behandelte, eine unerwartete Bestätigung.

Brückner untersuchte darauf zunächst weiteres Material zur Erörterung dieser Frage vom allgemeineren Standpunkte aus, wobei er bald inne wurde, dass die gefundenen Schwankungen als unsern ganzen Erdball umfassende Phänomene anzusehen sind.

Für das europäische Russland gelang dieser Nachweis an der Hand der Pegelbeobachtungen am Kaspischen Meere und der Wolga, sowie der Aufzeichnungen über die Eisbedeckung der letzteren: die Jahre 1745, 1775, 1810, 1845 und 1880 repräsentierten nasse Kälteperioden, die Jahre 1715, 1760, 1795, 1825 und 1860 trockne Wärmeperioden.

Abflusslose Seen erwiesen sich demnach als empfindliche Prüfsteine für die Wirkungen von Temperatur- und Niederschlagsänderungen in längeren Zeiträumen. Die gleichzeitigen Arbeiten Siegers lieferten hierfür willkommene Beweise aus den innerafrikanischen und hocharmenischen Seen; ein Gleiches ergab sich aus der Untersuchung für zahlreiche abflusslose Seen der ganzen bekannten Erdoberfläche, welche gleichzeitig Hoch- und Niedrigwasserperioden erfahren haben.

Wenn auch im Ausmafse geringer, zeigten Flussseen und Flüsse dieselben Schwankungen, sodass man an der Tatsächlichkeit der Erscheinung nicht wol zweifeln kann.

B. versucht nun die weiter rückwärts liegenden klimatischen Ursachen zu ermitteln und kommt dabei zu folgenden Resultaten. Die Regenmengen weisen eine Periode von etwa 36 Jahren auf, welche analogen Schwankungen des Luftdrucks und der Temperatur entsprechen. Letztere, welche die Jahre 1791—1805, 1821—35, 1851—70 als zu warm, 1806—1820, 1836—1850 und 1871—1885 als zu kühl erscheinen lassen, werden als das Primäre angesehen. Ein Zusammenhang mit der Sonnenfleckenhäufigkeit ist durchaus nicht erkennbar. — Die säcularen Schwankungen in den Eisverhältnissen der Flüsse, die Termine der Weinernte und die Häufigkeit strenger Winter lassen bis zum Jahre 800 zurück gleicherweise erkennen, dass das Klima in Perioden von 34,8 ± 0,7 Jahren Aenderungen erlitten hat.

Die Bedeutung dieser Klimaschwankungen auf das Verkehrsleben sowie auf Krankheiten wird ferner erörtert. Der Verf. ist der Meinung, dass wir zur Zeit einer warmen Trockenperiode entgegengehen, welche in den grofsen continentalen Gebieten Asiens und Nordamerikas schwere Misernten hervorrufen würde, die geeignet seien, Hunderttausende von Existenzen zu vernichten.

Dem Klima der Eiszeit werden nun noch eingehende Betrachtungen gewidmet. Dasselbe muss um etwa 3—4° C kälter und auch feuchter als das der Präglacial-, Interglacial- und heutigen Zeit gewesen sein. Die veranlassende Ursache muss aufsertellurischen Ursprungs gewesen sein und könnte in einer Oscillation der Sonnenstrahlung bestanden haben.

Aufser den grofsen diluvialen und den kleinen 35jährigen Schwankungen der letzten Jahrhunderte finden sich noch Spuren solcher von etwa 200jähriger Periodenlänge an den Endmoränen der Gletscher und den Strandlinien mancher Seen vor.

Berlin. Assmann.

Jurisprudenz.

Friedrich Rott, Die Wehrpflicht im deutschen Reich. I Bd. Gesetze und Verordnungen über die Wehrpflicht. Kassel, Brunnemann, 1890. XXVI u. 694 S. gr. 8°. M. 10.

Verf. hat sich zur Aufgabe gestellt, ein Handbuch des Militärrechtes auf der Grundlage der amtlichen Quellen herzustellen, zunächst soweit die Wehrpflicht in Frage kommt. Demgemäfs wird der Inhalt der Heer-, Wehr- und Marineordnung systematisch, dem Inhalte entsprechend in Paragraphen eingeteilt, im Wortlaut mit zahlreichen erleuternden Anmerkungen widergegeben. Der Hauptwert des Buches liegt in der geordneten Gruppierung des gesammten die Wehrpflicht betreffenden Gesetzesmateriales. In vollkommen erschöpfender Weise sind hier alle einschlägigen Fragen behandelt; beigefügt sind Muster, Formulare, Schemata der verschiedensten Art; endlich folgen zum Schlusse die die Wehrpflicht betreffenden allgemeinen Gesetze, zu welchen die Wehr- und Marineordnung sich gewissermafsen als Vollzugsverordnungen darstellen, in ihrem Wortlaut, unter welche Zusammenstellung sich auch das Gesetz vom 4. Juni 1851 über den Belagerungszustand verirrt hat.

Für alle Behörden, welche mit dem Ersatzwesen zu tun haben, wird das Buch einen vortrefflichen Wegweiser im gesammten Geschäftsgang bieten, wie ein solcher meines Wissens bisjetzt noch nicht vorhanden ist. In einem zweiten Bande gedenkt Verf. in gleicher Weise das Militärstrafrecht und den Militärstrafprocess zu behandeln. Daran würden sich wol weiterhin noch die Pensions- und Versorgungsgesetze sowie die Gesetze über die sachlichen Militärleistungen in Krieg und Frieden anzureihen haben. Auf diese Weise würde Verf. uns einen vollständigen Codex des deutschen Militärrechtes bieten, was angesichts der grofsen Sorgfalt und Umsicht, womit der erste Band gearbeitet ist, als dringender Wunsch ausgesprochen werden darf. Ein treffliches Sachregister erhöht die Brauchbarkeit des Buches noch wesentlich.

Königsberg i. Pr. Philipp Zorn.

Hermann v. Schulze-Gaevernitz, Das preufsische Statsrecht auf Grundlage des deutschen Statsrechts dargestellt. II Bd. 2. Aufl. Leipzig, Breitkopf u. Härtel, 1888/90. XI u. 734 S. gr. 8°. M. 13.

Die Systematik und den Charakter der neuen Auflage von Schulzes Preufsischem Statsrecht hat Ref. bereits bei der Anzeige des ersten Bandes (DLZ. 1888 Nr. 47) hervorgehoben. Auch der zweite Band ist durch den Nachtrag der neueren Gesetzgebung und Litteratur der heutigen Zeit angepasst worden. Dem Verf. selbst aber war es nicht vergönnt, seine Arbeit zu Ende zu führen: die Herausgabe der Schlusslieferung hat sein Nachfolger im akademischen Lehramt, Georg Meyer, in pietätvoller Weise übernommen. So wird das Werk mit seiner ruhigen, von jedem Extrem gleich weit entfernten Darstellungsweise auch über den Tod des Verfs. hinaus ein wertes Vermächtnis desselben bleiben.

Freiburg i. B. Heinr. Rosin.

Naturwissenschaften.

A. Fuhrmann, Anwendungen der Infinitesimalrechnung in den Naturwissenschaften, im Hochbau und in der Technik. II Tl. Naturwissenschaftliche Anwendungen der Integralrechnung. Mit Holzschn. Berlin, Ernst u. Korn, 1890. XI u. 268 S. gr. 8°. M. 5,50.

Die Nützlichkeit einer Aufgabensammlung, die, wie die vorliegende, das Hauptgewicht auf die Anwendungen legt, hat Ref. bereits bei der Besprechung des ersten Teiles (DLZ. 1889 Nr. 41 Sp. 1512 f.) anerkannt. Auch der zweite Teil zeichnet sich durch Vielseitigkeit und zweckmäfsige Auswahl der Beispiele aus; die Zusammenstellung derselben ist ein um so gröfseres Verdienst, als die Sammlung die erste ihrer Art ist.

Der Verf. setzt das, was die am meisten verbreiteten Lehrbücher der Infinitesimalrechnung bezüglich der Natur des Integrals und hinsichtlich der Ermittelung von Integralwerten enthalten, als bekannt voraus und wendet sich sogleich den Anwendungen zu. Er bespricht der Reihe nach Aufgaben über einfache und mehrfache Integrale sowie solche, die auf gewöhnliche Differentialgleichungen der ersten und zweiten Ordnung führen. Probleme, welche die Integration partieller Differentialgleichungen erfordern, werden als die Leistungsfähigkeit von Anfängern übersteigend ausgeschlossen. Von den innerhalb dieses Rahmens behandelten Beispielen sind die meisten den verschiedenen Teilen der Physik entnommen; daneben werden auch einzelne Fragen aus andern Gebieten, z. B. aus der Geographie, erörtert.

Besonders beachtenswert sind diejenigen Abschnitte, welche der Anwendung der Integralrechnung auf chemische Vorgänge gewidmet sind; hier handelt es sich durchweg um Darlegung der Resultate der neusten Forschungen. Es ist zu wünschen, dass die Hoffnung des Verfs., durch die genannten Abschnitte die Studierenden der Chemie zu eingehenderen mathematischen Studien anzuregen, sich erfüllt.

Halle a. S. Wangerin.

Mathematische Wissenschaften.

H. Weber, Elliptische Functionen und algebraische Zahlen. Akademische Vorlesungen. Braunschweig, Vieweg u. Sohn, 1891. XIII u. 504 S. gr. 8°. M. 13.

Trotz der recht grofsen Anzahl von Lehrbüchern über elliptische Functionen hat der Verf. des vorliegenden Werkes es doch verstanden, sein Buch ganz eigenartig zu gestalten, Wege einzuschlagen und Ziele zu erreichen, die bisher in solchen Schriften nicht genügende Berücksichtigung gefunden hatten. Den Ausgangspunkt bilden, um die Einführung in das Gebiet zu erleichtern, die elliptischen Integrale; es werden dann einige Sätze der Functionentheorie ohne weitere Beweise formuliert und zur Ableitung der Thetafunctionen benutzt. Schon hier, wie auch weiter bei der Transformationstheorie, ist besonderes Gewicht auf die Behandlung der Modulfunctionen gelegt, während den Anwendungen auf Geometrie und Mechanik nur ein kleiner Platz eingeräumt wird. Hiermit sind in dem ersten, dem analytischen, Teile die Grundlagen für die nun im zweiten und dritten Teile folgenden Anwendungen auf die Algebra und die Zahlentheorie gegeben.

Der algebraische Teil beschäftigt sich der Hauptsache nach mit der Theorie der bei den elliptischen Functionen auftretenden Gleichungen und liefert dabei in übersichtlicher Darstellung die Untersuchungen über Teilungsgleichungen, Modulargleichungen, die Gleichungen fünften Grades u. s. w. Die nötigen Hilfssätze aus der Algebra sind in dem, diesen Teil einleitenden Kapitel zusammengestellt und bewiesen.

Das letzte Drittel des Buches, der zahlentheoretische Teil, beschäftigt sich mit den Erscheinungen, die da auftreten, wenn der Modul einen besondern ausgezeichneten Zahlenwert erhält. So kommt man auf die complexe Multiplication bei singulären Moduln, die Formenklassen und Klasseninvarianten, kurz auf Gegenstände, »welche noch nicht zum Gemeingut weiterer mathematischer Kreise geworden sind«. Wenn der Verf. in der Vorrede die Hoffnung ausspricht, dass seine Arbeit »zur Verbreitung und Belebung der Teilnahme an diesem weiten und schönen Gebiete beitragen möge«, so können wir dies mit ihm um so mehr hoffen, als gerade hier zum ersten Male eine umfassende, klare und, soweit dies bei solchem Stoffe möglich ist, elementare Einführung in das bisher nur von Wenigen angebaute Feld tiefer Untersuchungen vorliegt.

Gieſsen. Netto.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

H. Settegast, Die deutsche Viehzucht, ihr Werden, Wachsen und gegenwärtiger Standpunkt. Mit 44 Textabbild. Berlin, Parey, 1890. XXXIV u. 190 S. gr. 8°. M. 5.

Der Umfang dieser kleinen Schrift zeigt bereits, dass der Verf. nicht die Absicht haben konnte, damit ein Geschichtswerk, das ein irgend vollständiges Bild der Vergangenheit und Gegenwart deutscher Viehzucht darstellt, zu liefern. Das seinen Schülern gewidmete Werkchen trägt vielmehr den Stempel einer programmatischen Arbeit, welche zur Gewinnung und Befestigung gewisser Grundanschauungen führen soll. Dem Lehrsatz huldigend, dass die Geschichte die beste Lehrmeisterin für unser wirtschaftliches Wirken ist, zeichnet er in grofsen Zügen und mit markigen Strichen bedeutendere Vorkommnisse aus der Geschichte der deutschen Viehzucht. Somit Vergangenheit und Gegenwart der letzteren in gedrängter Form ohne zu viel, die Aufmerksamkeit ablenkendes Detail verbindend, strebt er einen höheren Standpunkt zu gewinnen, um die einschlägigen Fragen zu beurteilen und allgemeinere Grundsätze abzuleiten. Ein Eingehen auf die speciellere Technik des Betriebes der Viehzucht ist durchweg vermieden.

Unschwer erkennt man, auch ohne dass es der Verf. ausdrücklich bemerkt, dass die Schrift sich aufs engste seinen früheren Publicationen anschliefst, bezw. ein Ausdruck seiner ganzen Wirkungsrichtung auf dem Gebiete der Tierzuchtlehre ist. Verf. hat als Erster die Forschungen Darwins für die Tierzuchtlehre fruchtbar verwertet; er machte die Erkenntnis von der Wandelbarkeit des tierischen Organismus zur Basis aller Züchtungslehren. Mochte man auch vor ihm mancherlei gekannt haben, was mit dieser Wandelbarkeit zusammenhängt, so wurden doch von ihm erst in wissen-

schaftlicher Methode die Einzelbeobachtungen als Ausdruck und Wirkung eines allgemeinen Naturgesetzes klargelegt. Das vorliegende Werk illustriert nun das Walten dieses Naturgesetzes unter den wechselnden wirtschaftlichen Zuständen Deutschlands und den veränderlichen Bedingungen der Haltung und Ernährung, die den Haustieren hier zu Lande zu Teil werden konnten. Es werden dadurch die wesentlichen Factoren sichtbar gemacht, die mehrfach eine Umprägung der Gestalt und Nutzbarkeit unserer Haustiere hervorriefen, bis letztere schliefslich zu den heutigen, leistungsfähigeren Formen gelangten. — Ferner erkennt man, dass diese heutigen Formen ebenfalls nicht als ein Fertiges, Stabiles, sondern nur als ein zeitlich Berechtigtes anzusehen sind. Soweit spätere Wandlungen der wirtschaftlichen Zustände es erfordern werden, werden diese Formen im Kampfe ums Dasein auch wider neuen, anders geeigenschafteten Gestalten weichen müssen. Hervorzuheben ist, dass unter den Factoren, welche die Umgestaltung und den Fortschritt der Viehzucht bewirkten, der Factor »Mensch« in dem Werke eine ausgedehnte Berücksichtigung erfahren hat. Mit einer gewissen Pietät sind zahlreiche Züchter und Forscher namhaft gemacht, deren Fleifs und Talent die wichtigsten Errungenschaften in der Viehzucht zu verdanken sind. Es erhellt hieraus von neuem, dass aller Fortschritt und jede Reform, mag die Zeit noch so gut den Boden dafür vorbereitet haben, doch erst durch den Anstofs besonders tatkräftiger Männer und hervorragender Meister zu realisieren sind.

Was den specielleren Inhalt des Buches betrifft, so wird in der Einleitung kurz der allgemeinen Bedeutung der Tierzucht für den Betrieb der Landwirtschaft, sowie der Förderung derselben durch Vereinsbestrebungen und Ausstellungen gedacht. Nach einer ebenfalls kurzen Schilderung der Viehzucht Deutschlands im Altertum und Mittelalter, wobei besonders ihre grofse Ausdehnung und Pflege betont wird, gedenkt Verf. der traurigen Zustände zur Zeit der Felderwirtschaften zu Ende des vorigen Jahrhunderts, als die Viehzucht mit einiger Berechtigung für ein notwendiges Uebel angesehen wurde. — Im Anfange des jetzigen Jahrhunderts erfolgte bekanntlich wider ein Erstarken züchterischen Strebens sowie eine Entwicklung echter Züchtungsprincipien durch das Emporblühen der Merinoschafzucht und der Pferdezucht. Deshalb widmet Verf. letzteren beiden nun einen besonderen Abschnitt, um im Anschluss daran den extremen Sätzen der älteren Constanztheorie neuere Züchtungslehren gegenüberzustellen und damit den Fortschritt in unserer Erkenntnis in klarer Weise sichtbar zu machen.

Der dritte Abschnitt, 100 Seiten umfassend, ist dem gegenwärtigen Stande der Viehzucht gewidmet. Auch darin vermeidet Verf., zu weit in Einzelheiten einzugehen. Es sind darin keine genauen Rassebeschreibungen u. s. w. enthalten, wichtige Bestrebungen der Neuzeit auf dem Gebiete der Tierzucht werden vielmehr zur Grundlage der Behandlung genommen und das Erreichte wie das vielleicht in Zukunft Erreichbare in ihren Beziehungen zu den früheren Entwicklungsstadien dargestellt. Jeder der vier Hauptzweige der Tierzucht (Schaf, Pferd, Rind und Schwein) erfährt dabei eine getrennte Bearbeitung.

Es kann hier unterbleiben, Besonderes daraus hervorzuheben; manche Anschauung des Verfs. wird, wie die Verhältnisse heut nun einmal liegen, nicht auf Beifall von jeder Seite rechnen dürfen; allein auch dessen Gegner werden anerkennen müssen, dass viele der wichtigsten Fragen berührt und in tief durchdachter Weise behandelt worden sind.

Rücksichtlich der Sprache und ganzen Darstellungsweise ist hervorzuheben, dass sie auch in diesem Werkchen die gleichen Vorzüge wie in den früheren Publicationen des Verfs. haben.

Die im Text eingestreuten Bilder heben in scharfen und deutlichen Strichen das Charakteristische der verschiedenen Tiertypen hervor. Als besonders gelungen sind die von G. Mützel gelieferten Abbildungen zu bezeichnen.

Berlin. C. Lehmann.

Kriegswissenschaft.

Bronsart v. Schellendorff I, Betrachtungen über eine zeitgemäfse Fechtweise der Infanterie. Berlin, Mittler u. Sohn, 1891. 54 S. gr. 8°. M. 1.

Der Verf. dieser Schrift gehört zu den berufensten Schriftstellern der deutschen Armee. Seine autoritative Stellung in derselben als einer ihrer commandierenden Generale und als ihr früherer hochverdienter Kriegsminister — aber auch seine Verdienste als einstiger Lehrer an der Kriegsakademie und Verfasser des »Dienstes des Generalstabes« sichern seinen Worten hohe Beachtung. Mit besonderer Freude aber begrüfsen wir die letzteren auch deshalb, weil in einer Zeit, in welcher die Pflege der Militärlitteratur der deutschen Armee mehr und mehr nur von Schriftstellern ausgeübt zu werden scheint, welche derselben nicht mehr activ angehören, — es scheint nicht am Platze, den Gründen nachzuforschen —, einer ihrer ersten Offiziere die Feder ergreift.

Verf. steht durchweg auf dem Grund der für die preufsische Infanterie geltenden Reglements und Dienstvorschriften. Er wendet sich insbesondere gegen die Forderung eines sogenannten »Normalangriffs«, indem er mit Recht betont, dass das Reglement mit dem ihm innewohnenden auf die Qualität unseres Offiziercorps gegründeten Systeme »der auf Gedankenarbeit beruhenden Selbsttätigkeit in Anwendung der im Einzelfall zu wählenden Formen stehe und falle«. Dennoch betont General v. Bronsart ausdrücklich, dass auch das augenblicklich vortrefflichste Reglement der Weiterentwickelung fähig ist, ja dass sogar Aenderungen eintreten müssen, sobald Erfindungen auf dem Gebiete des Waffenwesens oder sonstige Umstände hierzu drängen. Vortrefflich ist das Kapitel »Drill und Erziehung«. Die Ueberschrift ist gewissermafsen die Kritik des bekannten Werkes des später als Johann Orth verschollenen Erzherzoges Johann von Oesterreich »Drill oder Erziehung«, das sich in heftiger Weise gegen unser Ausbildungssystem wante. Kein Geringerer als Kaiser Wilhelm I hat aber in wahrhaft klassischer Weise, indem er das »oder« in »und« veränderte, den Stab über diese Schrift gebrochen. General v. B. verewigt diesen Charakterzug seines Heldenkaisers.

C.

Schöne Litteratur.

Gustav Meyer, Griechische Volkslieder in deutscher Nachbildung. Stuttgart, Cotta, 1890. 103 S. 12°. M. 2,50.

Ein reizendes kleines Bändchen, wol geeignet, Interesse zu erwecken an neugriechischer Volksdichtung, in freier, aber den Geist des Originals treffend widergebender Nachbildung. Nur die Liebeslieder haben Platz gefunden, wol weil sie die am meisten ansprechenden und am leichtesten verständlichen sind; von diesen aber enthält die Sammlung dreierlei Arten, Lieder aus Griechenland, Vierzeilen, die auffordern zu Vergleichen mit form- und inhaltähnlichen Erzeugnissen der verschiedensten Völker, endlich Lieder aus den griechischen Colonien Süditaliens, die dem Kenner italienischer Volksdichtung viel alte Bekannte ins Gedächtnis zurückrufen.

Steglitz. W. Meyer-Lübke (Wien).

Mitteilungen.

Gesellschaft für deutsche Litteratur.

Sitzung vom 27. Mai.

Herr O. Harnack legte ein von Schiller herrührendes Stammbuchblatt vor, über dessen Inhalt und Ursprung er folgende Mitteilung machte. Der livländische Maler und Dichter Karl Grass studierte im Jahre 1790 in Jena. In sein Stammbuch, welches Einträge von Lavater, Schubart, Novalis u. A. enthält, hat Schiller am 28. März 1790 siebzehn Verszeilen eingetragen, die der Vortragende im photographischen Facsimile durch Vermittlung des Dr. Schwarz aus Riga erlangt hat. Diese Verse erinnern in Ton und Inhalt an die »Künstler«. Der zweite Absatz derselben (9–17) hat ursprünglich auch tatsächlich den »Künstlern« angehört, wie Stellen der Correspondenz von Schiller und Körner erweisen, die einzelne Wendungen daraus besprechen. Für die ersten acht Zeilen lassen sich derartige Beziehungen nicht finden, und da ihr Zusammenhang mit dem zweiten Absatz nur sehr lose ist, so mögen diese Zeilen erst 1790 zum Zweck des Eintragens gedichtet sein. Die Verse enthalten eine schroffe Gegenüberstellung von Natur und Kunst, wie sie Schiller eigentümlich war, ehe er an Kants Kritik der Urteilskraft gelernt hatte, die innere Verwantschaft beider zu würdigen. Sie sind von den ästhetischen Schriften, die Schiller später unter dem Einfluss Kants verfasste, und mit denen er auch den Anschauungen Goethes entgegenkam, durch eine weite Kluft der Grundanschauungen getrennt. — Herr Pniower behandelte das Thema »Goethes Faust und das hohe Lied«. Nach einem raschen Ueberblick über die Einwirkung der Bibel auf Goethe, kam der Vortragende auf die Uebersetzung des hohen Liedes zu sprechen, die der Dichter im Herbst 1775 kurz vor seinem Aufbruch nach Weimar anfertigte. In einer Charakteristik der Uebertragung hob er dann eine Stelle heraus, die eine längere biblische Wendung echt dichterisch mit dem kurzen Ausdruck »mich überliefs« widergibt, demselben Ausdruck, mit dem Gretchen in der ersten Gartenscene Fausts Liebeserguss unterbricht. Das Charakteristische an dem Ausdruck ist der prägnante Gebrauch des Wortes ohne das Substantiv Schauder oder ein Adverb wie kalt oder heifs. In dieser prägnanten Anwendung scheint der Ausdruck weder bei Goethe noch sonst vorzukommen. Dieser Umstand und die Tatsache, dass Goethe von seiner Uebersetzung Merck in demselben Briefe Mitteilung macht, in dem er ihm schreibt, dass er an Faust viel geschrieben habe, führte den Vortragenden darauf die Beziehungen des Faust zum hohen Liede insbesondere in seiner älteren ursprünglichen Gestalt (Urfaust) zu untersuchen. Er fand, dass Gretchens Monolog am Spinnrad, namentlich in der Schilderung, die sie vom Geliebten entwirft, Motive enthält, die der Dichter aus dem hebräischen Gesange geschöpft hat; auch die liedartige Form und die leidenschaftliche Färbung des Gedichtes glaubte er aus der biblischen Quelle herleiten zu sollen. Deutlicher noch als diese Faststellen scheint Goethes merkwürdiges Lied: »So ist der Held, der mir gefällt« Einwirkung des hohen Liedes zu verraten. Eine eingehende Analyse des Gedichtes suchte das wahrscheinlich zu machen. An diese Ausführungen knüpfte der Vortragende eine Datierung der behandelten Faustpartien. Aufser den Monolog verwies er auch die beiden Gartenscenen in den Herbst 1775, nicht ohne dass er früher von ihm angestellte metrische Erwägungen zu Hilfe nahm. Auch für das Lied »So ist der Held, der mir gefällt« wurde vermutungsweise dieselbe Zeit der Abfassung geltend gemacht. Doch bekannte der Vortragende hier noch nicht zu einer endgiltigen Auffassung durchgedrungen zu sein, da es ihm bisher nicht gelingen wollte, die äufsere Entstehung des Gedichtes wie die inneren Motive, die Goethe bei der Conception leiteten, aufzudecken. — Herr Erich Schmidt besprach einen verschollenen französischen Aufsatz Schlegels über Goethes »Triumph der Empfindsamkeit« und behält sich einen Neudruck dieses offenen Schreibens an Charles de Rémusat vor. Im fliefsendsten witzigen Plauderton und mit einer sehr zweckmäfsigen Berechnung für das Ausland schildert der alte Romantiker, einst der Gehilfe der Staël, den Franzosen die »empfindsame Periode«, ihre Wurzeln, ihre litterarischen Aeufserungen im genre furibond und im genre lamentable wie im deutschen Leben und die Doppelstellung des Werther-dichters, um zuletzt die Goethische Satire in ihren Hauptzielen zu beleuchten. — Zum Schluss interpretierte Herr Fresenius eine bekannte briefliche Aeufserung Goethes über die Entstehung seines Faust (an W. v. Humboldt 17. März 1832), die wegen der vom heutigen Sprachgebrauch abweichenden Bedeutung, in der hier — wie anderwärts bei Goethe — »von vornherein« gebraucht wird, bisher allgemein falsch aufgefasst worden ist.

Archäologische Gesellschaft zu Berlin.

Sitzung vom 2. Juni.

Zur Vorlage kamen die Abhandlungen von A. Mommsen über die Zeit der Olympien, von Gurlitt über Jupiter Heliopolitanus und *Θρασυμήδης Ἀριγνώτου Πάριος*, die Dissertation von Hubert Schmidt, Observationes archaeologicae in carmina Hesiodea (Diss. Hal. XII) und das Buch von Schulz, Der byzantinische Zellenschmelz. — Herr Lehmann sprach über eine Schnellwage aus Chiusi. Dieselbe hat ein feststehendes Gewicht in Form eines Löwenkopfes und verschiebbaren Unterstützungspunkt. Besonders interessant ist sie durch ein, an einer vielgebrauchten Stelle angebrachtes Zeichen für *talentum*. Aus der Entzifferung desselben hatten sich für den Vortragenden wichtige Momente für die Verbindung der italischen mit der asiatischen Metrologie ergeben. So führte er aus, dass in Etrurien und Mittelitalien ein Gewicht im Umlauf war, welches eine genaue Gröfse des babylonischen Systems bildete, dann dass daselbst die Kupferwärung zur Silberwärung in einem Verhältnisse stand, wie es sich ebenfalls im babylonischen Systeme findet. Auch eine genauere Bestimmung des römischen Pfundes lässt sich mit Hilfe der Wage geben. — Herr Brückner, gerade aus Athen zurückgekehrt, berichtete über die Gräberfunde, welche daselbst in der Piräusstrafse in den letzten Tagen gemacht worden waren. — Zur Publication in dem Werke »Olympia« ist ein Widerherstellungsversuch des Zeusbildes in Olympia bestimmt, den Herr Adler in mehreren von ihm gefertigten Zeichnungen der Gesellschaft vorlegte. Auf Anregung Dörpfelds soll derselbe in den Längsdurchschnitt des Zeustempels eingetragen werden. Für die Reconstruction waren mafsgebend erstlich die Abmessungen des Tempels, wobei mit Dörpfeld eine horizontale Decke und Beleuchtung nur durch die Tür angenommen wurde, dann die bekannten Münzen und die Beschreibung des Pausanias. Die Gröfse bestimmte sich sonach auf siebenfache Lebensgröfse: das Scepter und die Figuren der Hinterlehne des Thrones überragten die Gestalt des Zeus. Für die Einzelheiten reichte die Beschreibung des Pausanias im grofsen und ganzen aus. Da, wo sie Zweifel übrig liefs, griffen zum Teil die Untersuchungen Dörpfelds ergänzend ein. So mussten die von Panainos geschmückten Schranken als Umfriedung des etwas vertieften, vor dem Bathron befindlichen Bezirkes angesehen werden. Des weiteren waren technische Berechnungen mafsgebend. Ueber die auf Grund dieser Bestimmungen von Herrn Adler gewählten Formen entspann sich eine längere Discussion, in deren Verlauf besonders Herr Furtwängler kunsthistorische Bedenken geltend machte.

Im Verlage von J. C. B. Mohr (Paul Siebeck) in Freiburg i. B. erscheint seit diesem Jahr in sechs jährlichen Heften die Zeitschrift für Theologie und Kirche, herausgegeben von Prof. Gottschick in Giefsen in Verbindung mit A. Harnack, W. Herrmann, J. Kaftan, M. Reischle und K. Sell. Bisjetzt sind zwei Hefte (178 S. 8°. Je M. 1) erschienen mit Abhandlungen von Kaftan, Herrmann und A. Harnack. Die neue Zeitschrift, der wir nach der Probe, welche die beiden ersten Hefte geliefert, die

gröste Verbreitung versprechen und wünschen, ist ihrer theologischen Richtung nach durch die Namen der Mitarbeiter vollständig charakterisiert. Eingehende Besprechung behalten wir uns für die Zeit vor, wenn der erste Jahrgang ganz in unseren Händen sein wird.

Münsingen. August Baur.

C. Kurtz, Das Gefangenentransportwesen. Zum praktischen Gebrauche für Gerichte, Statsanwaltschaften, Gefängnisbeamte, Landratsämter, Polizeiverwaltungen, Amtsvorsteher u. s. w. zusammengestellt. Berlin, Liebmann, 1891. VIII u. 104 S. 8°. geb. M. 2,50. Die sehr handliche Schrift enthält die noch jetzt in Preufsen in Geltung befindliche »Generalinstruction für den Transport der Verbrecher und Vagabonden vom Civilstande« vom 16. September 1816 nebst den dazu unter dem 23. Juli 1817 erlassenen »Erleuterungen« und den zahlreichen, später ergangenen, ergänzenden Vorschriften und kann den bei dem Gefangenentransporte beteiligten Behörden und Beamten als praktisches und bequemes Hilfsmittel empfohlen werden. Die Ausstattung ist vorzüglich.

Berlin. Aschrott.

Prof. Dr. K. Vollmöller in Göttingen legt Michaelis d. J. sein Lehramt nieder, um sich künftig ausschliefslich seinen wissenschaftlichen Arbeiten zu widmen. Seinen Wohnsitz nimmt er vom 1. October ab in Dresden.

Der Prof. des Sanskrit am Istituto Superiore zu Florenz De Gubernatis hat einen Ruf an die Univ. Rom erhalten.

Prof. Dr. F. Koldewey, Dir. des Realgymn. in Braunschweig, ist zum Dir. des Gymn. daselbst ernannt worden. An seine Stelle tritt der bisherige Oberlehrer am Realgymn., Prof. Dr. Dahl.

Dem Sanskritforscher Dr. phil. L. Fritze, 1. Seminarlehrer zu Köpenick, ist das Prädicat Professor beigelegt worden.

Es sind gestorben: Am 7. Juni in Marburg der Mathematiker Prof. Dr. F. L. Stegmann im 78. J.; am 9. Juni auf seiner Villa bei Florenz der Jesuitenpater Carl Maria Curci, Herausgeber der Civiltà Cattolica, 80 J. alt, und in Kopenhagen, 62 J. alt, der Physiker L. Lorenz, Mitgl. der Akad. der Wissensch.; am 11./12. Juni in Würzburg der Privatdoc. der Geschichte Dr. M. Maurer; am 12. Juni zu Schloss Zinneberg in Oberbaiern Geheimrat Dr. F. Scanzoni von Lichtenfels, früher Prof. der Gynäkol. an der Univ. Würzburg, im 70. J.; – ferner in Wernigerode Geheimrat Dr. Rud. Elvers, bekannt als Biograph V. A. Hubers.

Eingegangene Schriften.

Ch. F. Dole, The American Citizen. Boston, Heath and Co.

R. Knötel, Uniformenkunde. Lose Blätter zur Geschichte der Entwickelung der militärischen Tracht in Deutschland. II Bd., 1. Heft. Rathenow, Babenzien. M. 1,50.

P. Laband, Das Statsrecht des deutschen Reiches. 2. Aufl. II Bd., 3. Abt. (Schluss). Freiburg i. B., Mohr. M. 5,50.

Länderkunde von Europa. Herausg. unter fachmännischer Mitwirkung von A. Kirchhoff. Lief. 93/94. Leipzig, Freytag. Je M. 0,90.

S. L. Loney, The Elements of Statics and Dynamics. Part I/II. Cambridge, University Press. 4 sh. 6 d. u. 3 sh. 6 d.

A. Niemann, Der arme Dichter. Roman. 2 Bde. Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt, 1890. M. 5, geb. M. 6.

R. Pappritz, Thurii, seine Entstehung und seine Entwickelung bis zur sicilischen Expedition. Berlin, Gaertner. M. 1,80.

Griechische und römische Porträts. Nach Auswahl und Anordnung von H. Brunn und P. Arndt herausg. von F. Bruckmann. 1. Lief. München, Verlagsanstalt für Kunst u. Wissenschaft.

Précis historique de la tactique de l'infanterie française depuis 1791 jusqu'à nos jours. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie. M. 2,40.

H. Pröscholdt, Der Thüringer Wald und seine nächste Umgebung. (Forschungen zur deutschen Landes- u. Volkskunde. Herausg. von A. Kirchhoff V 6.) Stuttgart, Engelhorn. M. 1,70.

A. Puech, St. Jean Chrysostome et les mœurs de son temps. Paris, Hachette et Cie.

M. Quednow, Markgraf Otto mit dem Pfeil. Poetische Erzählung. Gotha, F. A. Perthes. M. 1,20.

O. Richter, Verwaltungsgeschichte der Stadt Dresden. I/II Abt. Dresden, W. Baensch.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 23. Brauchen wir ein neues Dogma? – Der evangelisch-sociale Congress I. – Zur Aufhebung der Stolgebüren in Preufsen. – Berliner Brief XVIII. – Die Entwickelung des Missionslebens in Schweden während des 19. Jahrhunderts V. – Die päbstliche Encyklika. – Die 29. allgemeine deutsche Lehrerversammlung.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 22. Ein allgemeiner Bufstag für das evangelische Norddeutschland. – Pfarrvereine II. – Kanzel und Plattform. – Aus Würtemberg. – Der evangelische Pfarrverein.

Evangelische Kirchenzeitung Nr. 19–22. Die Gottheit Christi und Herr v. Egidy. – Die lutherische Pastoralconferenz in Belgard. – Hohenzollernworte. – Wichtige neue Broschüren. – Aus der lutherischen Kirche Nordamerikas III–V. – Die brandenburgische Missionsconferenz (Schl.). – Die evangelische Allianzversammlung in Florenz. – Kasten, Die vorpommersche Unkirchlichkeit und das Bauernlegen. Ein geschichtlicher Beitrag zur socialen Frage I–III. – Zur Hymnologie IV. – Bohnstedt, Zur Lehre von der Inspiration, insonderheit des Neuen Testaments. – R., Die Erziehung der Kinder in der Confession des Vaters. – Aus dem heiligen Lande.

Theologisch Tijdschrift XXV 3. Meyboom, Aan de Galaten (Naar aanleiding van geschriften van Baljon, Cramer en Völter). – Völter, Cerinth in der Apokalypse. Ein Fragment aus einer neuen Untersuchung derselben. – Loman, Het bericht van Flavius Josephus aangaande de oorzaak en het datum der executie van Johannes den Dooper, vergeleken met de Verhalen der Synoptici.

Proceedings of the Society of Biblical Archæology XIII 6. Pollard, On the Baal and Ashtoreth Altar discovered at Kanawât in Syria, now in the Fitzwilliam Museum at Cambridge. – Maspero, Notes au Jour le Jour. – Delattre, Quelques Lettres de Tell el-Amarna. – Griffith, The Rhind Mathematical Papyrus. – Lefébure, Sur différents mots et noms égyptiens III. – Piehl, Notes de Philologie égyptienne (suite). – Ball, Ideograms common to Accadian and Chinese II.

The Andover Review May. Harris, Ethical Christianity and Biblical Criticism. – Martin, On Chinese Ideas of Inspiration. – Hill, Richard Henry Dana. – Leonard, Religion in Public Schools. – Moore, The Greater Miracle. – Smyth, The True Use of the World: Three Types of the Christian Life. – Beach, A Missionary Crisis at Home.

Revue chrétienne Mai. Puaux, M. Edmond de Pressensé et la Revue chrétienne. In Memoriam.

Erziehung und Bildungswesen.

Blätter für höheres Schulwesen Nr. 6. Callsen, Ueber das Hilfslehrerwesen in der Provinz Sachsen. – Kannengiefser, Die Gehaltsverhältnisse der Gymnasiallehrer.

Blätter für das baierische Gymnasialschulwesen H. 3. 4. Geyer, Alte und neue Philologie in ihrem gegenseitigen Verhältnis. – Corollarium criticum et exegeticum: Kern, Vergiliana. – Köhler, Zur Frage der Entstehungsweise der Commentarien Cäsars über den gallischen Krieg. – Meiser, Zu lateinischen Schriftstellern. – Vogel, Zu lateinischen und griechischen Schriftstellern. – Kiderlin, Zu Quintilianus. – Bauer, Zu Silius Italicus. – Scheps, Allitterierende Weissagung von Roms Untergang. – Baumann, Zur Kritik und Exegese von Platons Politikos. – Dittmeyer, Kritische Beiträge zur Aristotelischen Tiergeschichte. – Stich, De Dionis orationibus. – Ammon, Apollodoreer und Theodoreer.

Gymnasium Nr. 11. Hagelüken, Ueber Mustersätze zu den syntaktischen und stilistischen Regeln im Lateinischen.

Pädagogium H. 9. Frohschammer, Ueber die Bedeutung der Philosophie für die Lehrerbildung. – Morf, Die Lebensschule Johann Jakob Wehrlis, des ersten thurgauischen Seminardirectors (Schl.). – Chill, Die Mittelschulen in Preufsen.

Zeitschrift für das Gymnasialwesen Juni. Tieffenbach, Wie ist an den humanistischen Gymnasien der geschichtliche Lehrstoff auf die einzelnen Klassen der Oberstufe zu verteilen? – Baldamus, Die Stoffverteilung im Geschichtsunterricht.

Philologie und Altertumskunde.

Revue d'assyriologie et d'archéologie orientale II 3. Renan, Inscription phénicienne inédite de Sion. – Heuzey, Généalogies de Sirpourla, d'après les découvertes de M. de Sarzec. – Oppert, Inscriptions archaïques de trois briques chaldéennes; Liberté de la femme à Babylone. – Ledrain, Une statuette de bronze avec le nom d'Asur-dan; Quelques inscriptions inédites entrées au

Musée du Louvre. — Heuzey, Statues espagnoles de style gréco-phénicien, question d'authenticité.

Neue Jahrbücher für Philologie und Pädagogik H. 2. O. Rossbach, Epica. — Crusius, *Θεῶν ἐν γούνασι κεῖται.* — v. Kleist, Der eingeschobene Genitiv des Ganzen bei Thukydides. — Weifsenborn, Zu Xenophons Apomnemoneumata III 11. — Dittrich, Zu Lykophrons Alexandra V. 1446–1450; Zu Antimachos fr. 3. — O. E. Schmidt, M. Tullius Cicero beim Ausbruch des Bürgerkrieges. — Körner, M. Tullius Tiros Freilassung. — Kiderlin, Zum siebenten Buche des Quintilianus. — Schröder, Zu Catullus c. 116; Zu Tacitus' Annalen II 48. — Probst, Zu Tacitus' Historien. — Schmalz, Multi=complures. — Hermann, Das daktylo-epitritische Versmafs bei Pindar und die neuere rhythmologische Theorie. — Stoewer, Ueber gymnastische, musikalische und declamatorische Schulfeierlichkeiten (Schl.).

Archiv für das Studium der neueren Sprachen und Litteraturen H. 2. 3. Leitzmann, Beiträge zur Kenntnis Georg Forsters aus ungedruckten Quellen II. - Machule, Bemerkungen zu Marlowes Faustus. — Krüger, Fremde Gedanken in J. J. Rousseaus erstem Discours.

Vierteljahrschrift für Litteraturgeschichte IV 2. Bielschowsky, Das Alter der Faustspiele. — Wilhelm, Briefe an Karl Wilhelm Ramler, nebst einem Briefe an Lessing (Schl.). — Erich Schmidt, Lessingiana. — Sittenberger, Untersuchungen über Wielands Komische Erzählungen. — Pniower, Die Schülerscene im Urfaust. — Edw. Schröder, Goethes Faust und das Spiel von Frau Jutten. — Seuffert, Die älteste Scene im Faust. — Suphan, Zu Schillers Demetrius. — Markgraf, Sprachliche Beobachtungen zur Marina. — Blümner, Zu Lessings Laokoon.

The Indian Antiquary April. Abbott, Recently Discovered Buddhist Caves at Nadsur and Nenavali in the Bhor State, Bombay Presidency. — Kielhorn, Lucknow Museum Copper-plate Grant of the Mahasamanta Balavarmadeva; Examination of Questions Connected with the Vikrama Era. — D'Penha, Folklore in Salsette. Nr. 8 Bâpkhâdî, the Salsette Cinderella.

The Journal of the British Archæological Association XLVII 1. Brodrick, The Ancient Buildings and Statues of Merton College. — Maddison, A Visitation of Lincoln Cathedral by Bishop W. Alnwick. — Morgan, The Rose of Provence and Lilies of France. — Drinkwater, St. Michael's Church, Oxford; St. Mary's Church, Iffley. — Payne, Mr. Henry Durden's Local Collection at Blandford, Dorset. — Fryer, Discoveries at Mitcheldean, Gloucester. — Macmichael, The Sneeshin Horn. — Fryer, Composition of a Roman Mortar found at Gloucester.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Correspondenzblatt des Gesammtvereins der deutschen Geschichts- und Altertumsvereine Mai. Juni. v. Pappenheim, Mitteilungen über die Restauration der Deutschordensgebäude der Landcommende Marburg vom Jahre 1776–1799. — Das Museum Carnavalet in Paris. — Schratz, Zur Geschichte der Freiherren von Aufsess. — Kohl, Das Römercastell Biricianis. — Zur Bevölkerungsgeschichte der Städte. — Roth, Nassauer Urkunden (Forts.).

The Numismatic Chronicle 1891, I. Head, Archaic Coins Probably of Cyrene. — Montagu, The Anglo-Saxon Mints of Chester and Leicester. — Crowther, Pennies of William I and William II. — Packe, Some Notes on the Coins of Henry VII. — Rapson, Notes on Gupta Coins. — Grueber, English Personal Medals from 1760.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 21. 22. Hommel, Die Astronomie der alten Chaldäer II. — Kraufs, Der Kuss bei den Südslaven. — Penka, Der Mensch und das Klima. — Schwicker, Geschmückte Ostereier. Aus dem ungarischen Volksleben. — Barchudarian, Die Armenier und ihre Nachbarvölker in der Türkei (Forts. u. Schl.). — Obst, Reinhold Graf Anrep-Elmpts letzte Reise. — Kraus, Die Eishöhlentheorien. — B., Das Land der Miriditen. — v. Jhering, Zur Verbreitung der Honigbiene.

Globus Nr. 22. Strebel, Erinnerungen an Dr. C. H. Berendt. — Aberglaube in Mittelitalien. — Kraus, Die Veränderungen in der Eishöhle am Beilstein. — Howitt über die »Gruppenehe« der Australier. — Andree, Die Sculpturen der Eskimos. — Ceyp, Ein Besuch der Euphratquellen. — Heilige Haine und Bäume der Finnen.

The Journal of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland May. Welby, An Apparent Paradox in Mental Evolution. — Lewis, Exhibition of a Specimen of the Stone used by Admiral Tremlett to cut marks on the Granite of which the Breton Dolmens are formed. — Martin, Exhibition of a Fire Syringe from Borneo. — Rudler, On the Source of the Jade used for Ancient Implements in Europe and America.

Proceedings of the Royal Geographical Society May. Agassiz, From Hai-Phong in Tong-King to Canton, Overland. — Buchanan, Journey along the Southern Frontier of Nyassa-Land. — Rainey, The Sundarban: Its Physical Features and Ruins. — Houtum-Schindler, Note on the Kur River in Fârs.

Bulletin de la Société royale de géographie d'Anvers XV 3. Cameron, Le commerce en Afrique. — Alexis, Tableaux statistiques du partage de l'Afrique et des principaux États du Globe en 1890. — Baguet, Les îles Samoa I.

Bulletin de la Société belge de géographie No. 2. Roget, Le district de l'Arouwimi et Ouellé. — De Deken, A travers le Thibet.

Revue de géographie Mai. Gaffarel, Christophe Colombe en Portugal. Son origine, son éducation. — Auerbach, La Lorraine. Essai de chorographie (suite). Le pays de Haie. — Drapeyron, Du mode de propagation de la Révolution française, à propos du Centenaire de Mirabeau. — Delavaud, Le Mouvement géographique. — Camena D'Almeida, La répartition des troupes russes en temps de paix. — Bellet, L'étude de la géographie en Grande-Bretagne. La transformation des cours dans les universités écossaises. — Clozel, Bibliographie des ouvrages relatifs à la Sénégambie et au Soudan occidental (suite). — Correspondance de M. Maurice Musy, chef de poste à Bangui (Congo français), massacré par les indigènes (suite).

Kunst und Kunstgeschichte.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 22. 23. Lessmann, Zur 28. Tonkünstlerversammlung des allgemeinen deutschen Musikvereins. — Volbach, Zur Geschichte der musikalischen Declamation. — Rich. Wagners »Lohengrin«. Erste Aufführung am 22. Mai im königl. Opernhause zu Berlin. Besprochen von Lessmann. — Analysen einiger der während der Tonkünstlerversammlung zur Aufführung gelangenden Hauptwerke.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 22. Vincent, Unsere musikalische Orthographie. — Musikbriefe aus Basel (Schl.) und Wien (Forts.).

Le Ménestrel No. 21. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 10. — Moreno, Reprise du Petit Faut, à la Porte-Saint-Martin. — Chevalier, Le Cœur de Sita, à l'Éden. — Le Senne, La musique et le théâtre au Salon des Champs-Élysées II. — Neukomm et d'Estrée, Napoléon dilettante IX.

Jurisprudenz.

Zeitschrift für französisches Civilrecht XXII 1. Scherer, Beweiskraft des eigenhändigen Testaments.

Journal du droit international privé 1891 No. I–IV. Pillet, Étude sur les sources du droit international privé. — Audinet, De la nationalité de l'individu né en France d'un étranger qui n'y est pas né, pendant sa minorité. — Pouillet, Du droit des étrangers en France en matière de marque de fabrique. — Craies, Du duel en droit anglais et de la répression pénale à laquelle sont exposés les étrangers qui vont se battre en duel en Angleterre. — Kloeppel, La nationalité et la naturalisation dans l'empire allemand. — Sieveking et Picard, Règles internationales à observer pour éviter les abordages entre les bateaux-pilotes et les navires à piloter. — Lehr, Des moyens de constituer un état de cité ou une nationalité à un enfant qui en est dépourvu. — Campos, Histoire de la condition juridique des étrangers dans la législation espagnole.

Medicin.

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 23. Litten. Die Centrifuge im Dienste der klinischen Medicin. — Eichhorst, Warnehmungen über den Patellarsehnenreflex bei Tabes dorsalis, — Landau, Ikterus bei Carbolverband. — Fischer, Heilung einer Embolie der Arteria centralis retinae durch Reiben des Auges. — Liebermeister, Ueber Endokarditis und Klappenfehler des Herzens (Forts.). — Grabower, Bericht über den Verlauf von 40 Kehlkopftuberculosen unter der Einwirkung des Tuberculins. — Heuck, Beobachtungen über das Kochsche Tuberculin (Schl.).

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 22. Bollinger, Ueber eine seltene Hargeschwulst im menschlichen Magen. — Dornblüth, Die gegenwärtig üblichste Einteilung der Geisteskrankheiten. — v. Hösslin, Ueber die Behandlung chronischer Rückenmarkskrankheiten und die Vorteile localer Kältereize bei denselben (Schl.). — Nachruf an Carl Wilhelm v. Naegeli.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 21. Pick, Ueber die Anwendung eintrocknender Linimente (Linimenta exsiccantia) bei der Behandlung von Hautkrankheiten. — Lindblom, Ueber einige passive Bewegungen gegen Blutdrang nach dem Kopfe (Schl.).

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 21. 22. Landesmann, Condylomata acuminata im Kindesalter. — Schücking, Ueber Bleichsucht und Stoffwechsel. — Winckler, Zur Diagnose der adenoiden Vegetationen. — Rummo, Ueber die Giftigkeit des Blutserums bei Menschen und Tieren im normalen Zustande und bei Infectionskrankheiten (Schl.). — Leiblinger, Ueber Resorptionsikterus im Verlaufe der Polyarthritis rheumatica acuta und die sogenannte Weilsche Krankheit (Schl.). — Schreiber, Ueber Transplantation grofser Hautlappen zur Verhütung von Deformitäten (Forts. u. Schl.). — Mordhorst, Zur Diagnose und Behandlung der Gicht (Schl.). — Jolles, Einfacher Apparat zur quantitativen Bestimmung der freien Salzsäure im Magensafte. — Flesch, Ueber Aetiologie und Prophylaxe der Kindertuberculose.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 21. Hofmann, Eine Studie über Derivation und derivatorische Mafsnahmen. — Block, Aufsergewöhnlich heftige Sehstörungen während der ersten Menstruation (Schl.).

The Lancet Nr. 3534. 3535. Wilks, On Bloodletting. — Robson, A Case of Gastro-enterostomy for Pyloric Cancer. — Coghill, Koch's Treatment at the Royal National Hospital for Consumption, Ventnor (cont. and concl.). — Schott, The Treatment of Chronic Diseases of the Heart by means of Baths and Gymnastics. — Mortimer, On the Treatment of Intussusception by Injection or Inflation. — Lowe, A Case of Pemphigus Vegetans. — Steven, Case of Acute, rapidly fatal, general Peritonitis in a Child, associated with Vulvovaginal Catarrh. — Paul, A New Method of Performing Circular Enterorrhaphy. — Nason, Case of Cerebral Abscess, localised by »Focal« Symptoms, and successfully treated by Trephining. — Leaghy, Note on a Case of Empyema treated successfully by Resection of the Ribs. — Edgelow, Observations on the Administration of Nitrous Oxide Gas.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 22. Les scrutins de liste à l'association générale et la représentation des médecins de la province. — Les ostéomyélites aiguës et leurs microbes. — Sur un syndrome caractérisé par de la »Topoalgie«. — Traitement de la tuberculose par la méthode du prof. Koch.

Gazette médicale de Paris No. 22. Nouveaux faits pouvant servir à la détermination du rôle des corps thyroïdes. — Gros enchondrome mixte de la parotide. — La nature infectieuse du tétanos.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 22. Rosenthal, Versuche über Wärmeproduction bei Säugetieren. — Bode, Ueber Stichverletzungen des Rückenmarks. — Joachimsthal, Ueber Spina bifida occulta mit Hypertrichosis lumbalis. — Feibes, Ein Fall von Syphilis mit ungewöhnlichem Verlauf. — Kosturin und Kraînsky, Ueber die vergleichende Wirkung der Fäulnisproducte und der Toxine von Tuberkelbacillen und ihren Einfluss auf den Verlauf der experimentell hervorgerufenen Tuberculose bei Tieren (Forts.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 22. Veszely, Die Excision der Uebergangsfalten der Conjunctiva in der Trachomtherapie. — Schuber, Beitrag zur Anwendung des Somnal bei Geisteskranken. — Schaffer, Histologische Technik.

Zeitschrift für klinische Medicin XIX 1. 2. Kahler, Ueber die Selbständigkeit des Fiebers in dem Symptomencomplex des acuten und chronischen Rheumatismus. — Lorenz, Untersuchungen über Acetonurie mit besonderer Berücksichtigung ihres Auftretens bei Digestionsstörungen. — Lubarsch, Untersuchungen über die Ursachen der angeborenen und erworbenen Immunität (Forts.). — Martius, Epikritische Beiträge zur Lehre von der Herzbewegung. — Goldscheider, Ueber eine Beziehung zwischen Muskelcontraction und Leitungsfähigkeit des Nerven. — Johannessen, Ueber die ätiologischen Verhältnisse und die Verbreitung des Kropfes in Norwegen.

Archiv für Anatomie und Physiologie. Anatom. Abt. 1891, I. v. Lenhossék, Die Entwickelung der Ganglienanlagen bei dem menschlichen Embryo. — His, Der Tractus thyreoglossus und seine Beziehungen zum Zungenbein. — Solger, Zur Kenntnis des Kniegelenks. — Kollmann, Die Rumpfsegmente menschlicher Embryonen von 13—15 Urwirbeln.

Dasselbe. Physiol. Abt. 1891, I. II. Burmeister, Studien zur Beurteilung der Descendenzlehre. — Lazarus, Ueber Reflexe von der Nasenschleimhaut auf die Bronchiallumina. — Zagari, Wirkung des Chloroforms, des Ammoniaks und des Bromäthyls auf die Atmung mit besonderer Beziehung auf den durch die Kohlensäure bedingten inspiratorischen Reflex von Seiten der Hauptbronchien. — Arndt, Ueber trophische Nerven. — Joseph, Ueber Schweifs- und Talgdrüsensecretion. — Hüfner, Ueber die Farbe des Wassers. — Johansson, Die Reizung der Vasomotoren nach der Lähmung der cerebrospinalen Herznerven. — Szili, Zur Erklärung der »Flatternden Herzen«.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 22. Hofmeister, Die Beteiligung gelöster Stoffe an Quellungsvorgängen. — Schaler, Zum Klima der Eiszeit. — Kärner, Ueber den Abbruch und Abfall pflanzlicher Beharung und den Nachweis von Kieselsäure in Pflanzenharen. — Koken, Joseph August Schenk †.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 22. Engelhardt, Die Travertinbildung in den heifsen Quellen des Yellowstone-Nationalparks. — Limnadia Hermanni Brongn. in Ostpreufsen. — Untersuchungen aus dem Gesammtgebiet der Mykologie. — Ueber die Entwicklung und Bedeutung der Zellfäden im Pollen von Strelitzia reginae. — Ueber meteorologische Resultate einer Ballonfahrt. — Die internationale elektrotechnische Ausstellung zu Frankfurt a. M. — Schutzvorrichtung an Elektricitätsleitern. — Neue Constructionen von Teilmaschinen.

The American Journal of Science May. Chamberlin and Salisbury, Relationship of the Pleistocene to the Prepleistocene of the Missisippi Basin, south of the glaciation limit. — Ferrel, Measures of the Intensity of Solar Radiation. — Winchell, Age of the Saganaga Syenite. — Wells, Self-feeding Sprengel Pump. — Genth, Contributions to Mineralogy. — Blake, Columbite of the Black Hills. — Ridley, The Raised Reefs of Fernando de Noronha. — Reade, Cause of Active Compressive Stress in Rocks and Recent Rock Flexures. — Headden, Phosphates from the Black Hills. — Merritt, Certain Peculiarities in the Behavior of a Galvanometer when used with the Thermopile. — Hidden and Mackintosh, Supplementary Notice on the Polycrase of North and South Carolina.

Biologisches Centralblatt Nr. 9. 10. Keller, Fortschritte auf dem Gebiete der Pflanzenphysiologie. — Loew, Ueber die physiologischen Functionen der Phosphorsäure. — Kraus, Ueber das Kalkoxalat der Baumrinden. — Kionka, Die Wurzelknöllchen der Leguminosen. — Schimkewitsch, Versuch einer Classification des Tierreichs. — Birula, Einiges über den Mitteldarm der Galeodiden. — Knipowitsch, Zur Entwicklungsgeschichte von Clione limacina. — Giltschenko, Materialien zur Anthropologie des Kaukasus. — Günther, Einführung in das Studium der Bakteriologie mit besonderer Berücksichtigung der mikroskopischen Technik.

Zeitschrift für Biologie N. F. X 1. Jaquet, Studien über graphische Zeitregistrierung. — Hensen, Die Harmonie in den Vocalen. — Biernacki, Das Verhalten der Verdauungsenzyme bei Temperaturerhöhungen. — Camerer, Gesammtstickstoff, Harnstoff und Xanthinkörper im menschlichen Urin.

Botanische Zeitung Nr. 22. Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechel einiger Pilze (Forts.).

The Journal of the Linnean Society. Botany. XXVII 187/188. Massee, Life-History of a Stipitate Freshwater Alga. — Johnson, On the Systematic Position of the Dictyotaceae, with special reference to the Genus Dictyopteris Lamour. — Ball, Further Contributions to the Flora of Patagonia. — Moore, Studies in Vegetable Biology. VI An Investigation into the True Nature of Callus: The Vegetable Marrow and Ballia callitricha. VII Some Microchemical Reactions of Tannin.

Liebigs Annalen der Chemie 263, 3. Marx, Ueber die Reduction von Trimethylgallamid und über Acetylgallamide. — v. d. Kall, Einwirkung von Senfölen und Isocyansäureäthern auf das Hydroxylamin. — Heller, Einwirkung von Kohlenoxysulfid, Phosgen und Chlorkohlensäureester auf Phenylhydrazin. — Kleeberg, Ueber die Einwirkung des Formaldehyds auf Phenole. — Lellmann und Grofs, Ueber die Affinitätsgröfsen der Basen II. — Untersuchungen über Nitrobasen: 1. Boeddinghaus, Ueber p-Nitrosobenzylanilin und -toluidine. 2. Kall, Ueber das aus β-Benzylnaphtylamin durch salpetrige Säure entstehende $\alpha\beta$-Benzenylnaphtylendiamin. 3. Menton, Ueber das (1, 2, 3-) Orthoxylidin. — Behrend und König, Ueber Alkylderivate des Hydroxylamins III. — Böttinger, Zur Darstellung von Triacetin. — Thiele, Zur Scheidung und Bestimmung des Antimons.

Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft Nr. 8. Lifschütz, Ueber die Einwirkung von Salpeterschwefelsäure auf Pflanzenfasern. — Hantzsch, Ueber die Isomerie der Oxime und ihr Auftreten in der Fettreihe. — Cramer, Ueber die Monoxime der Bernsteinsäure. — Söderbaum, Ueber die Dioximidobernsteinsäuren (Dioxime der Dioxyweinsäure). — Hjelt, Untersuchungen über die Geschwindigkeit der Laktonbildung bei verschiedenen γ-Oxysäuren. — Kehrmann und Messinger, Zur Kenntnis der Azoniumverbindungen. — Rich. Meyer, Ueber Benzolazomalon-

säure. — Wislicenus und Sattler, Ueber die Vereinigung von Oxalester mit Aniliden. — Wislicenus, Ueber die Benzoylamidooxalessigester (Oxalhippursäureester) und die Benzoylamidobrenztraubensäure. — Klinger und Standke, Ueber das Isobenzil. — Klinger und Ludolf Schmitz, Ueber Dibutyryl und Divaleryl; Ueber eine neue Bildungsweise von Isobenzil. — Eykman, Ueber die Shikimisäure. — Angeli, Zur Kenntnis des Eulyts; Ueber die Einwirkung von Salpetersäure auf Acetonylaceton. — Petersen, Fluorverbindungen des Vanadiums (Berichtigung). — Poletaeff, Bestimmung der Constante der Siedetemperatur der secundären Alkohole mit secundären Radicalen durch Untersuchung des Dipseudopropylcarbinols. — Schiff und Vanni, Umwandlungen des Amidotolyloxamäthans. — Biginelli, Ueber Aldehyduramide des Acetessigäthers. — Willgerodt, s-Trinitrosophenyl-p-bromazobenzol der Formel $C_6H_2(N^6O)(N^4O)(N^2O).\overset{1}{N}_2 . C_6 \hat{H}_4$ Br. — Traube, Zur Dissociationshypothese. Ueber die kryoskopische Methode und über die Gefrierpunkte wässriger Rohrzuckerlösungen. — Brauner, Ueber das Atomgewicht des Lanthans. — Schramm, Ueber den Einfluss des Lichtes auf den Verlauf chemischer Reactionen bei der Einwirkung der Halogene auf aromatische Verbindungen. — Nietzki und Hasterlick, Ueber die Einwirkung von Dioxychinon auf Orthodiamine. — Klinger und Standke, Ueber die Einwirkung des Sonnenlichts auf organische Verbindungen. — Heumann, Nichtbildung eines Indigokörpers aus p-Tolylglycin durch Alkalischmelze. — Ciamician und Angeli, Ueber die Oxydationsproducte gebromter Thiophene und die Constitution der Tetrolringe. — Fock und Klüss, Zur Kenntnis der thioschwefelsauren Salze. — v. Miller und Rohde, Ueber die Oxydation des Cymols und Isopropylbenzols durch Chromylchlorid, ein Beitrag zur Cymolfrage. — Widman, Zur Geschichte des Cymols. — Gabriel und Aschan, Ueber die Natur eines Productes der Eiweifsfäulnis. — Schotten, Ueber Isatinblau, einen aus der Verbindung von Isatin und Piperidin entstehenden Farbstoff. — Pinner und Wolffenstein, Ueber Nicotin.

Journal de physique Mai. Blondlot, Détermination de la constante diélectrique du verre à l'aide d'oscillations électriques très rapides. — de Lépinay, Sur la localisation des franges des lames cristallines (lames uniaxes, minces et prismatiques). — Kaiewitsch, Nouveau baromètre normal. — Berget, Modèle portatif d'électromètre capillaire.

Mathematische Wissenschaften.

The Messenger of Mathematics Nr. 11. Hammond, Some arithmetical formulae (cont.). — Burnside, On a property of linear substitutions. — Brill, On the application of the method of reciprocal polars to statical theorems. — Glaisher, Note on the sums of even powers of even and uneven numbers.

Bulletin astronomique Mai. Bossert, Orbite de la comète Tempel-Swift (1869 III–1880 IV). — Schulhof, Sur les grandes perturbations des comètes périodiques (suite). — Coniel, Éléments provisoires de la planète (296).

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 44. 45. Die Belastung des Baugewerbes durch die Arbeiterversicherung im Jahre 1891. — Die neue Markthalle zu Leipzig. — Aus der Denkschrift über die Entwickelung der Fortbildungsschulen und der gewerblichen Fachschulen in Preufsen während der Jahre 1883–1890 (Schl.). — Geh. Regierungsrat Prof. v. Kaven †.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 23. Umgestaltung der Drainagebauten von Längsdrainagen zu Querdrainagen. — Beziehung zwischen Schienenquerschnitt und Schwellenabstand. — Kochs Institut für Infectionskrankheiten in Berlin (Schl.). — Breitfufsschiene oder Stuhlschiene? — Erweiterungsbau für das Provincialschulcollegium in Münster i. W. — Neubau der grofsherzogl. technischen Hochschule in Darmstadt. — Nordturm der St. Maria Magdalenakirche in Breslau. — Neuerung an selbsttätigen Peilvorrichtungen. — Elektrische Rammen.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 335. Blessinger, Theorie und Praxis der elektrischen Beleuchtungsanlagen einschliefslich aller zugehörigen Teile (Forts.). — Kuhn, Kuppel- und Pleuelstangen der Locomotiven (Schl.). — Kraft, Die Eisenhüttenindustrie der Rheinprovinz (Forts.): Das Blechwalzwerk Schulz-Knaudt, Actiengesellschaft. — Schmid, Wie können die Folgen der Zusammenstöfse von Eisenbahnzügen weiter abgeschwächt werden? — Metalldachplatten von C. Leineweber und Sohn in Viersen. — Mitteilungen über eine infolge Wassermangels erfolgte Einbeulung eines Dampfkesselfeuerrohres.

Journal des économistes Mai. Rodriguez, La réaction protectionniste en Espagne. — Delombre, Le projet de budget de l'exercice 1892 et les conventions de 1883 (suite). — Rouxel, Revue critique des publications économiques en langue française. — H. C., Le budget de la Grande-Bretagne et de l'Irlande en 1891. — Martineau, La protection, c'est l'argent des autres.

Die chemische Industrie Nr. 11. Berufsgenossenschaft der chemischen Industrie: Sitzung des Vorstandes der Berufsgenossenschaft der chemischen Industrie zu Frankfurt a. M. am 30. April 1891. — v. Knorre, Bericht über die Fortschritte der analytischen Chemie im zweiten Halbjahr 1890.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 23. Tesla, Erscheinung bei Wechselströmen mit hoher Wechselzahl. — Sahulka, Messung der Fortpflanzungsgeschwindigkeit von Stromimpulsen und elektrischen Wellen in langen Drähten. — Feufsner, Combinationsschaltung elektrischer Widerstandssätze. — Heim, Zur Frage der Lebensdauer der Accumulatoren. — Evershed, Der magnetische Stromkreis der Transformatoren (Forts.).

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 47. 48. Mitteilungen aus dem Archive des königl. Kriegsministeriums IV. — Europäische Instructoren in Persien und der gegenwärtige Stand des persischen Heerwesens. — Der Nachwuchs, die Beförderung und der Stand des türkischen Offiziercorps. — Militärische Nachrichten aus Holland. — Oberstlieutenant z. D. Eduard Roedlich †. — Annuaire de l'Armée française pour 1891. — Die Kandare und ihre Einwirkung auf die Leistungen der russischen Kavallerie. — Landwehrbudget 1891 in Oesterreich-Ungarn.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 40–43. Graf v. Moltke, Die Schlacht bei Königgrätz. — Schiefsversuche des Grusonwerks im September 1890. — Süddeutsches Kriegerleben im 17. und 18. Jh. II Prinz Georg im Feldzug auf Morea (1688–1689). — Die zweijährige Dienstzeit. — Das Urteil des »Spectateur militaire« über den Feldmarschall Grafen v. Moltke. — Das neueröffnete Sanctuarium im Berliner Zeughause. — Das indo-britische Reich und seine militärisch-politischen Verhältnisse. — Eine Geschichte des Rheinbundes. — Orden und Ehrenzeichen von Frankfurt a. M.

Streffleurs österreichische militärische Zeitschrift Mai. Christl, Das Schiefsen von Brisanzgeschossen aus Feldgeschützen. — Vorschrift über die Benützung, Aufbewahrung, Erneuerung und Inspicierung der zerlegbaren Einrichtungen von Güterwagen zum Truppentransporte auf Eisenbahnen in Russland. — v. Hannenheim, Aus dem Buche vom Offizier. — Obst, Anthropologische Studien (Forts.).

Journal des sciences militaires Mai. Lewal, Le maréchal de Moltke, organisateur et stratège. — Cosseron de Villenoisy, La France à Tunis. — Jayet, Guerre en pays de montagnes. — Nigote, Les grandes Questions du jour (fin). — Crouzet, Du nouvel Armement et de la Poudre sans fumée. — Weil, La Campagne de 1814 (suite). — Les Remontes françaises et étrangères (suite). — Voitures de compagnie.

Revue d'artillerie Mai. de l'Ain, Les deux généraux de Senarmont. — Ducros, Les constructions mécaniques et les machines-outils à l'Exposition universelle de 1889 (suite). — Abaut, L'inspection et la vérification de la comptabilité des arsenaux (1824–1883). — Essai à l'usine Krupp d'un obusier de 12c et d'un mortier de 15c de campagne.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 9. Zimmer, Holder, Alt-celtischer Sprachschatz, Lief. 1. — Wackernagel, Urkundenbuch der Stadt und Landschaft Zürich. — Ernst Mayer, Opet, Geschichte der Processeinleitungsformen im ordentlichen deutschen Rechtsgang I.

Berichte der königl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. Mathemat.-phys. Kl. 1891, I. Rohn, Die Raumcurve 4. Ordnung zweiter Species II. — Pfeffer, Ueber die von Herrn Wehmer im Botanischen Institut ausgeführten Untersuchungen, betr. die Bildungsbedingungen der Oxalsäure in Pilzen. — Ambronn, Einige Beobachtungen über das Gefrieren der Colloide. — Krause, Ueber die Differentialgleichungen, denen die doppelt periodischen Functionen zweiter Art Genüge leisten IV. — Engel, Kleinere Beiträge zur Gruppentheorie III. — Fischer, Die Plasmolyse der Bakterien. — Neumann, Bemerkungen zur mechanischen Theorie der Wärme.

Die Gegenwart Nr. 22. Frank, Zur Naturgeschichte des baierischen Particularismus. — Petiscus, Vermögenssteuer. — Carriere, Das Milieu. — Dresdner, Ferdinand Gregorovius' letzte

Schrift. — Lauckner, Freiheit, die ich meine (Schl.). — Apostata, Die beiden Leo. — M. H., Berlin im Gesellschaftsanzug.

Die Grenzboten Nr. 22. Unsere Büreaukraten. — Frankenstein, Arbeiterwohnungen und Arbeitergrundbesitz. — Florenz und die Kirche. — Lier, Drama und Publicum. — Die französische Ausstellung in Moskau. — Die Schönheiten des Patriotismus.

Preufsische Jahrbücher Mai. Duruy, Das Ende des Traums. — Wagner, Rastatt, die 4. Bundesfestung I. — Bünger, Die Beweglichkeit der Einkommensteuer. — E. v. Hartmann, Nietzsches »Neue Moral«. — Die Berliner Kunstausstellung. — Delbrück, Feldmarschall Moltke.

Neues Lausitzisches Magazin LXVII 1. Knothe, Die ältesten Siegel des oberlausitzischen Adels. — Heinrich, Die Siegel und Wappen der Stadt Görlitz.

Nachrichten von der königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen Nr. 2. Voigt, Beiträge zur Hydrodynamik I. II. — Venske, Integration eines speciellen Systems linearer, homogener Differentialgleichungen mit doppelt-periodischen Functionen als Coefficienten. — Franz Meyer, Ueber Realitätseigenschaften von Raumcurven.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften in Berlin XXV. Kronecker, Die Legendresche Relation (Forts.).

The Athenæum Nr. 3317. Laurence Oliphant. — Nadeshda. — A Moorland Parish. — Sir F. Pollock's Lectures. — A Prussian Soldier. — The Word »Blizzard«. — »Rosemounde«. — The Sonnets of Sir Thomas Wyatt. — Keats Relics. — The Irish State Papers. — Explorations in Eastern Egypt. — Notes from Rome.

The Dublin Review April. Gasquet, Hypnotism. — Ward, The Scholastic Movement and Catholic Philosophy. — Pope Leo XIII and Catholic Philosophy in England. — Scannell, The Diplomatic Letters of Talleyrand (1792–1799). — Clerke, The Insurrection in Chile. — Coupe, The Homage of Christ the King (I Cor. XV 28). — Hayman, »The Constitution of the Athenians«, attributed to Aristotle. — Rivington, The Anglican Claim to Historical Christianity. — Letters of Pope Leo XIII 1. 2.

The North American Review May. Wealth: Potter, The Gospel for Wealth; Phelps, Irresponsible Wealth; Chamberlain, Favorable Aspects of State Socialism. — Tupper, The Wiman Conspiracy Unmasked. — Marquis of Lorne, Canada and the United States. — Taine, Napoleon's Views of Religion. — Andrews and Crosby, Common-Sense on the Excise Question. — Gordon, The Modern Extinction of Genius. — Clews, Our Business Prospects. — Lodge, Lynch Law and Unrestricted Immigration. — Clarkson, The Politician and the Pharisee.

The Westminster Review May. The Primrose League. — F. R. C. J., The History of Canada. — Spearman, The Paris Municipal Refuge for Working Women. — Edwards, The Sentiment of Nationality. — Harrison, Defoe's Political Career: Its Influence on English History. — Morfill, The Sufferings of a Bulgarian Patriot. — Long, The Early Inhabitants of Britain. — Prof. Burges's Political Science. — Gielgud, The Centenary of the Polish Constitution.

Annales de la Faculté des lettres de Bordeaux 1891, 1. Bladé, L'Aquitaine et La Vasconie Cispyrénéenne depuis la mort de Dagobert I jusqu'à l'époque du duc Eudes. — Bouy, Paris et la Société philosophique en 1766. — Delage, Babrius et ses Fables.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 17. 18. Resal, Sur les expressions des pressions dans un corps élastique homogène. — Poincaré, Sur la théorie de l'élasticité. — Berthelot et André, Recherches sur les substances humiques. — Ranvier, De l'origine des cellules du pus et du rôle de ces éléments dans les tissus enflammés. — Ledieu, Sur le rendement des machines marines et celui des hélices. — Bouty, Constante diélectrique du mica. — Hutin et Leblanc, Sur un moteur à courants alternatifs. — Lemoine, Études quantitatives sur l'action chimique de la lumière I. II. — Blarez, Action exercée par la présence des sels haloïdes de potassium sur la solubilité du sulfate neutre de potassium. — Jungfleisch et Léger, Sur l'isocinchonine. — Étard et Lambert, Sur un carbure de la série terpénique contenu dans les huiles du gaz comprimé. — Maquenne, Recherches sur la tréhalose. — Vidal, De l'action des composés oxyhydrocarbonés sur les azotures et les hydroazotures. — Aignan, Sur la constitution des dissolutions aqueuses d'acide tartrique. — Meunier, Recherches sur la production artificielle de l'hyalite à la température ordinaire. — Contejean, Sur la digestion stomacale de la grenouille. — Cannieu, Sur l'évolution sexuelle des Truites des Pyrénées. — Houssay, La métamérie de l'endoderme et du système circulatoire primitif dans la région postbranchiale du corps des Vertébrés. — Van der Stricht, Contribution à l'étude du mécanisme de la sécrétion urinaire. — Mer, Répartition hivernale de l'amidon dans les plantes ligneuses. — Poirault, Sur quelques points de l'anatomie des organes végétatifs des Ophioglossées. — Cayeux, De l'existence des Diatomées, dans le landénien inférieur du nord de la France et de la Belgique. — Balland, Sur l'hydratation des blés. — Cazeneuve, Sur le traitement des vignes phylloxérées par le sulfure de carbone mélangé de vaselines. — Haton de la Goupillière, Sur la durée de l'évaporation dans les générateurs. — Tarry, Théorème de Géométrie. — Cels, Sur une classe d'équations différentielles linéaires ordinaires. — Padé, Sur la convergence des fractions continues simples. — Wild, Sur un inclinateur à induction. — Gautier, Sur un procédé de construction des vis de haute précision pour les appareils de mesure de la Carte du Ciel. — André, Sur quelques composés formés par le chlorure mercurique. — Hinrichs, Énoncé d'une loi générale déterminant, en fonction simple de la constitution chimique des corps, les températures de leurs changements d'état sous toutes les pressions. — Sabatier, Sur le séléniure de bore. — Besson, Sur l'action de l'acide iodhydrique sur le bromure de bore. — Viard, Sur les chromites basiques de magnésie et de zinc et sur le chromite neutre de cadmium. — Forcrand, Préparation de l'érythrate disodique. — Aignan, Discussion des expériences de Biot relatives aux dissolutions dans l'eau de l'acide tartrique en présence de la potasse ou de la soude. — Duvillier, Formation d'acide diméthylacrylique dans la préparation des acides amidés de l'acide isovalérique. — Barthe, Méthylcyanosuccinate de méthyl. Éther méthyléthényltricarbonique. — Pelseneer, Sur la dextrosité de certains Gastropodes dits »sénestres« (Lanistes, Peraclis, Limacina, larves des Cymbuliidae). — Viallanes, Sur la structure de l'œil composé des Crustacés macroures. — Génau de Lamarlière, Structure comparée des racines renflées de certaines Ombellifères. — Bleicher, Sur la structure microscopique des roches phosphatées du Dekma (département de Constantine). — Rivière, Note sur les gisements quaternaires d'Éragny et de Cergy (Seine-et-Oise). — Hédon, Sur la production de la glycosurie et de l'azoturie, près l'extirpation totale du pancréas. — Capus, Observations météorologiques sur les Pamirs.

Comptes rendus de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres 1891, Janvier-Février. de Villefosse, Nouvelles découvertes faites à Carthage par le P. Delattre. — Duchesne, En quelle langue ont été écrits les actes des saintes Perpétue et Félicité? — de Barthélemy, Note sur le monnayage du nord-ouest de la Gaule.

Revue critique No. 20. Madona, Les imprimés hébreux de la bibliothèque de Bologne. — Zanardelli, L'étrusque, l'ombrien et l'osque. — Hülsen et Lindner, La bataille de l'Allia. — Hœrschelmann, Un poème de Catulle. — Krüger, Les apologies de Justin Martyr. — Lohmeyer, Albert de Brandebourg. — Gallois, Les géographes allemands de la Renaissance; Oronce Finé. — Otto, La Silvanire de Mairet. — Magherini, Città di Castello. — Gross, Essais littéraires. — Brunet, La reliure des livres. — de Gubernatis, Dictionnaire international des écrivains du jour. — Saunois de Chevert, La liberté de conscience. — Ricardou, De l'idéal. — Collins, Spencer. — Sollier, Psychologie de l'idiot. — Weber, Métaphysique II.

Revue des Deux Mondes 15 Mai. Taine, La reconstruction de la France en 1800 (cont.). — Rabusson, Moderne I. — Desjardins, Le droit des gens et la loi de lynch aux États-Unis. — Gulbenkian, La péninsule d'Apchéron et le petrole russe. — Mézières, Mirabeau, d'après un livre récent. — Fouillée, Le physique et le mental à propos de l'hypnotisme.

Reale Istituto Lombardo di Scienze e Lettere. Rendiconti Fasc. VIII. Pacchioni, Il requisito dell' Animus negotia aliena gerendi nelle Obligationes negotiorum gestorum. — Lattes, La grande iscrizione etrusca del cippo di Perugia; Un' iscrizione etrusca alla Trivulziana. — Ferrini, Intorno alla »Constituzione degli Ateniesi« di Aristotele; Intorno all' ordinamento dell' Editto pretorio primo di Salvio Giuliano. — Vidari, Pensieri sulla riforma universitaria. — Sayno, Le costanti che caratterizzano le rotazioni esistenti fra la temperatura assoluta di fusione di alcuni corpi solidi omogenei ed isotropi, la temperatura t — compressa fra due limiti — alla quale si considerano, e rispettivamente i moduli di elasticità rispetto alla tensione, alla torsione e la dilatazione termica lineare media dei corpi medesimi, sembra ammissibile che siano indipendenti dalle loro qualità specifiche. — Maggi, Sopra una diminuzione numerica dei denti dell' orango (Satyrus orang.). — Golgi, La rete nervosa diffusa degli organi centrali del sistema nervoso. Suo significato fisiologico.

Anzeigen.

In allen Buchhandlungen ist vorrätig:

Fürst Bismarck als Redner.

Vollständige Sammlung der parlamentarischen Reden des Fürsten seit dem Jahre 1847.
(**Collection Spemann,**
Band 81, 83, 92, 276/77, 279, 281, 283/288.)
287 und 288 erschienen soeben!
Die Sammlung wird fortgeführt.
— *Preis des elegant gebundenen Bandes 1 Mark.* —

Eine Sammlung dieser Reden ist einem bisher ungebührlich wenig beachteten edelerzhaltigen Boden zu vergleichen, in welchem fortwährend erfolgreich zu schürfen nicht schwer fällt, in welchem Körner edelsten, gediegensten Goldes in Hülle und Fülle sich vorfinden.

Verlag der Union Deutsche Verlagsgesellschaft in Stuttgart.

Franz Pechel Buchhandlung in Graz

offerirt 1 vollständiges gut erhaltenes Exemplar von der

Zeitschrift für deutsches Alterthum u. dtsche. Litteratur

Jg. 1—29 in 16 Bänden in Hlblwd. und 3 Hlfzbden geb. sammt: [68

Anzeiger für deutsches Alterthum

Bd. 1—11 in 7 Halblwdbden., 3 Hfzbden geb.

Interessenten wollen ihre Angebote direct per Post machen.

Verlag von Fel. Rauch's Buchhandlung in Innsbruck.

Zeitschrift für kathol. Theologie,

XV. Jahrgang.

Jährlich 4 Hefte. Preis 6 *M.*

Inhalt des soeben erschienenen 3. Heftes: [65

Abhandlungen. E. Michael S. J., Döllinger. Eine Charakteristik I S. 401. — M. Limbourg S. J., Zum Begriff der zuvorkommenden Gnade S. 480. — H. Kellner, Die patristische Tradition inbetreff des Geburtsjahres Christi S. 518.

Recensionen. H. J. Holtzmann, R. A. Lipsius u. AA. Hand-Commentar zum N. T. (J. B. Rissus S. J.) S. 534. — L. Atzberger, Die christl. Eschatologie in den Stadien der Offbg. im A. und N. T. (H. Hurter S. J.) S. 540. — J. V. De Groot O. Pr., Summa apologetica de eccl. cath. (B. Rinz S. J.) S. 545. — J. Dalponte, Compend. Theol. dogm. specialis (derselbe) S. 548.

Analekten. Die päpstl. (Quinquennal-) Facultäten u. der Index librorum exceptorum in dens. (M. Nilles S. J.) S. 550. — Moderne Excurse üb. Molina (M. Limbourg S. J.) S. 557. — Entgegnung auf Lehners „Gleiches Recht für Alle" (H. F. J. Lieli) S. 559. — Patrologisches (H. Hurter S. J.) S. 565. — Der hl. Thomas u. das Kirchenrecht in der neuen Welt (N. Nilles S. J.) S. 566. — Die neue Ausg. der Reden Bossuets (S. Bäumer O. S. B.) S. 567. — Ein neues Buch über Perikopensystem (ders.) S. 568. — Lindner O. S. B. über die Gelehrten St. Blasiens (H. Hurter S. J.) S. 570. — Eine fallacia accidentis (M. Limbourg S. J.) S. 571. — Zur Beleuchtung der Wissenschaftlichkeit gewisser protest. Theologen (Chr. Pesch S. J.) S. 572.

Literarischer Anzeiger Nr. 48. S. 9*.

! Zeitgemäss !

! In Russland verboten !

Vor kurzem erschien und ist in allen Buchhandlungen zu haben:

Die russischen Sektierer

mit besonderer Berücksichtigung der neueren evangelischen Strömungen in der orthodoxen Kirche.

8°. VI und 53 S. Preis 1 Mk. 20 Pfg. [M. 66

August Neumanns Verlag, Fr. Lucas in Leipzig.

Allgemeine Zeitung

in München (vorm. Augsburg).

Eines der ältesten (93. Jahrg.), angesehensten und gediegensten Preßorgane, bietet die **Allgemeine Zeitung** das gesamte Material der Zeitbewegung und ist, von Staatsmännern und ersten Publizisten vorzugsweise zu Kundgebungen benützt, seit alters her eine anerkannte Quelle für die Kenntnis des Lebens der Völker.

Die in allen gebildeten Kreisen sich besonderer Teilnahme erfreuende **„Beilage"** darf in ihrer Fülle wissenschaftlichen Stoffs, getragen durch die Mitwirkung der bedeutendsten deutschen Gelehrten und Schriftsteller, wohl mit Recht als eine einzigartige Erscheinung bezeichnet werden.

☞ Bei bevorstehendem Quartalwechsel wird zum Abonnement hierdurch eingeladen. Preis im Postbezug für Deutschland und Oesterreich pro Quartal M. 9. —, für das Ausland mit entsprechendem Zuschlag. Bei direktem Bezug unter Streifband für Deutschland und Oesterreich monatlich M. 4. —, Ausland M. 5. 60.

Ueber konfessionellen und politischen Parteien stehend, wird die **Allgemeine Zeitung** auch ferner ihren alten Ruf eines Weltblattes zu wahren wissen und durch schnellen Nachrichtendienst, mehrmalige Tagesausgaben und vor allem durch objektive Berichterstattung ihrer Zeit zu dienen suchen. [67

J. G. Cotta'sche Buchhandlung Nachfolger.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 26. Berlin, 27. Juni 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Solger, Urevangelium.
Jodl, Geschichte der Ethik II.
Hofmeister, Matrikel der Universität Rostock II 1.
Wiedemann, Herodot B. II.
Niese, Iosephi Antiquitates Iudaicae.
Ders., Iosephi contra Apionem libri II.
Wickham, Horatii opera II.
Noreen, Utkast till föreläsningar i urgermansk judlära.
Schmidt, Urkundenbuch des Hochstifts Halberstadt II—IV.
Brandenburg, König Sigmund und Friedrich I von Brandenburg.
Rogge, Das Buch von den preufsischen Königen.
Sievers, Der Taunus.
Pröscholdt, Der Thüringerwald.
Heitmüller, Hamburgische Dramatiker zur Zeit Gottscheds.
Krueger et Mommsen, Collectio librorum iuris anteiustiniani III.
Eisenberg, Bakteriologische Diagnostik.
Elbs, Synthetische Darstellungen der Kohlenstoffverbindungen II 2.
F. J. Prinz von Battenberg, Volkswirtschaftliche Entwicklung Bulgariens seit 1879.
Batsch, Admiral Prinz Adalbert von Preufsen.
Mitteilungen, u. a. Verein für Volkskunde.

Theologie und Religionswissenschaft.

Ernst Solger, Das Urevangelium. Studien zur Entwicklungsgeschichte der christlichen Lehre und Kirche. Jena, Mauke, 1890. IV u. 129 S. gr. 8°. M. 3,60.

Der zur Zeit des Erlebnisses Marc. 14, 51 etwa 15jährige Jerusalemite Marcus (S. 39. 108) soll schon vor 39 blofs zu eigenem Bedarf niedergeschrieben haben, was Petrus und die Apostel im Hause seiner Mutter Act. 12, 12 erzählten (S. 39 f. 71). Diese »erste Redaction«, endigend mit Marc. 15, 46, gibt unser Verf. S. 3—31 in allerdings eigenster Uebersetzung (z. B. 10, 27 *παρὰ τῷ θεῷ* = in Fühlung mit Gott und 14, 60 *εἰς μέσον ἐπηρώτησεν* = richtete seine Frage auf den Kernpunkt) und mit teilweiser Umstellung der Verse (vergl. S. 39 f.). Eine »zweite Redaction« soll unter dem Einflusse des Jakobus um 44 zu Stande gekommen, aber erst 58 abgeschlossen worden sein, endigend zuerst mit 16, 8 (S. 45. 47. 64), später mit 16, 20 (S. 46. 48). So namentlich auch die »dritte Redaction« (S. 65. 122), welche aber auch über andere neutestamentliche Schriften sich erstreckte (S. 56. 90. 95. 119 f.) und mit dem Kanonschluss identisch ist (S. 120). Den Wert dieser Unterscheidungen mag der Kenner beispielsweise aus der Begründung des angeblichen Einschubs 15, 38 (S. 66) bemessen. Aber auch über die gesammte neutestamentliche Litteratur erstrecken sich die neuen Aufschlüsse, welche der Verf. mit beneidenswerter Sicherheit zu geben im Stande ist. Nur steht er sich einigermafsen selbst im Wege, sofern seine Vorrede in der Manier der Tendenzschriftstellerei »in dem Urevangelium, d. i. in der ursprünglichen schriftlichen Nachricht von Jesu Leben und Lehre« den Punkt zu erreichen hofft, wo die zwischen Dogma und Naturkunde bestehende »Kluft gänzlich sich ebnet und verschwindet«. Eine solche haben nemlich nicht etwa erst Kirchenväter, Scholastiker und Dogmatiker, sondern schon die Apostel geschaffen, »nachdem sie einmal den Boden der Natürlichkeit verlassen und die (irdische) Auferstehung und Himmelfahrt als Glaubenssätze festgestellt hatten« (S. 86). Ganz anders wäre heute die Sachlage, »wenn man sich niemals von der schönen Einfachheit und Natürlichkeit des Urevangeliums entfernt hätte« (S. 118), sondern bei Jesu »Oktolog« (S. 57. 97. 123. 127) stehen geblieben wäre. Dann würde beispielsweise Jesus selbst noch der Gottessohn sein in dem Sinne, wie seiner Verkündigung gemäfs auch Andere Gotteskinder werden können und sollen; erst seine Jünger haben ihm Messianität und damit (?) Gottheit zugesprochen (S. 40 f. 53. 66. 69. 71. 100 f. 116). Ueberhaupt ist fast der gesammte Bestand der christlichen Glaubenslehre und Kirchlichkeit gleichsam auf parlamentarischem Wege (vergl. S. 53 «Plenarsitzungen«; »eine begeisterte Sitzung« S. 66 beschliefst z. B. die Heidenmission) durch Abstimmung geschaffen worden (vergl. S. 53 »dogmatische Arbeiten der Apostel«; zumal im Jahr 58 ist »in Jerusalem stark in dogmatischen Feststellungen gearbeitet worden« S. 63). Den Anfang machte die auf Petrus zurückzuführende Lehre von der Auferstehung (S. 36. 44 f.), worauf die späteren dogmatischen und organisatorischen Entscheidungen als Bestimmungen des Auferstandenen galten (S. 44. 53 f. 59 f.). Solche »Beschlüsse« betrafen z. B. das »Bundesblut« (nach S. 48 von Petrus I Petr. 1, 2 fixiert), das Gericht (nach S. 104 f. erst um das Jahr 60, wobei S. 106 Petrus »anfangs noch persönlich und nachher vielleicht auch noch schriftlich« beteiligt war), das Abendmahl (wobei der Kelch nach S. 47 f. 50 f. 60 erst im Laufe der Verhandlungen durchgesetzt wurde), den Primat des Petrus (S. 121), ja sogar die Geographie des Jenseits, den Limbus infantum, das Paradies u. s. w. (S. 86 f.). An Kämpfen fehlte es dabei selbstverständlich nicht. Ueber die Aufnahme der Heiden ohne Beschneidung dachte Petrus von Anfang an freier, als Jakobus (S. 42 f.), während andererseits Johannes sich nicht blofs der besonders von Paulus betriebenen (S. 89. 117 f.) Gottheit Christi, sondern auch der Lehre von den Sacramenten und vom Gericht widersetzte (S. 56. 60 f. 68. 101. 106). Der in Kleinasien sich abspielende Kampf zwischen ihm und Paulus (S. 63. 78. 81 f. 88 f. 98. 121), in welchem die Urgemeinde (S. 82 f.), vor-

nehmlich aber Petrus (S. 107 f.) und der an ihn sich haltende Marcus (S. 49. 63. 88 f. 92) Vermittlerrolle übernahmen, gab Anlass zur Abfassung der Briefe an die Galater und Römer (S. 81 f.), Philipper (S. 89), des ersten an die Thessalonicher (S. 93 f.) und zuletzt auch des zweiten an die Korinther (S. 92 f. 95).

Schon die letzten Andeutungen beweisen, welch eine Umwälzung auf dem Gebiete der neutestamentlichen Litteraturkunde vor sich gehen müste, wenn die wilden Constructionen des Verfs. zu Recht bestehen sollten. Wer indessen der Tatsache eingedenk bleibt, dass auch unsere herkömmlichen, sowie die kritisch berichtigten Schemata im Grunde nur Hypothesen sind, wird Ursache haben, den zuweilen auch eingehend und genau geführten Nachweisen, die der Verf. versucht, prüfende Aufmerksamkeit zu schenken. Unterzeichneter hat darunter manche sehr richtige Beobachtungen gefunden, wenn er auch die Tragweite ihrer Beweiskraft meist ganz anders beurteilt.

Strafsburg i. E. Holtzmann.

Philosophie.

Friedrich Jodl, Geschichte der Ethik in der neueren Philosophie. II Bd. Kant und die Ethik im 19. Jahrhundert. Stuttgart, Cotta, 1889. XIII u. 608 S. gr. 8°. M. 10.

Der zweite Band, mit dem Jodl seine wertvolle Geschichte der neueren Ethik abschliefst, ist zur gröfseren Hälfte der deutschen, zur kleineren der ausländischen Moralphilosophie in dem Zeitraum von Kant bis etwa 1850 gewidmet. Das erste Buch zerfällt in neun Kapitel: Kant, Schiller, Fichte, der speculative Idealismus (Krause, Hegel), speculative Reconstructionen der Kirchenlehre (Baader, Schelling, Hegel), Schleiermacher, Herbart, Schopenhauer, der Eudämonismus (Beneke und Feuerbach). Das zweite Buch behandelt den Spiritualismus (Cousin, Jouffroy, Proudhon), den Positivismus (Comte) und das ethisch-religiöse Problem in Frankreich; das dritte bespricht nach einer allgemeinen Einleitung, welche Coleridges und Carlyles gedenkt, die intuitive Schule (Stewart, Whewell, Mackintosh), den Utilitarismus (Bentham, J. St. Mill) und das ethisch-religiöse Problem in England.

Besonders dankbar hat man dem Verf. für die Förderung zu sein, die er der deutschen Wissenschaft durch das zweite und dritte Buch erwiesen hat. Er hat ausgedehnte Materialien gewissenhaft und einsichtig ausgebeutet auf einem Gebiete, wo so gut wie keine Vorarbeiten vorhanden waren. Die Anmerkungen bringen viel schätzenswertes gelehrtes Detail. Die Sorgfalt, die er der deutschen Sittenlehre unsres Jahrhunderts zugewant, ist nicht geringer. Aber hier treffen die Ueberzeugungen härter aneinander. Wir finden mehrfach an einem Lehrgebäude Gedanken mit Sympathie behandelt, die uns fehlerhaft dünken, andre getadelt, die wir werthalten. Schleiermacher, Beneke und namentlich Feuerbach scheinen uns stark überschätzt. Wir verwaren uns mit aller Entschiedenheit dagegen, dass etwa die flache positivistische Ethik Feuerbachs zu den »festen Punkten der Uebereinstimmung, den endgiltig errungenen Einsichten« gerechnet werde. Gleichwol hält sich J. von engherzigem Parteigeist fern; er ist viel zu weitsichtig und zu gerecht, um nicht als bedeutende Culturströmung zu würdigen, was ihm nach seinem Standpunkt zu den unhaltbaren Versuchen gehört.

Noch entschiedener als der erste geht dieser zweite Band darauf aus, »die historische Arbeit in den Dienst systematischer Erkenntnis zu stellen«. Nicht »die Beschränkung auf die Principienfragen der Ethik« ist es, was wir bemängeln, sondern die Abschleifung und Entindividualisierung charakteristisch unterschiedner Gedanken, die Annäherung derselben an »das Allen Zugehörige, Gemeinsam-typische«, welche manche Systeme um ihr Bestes bringt. Das, was zwischen dem Princip und dessen Anwendung auf die empirischen Gebiete liegt, ist meist das Wertvollste, und diese Verdichtung, Concrescierung und Verlebendigung der abstracten Grundsätze kommt mehrfach in Js. Darstellung zu kurz. Welche unendlichen Modificationen gestattet das Princip des Utilitarismus, des Eudämonismus, des Idealismus, und eben in dieser Besonderung, Schattierung und Einschränkung des nur in seiner blassen Allgemeinheit vielen Systemen gemeinsamen Princips liegt die Originalität und der Wert der ethischen Leistungen.

Die in diesem Blatte gebotene Kürze des Referats gestattet weder eine Fortführung dieser Einwendungen noch eine gleich ausführliche Kundgebung der Hochschätzung, die das an Vorzügen reiche Werk verdient und findet.

Erlangen. Rich. Falckenberg.

Erziehung und Bildungswesen.

Die Matrikel der Universität Rostock. II 1. Mich. 1499 – Ost. 1563. Mit Unterstützung des grofsherzogl. meklenb.-schwerinschen Ministeriums und der Ritter- und Landschaft beider Meklenburg herausg. von Adolph Hofmeister. Rostock, Stiller in Comm., 1890. 148 S. 4°. M. 10.

Dem 1889 erschienenen 1. Bande, den wir DLZ. 1890 Nr. 4 Sp. 124—126 besprachen, ist der vorliegende Halbband in verdienstlicher Raschheit gefolgt. Der Herausg. hat es vorgezogen mit Ostern 1563 einen Abschnitt zu machen, also zunächst nur weitere 63½ Jahre zu behandeln, weil, wie er in der Schlussanmerkung sagt, »vom folgenden Rectorat ab die am 11. Mai 1563 vereinbarte Formula concordiae bis zum grundgesetzlichen neuen Erbvertrag vom 13. Mai 1783 die alleinige Rechtsgrundlage für alle Verhältnisse der Universität bildet«. Der Halbband schliefst also das mittelalterliche studium generale ab, welches mehr städtisch, richtiger vielleicht noch hansisch, als fürstlich gewesen war, in der Reformationszeit und nachher in einer Periode argen Niederganges sogar so sehr, dass nur die vom Rate angestellten, nicht aber die vom Fürsten ernannten Professoren zu Rectoren gewählt werden durften. Der letzte dieser war der bekannte Jurist Laurentius Kirchhoff. Offene Rebellion der Stadtgeistlichkeit und der verhetzten Bürgerschaft gegen den Rat brachte mit den Praktiken der Fürsten eine völlige Umkehrung des Verhältnisses herbei, denn seit der genannten Formula hatte Herzog Johann Albrecht das volle Uebergewicht, und die von ihm ernannten Professoren, zum Teil hohen Ruhmes, stehen führend an der Spitze.

Die Fortsetzung trägt dasselbe gediegene Gepräge wie der 1. Band, liefert ebenso wider eine bedeutende Menge Stoff für die Gelehrtengeschichte, für Adels-

und besonders die Patriciergenealogien der Hansestädte, diesmal namentlich für Lübeck, Stralsund und Bremen. Auch die Niederländer, die Livländer und die Scandinaven sind wider zahlreich vertreten; im ganzen wurden 7241 Docenten und Studenten eingetragen. Erwähnt sei noch, dass der Stammvater der Curtius durch seine Eintragung am 8. October 1512 als *Valentinus Corte de Lubeca* (mit dem späteren Zusatz *Superintendens Lubecensis*) nun sicher als geborner Lübecker (nicht aus Lebus) bezeugt ist. Er war Franciscaner ebenso wie der Hamburger Reformator Steffan Kempe, der durch die Eintragung vom 18. April 1521 als *Frater Stephanus de Kempis* wol als aus der niederländischen Stadt Kampen stammend bezeichnet werden soll. Mit drei andern pommerschen Herrn ist am 2. Mai 1517 *Dominus Nicolaus Hovesche presbiter* immatriculiert, wol fraglos der später latinisierte Nicolaus Decius (von *decere*: hübsch!), der Dichter des ursprünglich niederdeutschen Liedes »Allein Gott in der Höh sei Ehr«. Im Herbst dieses Jahres soll der Schluss des 2. Bandes folgen.

Rostock. K. E. H. Krause.

Philologie und Altertumskunde.

Herodots zweites Buch. Mit sachlichen Erleuterungen herausg. von Alfred Wiedemann. Leipzig, Teubner, 1890. VIII u. 624 S. gr. 8°. M. 12.

Der Versuch, Erleuterungen zu Herodots zweitem Buche zu schreiben, war namentlich vom ägyptologischen Standpunkte aus betrachtet nicht unzeitgemäfs, und der Verf. ist mit sichtlichem Behagen an der Herausgabe von Materialsammlungen bemüht gewesen, eine Fülle von Notizen und Erörterungen zusammenzustellen, selbst auf die Gefahr hin, dabei Auseinandersetzungen und Mitteilungen einzuflechten, die zwar einzelnen Lesern zur Belehrung gereichen mögen, zum Verständnisse des Textes aber, an den sie angeknüpft werden, ziemlich entbehrlich sein werden. Wenn Wiedemanns Arbeit viel zur Benutzung kommen wird, so wird das hauptsächlich wegen der reichen Manigfaltigkeit des Inhaltes geschehen. Im einzelnen freilich würde noch Manches anders zu wünschen sein. Zur Anwendung einer weniger unwissenschaftlichen Transscriptionsmethode des Altägyptischen als der ihm geläufigen scheint der Verf. sich noch immer nicht entschliefsen zu wollen. Er beharrt bei ihr, wie bei der Meinung (S. 514), der Gottesname, den die Griechen durch Osiris widergegeben haben, habe altägyptisch anfänglich *Ḥesar* gelautet. Die Widergabe des Namens des Mondes durch *Joh* ist in Wahrheit weniger zu bemängeln wie die durch *ȧḥā* (S. 193), und wer mit W. die witzigen Bemerkungen, die A. v. Gutschmid über Wilkinsons *Joh* macht, für »treffend« erklärt, der weifs nicht, dass die Polemik statt gegen Wilkinson in diesem Falle gegen P. E. Jablonski zu richten war, und versteht vom Koptischen so wenig, dass ihm unbekannt ist, wie in dieser Sprache der Mond genannt wird. Dass auf S. 377 die Hieroglyphenzeichen für Ober- und Unterägypten ihrer Bedeutung nach geradezu mit einander verwechselt werden, beruht dagegen wol nur auf Flüchtigkeit.

Göttingen. R. Pietschmann.

Flavii Iosephi opera. Recognovit Benedictus Niese. Editio minor. Vol. I. II. Antiquitatum Iudaicarum libri I–X. Berlin, Weidmann, 1888. IV u. 282, 319 S. 8°. M. 6.

Flavii Iosephi opera. Edidit et apparatu critico instruxit Benedictus Niese. Vol. V. De Iudaeorum vetustate sive contra Apionem libri II. Ebenda 1889. Editio maior. XXVIII u. 99 S. gr. 8°. M. 5. Editio minor. IV u. 90 S. 8°. M. 1,20.

Die kleinere Textausgabe der Antiquitates schliefst sich im ganzen eng an die kritische an, über die in der DLZ. 1888 Nr. 15 berichtet wurde. Manche, fast ausnahmslos überzeugende Verbesserungen sind hier in den Text eingeführt worden. Nur bei Aufnahme von Conjecturen ist die Lesart der Hss. angemerkt. Die Orthographie der hebräischen Namen ist einheitlicher gestaltet. II 80 liest Niese jetzt *σύνεσιν* statt *συνήσειν*.

Sämmtliche Hss. der Bücher *περὶ ἀρχαιότητος Ἰουδαίων* (dieser hsliche und von Origenes, Eusebius, Hieronymus bezeugte Titel wird mit Recht wider zur Geltung gebracht) sind abhängig vom Laurentianus plut. LXIX cod. 22, auch der von N. nicht erwähnte Barberinus I 100, der mit S. 27, 4 abbricht. Es ist natürlich, dass der Editor dieser Tatsache mit geteilten Gefühlen gegenübersteht, mit einer gewissen Befriedigung, vieler mühevoller Collationen und einer Belastung des kritischen Apparates überhoben zu sein, aber auch mit einer gewissen Resignation. Denn eine so sichere Textgestaltung wie in den Antiquitates ist bei dieser einfachen Ueberlieferung natürlich nicht möglich. Zur Ergänzung ist die lateinische Uebersetzung und die indirecte Ueberlieferung namentlich der den Werken des Eusebios einverleibten Abschnitte sorgfältig herangezogen worden. Für jene sind drei Hss. vollständig und für den nur lateinisch erhaltenen Abschnitt drei weitere verglichen; auch für die längeren Citate in Eus. Praep. ev. ist neues hsliches Material benutzt worden.

Der Herausg. konnte endlich das reichhaltige Material aus dem Nachlasse Gutschmids verwerten und daraus einige glänzende Verbesserungen in den Text aufnehmen, andere, welche zum Teil nicht beachtete Schäden des Textes aufdecken und oft von feinem sprachlichen Takte zeugen, im Apparat vermerken.

Die gröste Bedeutung der Ausgabe liegt darin, dass die Ueberlieferung des Laur., wie ich nach gröfseren Stichproben urteilen kann, mit musterhafter Sorgfalt (manche Minutien konnten übergangen werden) mitgeteilt wird. Der Text des Laur. ist leider überaus corrupt, namentlich in Buch II § 163—200 durch Interpolationen entstellt, wie die Ueberlieferung bei Eusebius und einige parallele Abschnitte der Antiquitates beweisen (s. darüber die Praefatio). Auch der Text der lateinischen Uebersetzung steht dem Laur. näher als der Ueberlieferung bei Eusebius. Der Herausg. hat viele Stellen in überzeugender Weise emendiert. Aber noch bleibt hier für die Conjecturalkritik viel zu tun übrig, und an vielen Stellen muss man an der Herstellung des ursprünglichen Textes verzweifeln, solange nicht neues hsliches Material gewonnen wird. Es ist durchaus zu billigen, dass der Herausg. Conjecturen, die vielleicht den Sinn herstellen, aber an dem überlieferten Text keinen genügenden Anhalt haben, nur im Apparat mitteilt und nicht mehr hat leisten wollen, als sich leisten lässt. Auch in der Be-

handlung des Hiats, die erst, wenn die kritische Ausgabe ganz vorliegt, richtig wird beurteilt werden können, folgt er der Ueberlieferung. Oefters wird man doch über die Gewisheit der Conjecturen günstiger urteilen. So dürfte S. 9, 30 ⟨ἐν⟩αὐτῷ, 31, 3 ἐφ' ὃν ⟨ἂν⟩, 32, 19 περιτίθησιν, 41, 6 τὸ πλῆθος, 41, 8 ὅπου εἰργάζοντο (wozu bemerkt wird »Bekker recte«), 46, 10 ἂν, 51, 25 εὐνοῆσαι und συμβουλεῦσαι, 71, 5 ἐκπολεμωθέντων πρὸς Ῥωμαίους in den Text aufzunehmen sein. 7, 8, wo die Lesart von L jedenfalls keinen Sinn gibt, hat Eusebius das Richtige. S. 8, 1 spricht für Gutschmids Aenderung die Stelle des Julius Africanus bei Eus. Hist. eccl. I 7, 13. 49, 16 dagegen scheint es mir bedenklich, auf Grund der einen Hs. κρυβομένην aufzunehmen. S. 8, 14 lese ich ἐπὶ ⟨γάμον⟩ τὰς αἰχμαλώτους προσίενται, 16, 18 αὐτῆς statt ταύτης, 19, 14 αὐτὸν statt αὐτῷ, 41, 13 προθέμενον, 43, 12 καὶ ⟨τοῖς θεοῖς καὶ⟩ τοῖς ἀνθρώποις, 88, 8 ῥᾴον' ὄντα.

Die kleinere Ausgabe gibt im wesentlichen den gleichen Text wie die kritische Ausgabe. Im Commentar werden nur die Abweichungen vom Laur. und Eusebius vermerkt. Mit Recht ist hier aber eine gröfsere Lesbarkeit des Textes angestrebt worden, und sind manche Verbesserungen in den Text gesetzt, die in der gröfseren Ausgabe nur unter dem Text ihre Stelle fanden (z. B. § 3. 30. 35. 37). Hätte der Herausg. ganz consequent sein wollen, so hätte er den asteriscus zur Bezeichnung verdorbener Stellen noch öfter anwenden müssen.

Florenz, Juli 1890. P. Wendland (Berlin).

Quinti Horatii Flacci opera omnia. The works of Horace with a commentary by E. C. Wickham. Vol. II. The satires, epistles and de arte poetica. Oxford, Clarendon Press, 1891. VIII u. 474 S. gr. 8°. 12 sh.

Zwischen dem ersten, die Oden, das carmen saeculare und die Epoden umfassenden Band, der 1887 erschien, und dem zweiten liegt ein Zeitraum von fast vier Jahren. Dies ist dem vorliegenden Teile augenscheinlich zu Gute gekommen. Die Litteratur ist jetzt im weiteren Umfange benützt, die Arbeit zeigt mehr Sorgfalt und eine gröfsere Reife. Die Ausgabe ist für Scholars bestimmt; daher ist, wie im ersten Teile einige Stücke oder Teile derselben ausgeschlossen wurden, der gröfsere Teil der zweiten Satire des ersten Buches nach dem Grundsatz *Horatium nolim in quibusdam interpretari* ohne Erklärung abgedruckt. Der Commentar beschränkt sich nicht blofs auf Exegese, sondern geht auch auf die Kritik ein, wobei manche Stellen ausführlich behandelt werden. Er ist nicht immer gleichmäfsig ausgeführt; manchmal wird er zu breit, bietet Paraphrasen und enthält zuweilen recht elementare Dinge. Neues findet man nirgends; aber das Lob der Sachkenntnis, der fleifsigen und saubern Arbeit wird man dem ganzen Bande gerne zollen. Der Verf. schliefst sich meistenteils an Munro und Schütz an, daneben an Orelli, Heindorf-Wüstemann, Obbarius, Palmer und Wilkins; Kiefslings Ausgabe kam ihm zu spät zu, um sie ausgiebig zu verwerten. Noch sei bemerkt, dass der Verf. bei der Arbeit von seinem Freunde A. O. Prickard, Fellow of New-College, unterstützt wurde, der auch den ersten Entwurf des Commentars zu den späteren Episteln verfasst hat.

Um an einigen Beispielen zu zeigen, wie der Text constituiert ist, führen wir aus der Ars poet. das an, was wir nicht billigen: 23 *quoduis*, was trotz der Berufung auf Munro unhaltbar scheint, 190 *spectata*, 358 *bis terque*, 394 *arcis*, 437 *fallant*. Sehr fraglich sind Erklärungen, wie 2 *varias* »i. e. from different birds«, 3 *membris* als Dativ gefasst, die Unentschiedenheit, ob *turpiter* zu *desinat* oder *atrum* gehört, während doch nur das Letztere richtig ist, u. A. Unklar ist die Note zu V. 65 *diu palus*, wo der Verf. selbst eingesteht, dass er über die Conjectur *palus diu* sich nicht Bescheid geben könne.

Als Anhang ist, wie im ersten Teile, die von Prickard besorgte Collation des Regin. (Queen's College, Oxford) beigefügt. Der Codex hat keinen Wert; er gehört der dritten Klasse an, wenn er sich auch hier und da mit *γ* berührt. Einiges in der Collation ist nicht klar; auffallend 221 *satyros* (»y dotted throughout«).

Wien. Karl Schenkl.

Adolf Noreen, Utkast till föreläsningar i urgermansk judlära med huvudsakligt avseende på de nordiska språken till den studerande ungdomens tjänst. Upsala, W. Schultz, (1890). 142 S. gr. 8°. kr. 3.

An dem ersten, die Sonanten behandelnden, vor Vollendung des Ganzen erschienenen Teile ist bereits erprobt, dass der Noreensche »Grundriss zu Vorlesungen über urgermanische Lautlehre« schon in der schwedischen Fassung durch seine Ueberfülle an Einzelmaterial grofse Anziehungskraft für unsere germanistischen Universitätslehrer besitze, und falls diese sich dessen bewust werden und unausgesetzt bewust bleiben, ein wie kühner und doch befangener, ein wie scharfsinniger und doch unklarer, ein wie pedantischer und doch flüchtiger Geist aus ihm redet, wird das Büchlein gewis ihren grammatischen Collegienheften zu weiterer Vervollkommnung gereichen.

Nichts auf lautgeschichtlichem Gebiete kann kühner, aber, nun Bugge es schon getan, auch nichts befangener sein, als das *r* des bibelgotischen Wortes *raus* (κάλαμος) aus urindogerm. *s* herzuleiten. Für Bugge bewies dies Wort, »dass ein vorgerm. anlautendes *s*, wo der Hauptton bei der freien Betonung auf der dritten Silbe lag, auch im Gotischen zu *r* verschoben wurde«. Das leuchtet N. nicht ein; aber anstatt nun diese Herleitung einfach aufzugeben, bewerkstelligt er sie etwa auf folgenden verschlungenen Pfaden: *rau-s-* ist zunächst aus *zau-s-* hervorgegangen; *zau-s-* ist eine Contamination der germanischen Wurzelformen *sū-s-* und *zau-z-*; germ. *sū-s-* ist eine Contamination aus germ. *su-z-* und germ. *sau-s-*; germ. *zau-z-* eine aus germ. *sau-s-* und germ. *zu-z-*; germ. *zu-z-* ist, durch Ausgleichung des Vernerschen Wechsels *s* : *z*, aus germ. *su-z-* entstanden; germ. *su-z-* ist aus urindogerm. *su-sˤ-*, germ. *sau-s-* aus urindogerm. *sáu-s-* entstanden; urindogerm. *su-sˤ-* und *sáu-s-* endlich sind Reduplicationsbildungen aus den im Ablautsverhältnisse stehenden Wurzelformen *sau-* und *su-*. Ueber die Annahme des Wandels von *z-* in bibelgot. *r-* verlautet dabei kein Sterbenswörtchen.

Während der Arbeit haben sich Einsicht und Kenntnisse des Verfs. vielfach vertieft und erweitert, ja man sieht hier die Wissenschaft leibhaftig in Siebenmeilenstiefeln vorwärtsschreiten. Nicht nur dass die indoeuropäische Ursprache *r̥* besessen habe, sondern auch dass sie *l̥* besessen habe, stand N. zwar von Anfang an

fest, und dem Probleme der Weiterentwicklung beider glaubte er zwar gleich damit auf den Grund zu kommen, dass er die *l* in l_1 und l_2 zerlegte; aber der sprachphysiologische Unterschied zwischen l_1 und l_2 war ihm damals noch dunkel. Dieser ist ihm erst bei den Consonanten aufgegangen, wo uns denn sofort l_1 als »postdentaler«, l_2 mit einigermafsen compromittierender Titulatur als »supradentaler oder cacuminaler, sogenannter dicker *l*-, richtiger wol *r*-Laut« vorgestellt werden; l_1 und l_2 seien graphisch — und wol oft auch lautlich — zu einem einzigen *l* in allen indoeuropäischen Sprachen zusammengefallen aufser den arischen, von denen das Indische l_1 mit *l*, dagegen l_2 mit *r*, und das Iranische beide mit *r* widergebe. Die Frage, wie denn trotzdem indisches *l* auch europäischem *r* gegenüberstehen könne, wird sogar erst am Schlusse des Buches, bei Erörterung all der Merkwürdigkeiten, deren Urquell Reduplication sein soll, beantwortet, aber — — unbewust und, sieh da, mit einer Antwort, welche der Forderung zweier ursprachlicher *l* alle Berechtigung wegnimmt; wenn nemlich das *l* in skr. *gala-* (Kehle) gegenüber dem *r* in lat. *vorō* daher stammen soll, dass in einem vorauszusetzenden *gʷer-gʷer-os* die eine Liquida zu urindogerm. *l* dissimiliert worden war, das, eben weil ihm skr. *l* entspricht, ja offenbar ein l_1 gewesen sein muss, dann brauchen wir den Hochstapler l_2 überhaupt nicht, sondern in den Fällen, wo skr. *r* einem europ. *l* gegenübersteht, mag es sich selbst um Suffixe handeln, nur: einerseits — für Indien — urindogerm. *r* und andererseits — für Europa — urindogerm. aus *r* dissimiliertes l_1, dem wir natürlich unter sotanen Verhältnissen seinen Exponenten wider erlassen können.

Mehrfach auch bietet einem der Verf. erst lange hinterher den Schlüssel zum Verständnis seiner Lehren. Wenn man z. B. gleich im Anfange zu lesen bekommt, dentale, palatale und gutturale kurze nasalis sonans der Ursprache haben alle drei »in allen indoeuropäischen Sprachen eine analoge Entwicklung und werden in allen, aufser Sanskrit, mit demselben Zeichen (*n*) widergegeben«, so wird man selbst die Genesis dieser Behauptungen einigermafsen begreifen können erst bei der Lektüre des zweiten Teiles. Hier lehrt der Verf. betreffs der entsprechenden consonantischen Nasale der Ursprache, sie »haben in allen indoeuropäischen Sprachen eine analoge Entwicklung und werden in allen europäischen Sprachen mit demselben Zeichen (*n*; im griechischen jedoch gutturales *n* mit *γ*) widergegeben«, und es ist leicht zu erraten, dass es eine ältere noch unvorsichtigere, noch schiefere Fassung dieses Satzes gewesen sei, wonach pedantischer Schematismus blindlings jene Doublette für den ersten Paragraphen geschaffen.

Ganz besonders hervorhebenswert sind zwei kostbare Altertümlichkeiten der gotischen Sprache, die uns, wie manche ähnliche Schätze, einzig und allein in diesem Werke überliefert sind: 1. der »Nom. sing. fem. got. *bairandi*«, den der Verf. zwar ungenau gleich isl. *berande* setzt, auch etwas ungeschickt gerade mit skr. *tudatí* vergleicht, aber mit vollem Rechte als einen Beleg verwertet für die Regel: »Verkürzung auslautenden unbetonten langen Vocals ist mindestens insofern 'urgermanisch', als sie in allen germanischen Sprachen bereits in vorhistorischer Zeit durchgeführt wird«; und 2. der »Acc. sing. fem. got. *blindô*«, der mit *τιμήν* verglichen dartut, dass die Verkürzung unterbleibt, wenn ehemals nicht der Vocal, sondern erst ein auf ihn folgender Nasal das Wort abschloss.

Die angeführten Proben sollen sämmtlich nur dazu beitragen, im voraus das Bewustsein zu erzeugen, in dem allein die Schrift mit Vorteil benutzt werden kann. Manches in ihr fordert zu tieferem Nachdenken auf als gerade diese Proben, so die einleitenden Bemerkungen über Ablaut und die sehr verstreuten über »urgermanisch« und »gemeingermanisch«, aber Alles wimmelt von unverdaulichen Erdenresten und wird erst, durch sauberste Gehirne hindurchfiltriert, der Wissenschaft wolbekommen.

Berlin. Fr. Burg.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Urkundenbuch des Hochstifts Halberstadt und seiner Bischöfe. Herausg. von Gustav Schmidt. II—IV Tl. 1236—1425. Mit 16 Siegeltaf. (Publicationen aus den königl. preufsischen Statsarchiven. Veranlasst und unterstützt durch die königl. Archivverwaltung. 21., 27. u. 40. Bd.) Leipzig, Hirzel, 1884, 87 u. 89. 671, VIII u. 710, VI u. 682 S. gr. 8°. M. 44.

Ueber die Editionsgrundsätze, welche der verdiente Halberstädter Gelehrte bei Herausgabe dieses bischöflichen Urkundenbuchs befolgte, hat Ref. sich bei Anzeige des ersten Bandes (Jahrg. 1883 Nr. 41) ausgesprochen. Schmidt ist ihnen treu geblieben, auch wo sie nicht allgemeine Billigung fanden. Er hat in den sechs Jahren von 1883—1889 drei weitere Bände ausgegeben, die insgesammt nahezu 2800 Urkunden und Regesten enthalten, gewis eine höchst anerkennenswerte Arbeitsleistung, um so mehr, als Sch. in der gleichen Zeit auch die beiden Bände päbstlicher Urkunden für die Provinz Sachsen veröffentlichte. Nun hat Sch. einerseits, je weiter das Werk vorrückte, desto mehr noch ungedruckte Urkunden mitzuteilen gehabt, andrerseits hat er ohne Schaden in steigendem Mafse sich mit Regesten begnügen können. Wenn trotzdem der zweite Band bei weitem am meisten Nummern enthält, so liegt dies wol an der geringeren Länge, welche die Urkunden des 13. Jhs. hatten im Vergleich zu denen der tintenklecksenden letzten Jahrhunderte des Mittelalters. Jeder Band umfasst im Durchschnitt etwas über sechzig Jahre. Es erscheint danach kaum möglich, dass es Sch. werde gelingen können, in einem fünften und letzten Bande die Zeit von 1426—1513 zu umfassen und damit noch die erhebliche Zahl von Nachträgen, die er verspricht, zu vereinigen. Das Material stammt in der Hauptmasse aus Halberstadt, Magdeburg und Wolfenbüttel, andere Archive haben nur Einzelnes beigesteuert. Die Siegeltafeln sind im dritten und vierten Bande, wo sie nach Zeichnungen des Archivars Sello gegeben sind, vortrefflich, auf das Register hat Sch. wie immer grofsen Fleifs verwendet. — Ungedruckte Königsurkunden sind sehr selten, mir ist nur je eine von König Adolf, Kaiser Karl IV, König Ruprecht und Sigismund aufgestofsen, Nr. 1619. 2542. 3213 und 3397, und auch der schon gedruckten sind sehr wenige; dagegen zeigt sich mehr und mehr das Bistum als eine eigene bündnisfähige Macht: im dritten und vierten Bande treten Urkunden von politischer Bedeutung mehr hervor — Bündnisse, Schiedssprüche, Landfrieden, ferner

Wahlcapitulationen und Aufzeichnungen über die Rechte und Pflichten des Bischofs, des Domprobstes und des Domkapitels. So ist für die Geschichte der Landstände im Bistum ein schätzbares Material mitgeteilt. Möchten nach dieser und anderen Seiten die vorliegenden Bände fleifsige Benützer finden und das Werk in nicht zu langer Zeit zum Abschluss gelangen!

Marburg. K. Wenck.

Erich Brandenburg, König Sigmund und Kurfürst Friedrich I von Brandenburg. Ein Beitrag zur Geschichte des deutschen Reiches im 15. Jh. Berlin, Mayer u. Müller, 1891. VI u. 220 S. gr. 8°. M. 4.

Dem Verf. vorliegender Schrift war es darum zu tun, eine richtige Auffassung von der Politik des ersten brandenburgischen Kurfürsten aus dem Zollernstamme zu gewinnen und zum Ausdruck zu bringen. Nachdem Franklin, Droysen und Riedel — jeder wider in eigentümlicher Schattierung — den Fürsten als deutschnationalen Herscher, als Träger, Vorkämpfer (ja auch als Märtyrer) des Reichsgedankens ihren Lesern vorgeführt, und nachdem Caro und v. Bezold an diesem Bilde, das in manche Darstellungen der preufsischen Geschichte übergegangen, Correcturen vorgenommen haben, führt Herr Brandenburg, unterstützt durch ein sorgfältiges Studium der Quellen, unter denen Reichstagsakten 7 und 8 oben anstehen, und durch wertvolle Vorarbeiten Anderer gefördert, eine vollständige Revision der Legende durch. Schritt für Schritt widerlegt er insbesondere Droysens Aufstellungen und erbringt den — für den Ref. keineswegs überraschenden — Nachweis, dass für Friedrich I — mochte er nun mit dem König gerade eng befreundet sein oder sich in entschiedener Opposition zu ihm befinden — die Rücksicht auf seine territorialfürstliche Stellung in seinen Beziehungen zum Reich und Reichsoberhaupt mafsgebend war, und dass er sich hierin nicht viel von seinen Genossen im Kurfürstencollegium unterschied.

Die Ergebnisse der nüchternen, verständigen Forschung können mit Sicherheit auf Beifall rechnen und werden voraussichtlich an die Stelle der früheren Anschauung treten, welche durch die unserer Zeit angehörende Vorstellung vom nationalen Beruf der preufsischen Herscher etwas beeinflusst gewesen zu sein scheint. Excurse bieten erwünschte Ausführungen einzelner Punkte, die in der Darstellung kürzer behandelt werden musten; recht beachtenswert ist der fünfte Excurs, welcher von der Glaubwürdigkeit des preufsischen Hofhistoriographen, Jakob Paul Gundlings, handelt und diesen Windbeutel und Confusionarius in der richtigen Beleuchtung zeigt. — Die knappe Sprache der Quellen, deren vorsichtige Deutung sehr zu rühmen ist, hat doch den Herrn Verf. S. 138 Anm. 3 zu einer Vermutung veranlasst, die sich nicht begründen lässt: *stede* ist Gen. Sing. (vergl. Lexer, Hdwb. 2, 1144 und z. B. Reichstagsakt. 8, 93, 10); die Stadt Frankfurt machte das Geschenk für sich in dankbarer Anerkennung einiger (wann? und wo?) ihr erwiesener Gefälligkeiten; »eine Demonstration der Städte gegen Sigmunds Politik« kann aus der angezogenen Quelle nicht gefolgert werden. Durch die S. 190 Anm. 3 aus Reichstagsakt. 8 Nr. 331 angeführte Datumsangabe sollte nur dem Stück seine Stelle bei den Akten des auf 1424 Nov. 25 ausgeschriebenen Reichstags angewiesen werden. — Nicht unterlassen möchten wir, den gemessenen Ton der Polemik hervorzuheben und unsern jüngeren Herren Fachgenossen recht nachdrücklich zu empfehlen.

Würzburg. Kerler.

Bernhard Rogge, Das Buch von den preufsischen Königen. Mit 9 Brustbildern in Holzstich. Hannover, Meyer, 1891. VIII u. 544 S. gr. 8°. M. 7,50.

Das Buch gibt in lebensvoller Schilderung, zum Teil mit Berücksichtigung auch neuerer Forschungen, die Geschichte Preufsens vom Tode des grofsen Kurfürsten bis zur letzten Gegenwart. Mit Wärme und Begeisterung geschrieben, wird es vor allem durch den ansprechenden frischen und lebendigen Ton, den es anschlägt, die Aufgabe, die es sich stellt, ein Geschichtsbuch für das Volk im Sinne der mehrfachen Kundgebungen Kaiser Wilhelms II zu sein, vollauf erfüllen. Die äufsere Ausstattung ist eine vornehme, die Porträte der neun Könige sind gut gewählt und gut ausgeführt.

Berlin. von Buttlar.

Geographie und Völkerkunde.

W. Sievers, Zur Kenntnis des Taunus. Mit 1 Karte.

Hermann Pröscholdt, Der Thüringer Wald und seine nächste Umgebung.

(Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde. Herausg. von A. Kirchhoff. V Bd., 5. u. 6. Heft.) Stuttgart, Engelhorn, 1891. 55 u. 51 S. gr. 8°. M. 3,60 u. 1,70.

Die Stoffabgrenzung dieser beiden dankenswerten Arbeiten über zwei deutsche Mittelgebirge ist fast die gleiche; in beiden bilden Gebirgsbau, Oberflächengestalt und Gewässer den Gegenstand der Darstellung, im Anschluss an die Bodenbeschaffenheit wird auch die Waldbekleidung besprochen, die übrigen geographischen Factoren bleiben aufserhalb der Betrachtung. Unsere geologischen Kenntnisse über den Taunus sind erst vor wenigen Jahren durch Lepsius in dem bekannten Handbuche der Geologie von Deutschland zusammengefasst worden; auch die wichtigsten Gesichtspunkte für die Oberflächengestaltung, nemlich die Abhängigkeit der Höhenlinien von der Härte der Gesteine und das Rückwärtseinschneiden der Erosion von der Südseite her, waren gegeben, Sievers konnte daher im wesentlichen nur einige neue Beispiele für diese Gesetze hinzufügen. Der Freund orometrischer Berechnungen findet neue Mittelwerte für Gipfel-, Kamm- und Sattelhöhe der verschiedenen Teile des Gebirges, von dem uns die beigegebene Höhenschichtenkarte ein anschauliches Bild gibt.

Pröscholdt hat sich bereits durch mehrere Arbeiten als einen gründlichen Kenner des Thüringerwaldes und des westlichen Nachbarlandes erwiesen und hat vor S. auch den Vorteil voraus, dass die zusammenfassenden Darstellungen seines Gebietes veraltet sind und dass dessen verwickelter Bau die Probleme häuft. Die erste Hälfte der Arbeit, nach einer kurzen orographisch-orometrischen Einleitung, ist dem inneren Bau und der Bildungsgeschichte des Gebirges gewidmet, die klar und durchaus vom heutigen Standpunkte der Geologie dargestellt sind; die zweite Hälfte beschäftigt sich namentlich mit der Talbildung und bringt manches Neue über die Beziehungen der Täler zu Verwerfungslinien und über ältere von den heutigen abweichende

Flussläufe. Es ist zu hoffen, dass P. Grabfeld und Rön in ähnlicher Weise behandeln wird.

Leipzig. Alfred Hettner.

Kunst und Kunstgeschichte.

Ferdinand Heitmüller, Hamburgische Dramatiker zur Zeit Gottscheds und ihre Beziehungen zu ihm. Ein Beitrag zur Geschichte des Theaters und Dramas im 18. Jh. Dresden, Pierson, 1891. VI u. 101 S. 8°. M. 2,40.

Der Verf. gibt willkommene Forschungen zur Geschichte des Theaters im vorigen Jahrhundert, vornehmlich der Neuberschen Truppe, ohne doch alle Ansprüche zu erfüllen, die man an eine solche Monographie stellen muss. Da er einmal seinen Stoff in drei selbständige Kapitel (1. Behrmann, 2. Stüven, 3. Borkenstein und das Localstück) zerlegte, so wäre die Disposition übersichtlicher geblieben, wenn er sich innerhalb eines jeden dieser Abschnitte ausschliefslich an sein Thema gehalten, die mancherlei weiteren theatergeschichtlichen Bruchstücke dagegen zu einem einleitenden Kapitel zusammengefasst hätte. Am besten gelungen ist der dritte Abschnitt über den »Bookesbeutel« und eine Reihe von Stücken, die er hervorrief; unverständlich ist nur auf S. 96 das Schema der Filiation. Wo kommt denn bei Borkenstein ein lateinisch redender Magister vor? Die beiden ersten Abschnitte können nicht völlig genügen, besonders sind die biographischen Angaben nicht ausreichend begründet. Die äufsere Geschichte der Dramen, die Statistik der Ausgaben (NB! der Titel des »Timoleon« ist nicht typengetreu mitgeteilt), Aufführungen und zeitgenössischen Kritiken ist ausreichend behandelt. Die einschlägige Litteratur beherscht der Verf. Auch muss man ihm in der Beurteilung des Zerwürfnisses zwischen Gottsched und der Neuberin gegen Reden-Esbeck Recht geben. Aber die Analyse der Stücke im ersten Abschnitt und der Nachweis des litterarhistorischen Zusammenhangs lässt viel zu wünschen übrig. Und ebenso sind im zweiten Kapitel die Uebersetzungsproben S. 43 ff. willkürlich herausgegriffen; es sind keine typischen Beispiele, deren Beweiskraft sich über den einzelnen Fall hinaus erstreckt, und aus denen man Schlüsse auf das Gesammtverfahren des Uebersetzers ziehen darf. — Zwei Fehler stören: *missig*st (S. 77) muss natürlich *missin*gsch heifsen; und der Druckfehler *Taraninius* (S. 19) ist ein Erbstück aus Mentzels Geschichte der Schauspielkunst in Frankfurt a. M. Der Stil ist abgesehen von S. 11 und 72 angemessen, wenn auch trocken.

Einen Wunsch des Verfs. möchte Ref. unterstützen: dass neben so vielen wichtigen und unwichtigen Textausgaben ein Neudruck des »Bookesbeutel« veranstaltet werde.

Hamburg. Albert Köster.

Jurisprudenz.

Fragmenta Vaticana. Mosaicarum et Romanarum legum collatio. Recognovit Theodorus Mommsen. — Consultatio veteris cuiusdam iurisconsulti, codices Gregorianus et Hermogenianus, alia minora. Edidit Paulus Krueger. (Collectio librorum iuris anteiustiniani. In usum scholarum ediderunt P. Krueger, Th. Mommsen, G. Studemund. Tom. III.) Berlin, Weidmann, 1890. 323 S. gr. 8°. M. 4,60.

Der vorliegende Band bildet den Abschluss einer Sammlung, welche zum ersten Mal die aufserhalb der Pandekten überlieferte Juristenlitteratur vollständig und in einer die strengsten Anforderungen philologischer Wissenschaft befriedigenden Gestalt überliefert hat. Die Ausgabe wird überall fast als eine definitive gelten können. Sie bewährt diese Eigenschaft insbesondere auch im vorliegenden Bande, welcher von Mommsen und Krüger gearbeitet worden ist: gewissenhafteste Sichtung der Ueberlieferung, getreueste Erfassung und Widergabe des Handschriftlichen, scharfe Scheidung desselben von allem nicht Handschriftlichen ist auch seine Signatur. Dazu eine gewisse Enthaltsamkeit, aber um so gröfsere Treffsicherheit im Conjecturieren, ein gesundes Urteil bei Redaction derjenigen Abschnitte der Sammlung, welche nicht als solche hslich erhalten sind, in den Einleitungen neben philologischen Erörterungen litterarhistorische Ausführungen von grofsem Verdienst.

Die Ausgabe enthält einige Nachträge zum zweiten Band und als eigentlichen Gegenstand dieses Bandes die litterarischen Producte, meistens Compilationen der späteren Kaiserzeit. Von jenen Nachträgen erscheinen hier zum ersten Mal in einer Sammlung das Fragment von der formula Fabiana, Fragmente aus Papinians Quästionen (S. 285), aus Papinian (S. 296) sowie aus den Institutionen des Paulus (S. 297): ob nicht auch die dem Paulus zugeschriebenen beiden Texte vielmehr Glossen zu den Sentenzen des Breviars sind, wie auch das Fragment des Papinian von Krüger mit Recht für apokryph gehalten wird, ist mir zweifelhaft. Von der spätkaiserlichen Jurisprudenz rührt die Ausgabe der vaticanischen Fragmente und der Lex Dei von Mommsen her; Consultatio, Codex Gregorianus und Hermogenianus, Appendix zum Breviar und Sinaischolien hat Krüger gegeben. Das gröste Interesse wendet sich naturgemäfs der Lex Dei, den Codices und dem Appendix zu; denn Fragmenta Vaticana und Sinaischolien lagen bereits in Ausgaben derselben Autoren vor, und bezüglich der Consultatio sind wegen der Natur der Ueberlieferung dem Herausg. enge Grenzen gezogen. M. gibt zur Lex Dei eine überaus anregende Einleitung. Sie liefert eine eingehende Beschreibung der einschlägigen Partien der Hss., macht interessante Andeutungen über Appendix Iuliani und Authenticum, stellt aus der hslichen Ueberlieferung fest, wie Hinkmar von Rheims den fünften und sechsten Titel als erstes Buch Titel 6 und 7 citieren konnte, spricht sich über Autor und Abfassungszeit aus und gibt lehrreiche Erörterungen bezüglich des vom Autor benutzten Bibeltextes. Einzelheiten lassen sich berichtigen: das Citat aus dem Codex Iustinianus ist Gregors Commonitorium entlehnt (S. 112 Not. 1), nicht direct dem Rechtsbuche selbst, bezw. der Epitome; im Codex. Vercellensis sind die auf den Codex Iustinianus zurückgehenden Texte (5, 71, 4 u. 1) der Summa Perusina entlehnt, der Text aus der Summa Aegidii ist C. Th. 8, 5, 1 (S. 116 und 117); Not. 2 zu S. 114 scheint versetzt zu sein (anscheinend fugitiv von S. 129).

K. gibt den Codex Gregorianus und Hermogenianus in der Weise, dass er erst die Epitome der Codices darstellt, welche im Breviar Aufnahme gefunden hat, und hernach einen Conspectus fragmentorum omnium folgen lässt, unter vollem Abdruck der nicht in jener Epitome

überlieferten Constitutionen. Der Appendix, bezüglich dessen von K. drei Formen gezählt werden — man könnte freilich auch vier rechnen —, wird nicht in allen diesen Formen vollständig herausgegeben, indem die die Texte aus dem Breviar einfach ausschreibende Form fehlt und die in mehreren Formen übereinstimmenden Stücke nur einmal gegeben sind. Wäre es nicht doch wünschenswerter gewesen, da der Appendix nicht um seiner einzelnen Teile willen, sondern als ein Litteraturproduct des 6. oder 7. Jhs. herausgegeben ist, die sämmtlichen Formen vollständig abzudrucken oder wenigstens zu skizzieren und dadurch das Zurückgehen auf die Hänelsche Ausgabe überflüssig zu machen? Gelungen ist der Nachweis Ks., dass eine Form des Appendix in der Zurichtung und Reihenfolge der Texte eine bestimmte Tendenz des Redactors erkennen lässt.

Amsterdam. Max Conrat (Cohn).

Medicin.

James Eisenberg, Bakteriologische Diagnostik. Hilfstabellen zum Gebrauche beim praktischen Arbeiten. 3. völlig umgearb. u. sehr verm. Aufl. Nebst einem Anhange: Bakteriologische Technik. Hamburg, Voss, 1891. XXX u. 509 S. gr. 8°. M. 12.

Die vorliegende dritte Auflage ist gegen die früheren wesentlich vergrößert sowol durch Aufnahme neuer Arten, als durch einen die bakteriologische Technik behandelnden Abschnitt. — Die Einteilung des Stoffes und die Form der Tabellen ist im wesentlichen die gleiche geblieben. Von wichtigeren Arten vermisse ich in den Tabellen die Pasteuria ramosa von Metschnikoff, die Bakterien der französischen Schweineseuche. Bei letzterer wäre mit Rücksicht auf die Differenzierung von deutscher und amerikanischer Schweineseuche die Cultur in Milch mit aufzunehmen, welche letztere auch bei Cholera (z. B. im Gegensatze zu den Käsespirochäten) sehr wichtig ist. Auch die vom Ref. in einem Falle von Sommerdiarrhöe gefundenen Bacillen, ferner die von Gaffky bei Wurstvergiftung ermittelten dürften bei der Typhusgruppe erwähnt werden, ebenso die gelungene Cultur von Cladothrix dichotoma und die bei Pseudotuberculose gefundenen Bakterien. Es dürfte sich ganz besonders für später empfehlen, die Cultur in ungefärbter und mit Lackmus gefärbter Milch in die Tabellen aufzunehmen.

Dieses Uebersehen einiger wichtiger Dinge ist bei der Fülle des Stoffes aber immerhin geringfügig gegenüber der fleifsigen Sammlung und Ordnung des zerstreuten Materials, dessen tabellarische Gruppierung zum Nachschlagen und besonders für Anfänger zum Studium der bisjetzt bekannten Arten sehr empfehlenswert ist und beim Unterricht viel Zeit erspart.

In einem Anhang wird eine kurze Uebersicht über die bakteriologische Technik gegeben, soweit dieselbe zum Verständnisse der in den Tabellen dargelegten Daten erforderlich ist. Zu einem wirklichen Arbeiten ist dieser Abschnitt etwas zu kurz gehalten.

Prag. Hueppe.

Naturwissenschaften.

Karl Elbs, Die synthetischen Darstellungsmethoden der Kohlenstoffverbindungen. II Bd., 2. Abt. Leipzig, J. A. Barth, 1891. IV u. S. 177–474. gr. 8°.

In der vorliegenden Schlusslieferung des Elbsschen Buches wird die aufserordentlich umfangreiche Zahl derjenigen Synthesen organischer Verbindungen zu Ende gebracht, bei denen durch Austritt von anderen, vorher mit zwei verschiedenen Kohlenstoffatomen verbundenen Elementen eine Vereinigung dieser beiden Kohlenstoffatome herbeigeführt wird. Die hier besprochenen »Synthesen durch Abspaltung« sind zum Teil von sehr grofser Bedeutung für die Darstellung ganzer Körperklassen. So gehören zu denselben die zahlreichen Synthesen der Pyridinbasen nach den Reactionen von Hantzsch, Knorr u. A., sowie der Chinolinbasen nach den Methoden von Graebe und Skraup, Döbner und v. Miller, Knorr, Conrad und Limpach, u. a. m. Ferner sind in diesem Abschnitte besprochen die zahlreichen Condensationen der Aldehyde und Ketone, die Synthesen der Cumarine nach v. Pechmann, der Phtaleïne nach v. Baeyer, der Indole aus den Phenylhydrazinverbindungen von Aldehyden, Ketonen und Ketoncarbonsäuren, nach E. Fischer, u. s. w. Den Schluss bilden die theoretisch wichtigen, von Kolbe zuerst beobachteten »Synthesen durch Elektrolyse«, die, wie der Verf. hervorhebt, merkwürdigerweise seit den grundlegenden Arbeiten Kolbes im Jahre 1849 kaum weiter verfolgt sind. Dass auch auf diesem Gebiete noch wertvolle Ergebnisse zu erwarten sind, beweisen die jüngsten Arbeiten von Crum Brown über »Elektrolytische Synthese zweibasischer Säuren«, die übrigens in dem vorliegenden Buche nicht mehr aufgeführt werden konnten, da die berücksichtigte Litteratur mit dem 1. October 1890 abschloss. Bei der übersichtlichen Anordnung des gesammten Stoffes und der sorgfältigen Berücksichtigung der einschlägigen Litteratur kann das Buch zum eingehenden Studium und als zuverlässiger Berater aufs beste empfohlen werden (vergl. auch DLZ. 1890 Sp. 99ff. und Sp. 1916).

Göttingen. K. v. Buchka.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Franz Joseph Prinz von Battenberg, Die volkswirtschaftliche Entwicklung Bulgariens von 1879 bis zur Gegenwart. Nach amtlichen Quellen bearb. Leipzig, Veit u. Comp., 1891. X u. 202 S. gr. 8°. M. 6.

Franz Joseph Prinz von Battenberg hat während seines längeren Aufenthaltes in Bulgarien die volkswirtschaftlichen Verhältnisse des States zum Gegenstande ernster Betrachtungen gemacht. Er veröffentlicht in vorliegender Schrift genau eingehende, mit näheren Erleuterungen versehene statistische Materialien zur Beurteilung der wirtschaftlichen Entwickelung Bulgariens von 1879 bis zur Gegenwart und widmet diese Darstellung seinem Bruder, dem Prinzen Alexander. Er hat geglaubt, sich in derselben auf die Mitteilung concreter Tatsachen beschränken zu sollen, weil sowol im Interesse des aufstrebenden und zukunftreichen Landes als wegen der verständlichen persönlichen Verhältnisse zur Zeit die möglichste Objectivität der Berichterstattung unbedingt geboten erschien. Indes hofft er, dass in einer späteren Zeit, in der die Wogen der Parteileidenschaften sich völlig gelegt haben, es ihm vergönnt sein werde, das in seinen Tagebüchern Niedergelegte vollständig zu verwerten und diese Erstlingsschrift durch

weitergehende, die Finanz- und Wirtschaftspolitik Bulgariens betreffende Mitteilungen zu ergänzen.

Das Buch behandelt die wirtschaftlichen Verhältnisse zur Zeit der Türkenherschaft, die gegenwärtige Bevölkerung nach Bestand, Bewegung, Nationalitäten, Confessionen und Volksbildung, die Landwirtschaft nach Ausdehnung und Betriebsweise, Forstwirtschaft und Fischerei, Gewerbe und Industrie, Bergwerke, Salinen, Mineralquellen, Handel in Ein- und Ausfuhr, Seeschiffahrt, Bank-, Credit- und Geldwesen, Unterrichtswesen, Eisenbahnen, Post und Telegraphen und endlich den gesammten Statshaushalt.

Alle Angaben sind den amtlichen Quellen entnommen, welche dem Verf. in vollster Ausdehnung und mit jeder ihm wünschenswerten Auskunft der Verwaltungsstellen zu Gebote standen. 33 Tabellen und ein Sachregister erleichtern die Uebersicht.

Dass der Verf. das Volk und seine Zukunft optimistisch auffasst, ist erklärlich, auch fragt man sich mit Recht, wie weit es unter den obwaltenden Zuständen der Verwaltung Bulgariens möglich geworden, die zahlreichen zahlenmäfsig genauen Ermittelungen auf allen den gedachten Gebieten in regelmäfsigen Jahresfolgen mit hinreichender Zuverlässigkeit zur Durchführung zu bringen. Wenn man aber auch diesen Bedenken sehr weitgehende Rechnung trägt, bleibt gleichwol der Eindruck, dass der Gegensatz geordneter Zustände gegenüber dem früheren willkürlichen und erschöpfenden Drucke türkischer Beamten und Grundherren ein ganz überraschender ist, und dass der wirtschaftliche Fortschritt des Landes durch die Hindernisse, welche die schwankende politische Lage seiner Verwaltung bereitete, viel weniger zurückgehalten worden ist, als man befürchten könnte.

M.

Kriegswissenschaft.

Batsch, Admiral Prinz Adalbert von Preufsen. Ein Lebensbild mit besonderer Rücksicht auf seine Jugendzeit und den Anfang der Flotte. Mit 1 Bildnis des Prinzen in Stahlstich. Berlin, Brachvogel, 1890. 311 S. gr. 8°. M. 4,50.

Für ein wachsendes Volk kein Wolstand ohne Ausbreitung, keine Ausbreitung ohne überseeische Politik, und keine überseeische Politik ohne Flotte. — Dieser Ausspruch des Prinzen kennzeichnet den Inhalt seines Lebens und Strebens. Der Herr Verf. konnte daher einen besseren Sinnspruch seinem Werke nicht voransetzen. Bei der Ausgestaltung desselben hat er ganz im Sinne des hohen Herrn gehandelt, wenn er dessen grofse Verdienste um die Gründung der Marine nicht in den Vordergrund stellte, denn der Prinz war von selbstloser Bescheidenheit, wenn es sich um seine Person und seine eigenen Leistungen handelte.

Nach einer Einleitung, welche in Betrachtungen über die Seetüchtigkeit des deutschen Volkes gipfelt, schildert der Herr Verf. die Jugend und die Entwickelung des Prinzen ausführlich. Ein zum Herzen gehender Ton innigen Familienlebens und wahrer Frömmigkeit mutet uns aus dem vielfach im Wortlaut widergegebenen Briefwechsel mit Eltern und Geschwistern an. Von den Reisen des hohen Herrn war die nach Brasilien in den Jahren 1842 und 43 die gröfseste und folgenreichste. Hier wie überall sehen wir seinen Sinn mit Verständnis und Eifer dem Seewesen zugewendet. Von seinen Kriegserlebnissen ist das Gefecht bei Tres Forcas gegen die Riffpiraten am 7. August 1856 eingehender als andere Taten behandelt. Ueber die vielen und grofsen Schwierigkeiten, mit denen der Prinz zu kämpfen hatte, als es sich um die Gründung und Erhaltung der preufsischen Marine handelte, verbreitet sich der Herr Verf. weniger ausführlich; ebenso ist er zurückhaltend bei Schilderung der Erlebnisse des hohen Herrn während seiner letzten Jahre.

Jeder deutsche Mann wird in dem Buch Belehrung und Anregung finden, gleichviel, ob er die See befährt oder ob er das Meer nie rauschen hörte. Wer noch unter dem Prinzen Adalbert zu dienen die Ehre hatte, und deren lebt in der Marine noch eine grofse Zahl, wird dem Herrn Verf. dankbar sein, denn ihm wird das Lesen dieses Buches einen grofsen Genuss bereiten.

Kiel. Dittmer.

Mitteilungen.

Verein für Volkskunde.

Sitzung vom 29. Mai.

Der Vorsitzende, Geh.-Rat Weinhold, eröffnet die Sitzung mit der Verlesung der Namen von drei neu angemeldeten Mitgliedern; sodann teilt er mit, dass seitens des Cultusministeriums zur Förderung der Zwecke und Ziele des Vereins eine jährliche Beihilfe von M. 600 bewilligt worden ist. Den einleitenden Vortrag des Abends hielt Prof. A. Brückner »über slavischen Götterglauben«. Der Vortragende schränkte zuerst sein Thema ein, indem er die gesammte sogenannte niedere Mythologie ausschloss und nur das über höhere göttliche Wesen überlieferte Material einer kurzen Prüfung unterwarf. Für Südslaven, Böhmen und Nordserben fehlen jegliche Angaben; sie sind nur für Ostslaven, Polen und die Elb- und Oderslaven vorhanden. Sie beschränken sich meist auf die blofse Nennung der Namen. Die Erklärung dieser Namen fördert das Verständnis nicht, weil dies keine alten, echten Götternamen, sondern meist nur nach den Orten wechselnde Attribute sind, die ebenso einem Sonnen- wie einem Windgott u. dergl. beigelegt werden können; daher auch der scheinbare Mangel jeglicher Uebereinstimmung in den Namen der Hauptgottheiten der einzelnen Stämme. Der Vortragende berührte ferner die Frage nach dem Ursprunge des Svętovit- und Voloscultus und wies die Annahme eines christlichen Einflusses zurück. Endlich hob er die Lückenhaftigkeit und Zusammenhanglosigkeit des überlieferten Materials hervor, bestritt die Möglichkeit einer klareren Erkenntnis der Principien slavischen Götterglaubens selbst und verwies statt dessen auf blofse Parallelen, welche der litauische und italische Mythus darzubieten scheinen. — An der Discussion des Vortrages beteiligten sich die Herren Prof. Steinthal und Gymnasialdirector Schwartz, die beide, im Gegensatz zu B., die Möglichkeit einer klaren Erkenntnis der slavischen Mythologie vertraten. — Herr Gymnasialdirector W. Schwartz sprach über die Wünschelrute als Quellensucher. Nachdem er eine Uebersicht über die Zeugnisse, welche uns über die Wünschelrute und ihren Gebrauch überkommen sind, von der Lex Ribuaria an bis zu dem heutigen Volksglauben gegeben hatte, legte er als bedeutsame Züge für die Natur der Wünschelrute klar: sie ist ursprünglich eine Gerte, Rute, gelegentlich von Golde, welche in wunderbarer Beziehung zu einem mythischen Schatze steht, wie andererseits unter ihrem Schlage Wasser quillt. Schon frühzeitig wird sie dann auch als eine Art Fetisch, in erster Linie zur Auffindung von Quellen und Erzadern gebraucht, im Laufe der Zeit aber auch zum Erforschen vergrabener Schätze, von Mördern und Dieben, versteckten Marksteinen und verirrtem Vieh und allen möglichen anderen Dingen, ja selbst zur Feststellung der Laichplätze der Heringe verwant. Bei Erörterung der Frage: »Woher ist dieser Volksglaube entstanden«? findet der Vortragende, dass das Wecken einer Quelle durch den Schlag einer Rute ein altmythischer Zug ist, der nicht nur bei den Indogermanen, sondern auch bei den Semiten uns entgegentritt. Der Quell, den die Rute hervorruft, ist ursprünglich der Regenquell, und die Rute selbst ist der Blitz. Wie der Blitz leuchtet, so erscheint auch die Wünschelrute in den ältesten Zeugnissen als goldener Zauberstab; und wie die Gestirne: Sonne, Mond und Sterne nach uraltem Volksglauben goldene

Scheiben oder Bälle sind, mit denen die Himmlischen im Gewitter spielen, ja auch im Gewitter selbst ein leuchtender Schatz am Himmel heraufzukommen schien, so steht die Wünschelrute in innigem Zusammenhang mit Schätzen von funkelndem Edelmetall. Als der Wünschelrute verwante Vorstellungen wies Sch. schliefslich die Wolkenblume in dem »aufblühenden Gewitter«, die Wunderblume, das Kraut Moly, das Circäische, das Prometheische oder Titanische Kraut u. s. w., sowie die Mandragora und die Spring- oder Johanniswurzel nach. — Zum Schluss der Sitzung legte Herr Dr. U. Jahn eine Anzahl für die Volkskunde Helgolands wichtiger Gegenstände vor und erleuterte dieselben eingehend.

J.

Max Seelig, Die dichterische Sprache in Heines »Buch der Lieder«. Halle-Wittenberger Inaug.-Dissert. Leipzig, Fock, 1891. XVI u. 112 S. gr. 8°. M. 2. In seinem leider unausgeführt gebliebenen Plan für eine deutsche Akademie führt Ranke unter den von dieser zu lösenden Aufgaben auch eine Geschichte des deutschen Stiles an. Dass eine solche umfassende Arbeit nicht ohne zahlreiche Detailuntersuchungen unternommen werden könne, ist jedem Verständigen klar, und es fehlt uns auch nicht an einigen guten Mustern, die zur Nachfolge anspornen sollten. Aber mit einer, wenn auch fleifsigen, so durchaus geistlosen Ausfüllung eines noch dazu ungeschickt aufgestellten Schemas, wie sie die vorliegende Dissertation enthält, ist gewis niemandem gedient. Auch darf einem Specialforscher ein seit 4 Jahren im Buchhandel allgemein zugängliches Werk wie die Elstersche Ausgabe des Buches der Lieder nicht erst nach Beendigung seiner Arbeit »zu Gesicht« kommen. Schade übrigens, dass den Sudelköchen, die jetzt immer häufiger mit seinem Stile Misbrauch treiben, Heine nicht selber die Töpfe nachwerfen kann.

Prag. August Sauer.

Aus dem 32. Bande der Allgemeinen deutschen Biographie, der jetzt vollständig vor uns liegt, erwähnen wir folgende Artikel: G. Ph. Schmidt (von Lübeck), Dichter † 1849, von Brümmer; Schmidt (von Werneuchen), märkischer Naturschilderer, von Goethe verspottet † 1838, von H. Pröhle; Schmitthenner, Grammatiker und Lexikograph † 1850, von Edward Schröder; Benjamin Schmolck, Liederdichter † 1737, von D. Erdmann; Schnaase, Kunsthistoriker und Jurist † 1875, von Donop; J. G. Schnabel, Verfasser der »Insel Felsenburg« † nach 1750, von Erich Schmidt; Schneckenburger, Dichter der »Wacht am Rhein« † 1886, von Brümmer; Schneidewin, Philolog † 1856, von A. Baumeister; Julius Schnorr von Carolsfeld, Maler † 1872, von Franz Schnorr von Carolsfeld; G. A. Schöll, Schriftsteller und Philolog † 1882, von Rudolf Schöll; Schömann, Philolog † 1879, von Baumeister; H. Th. Schön, preufsischer Statsmann † 1856, von Maurenbrecher (im Nachtrag 781–792); Schönlein, Arzt, Begründer der »naturhistorischen Schule«, † 1864, von Pagel; Arthur Schopenhauer, Philosoph † 1860, von Hugo Liepmann; Johanna Schopenhauer, seine Mutter, Schriftstellerin † 1838, von Friedrich Kummer; Joh. Daniel Schöpflin, Historiker † 1771, von W. Wiegand; Justus Georg Schottel, der Jakob Grimm des 17. Jhs., von M. v. Waldberg; Johann Schraudolph, Historienmaler † 1879, von H. Holland; Schreber, Naturforscher † 1808, von Wunschmann; J. M. Schröckh, Kirchenhistoriker † 1808, von G. Frank; Friedr. Ludwig Schröder, der berühmte Schauspieler † 1816, von Berthold Litzmann; Sophie Schröder, die Tragödin † 1868, von Paul Schlenther; Wilhelmine Schröder-Devrient, Tochter Sophiens, Sängerin und Schauspielerin † 1860, von Schletterer; Adolph Schrödter, Maler im humoristischen Genre † 1875, von M. G. Zimmermann; T. G. Schröer, Schulmann und Dichter † 1850, von Brümmer; Corona Schröter, dramatische Sängerin † 1802, von Schletterer; Christian Daniel Schubart, Dichter † 1791, von Ad. Wohlwill; Karl Ernst Schubarth, Schriftsteller, Freund Goethes † 1861, von Daniel Jacoby; G. H. Schubert, Naturphilosoph † 1860, von W. Hess; Franz Schubert, der Tondichter † 1828, von H. Welti; Levin Schücking † 1883 und seine Gattin Luise geb. v. Gall † 1855, beide durch schriftstellerisches Wirken bekannt, von Hermann Hüffer; F. Schuh, berühmter Chirurg † 1865, von Gurlt; Ernst Schulze, Dichter † 1817, von Pröhle.

Der ao. Prof. der deutschen Sprache u. Litteratur an der deutschen Univ. Prag, Dr. A. Sauer ist zum o. Prof. ernannt worden.

Der Privatdoc. der Medicin an der Univ. Leipzig, Dr. Th. Kölliker, ist zum ao. Prof. ernannt worden.

Dr. Joh. Kiss, Dir. der St. Stefan-Gesellsch. in Budapest, hat sich in der theol. Facult. der dortigen Univ. f. Philosophie habilitiert.

Auf den Lehrstuhl für Handelsrecht u. verwante Rechtsgebiete an der Univ. Greifswald ist an Lewis' Stelle der Privatdoc. an der Univ. Berlin, Gerichtsassessor Dr. Ph. Heck berufen.

Die preufs. Akad. der Wissensch. hat zur Förderung wissenschaftl. Unternehmungen bewilligt: M. 5000 an die Prof. Zeller u. Diels zur ferneren Herausgabe der Commentatoren des Aristoteles; M. 3000 an die Prof. Mommsen u. Hirschfeld zur Forts. der Supplemente des Corpus Inscript. Lat.; M. 3000 an Prof. A. Kirchhoff zur Forts. des Corpus Inscript. Graec.; M. 6000 zur ferneren Herausgabe der polit. Correspondenz Friedrichs d. Gr.; M. 2500 an Prof. Weierstrass zur Vollendung der Ausgabe von C. G. J. Jacobis Werken; M. 600 an Prof. Euting in Strafsburg zur Drucklegung seiner sinaitischen Inschriften; M. 1400 an Prof. Mommsen behufs Veröffentlichung der Münzen aus Mysien, Thracien u. Macedonien im Corpus nummorum.

Prof. Dr. v. Helmholtz in Berlin ist von der Univ. Odessa zum Ehrendoctor ernannt worden.

Privatdoc. Dr. Finger in Wien ist zum corresp. Mitgl. der Società medico-chirurgica zu Modena gewählt worden.

Dem o. Prof. der allg. Geschichte an der Univ. Graz, Regierungsrat Dr. Joh. v. Weifs, ist aus Anlass seines bevorstehenden Uebertrittes in den Ruhestand der Titel eines Hofrates verliehen worden.

Es sind gestorben: Am 25. Mai bei Manyanga am Kongo, 45 J. alt, der Prof. der Astron. u. Erdmesskunde an der Brüsseler Cadettenschule, Capitän Delporte; am 15. Juni zu Bonn der ao. Prof. der deutschen Philol., Dr. Ant. Birlinger im 58 J.; am 17. Juni in Erlangen der o. Prof. der neutestamentl. Exegese, Dr. Joh. Gloël, 34 J. alt; — ferner zu Paris der Bibliothekar an der Nationalbibl., Phil. Eug. J. Marie d'Auriac, Journalist u. Historiker, im 76 J.

Buchhändlerische Kataloge.

K. F. Koehlers Antiquarium in Berlin. Nr. 17: Geschichte, Geographie und Ethnographie der Länder und Völker Europas; Kunst und Kunstgeschichte; Musik; Theater.

R. L. Prager in Berlin. Nr. 120: Zeitschriften und gröfsere Werke aus den Rechts- und Statswissenschaften, der Geschichte und ihren Hilfswissenschaften.

Eingegangene Schriften.

E. Devrient, Meine Erinnerungen an Felix Mendelssohn-Bartholdy und seine Briefe an mich. 3. Aufl. Leipzig, J. J. Weber.

G. Diercks, Helgoland. (Sammlung gemeinverständl. wissenschaftl. Vorträge. N. F. VI Serie, Heft 121.) Hamburg, Verlagsanstalt.

Dîwân Al-Ahṭal. Texte arabe publié par la première fois d'après le Manuscrit de St. Pétersbourg et annoté par le P. A. Salhani S. J. Beyruth, Imprimerie Catholique.

C. Endemann, Ein Blick in das Leben und ein Blick in die Schule. Hannover, Meyer. M. 0,40.

ΕΥΡΙΠΙΔΟΥ ΙΩΝ. The Ion of Euripides. With a translation into english verse and an introduction and notes by A. W. Verrall. Cambridge, University Press, 1890. 7 sh. 6 d.

J. Fischarts Geschichtklitterung (Gargantua). Herausg. von A. Alsleben. 2. Hälfte (Schl.). (Neudrucke deutscher Litteraturwerke des 16. u. 17. Jhs. Nr. 68–71.) Halle, Niemeyer. M. 2,40.

K. Fischer, Schillerschriften. I Schillers Jugend- und Wanderjahre in Selbstbekenntnissen. 2. Aufl. II Schiller als Komiker. 2. Aufl. Heidelberg, Winter. M. 4 u. 2.

F. Flügel, Allgemeines englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch. 4. umgearb. Aufl. von J. G. Flügels Vollständigem Wörterbuch der englischen und deutschen Sprache. Lief. 3–6. Braunschweig, Westermann. Je M. 3.

G. Frege, Function und Begriff. Vortrag. Jena, Pohle. M. 1,20.

Geschichte des 3. würtembergischen Infanterieregiments Nr. 121, 1716–1891. Stuttgart, Kohlhammer. M. 6.

Die jüngere Glosse zum Reinke de Vos. Herausg. von H. Brandes. Halle, Niemeyer. M. 10.

C. Gössgen, Rousseau und Basedow. Strafsburger Inaug.-Dissert. Burg, Hopfer.

J. Griefsdorf, Der Zug Kaiser Karls V gegen Metz im Jahre 1552. (Hallesche Abhandlungen zur neueren Geschichte XXVI.) Halle, Niemeyer. M. 1,20.

M. Grünwald, Ueber das Verhältnis der Kirchenväter zur talmudisch-midraschischen Litteratur, insbesondere zur Hagada. 1. Heft. Jungbunzlau, Selbstverlag.

Handcommentar zum Neuen Testament. II Bd., 2. Abt.: Die Briefe an die Galater, Römer, Philipper. Bearb. von R. A. Lipsius. — IV Bd., 2. Abt.: Briefe und Offenbarung des Johannes. Bearb. von H. J. Holtzmann. Freiburg i. B., Mohr. M. 4 u. 2.

Zwei älteste Katechismen der lutherischen Reformation (von P. Schultz und Chr. Hegendorf). Neu herausg. von G. Kawerau. (Neudrucke deutscher Litteraturwerke des 16. u. 17. Jhs. Nr. 92.) Halle, Niemeyer. M. 0,60.

F. Kerz, Die Schalablagerungstheorie. Eine Erweiterung der Laplaceschen Nebularhypothese. Leipzig, O. Spamer. M. 1,60.

G. Kirchhoff, Vorlesungen über mathematische Physik. II Bd. Mathematische Optik. Herausg. von K. Hensel. Leipzig, Teubner. M. 10.

L. Köhler, Das würtembergische Gewerberecht von 1805 bis 1870. Tübingen, Laupp. M. 6.

C. Kraus, »Vom Rechte« und »Die Hochzeit«. Eine litterarhistorische Untersuchung. Wien, Tempsky in Comm.

K. Chr. Fr. Krause, Zur Sprachphilosophie. Aus dem hslichen Nachlasse des Verfs. herausg. von A. Wünsche. Leipzig, Otto Schulze.

W. Kreuth, Aus den La Platastaten. Eine Reise nach Südamerika. Wien, Hartleben. M. 3, geb. M. 5.

V. v. Lang, Einleitung in die theoretische Physik. 2. Aufl. Braunschweig, Vieweg u. Sohn. M. 20.

H. Lantzius-Beninga, Ums höchste Gut. Eine erzählende Dichtung. Varel, Acquistapace. M. 1,80.

H. O. Lehmann, Quellen zur deutschen Reichs- und Rechtsgeschichte. Berlin, Liebmann. M. 8, geb. M. 9,20.

J. Leithaeuser, Gallicismen in niederrheinischen Mundarten I. Leipzig, Fock. M. 1.

J. Lessing, Das Kunstgewerbe als Beruf. Berlin, Simion. M. 1.

P. Lobstein, Études christologiques. Le bilan dogmatique de l'orthodoxie régnante. Paris, Fischbacher.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Der Beweis des Glaubens Mai. Dem Andenken unseres heimgegangenen Freundes und Mitarbeiters Otto Andreä. — Bendixen, Geibels Judas Ischarioth. — Roos, Die Stellung der Ritschlschen Theologie zur heiligen Schrift.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 23. Cremer, Die Gebetsverheifsung des Herrn und der Zustand unserer Kirche. — Der zweite evangelisch-sociale Congress. — Das 20. Wartburgfest des Wingolfsbundes.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 22. 23. Werner, Der sociale Charakter des Christentums. Nach dem Neuen Testament. — Zur kirchlichen Verfassungsgeschichte in Preufsen (Th. Woltersdorfs Gesammelte Aufsätze). — Kohlschmidt, Stimmen aus der griechischen Kirche II. — Zur Erinnerung an D. Eduard Reufs. — Der zweite evangelisch-sociale Congress. — Bahnsen, Ein neuer Versuch (von D. Paul Schmidt) zur Lösung der Frage nach der Offenbarung Johannis. — Zittel, Zwei Laienpredigten.

Kirchliche Monatsschrift H. 9. Die Behandlung der socialen Frage im Confirmandenunterricht. — Dettweiler, Eine Beantwortung der Kaiserfragen in Sachen der Schulreform. — Fey, Praktisch-theologische Bedenken gegen die bestehende Confirmationsordnung. — Blume, Neueste Erscheinungen auf dem Gebiete der Katechetik. — Ecke, Dreyers undogmatisches Christentum. — Zur Frage der Beseitigung des Pfründensystems. — Schumann, Organisation der Geistlichen.

Theologische Quartalschrift H. 2. Linsenmann, Ueber Seelsorge in Irrenanstalten. — Keppler, Die Sclavenfrage im Neuen Testament. — Koch, Die Auctorität des h. Augustin in der Lehre von der Gnade und Prädestination.

La Civiltà cattolica Quad. 982. A che servano le fortificazioni di Roma. — Della nuova teoria di suggestione per ispiegare l'Ipnotismo. — Del pensiero massonico in Italia (cont.). — Un operaio apostolo di operai.

Philosophie.

Philosophische Monatshefte H. 7. 8. Schneege, Goethes Verhältnis zu Spinoza und seine philosophische Weltanschauung I. — Volkelt, Wilh. Wundts »System der Philosophie« II.

Erziehung und Bildungswesen.

Rheinische Blätter für Erziehung und Unterricht H. 3. Haupt, Berthold von Regensburg, seine Volkstümlichkeit und seine Gedanken über Kindererziehung. — Walsemann, Ueber sprachliche Bildung (Schl.). — Friesicke, Wie muss der Geschichtsunterricht beschaffen sein, wenn er den Forderungen der königl. Regierung zu Potsdam vom 3. März 1890 genügen soll? — Partenheimer, Ueber die Pflege der Phantasie in der Volksschule. — Slöckle, Ein Stündchen bei der Grofsmutter. Eddaplaudereien. — Gressler, Bildung und Sprache (Schl.).

Zeitschrift für die österreichischen Gymnasien H. 3. 4. Stowasser, Der Schiffbruch des Horaz. — Hilberg, Zu Horatius und Velleius. — Wotke, Handschriftliche Beiträge zu Statius. Cod. Vat. Reginensis Nr. 1708. — Stowasser, Nochmals sarcire. — Die Beschlüsse der Berliner Schulreformconferenz. — Eine Kundgebung für die Beibehaltung des Griechischen im Gymnasialunterrichte. — Burghauser, Zur neuhochdeutschen Lautgeschichte. — Holzner, Zu Euripides. — Stowasser, Placidus 76,24. — Wotke, Wie verfuhr man beim Abschreiben von Handschriften im Mittelalter? — v. Dalla Torre, Wie bestimmen wir die zoologischen Objecte unserer Sammlungen?

Revue de l'instruction publique en Belgique XXXIV 3. de Harlez, A propos de trois vers d'Aristophane. — Keelkoff, Encore la parabase des nuées.

Philologie und Altertumskunde.

Journal asiatique XVII 2. Delphin, L'astronomie au Maroc. — Halévy, La correspondance d'Aménophis III et d'Aménophis IV (suite). — Merx, Un fragment d'onomastique biblique en éthiopien. — Carra de Vaux, Notice sur deux manuscrits arabes. — Casanova, Notice sur un coupe arabe.

Revue de linguistique et de philologie comparée Avril. Vinson, Satire contre les ignorants, poème hindoustani de Mîr Muhammad Taqui. — Stempf, Glossar zu Dechepare's Poesien (suite). — Deville, Notes sur le développement du langage chez les enfants (suite). — de Charencey, Phonétique souletine (suite). — Regnaud, Études phonétiques et morphologiques dans le domaine des langues indo-européennes.

Revue de philologie XIV 4. Revue des Revues et Publications d'Académies relatives à l'antiquité classique (fascicules publiés en 1889).

Revue des études grecques No. 13. de Tascher, Les cultes ioniens en Attique. — Lévi, La Grèce et l'Inde d'après les documents indiens. — Sayce, Inscriptions grecques d'Égypte. — Baron, De l'unité de composition de Phèdre. — Th. Reinach, La constitution de Dracon et la constitution de l'an 411.

Hermes XXVI 2. Vahlen, Varia. — Hollander, Zur Ueberlieferung der Homerischen Hymnen. — Maafs, Theokrits Dionysos aus einer Inschrift erleutert. — v. Wilamowitz-Möllendorff, Die sieben Tore Thebens. — Diels, De Dionysii et Photii lexicis. — Strecker, Zu Erotian. — Reitzenstein, Die Inhaltsangabe im Archetypus der Kallimachoshandschriften. — Behr, Zu Plinius N. H. VI 5, 121. — Kroll, Zum Archipresbyter Leo und Julius Valerius. — Kindt, Zu Sextus Aurelius Victor. — Meister, Weihinschrift einer bronzenen Stufenbasis des Berliner Antiquariums.

Zeitschrift für romanische Philologie XIV 1–4. Wiprecht, Die lateinischen Homilien des Haimo von Halberstadt als Quelle der altlothringischen Haimoübersetzung. — Gessner, Die hypothetische Periode im Spanischen in ihrer Entwicklung. — Bonnier, Étude critique des Chartes de Douai de 1203 à 1275. — Schiavo, Fede e Superstizione nell' antica poesia francese. — Cescini, Azalais d'Altier. — Gorra, Fonetica del dialetto di Piacenza. — Osterhage, Studien zur fränkischen Heldensage. — Behrens, Etymologisches. — Salvioni, Per la fonte della Sequenza volgare di Santa Eulalia. — Horning, Zur Lautgeschichte der ostfranzösischen Mundarten. — Gauchat, Le patois de Dompierre (Broyard). — O. Schultz, Der provenzalische Pseudo-Turpin. — A. Schmidt, Aus altfranzösischen Handschriften der grofsherzoglichen Hofbibliothek zu Darmstadt.

Germania XXXVI 1. Stiefel, Ueber die Quellen der Hans Sachsischen Dramen. — Maurer, Ueber Ari Froði und seine Schriften.

The Archæological Journal Nr. 189. Haverfield, Notes on some Museums in Galicia and Transilvania. — Hyett, A Rare Civil War Tract. — Davis, The Monumental Brasses of Gloucestershire. — Watkins, Pigeon Houses in Herefordshire and Gower. —

Doherty, Bells, their Origin, Uses and Inscriptions. — Lefroy, Parochial Accounts, XVII Century, St. Neots, Cornwall. — Ferguson, The Heraldry of the Cumberland Statesmen. — Porter, Some Notes on the Ancient Encaustic Tiles in Tewkesbury Abbey.

Mélanges d'archéologie et d'histoire XI 1. 2. Diehl, Notes sur quelques monuments byzantins de l'Italie méridionale. — Delattre, Marques de vases grecs et romains trouvées à Carthage (1888—1890). — Toutain, Trois inscriptions de Tabarka (Tunisie). — Lafaye, Une anthologie latine du quinzième siècle. — Michon, Inscriptions inédites de la Corse. — Geymüller, Trois albums de dessins de fra Giocondo. — Lanciani, Quatre dessins inédits de la collection Destailleur relatifs aux ruines de Rome.

Bullettino della commissione archeologica comunale di Roma Marzo e Aprile. Cantarelli, La serie dei curatori italici delle vie durante l'impero. — Lanciani, Miscellanea topografica. — Gatti, Di un frammento d'antico calendario; Note epigrafiche. — Visconti, Trovamenti di oggetti d'arte e di antichità figurata.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Anzeiger für schweizerische Geschichte Nr. 2. 3. Meyer von Knonau, Die Einsetzung Bischof Burchards von Basel 1072 und Bischof Burchards von Lausanne 1073 in ihren Beziehungen zum Gegensatz zwischen König Heinrich IV und Herzog Rudolf. — Bernoulli, Die Sagen der Waldstätte im weifsen Buch von Sarnen. — v. Liebenau, Die Pensionierung der Erben des Landvogtes Gessler durch die Eidgenossen. — Haffter, Eine neue Quelle für die Geschichte der Bündnerwirren im 17. Jh. (Schl.). — Küchler, Verzeichnis derjenigen, welche 1550—1830 in das Landrecht von Obwalden aufgenommen wurden.

Zeitschrift der historischen Gesellschaft für die Provinz Posen VI 1. Beheim-Schwarzbach, Das fünfte Armeecorps im historischen Volksliede des Krieges 1870/71. — Prümers, Die Erschiefsung zweier preufsischer Bürgermeister durch die Franzosen im Jahre 1806. — Kirmis, Einleitung in die polnische Münzkunde (Forts.). — Bloch, Die Generalprivilegien der polnischen Judenschaft.

Revue historique de l'Ouest VII 3. de Bergevin, Monographie de la paroisse de Guimaëc. — Voyage des 136 Nantais de Nantes à Paris II. — de Morry, Bretons et Angevins à Notre-Dame du Puy. — Allard, Notes historiques sur Prigny et les Moûtiers (suite). — Guillou, Études sur une Paroisse bretonne II. — Guet, Origines de la Martinique. Le colonel François de Collart et la Martinique de son temps (suite).

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 23. Fr. Müller, Joh. Schmidt »Ueber die Urheimat der Indogermanen«. — Hettner, Die Typen der Land- und Meeresräume. — Stuhlmann, Zur Lage in Uganda. — B., Das Land der Miriditen (Schl.). — Schultheifs, Zur Psychologie der Kleidung.

Deutsche geographische Blätter XIV 2. Stähelin, Das heutige Algerien. — Hartert, Aus den Tabakspflanzungen und Wäldern in Nordostsumatra. — W. Ogilvies Reise am oberen Yukon und auf dem Mackenzie. — Aus der südafrikanischen Republik. — Pearys Plan zur Erreichung des nördlichen Endes von Grönland auf dem grönländischen Inlandeise. — Noch einmal Seton Karrs Reisen im südlichen Alaska.

Globus Nr. 23. Krause, Die Wälder Virginiens unter dem Einfluss der Cultur. — v. Lendenfeldt, Das südneuseeländische Tafelland I. — Joest, Ueber ein angebliches Mittel gegen Schlangengift aus Surinam. — Die Vererbung von Taubheit. — Sauer, Eiszeit vor der Eiszeit. — Priklonski, Bronzenes Wildschaf aus einem Minusinsker Kurgane. — Das indische Mundschloss. — Der Burgwall von Gornij Poplat. — Census der Neger in den Vereinigten Staten.

Mitteilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien Nr. 4. Pollack, Ueber photographische Messkunst.

Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik H. 9. Paulitschke, Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1890. — Die Erforschung der deutschen Wohnhaustypen und die Teilnahme der Amateurphotographen an der Gewinnung von Beobachtungsmaterial. — Koschéal, Eine Donaureise von Belgrad nach Turn-Severin. — Umlauft, Der neunte deutsche Geographentag. — Reichelt, Reise von Ladakh nach Kaschmir im Herbst 1889 (Forts.).

Zeitschrift für Ethnologie H. 2. Gedächtnisfeier für Heinrich Schliemann. Anhang: Rede zur Bewillkommnung Schliemanns als Ehrenbürger Berlins, gehalten 1881 von R. Virchow. — Achelis, Ethnologie und Ethik.

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 21—23. Ein neues theatergeschichtliches Werk. — Statistischer Rückblick auf die königlichen Theater zu Hannover und Kassel. — Dinerzeit und Theaterzeit.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 24. Volbach, Zur Geschichte der musikalischen Declamation. — Lessmann, Die 28. Tonkünstlerversammlung in Berlin, 31. Mai—3. Juni.

Vierteljahrsschrift für Musikwissenschaft VII 2. Seiffert, J. P. Sweelinck und seine directen deutschen Schüler. — Wagner, Ueber die handschriftliche Ueberlieferung des Dialogus Domni Oddonis.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 23. Wirth, Die Ouverture zu »Fidelio« (in E). — Musikbriefe aus Braunschweig, Dessau und Weimar. — Bericht aus Leipzig.

Le Ménestrel No. 22. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 11. — Une préface de Ludovic Halévy à propos de Georges Bizet. — Le Senne, La musique et le théâtre au Salon des Champs-Élysées III. — Neukomm et d'Estrée, Napoléon dilettante X.

Jurisprudenz.

Archiv für bürgerliches Recht V 2. Kohler, Die Ideale im Recht. — Lesse, Die privatrechtlichen Körperschaften im Entwurf eines bürgerlichen Gesetzbuches für das deutsche Reich. — Mittelstein, Das gesetzliche Pfandrecht und das Pfändungspfandrecht nach dem Entwurfe eines bürgerlichen Gesetzbuches für das deutsche Reich. — Adamkiewicz, Die Altersvormundschaft nach dem Entwurfe eines bürgerlichen Gesetzbuches für das deutsche Reich, unter Berücksichtigung des preufsischen Rechts. — Seng, Zur Frage der Vergütung nichtökonomischen Schadens. Zugleich ein Beitrag zur Kritik des Entwurfes eines bürgerlichen Gesetzbuches für das deutsche Reich.

Revue critique de législation et de jurisprudence Mai. Testoud, Jurisprudence en matière d'enregistrement. — Pascaud, Une esquisse de réformes pénales. — Delboy, Des droits résultant, pour l'État, de la formation d'atterrissements dans les fleuves et rivières navigables à la suite de travaux publics (fin).

Medicin.

Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin 124, 3. Arnold, Ueber rückläufigen Transport. — Salkowski, Ueber das Peptotoxin Briegers. — Steinschneider, Die griechischen Aerzte in arabischen Uebersetzungen (Schl.). — E. Schwarz, Zur Theorie der Kernteilung. — Rheinstein, Riesenzellensarkom des Endometrium. — Anna Rheinstein-Mogilowa, Ueber die Beteiligung der Zellschicht des Chorion an der Bildung der Serotina und Reflexa. — Moos, Ueber einige durch Bakterieneinwanderung bedingte Veränderungen im menschlichen Gehörorgan, insbesondere im Labyrinth I. II. — Babes, Ueber die pathologische Bedeutung der Anwesenheit von nur zwei Aortenklappen.

Wiener medicinische Presse Nr. 22. 23. Lewandowski, Mein Gesammtapparat für Zwecke der Elektrodiagnostik, Galvanotherapie, Faradotherapie, Galvanofaradisation, hydrogalvanische und hydrofaradische Bäder, allgemeine Galvanisation und Faradisation, Elektrokatalyse und Elektrolyse (auch nach Apostolis Methode), Galvanokataphorese u. s. w., sowie zur Intätigkeitsetzung von Kohlenfadenglühlichtlampen zur Anwendung des elektrischen Lichtes in der Heilkunde. — v. Krafft-Ebing, Die Therapie der Geisteskrankheiten (Schl.). — Preismann, Das Jodglycerin in der Therapie der Hämorrhoiden. — Kürt, Ueber eine Reflexerscheinung des Trigeminus und ihre therapeutische Verwertung (Schl.). — Eitelberg, Erkrankungen des Gehörorgans nach Nasenirrigationen und Nasenoperationen. — Ollier, Ueber chirurgische Osteogenese.

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 24. Bardenheuer, Plastische Operation zur Verhütung bezw. Heilung der narbigen Kieferklemme. — Nissen, Ueber den Nachweis von Toxin im Blute eines an Wundtetanus erkrankten Menschen. — Pelizaeus, Ueber artificielle Neurasthenie. — Bayer, Ein Fall von Bewustlosigkeit nach Körpererschütterung. Rückkehr des Bewustseins nach Lufteintreibung ins Mittelohr. — Liebermeister, Ueber Endokarditis und Klappenfehler des Herzens (Forts.). — Guttmann und Ehrlich, Die Wirksamkeit kleiner Tuberculindosen gegen Lungenschwindsucht. — Grabower, Bericht über den Verlauf von 40 Kehlkopftuberculosen unter der Einwirkung des Tuberculins (Forts.).

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 22. Frank, Ueber Karcinombildung in der Bauchnarbe nach Ovariotomien. — Sadler, Resultate der mit dem Hämometer von v. Fleischl und dem Chromo-Cytometer von Bizzozero vorgenommenen vergleichenden Untersuchungen.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 23. Pollatschek, Zur Behandlung der chronischen Diarrhöe. — Scheiber, Ueber einen Fall von Agoraphobie (Platzangst) und Koinoniphobie (Gesellschaftsangst). Beitrag zur Lehre von den Pathophobien. — Flesch, Ueber Aetiologie und Prophylaxe der Kindertuberculose (Schl.) — Schücking, Ueber Bleichsucht und Stoffwechsel (Schl.).

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 22. Vucetić, Lappenförmige Autoplastik am Nervus ulnaris und Nervennaht am Nervus medianus. — G. Hofmann, Eine Studie über Derivation und derivatorische Mafsnahmen (Forts.). — Stamm, Pseudo-Socialhygiene oder praktische Pest- und Seuchebekämpfung.

The Lancet Nr. 3536. Caiger, An Analysis of 1008 Cases of Scarlet Fever admitted into the South-Western Fever Hospital during the year 1890. — Collier, Fatal Tetany as a Sequela of Dilatation of the Stomach. — Herman, A Case of Vaginitis with Gas Cysts, or so-called »Emphysematous Vaginitis«. — Tubby, On Departure from the Normal Length of Bones following Injuries and Diseases of the Epiphysial Line. — White, On the Treatment of Syphilis, especially of the Nervous System. — Joynt, Malignant Scarlet Fever.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 23. Réorganisation de l'enseignement clinique. — Des tumeurs adénoïdes du pharynx nasal. — Sur un syndrome caractérisé par de la »Topoalgie« (suite). — Des paralysies infectieuses expérimentales.

Gazette médicale de Paris No. 23. Du développement des idées modernes sur le traitement prophylactique et curatif des affections bactériennes. De l'immunité et de l'état réfractaire aux maladies. — Commentaire de la nouvelle loi sur l'exercice de la médecine (suite).

Deutsches Archiv für klinische Medicin XLVIII 1. 2. Brunner, Beiträge zur Erkenntnis der Aetiologie der reinen, gemeinen croupösen Pneumonie. — H. F. Müller, Zur Leukämiefrage. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Zellen und der Zellteilung des Knochenmarks. — H. F. Müller und Riedel, Ueber Vorkommen und klinische Bedeutung der eosinophilen Zellen (Ehrlich) im circulierenden Blute des Menschen. — Weil, Ueber Inductionsströme fein- und grobdrähtiger Spulen. — Leva, Klinische Beiträge zur Lehre des Diabetes mellitus. — Romberg, Ueber Sklerose der Lungenarterie.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 23. v. Eiselsberg, Nachweis von Eiterkokken im Schweifse eines Pyämischen. — v. Noorden, Alkohol als Sparmittel für Eiweifs unter verschiedenen Ernährungsverhältnissen. — Lindner, Ueber einen seltenen Tumor der Vulva. — Einhorn, Eine neue Methode der directen Magenelektrisation. — Bode, Ueber Stichverletzungen des Rückenmarks (Schl.). — Kosturin und Kraînsky, Ueber die vergleichende Wirkung der Fäulnisproducte und der Toxine von Tuberkelbacillen und ihren Einfluss auf den Verlauf der experimentell hervorgerufenen Tuberculose bei Tieren (Schl.). — Alexander, Ueber die Wirkung des Tuberculins auf die Impftuberculose des Kaninchenauges.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 23. Litten, Die Centrifuge im Dienste der klinischen Medicin. — Wickhoff, Ueber eine seltene Form von Fufsluxation. — Veszely, Die Excision der Uebergangsfalten der Conjunctiva in der Trachomtherapie (Forts.).

Zeitschrift für klinische Medicin XIX 3. Nothnagel, Schmerzhafte Empfindungen bei Herzerkrankungen. — Lubarsch, Untersuchungen über die Ursachen der angeborenen und erworbenen Immunität (Forts.). — Honigmann, Beiträge zur Kenntnis der Wirkung von Sauerstoffeinatmungen auf den Organismus. — Hirschfeld, Ueber eine neue klinische Form des Diabetes.

Archiv für mikroskopische Anatomie XXXVII 3. Heinricius, Ueber die Entwickelung und Structur der Placenta bei der Katze. — Göppert, Kernteilung durch indirecte Fragmentierung in der lympathischen Randschicht der Salamandrinenleber. — Barfurth, Versuche zur functionellen Anpassung; Zur Regeneration der Gewebe. — Wolters, Zur Kenntnis der Grundsubstanz und der Saftbahnen des Knorpels. — Nussbaum, Mechanik des Trembleyschen Umstülpungsversuches.

Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Tiere H. 5. 6. Heidenhain, Versuche und Fragen zur Lehre von der Lymphbildung. — Hirschmann, Ueber die Reizung motorischer Nerven durch Lösungen von Neutralsalzen.

The Journal of Physiology XII 2. Minot, Senescence and Rejuvenation. — Stuart, On some Improvements in the Method of Graphically Recording the Variations in the Level of a Surface of Mercury, e. g. in the Kymograph of Ludwig; The Interference Kymoscope, an Apparatus for Demonstrating Many of the Phenomena of Wave Motion; The Circulation Kymoscope, an Arrangement for Demonstrating Many of the Physical Phenomena of the Circulation. — Ringer, Further Observations on the Behaviour of Caseinogen. — Ringer and Sainsbury, The Action of Salts upon Heat Coagulation. — Wright, On the Conditions which Determine the Distribution of the Coagulation following the Intra-Vascular Injection of a Solution of Wooldridge's Tissue Fibrinogen.

Journal de l'anatomie et de la physiologie XXVII 2. Cornil, Mode de multiplication des noyaux et des cellules dans l'Épithéliome. — Pouchet et Beauregard, Sur un Cachalot échoué à l'Ile de Ré. — Segond, Généalogie abstraite des Arthropodes (suite). — Huet, Une nouvelle Cercaire (C. Pectinata) chez Donax anatinum. — Pouchet, Sur la bouche des Crustacés.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 23. Ebstein, Ueber die Unempfänglichkeit (Immunität) gegen Krankheiten. — Bodländer, Ueber die Löslichkeit einiger Stoffe in Gemischen von Wasser und Alkohol. — Heintze, Ein Beitrag zur Geschichte des Ultramarins. — Brindley, Ueber die Art der Beziehungen zwischen der Gröfse einiger Tiere und der Gröfse und Zahl ihrer Sinnesorgane.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 23. Das königl. botanische Museum zu Berlin. — Ueber die bakterienvernichtende Eigenschaft des Blutserums. — Ueber die Abhängigkeit des Laubblattes von seiner Assimilationstätigkeit. — Städteheizung. — Eine blaue Emaille. — Das Reinigen dünner Metallketten. — Die elektrotechnische Ausstellung zu Frankfurt a. M. II. — Zur Vorgeschichte der mechanischen Fortbewegung von Schiffskörpern.

Archives de biologie X 4. Szczawinska, Contribution à l'étude des yeux de quelques Crustacés et recherches sur les mouvements du pigment granuleux et des cellules pigmentaires sous l'influence de la lumière et de l'obscurité dans les yeux des Crustacés et des Arachnides. — Demoor, Recherches sur la marche des Insectes et des Arachnides, étude expérimentale d'anatomie et de physiologie comparées. — Giovannini, Sur la kératinisation du poil et les altérations des follicules causées par l'épilation. — Masius, Contribution à l'étude des Rotateurs.

Botanisches Centralblatt Nr. 23. 24. Röll, Vorläufige Mitteilungen über die von mir im Jahre 1888 in Nordamerika gesammelten neuen Varietäten und Formen der Torfmose (Forts.). — Schumann, Beiträge zur Kenntnis der Grenzen der Variation im anatomischen Bau derselben Pflanzenart (Forts.). — Botaniska Sektionen af Naturvetenskapliga Studentsällskapet i Upsala: Fries, Ueber die Trüffel und trüffelähnliche Pilze Scandinaviens; Kellgren, Studien der Schmetterlingsblütler der Ombergflora; Grevillius, Die Anatomie der Blütenstengel und Blütenstandsaxen einiger Cucurbitaceen; Skarmann, Ueber Salix hastata × repens. nov. hybr. — Kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien: Figdor, Experimentelle und histologische Studien über die Erscheinung der Verwachsung im Pflanzenreiche.

Botanische Zeitung Nr. 23. Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechel einiger Pilze (Forts.).

Annales des sciences naturelles. Botanique Sér. VII, T. XIII 2. Van Tieghem, Sur la structure et les affinités des Mémécylées (fin). — Douliot, Recherches sur la croissance terminale de la tige et de la feuille chez les Graminées. — Sauvageau, Sur les feuilles de quelques Monocotylédones aquatiques.

Archives de zoologie expérimentale et générale 1891, Nr. 1. de Graff, Sur l'organisation des Turbellariés acœles. — Cuénot, Études sur le sang et les glandes lymphatiques dans la série animale I. — Prouho, Étude sur le Loxosoma annelidicola. — Frédéricq, Sur la physiologie de la branchie; Sur la conservation de l'hémocyanine. — Guitel, Recherches sur la ligne latérale de la Baudroie (Lophius piscatorius). — Pérez, Sur la faune apidologique du sud-ouest de la France. — Mitrophanov, Sur la signification métamérique des organes latéraux chez les Vertébrés. — Cuénot, Études morphologiques sur les Échinodermes. — Houssay, Sur la question du développement du système ganglionnaire chez le poulet.

Annalen der Physik und Chemie Nr. 6. Elster und Geitel, Ueber die Abhängigkeit der durch das Licht bewirkten Elektricitätszerstreuung von der Natur der belichteten Oberfläche. — Streintz, Beiträge zur Theorie des Secundärelementes. — Fromme, Magnetische Experimentaluntersuchungen. — Jahn, Ueber die elektromagnetische Drehung der Polarisationsebene in Flüssigkeiten, besonders in Salzlösungen; Zur Thermochemie der Rechts- und Linksweinsäure. — Heydweiller, Ueber den Durchgang der Elektricität

durch Gase III. — Cohn und Heerwagen, Ueber die Periode sehr schneller elektrischer Schwingungen. — Koláček, Zur Theorie der elektrischen Schwingungen. – Kayser und Runge, Ueber die Spectra der Elemente der zweiten Mendelejeffschen Gruppe. — Voigt, Zur Theorie des Lichtes. – v. Klobukow, Vorlesungsversuch zur Demonstration der Wirkung von Complementärfarben und Farbengemischen beim Zusammenbringen von gelösten Farbstoffen. — Glan, Ein Spectrosaccharimeter.

Annales de chimie et de physique Juin. Haller et Held, Éthers monochloroacétoacétiques, cyanacétoacétiques α et γ. Synthèse des acides citrique et acétonedicarbonique. – Louguinine, Étude de la chaleur de combustion de quelques acides et anhydrides organiques. — Geisenheimer, Sur les chlorures et bromures doubles d'iridium et de phosphore.

Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft Nr. 9. Söderbaum, Ueber die Configuration des ω-Isonitrosoacetophenons (Benzoylformoxims). — Hell, Ueber die aus dem Amylen des Fuselöls entstehende isomere Pimelinsäure. — Jacobson und Frankenbacher, Ueber Bildungsprocesse von aromatischen Thioanhydroverbindungen. — Richard Meyer, Zur Kenntnis der Phtaleïne. — Baumann und Fromm, Die Isomerie der Thioaldehyde; Die Thioderivate des Benzaldehyds; Ueber aromatische Thioaldehyde; Die Trithioderivate des Acetaldehyds und der polymere Thioformaldehyd. — Pickering, Ueber das kryoskopische Verhalten verdünnter Lösungen. — Heymann, Ueber eine Synthese von Indigodisulfosäure (Indigokarmin). — Ahrens, Ueber γ-Dipyridyl und das zugehörige Dipiperidyl. — Robert und Kloos, Künstlicher Periklas, ein Product der Chlormagnesiumindustrie. — Mylius und Foerster, Ueber die Bestimmung kleiner Mengen von Alkali und die Erkennung der Neutralität des Wassers. — Fragner, Amaryllin und Belamarin. Zwei neue Alkalien. — Lorenz, Mineralsynthetische Versuche. — Witt, Zur Kentnis der Azoniumbasen. — Otto, Ueber ungesättigte Sulfone. — Autenrieth, Ueber einige Sulfonderivate und deren Spaltung durch Alkalien. — Reifsert und Kayser, Ueber asymmetrische Phenylhydrazidoessigsäure.

Mathematische Wissenschaften.

Archiv für Mathematik und Physik H. 2. Bigler, Ueber die Reflexion an einer Kugelfläche. — Schlegel, Ueber congruente Raumteilungen. — Rogel, Transformationen der Potenzreihen ganzer und reciproker Zahlen; Ableitungen von Identitäten.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 46. 47. Ueber eine besondere Art von Mittelgelenkbalken. — Die neue Markthalle zu Leipzig. — Ueber den gegenwärtigen Stand der Frage der elektrischen Eisenbahnen. — Die jüngst verstorbenen Architekten Frankreichs.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 23a. 24. Durchlässigkeit des Bodens für Wasser. — Parallelführung von Trogschleusen (Forts.). — Aelteste Architekturformen aus Quedlinburg. — Umgestaltung der Drainagebauten von Längsdrainagen zu Querdrainagen (Forts.). — Mittel zur Hebung des Verkehrs von Amsterdam. — Die Architektur auf der diesjährigen (internationalen) Berliner Kunstausstellung I. — Wettbewerb um Entwürfe für Uraniasäulen in Berlin. — Hermann Grapow †. — Egon Zöller †. — P. Stegmüller.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Monatshefte zur Statistik des deutschen Reichs April. Ueberseeische Auswanderung von Anfang Januar bis Ende April 1891. — Betriebsergebnisse der Rübenzuckerfabriken. April 1891 bezw. 1. August 1890 bis 30. April 1891. — Grofshandelspreise wichtiger Waren. April 1891. — Warenverkehr. April 1891 bezw. 1. Januar bis Ende April 1891. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im April 1891. — Zuckermengen, welche im April 1891 mit dem Anspruch auf Steuervergütung abgefertigt sind.

Vierteljahrschrift für Volkswirtschaft, Politik und Culturgeschichte Jahrg. XXVIII, Bd. II 2. Philippson, Die Arbeiterbewegung in England I. — Braun, Generalfeldmarschall Graf Moltke; Die Neutralität der Schweiz. – Willi, Volkswirtschaftliche Correspondenz aus Bern. — Block, Volkswirtschaftliche Correspondenz aus Paris.

Journal de la Société de statistique de Paris Mai. Ducrocq, La Statistique au Conseil d'État.

Annales agronomiques No. 5. Paturel, Sur la culture des prairies défrichées. — Dehérain, Les conditions de l'agriculture au XVIIe siècle. — Louise et Picard, Sur la culture du colza.

Zeitschrift für angewante Chemie Nr. 10. 11. Precht, Ueber das Vorkommen von Steinsalzkrystallen in Oktaëdern und Pyramidenwürfeln im Stassfurter Salzlager. – Ketjen, Beseitigung und Verwertung der Fäcalstoffe. – de Koninck und Nihoul, Quantitative Bestimmung der löslichen Chloride, Bromide und Iodide. — Jahoda, Ueber einen im Thran vorkommenden stickstoffhaltigen Körper. — Vogel, Zur Antimongewinnung in Portugal. — Baumann, Neue Methoden der quantitativen Analyse III; Zur gasvolumetrischen Analyse. — Lunge, Zur Erwiderung an Herrn Baumann. — Bornträger, Ueber die Entfärbung von Rotweinen für die polarimetrischen Untersuchungen und für die Fehling-Soxhletsche Zuckerbestimmung.

Revue maritime et coloniale Mai. Richard, Les Sailors Homes anglais. — Voitoux, Mémoire sur un chevalet de pointage. — Serre, Les marines de guerre de l'antiquité et du moyen âge (fin). — Nègre, Rapport du Premier Lord de l'Amirauté sur le Budget de la marine anglaise pour 1891–92. — de Singly, Notice nécrologique sur le général Alleyron (1825–1891).

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 24. Stort, Zur Geschichte der Kraftübertragung mittels rotierenden magnetischen Feldes. — Corsepius, Zur Anwendung von Wechselstromschleifringen bei Gleichstrommaschinen. — Uppenborn, Elektricitätszähler System Frager. – Sesemann, Elektrischer Wasserstandsanzeiger.

Kriegswissenschaft.

Neue militärische Blätter Juni. Die Hochseetorpedoboote und das neue Torpedoschiff »Vulcan«. – Zweijährige Dienstzeit. — Neue Construction von Abarten der Figurscheibe. – Einiges von der Armee der Vereinigten Staten von Nordamerika. — Benutzung der Eisenbahnen in Russland. — Die Amazonen von Dahomey. — Russische Jagdcommandos. — Winterbeschäftigungen der Jagdcommandos. — Die 14. Infanteriedivision am Schipkapass im Monat September 1877 V. — General Macdonalds Marsch über den Splügenpass im Monat December 1800. — Grabe, Militärische Zeitbilder aus der Vergangenheit Ostpreufsens. — Anschluss zu dem Aufsatz: »Der französische und der britische Wettbewerb um Erreichung Timbuktus III. — Dechend, Kriegstagebuch des hessischen Generalstabes über den Feldzug von 1792 in der Champagne und am Main VII.

Militär-Wochenblatt Nr. 49. 50. Charakterentwickelungsskizzen. I York. II Boyen. – Die Entwickelung der französischen Marine in den letzten zwanzig Jahren. — Ueber den Militärstiefel. — Ueber Hufbeschlag der Remonten. — Schiefsversuche der Kruppschen Fabrik. — Sanitätsbericht über die königl. baierische Armee für die Zeit vom 1. April 1886 bis 31. März 1889. — Errichtung von Armeecorps in der Schweiz.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 44. 45. Nochmals das französische Indo-China. — Schiefsversuche des Grusonwerks im September 1890 (Forts.). — Orden und Ehrenzeichen von Frankfurt a. M. (Schl.). — Erserum, das türkische Bollwerk in Kleinasien. — Neue Sehenswürdigkeiten des Zeughauses in Berlin.

Le Spectateur militaire 15 Mai. Brun, A propos de boucliers. Réponse au Progrès militaire. – Choppin, Les transformations de la cavalerie. – de Rochas, Les œuvres inédites de Vauban: La fortification de campagne et la réorganisation de l'armée. – de la Chauvelas, Les armes et la tactique des Grecs devant Troie III. — L. S., Les combats futurs. — L. N., Les peintres militaires en 1891: Au Salon des Champs-Élysées. — M. de Moltke.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 10. Pischel, Lévi, Le théâtre indien. — Müller, Glaser, Skizze der Geschichte Arabiens H. 1; Derselbe, Skizze der Geschichte und Geographie Arabiens. – Gercke, Körte, Metrodori Epicurei fragmenta. – Oehmichen, Schultz, Die Harmonie in der Baukunst Tl. 1.

Centralblatt für Bibliothekswesen Juni. Langguth, Johann August von Ponickau. Ein gelehrter Bibliophile des 18. Jhs. — Steffenhagen, Die Pflichtexemplare in Schleswig-Holstein II. — Erlasse die directe Versendung von Handschriften betreffend.

Die Gegenwart Nr. 23. v. d. Ihle, Russland vor zehn Jahren und heute. — Levin, Der gegenwärtige Stand der Kochschen Frage. — E. v. Hartmann, Die Stellung des Pessimismus in meinem philosophischen System. — Sträter, Wilhelm Raabes neues Buch (Stopfkuchen). — Bourget, Die Bilanz der Liebe. Autorisierte Uebersetzung. — Moriz Carriere wider Hieron. Lorm.

Die Grenzboten Nr. 23. Rothschild und Russland. – Die Lage Deutschlands in Afrika. — Ihnes Römische Geschichte. — Was kann die Schule zur Charakterbildung tun? — Hamerling der Philosoph. — Anton Springer †. — Der monarchische Sinn in Frankreich. — Zur neugriechischen Aussprache des Altgriechischen. — Zu Zesen und Campe.

Westermanns illustrierte deutsche Monatshefte Juni. Schubin, Gräfin Ericas Lehr- und Wanderjahre III. — Harten, Haghion Oros, die Republik der Weltüberwinder II. — Groſs, Octave Feuillet. — Langk, Juno. Novelle II. — Höpfner, I Castelli Romani II. — Wahle, Das weimarische Hoftheater unter Goethes Leitung. — Tottmann, Eine Wanderung durch das Reich der Töne.

Nachrichten von der königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen Nr. 3. Kielhorn, Die Colebrookeschen Pâninihandschriften der königl. Bibliothek zu Göttingen. — Tammann, Ueber die Stromleitung durch Niederschlagsmembranen. — Venske, Ueber einen neuen Apparat zur Bestimmung der inneren Wärmeleitungsfähigkeit schlecht leitender Körper in absolutem Maſse.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften XXVI–XXVIII. U. Köhler, Philipp II und die chalkidischen Städte. — Liebermann, Ueber den Quadripartitus, ein englisches Rechtsbuch von 1114. — Dümmler, Alchvinstudien. — Conze, Jahresbericht über die Tätigkeit des kaiserlich deutschen archäologischen Instituts. — Vogel, Das Eisenspectrum als Vergleichsspectrum bei spectographischen Aufnahmen zur Bestimmung der Bewegung der Sterne im Visionsradius.

Sitzungsberichte der königl. baierischen Akademie der Wissenschaften zu München. Philos.-philol. u. histor. Klasse 1891 I. v. Löher, Zustände im römisch-deutschen Culturland. — v. Christ, Beiträge zum Dialekte Pindars. — Friedrich, Ueber das angebliche Elogium Liberii papae des Codex Corbeiensis. — Lossen, Zwei Streitschriften der Gegenreformation. 1. Die Autonomia. 2. Das Incendium Calvinisticum.

Unsere Zeit H. 5. Neue Xenien. Von einem deutschen Philister. — Schwicker, Die Zolleinigung zwischen Oesterreich-Ungarn und Deutschland. — Bloesch, Bundespräsident Ulrich Ochsenbein. — Justi, Die Berliner Schulconferenz und die Reform des höheren Unterrichtswesens. — Krenke, Die Simplonbahn. — ***, Die evangelisch-lutherische Landeskirche der Ostseeprovinzen. — Schneider, Pflege der Musik in Russland.

The Academy Nr. 994. 995. Simcox, Dean Church's The Oxford Movement. — Morris, Col. Church's Life of Ericsson. — Johnson, William Morris's News from Nowhere. — Gray, The Rebuilding of Glamis Castle. — Richards, The Downfal of Paganism. — Original Verse: »In Olden Days«, by B. L. T. — Sayce, Egypt and Syria in the Time of the XIX Dynasty. — Furnivall, The Shakspere Quarto Facsimile Series. — Gairdner, Sir Thomas More's Treatment of Heretics. — Krall, The City of Pudhu-Yavan. — Benn, Max Müller's Physical Religion. — Monkhouse, Mr. Holman Hunt's »May-Day on Magdalen Tower«. — Nicholson, The French Salons IV. — Murch, The Mutilation of the Monuments of Ancient Egypt. — Wedmore, »The Anonymous Letter«. — Shedlock, Memoir of Jenny Lind. — Stephens, Lord Hardinge's Life of his Father. — Noel, William Sharp's Sospiri di Roma. — Robinson, Dr. Atkinson's Forty Years in a Moorland Parish. — Marzials, Three Books on Dickens. — Galton, Döllinger's Declarations and Letters on the Vatican Decrees. — Translation: »The Great Bear«, by Newmarch. — Stokes, A Hymn from Harleian 7653. — Neubauer, The Lithuanian Bible of 1660. — Nestle, The Greek MSS. in the Vatican. — Howorth, Egypt and Syria in the Time of the XIX Dynasty. — Harper, The Legend of Etan-Gilgamos and his Kindred in Folklore. — Haverfield, Iwan Müller's Handbook of Classical Archaeology. — Toynbee, Some Notes on Godefroy's Old-French Dictionary. — Conway, Milanesi's Correspondents of Michelangelo.

The Athenæum Nr. 3318. Lord Collingwood. — Folk-Stories and Folk-Songs. — Cardinal Beaton. — Eton, an Ode. — »Talleyrand replies to his Accusers«. — Sonnets of Wyatt. — Laurence Oliphant. — Joseph Roumanille. — Introduction to Mammals. — Salon of the Champ de Mars. — Antonine's Wall. — Notes from Cairo. — The Theatre of Megalopolis.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 19. Léauté, Essai de dynamique graphique pour l'étude des périodes de trouble dans les moteurs hydrauliques. — Haton De La Goupilliere, Abaissement du plan d'eau dans un corps cylindrique horizontal. — Vaillant, Sur la délimitation des zones littorales. — Borrelly, Observations de la planète (308) (découverte le 31 mars 1891) faites à l'Observatoire de Marseille. — Fabry, Éléments de la nouvelle planète Borrelly (308). — Esmiol, Éléments provisoires de la planète (308) Borrelly. — Tacchini, Observations solaires faites à l'Observatoire royal du Collège romain pendant le premier trimestre de 1891. — Perchot, Sur le mouvement du prérigée de la Lune. — Laisant, Sur les permutations limitées. — Markoff, Sur une classe de nombres complexes. — Félix Lucas, Expression du nombre π par une série très convergente. — Vieille, Sur un manomètre enregistreur applicable aux bouches à feu. — Brillouin, Théorie élastique de la plasticité et de la fragilité des corps solides. — Raveau, Sur la surface d'onde dans les cristaux. — Blondlot, Sur la détermination de la constante diélectrique du verre à l'aide d'oscillations électriques très rapides. — Péchard, Sur un nouveau composé oxygéné de tungstène. — Massol, Étude thermique des acides organiques bibasiques à fonctions simples; Berthelot, Remarque sur la Note précédente. — Tissier, Sur le quatrième alcool amylique primaire. — Thoulet, Sur la diffusion de l'eau douce dans l'eau de mer. — De Kroustchoff, Sur la théorie des feldspaths de M. Tschermak. — Saint-Remy, Sur les organes génitaux des Tristomiens. — Guignard, Sur la constitution des noyaux sexuels chez les végétaux. — Vesque, Les groupes nodaux et les épharmonies convergentes dans le genre Clusia. — Prillieux et Delacroix, Le champignon parasite de la larve du hanneton. — Le Moult, Le parasite du hanneton. — Bertrand et Zurcher, Sur un témoin d'un nouveau pli couché près de Toulon; Phyllades superposés au trias. — Roussel, Sur la permanence de l'effort orogénique dans les Pyrénées pendant les périodes géologiques.

Revue critique No. 21. 22. Basset, Les dictons de Sidi Ahmed ben Yousof. — Schwabe, Aelius Dionysius et Pausanias. — Dahl, Tableaux de la littérature latine. — Virgile, Bucoliques, p. p. Hermès. — Favé, L'empire des Francs. — Lentzner, Trois essais. — Gaudeau, Le Père Isla. — Mémoires de Talleyrand. — Hübner, Une année de ma vie. — Schwicker, Histoire de la littérature hongroise. — Dictionnaire néerlandais. — Hoffmann, Les dialectes grecs I. — Cartault, Terres cuites grecques. — Noeldechen, Tertullien. — Paret, Priscillien. — von Bezold, L'architecture religieuse de l'Occident. — Jadart, Chronique de Taté. — Nolhac et Solerti, Henri III en Italie. — Séché, Les derniers jansénistes.

La Nouvelle Revue 15 Mai. 1 Juin. Lombroso, La Physionomie des Anarchistes. — Roussel, L'Algérie devant le Sénat I. II. — Depasse, Le Conseil supérieur du Travail. — Meunier, Le Roman du Mont Saint-Michel II. III. — Renard, Le Dix-huitième siècle et M. Faguet. — Lejeal, Les Jésuites de l'Antiquité. — Ley, Le Cosaque Pikime. — Meunier, Le Trimestre scientifique. — Bellet, L'Inde restera-t-elle Anglaise? — Masseras, L'Exposition universelle de Chicago. — Fuster, Moltke. — d'Angély, Le Chêne (poésie). — Darric, Le Salon: La Peinture au Champ-de-Mars. — Funck-Brentano, Les Trois Talleyrand. — de Moüy, Autour du Péloponèse. — Guillot, L'Avenir de la Magistrature I. — Albalat, De l'Avenir du Roman contemporain. — de Nimal, Un Conte authentique des Mille et une Nuit. — Sénéchal, Du Duel. — Les Fêtes universitaires de Lausanne. — Loliée, Les Disparus: Jean Bratiano. — Grandmougin, Le Vent (poésie). — Tondini de Quarenghi, Les Conditions atmosphériques de Greenwich.

Séances et travaux de l'Académie des Sciences morales et politiques Mai. Baudrillart, Sur les populations agricoles du Languedoc. — Comte de Hübner, Une année de ma vie (1848–1849). — Boutmy, Le sentiment religieux aux États-Unis. Proust, Le régime sanitaire de la France, envisagé au point de vue international.

Revue de Belgique Mai. Pergameni, La législation directe et le régime représentatif. — Musin, A. Knocke. — Domanski, Un préjugé économique. — Hymans, La réforme de 1884 et la législation électorale de l'Angleterre. — Weifsenbruch, L'utile et le beau dans les monuments et le livre de M. E. Cattier sur l'architecture.

Nuova Antologia 16 Maggio. Baer, Il regno d'Italia e l'impero di Germania dal 1814 al 1870. — Chiappelli, Gesù Cristo e i suoi recenti biografi II. — Mosso, La fatica e la legge dell' esaurimento. — Boito, L'ultimo dei pittori romantici VIII–XII. — Pigorini-Beri, Una separazione. Novella. — Nocito, La legge di Lynch ed il conflitto italo-americano I–XIV.

Revista de España 30 de Abril. 15 de Mayo. Puyol y Alonso, La jornada de ocho horas. — de Guzmán, El libro rojo y la política exterior de España (cont.). — Posada, Introducción al estudio de las sociedades primitivas (cont.). — de Labra, La cuestión social (concl.). — Valladar, Un embajador de Marruecos en Granada el año de 1766. — de Casal Ribeiro, Las cuestiones sociales y el ideal cristiano. — Soley y Gomez, Utilidad de las escolanías para los seises. — de Piquer, La disciplina militar y el nuevo código. — El cuarto centenario del descubrimento de America en el Ateneo de Madrid. — Romero, Angelina. — Ocaña, Estática y dinámica. — de Rogozinska, Por encima de los precipicios, expedición africana (cont.). — Rueda, Cantos de la vendimia. — Azcárate, Concepto de sociología.

Anzeigen.

Alfred Lorentz versendet gratis seinen neuen Catalog (No. 61) für [69

Antiquariat & Sortiment

Leipzig

Kurprinzstr. 10.

Classische Philologie u. Alterthumskunde.

Sehr reichhaltig, über 6000 Nummern! Übersichtliche Anordnung und **billige Preise!**

H. Reuther's Verlagsbuchhandlung in Berlin SW. 12.
(H. Reuther u. O. Reichard.)

Soeben erschien:

Quousque tandem?
Der achte internationale Orientalisten-Congress und der Neunte?

Eine Zusammenstellung
von
Albrecht Weber.

gr. 8°. VIII, 78 S. M. 2.40. [72

Verlag von F. A. Brockhaus in Leipzig.

Soeben erschien:

CHRESTOMATHIE ROUMAINE.

Textes imprimés et manuscrits
du XVIme au XIXme siècle; spécimens dialectales et de littérature populaire
accompagnés d'une introduction, d'une grammaire et d'un glossaire roumain-français
de
M. Gaster.

2 Bände. 8. Geh. 18 M. [M. 73

Gaster's Rumänische Chrestomathie ist ein Werk von aussergewöhnlicher Bedeutung für die romanische Philologie und Literaturwissenschaft. Ein ausführliches rumänisch-französisches Glossar und der erste Versuch einer kritischen rumänischen Literaturgeschichte erhöhen den Werth des Werks, dessen Widmung der König von Rumänien angenommen hat.

Ein Prospect ist gratis zu erhalten.

Conversations-Lexika
in den neuesten Auflagen liefere antiquarisch zu billigen Preisen. [M. 70

A. Sauer, Berlin O., Rüdersdorferstr. 36.

H. Reuther's Verlagsbuchhandlung in Berlin SW. 12.
(H. Reuther und O. Reichard.)

Neueste Erscheinungen. [71

Zur Jesuitenfrage: Die Lehre von dem erlaubten Doppelsinn beim Eid. Aus Liguoris Moraltheologie mitgeteilt und erläutert von D. Herm. Hering, Prof. in Halle. Erste bis dritte Auflage. 8°. 50 S. 60 Pf.
Die Unvereinbarkeit des Jesuitenordens mit dem deutschen Reiche. An authentischen Gesetzen des Ordens nachgewiesen von Dr. Paul Tschackert, Prof. in Göttingen. 8°. 39 S. 60 Pf.

Über die Wiedervereinigung der christlichen Kirchen. Vortrag von Lic. H. Keßler, Prediger zu Berlin. 8°. 30 S. 50 Pf

Psychiatrie und Seelsorge. Von Dr. med. A. Römer. Sep.-Abdruck aus „Halte was du hast". Lex. 8°. IV, 30 S. 80 Pf.

Die evangelischen theologischen Prüfungen in Preußen. Von R. Hempel, Konsist.-Rat in Koblenz. Sep.-Abdruck aus „Halte was du hast". Lex. 8°. 42 S. 75 Pf.

Vademecum catecheticum für den evang. Katechismusunterricht. Von R. Eibach, Pfarrer und Kreisschulinspektor. 8°. VI, 114 S. 1 M. 50 Pf.

Die evangelische Christenheit und die Juden unter dem Gesichtspunkte der Mission geschichtlich betrachtet von Lic. **J. A. de le Roi,** Pastor in Elberfeld. Band II. gr. 8°. VIII, 354 S. 5 M. 80 Pf.

Jesus Christus im Thalmud von H. Laible, Studienlehrer in Rothenburg a. T. Mit einem Anhange: die thalmudischen Texte, mitgeteilt von Lic. Dr. G. Dalman. 8°. VI, 96 u. 22 S. 2 M. 40 Pf.

Was sagt der Thalmud über Jesum? Beantwortet durch Mitteilung des unzensierten Grundtextes der thalmudischen Ausgaben von Lic. Dr. **G. Dalman.** 8°. 20 S. 75 Pf.

Hebräische Grammatik mit Übungsbuch. Von **H. L. Strack,** Prof. a. d. Universität in Berlin. Vierte, durchgesehene Auflage. (Zugleich **porta linguarum orientalium tom. I.**) 3 M. 60 Pf.; geb. 4 M.

Hebräisches Vocabularium für Anfänger (in grammatischer Form.) Von demselben. Zweite, verm. u. verb. Auflage. 50 Pf.

Orientalische Bibliographie unter Mitwirkung verschiedener Fachgelehrter, herausgegeben von Prof. Dr. **August Müller.** IV. Jahrgang. 8°. IV, 289 S. Subscript.-Preis 8 M. — Einzelpreis 10 M.

Meisterwerke der deutschen Litteratur in neuer Auswahl u. Bearbeitung für höhere Lehranstalten, herausg. von K. Holdermann, Professor an der höh. Mädchenschule in Karlsruhe, L. Sevin, Direktor der höh. Mädchenschule in Baden, Dr. V. Üllner, Direktor der städt. Luisenschule in Düsseldorf:

11. Lessing's Nathan der Weise. Besorgt von Dr. V. Üllner. Mit Titelbild. 176 S. geb. 60 Pf.
12. Herder's Cid. Besorgt von K. Holdermann. Mit Titelbild. 116 S. geb. 50 Pf.
13. Gudrun. Nebst einer Übersicht der mittelalterlichen Dichtung. Übertragen u. geordnet von K. Holdermann. IV. 108 S. geb. 50 Pf.
14. Göthe's Goetz von Berlichingen. Nebst Inhalt und Auszug aus Egmont. Besorgt von Dr. V. Üllner. 140 S. geb. 50 Pf.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortl. Red.: i. V. Prof. Dr. Max Roediger in Berlin, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 27. Berlin, 4. Juli 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Haupt, Waldensertum und Inquisition im südöstlichen Deutschland.
Reynolds, Bacon, Essays.
Hartwig, Schema des Realkatalogs der Universitätsbibliothek zu Halle.
Weber, Der achte internationale Orientalistencongress; und der neunte?
Abel, Scholia recentia in Pindari Epinicia I.
Preis, Adiectivum utro ordine apud optimos Romanorum scriptores coniunctum sit cum substantivo.
Bolte: Gnapheus, Acolastus.
Szamatólski, Eckius Dedolatus.
Meyer-Lübke, Grammatik der romanischen Sprachen I.
Kloevekorn, Cäsars Kämpfe gegen die Helvetier.
Rauschen, Legende Karls des Grofsen im 11. und 12. Jh.
Haug, Briefwechsel der Brüder J. G. und Joh. v. Müller I.
Baumgartner, Nordische Fahrten II.
Bie, Kampfgruppe und Kämpfertypen in der Antike.
Dambach, Fünfzig Gutachten über Nachdruck und Nachbildung.
Gerlach, Peptone.
Weber, Ueber das Galileische Princip.
Baule, Vermessungskunde.
Vogel, Photographie I.
Rohne, Artillerieschiefsspiel.
Zola, L'argent.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Herman Haupt, Waldensertum und Inquisition im südöstlichen Deutschland. Freiburg i. B., Mohr, 1890. IV u. 126 S. gr. 8°. M. 3,60.

Es ist ein Separatabdruck aus der »Deutschen Zeitschrift für Geschichtswissenschaft«, der hier vorliegt. Die beiden Abschnitte des Buches, deren erster die Zeit vom Beginn des 13. bis zur Mitte des 14. Jhs. umspannt, während der zweite von da ab bis zum Ende des 15. Jhs. reicht, entsprechen zweien a. a. O. I 2 (1889) S. 285—330 und III 2 (1890) S. 337—411 publicierten Aufsätzen des Verfs. Die separate Publication dieser Aufsätze kann man nur mit Dank begrüfsen. Denn ihr Verf. hat sich, obwol er nicht Theologe ist, in der Zeit seit dem Erscheinen seines ersten Büchleins (Die religiösen Secten in Franken vor der Reformation, Würzburg 1882) den Namen eines der besten Kenner der spätmittelalterlichen Sectengeschichte erworben. Und diese seine Abhandlung bietet nicht nur sorgfältigste Nachweisungen von localgeschichtlichem Interesse, sondern liefert entscheidendes Material zur Beantwortung einer Frage von universalkirchengeschichtlicher Bedeutung. Seit durch Lechler und in entscheidender Weise durch Loserths vortreffliche Arbeiten die Bedeutung der Wiclifie für das Hussitentum in immer wachsendem Mafse ersichtlich gemacht ist, ist die Frage strittig geworden, ob und inwieweit noch jetzt waldensische Einflüsse als in die böhmische Bewegung hineinspielend anzusehen seien.

In Pregers Abhandlung »Ueber das Verhältnis der Taboriten zu den Waldesiern des 14. Jhs.« (Abhandlgn. der histor. Klasse der königl. bair. Akademie der Wissensch. XVIII 1 [1887] S. 1—111) und in Loserths Anzeige derselben (Götting. gel. Anzeigen 1889 Nr. 12, S. 475—504) sind die differenten Meinungen einander scharf entgegengetreten. Preger meinte erweisen zu können, dass die Eigentümlichkeiten der Taboriten im Unterschied von den Calixtinern auch jetzt noch durch die Beeinflussung der Ersteren durch die während des ganzen 14. Jhs. in Böhmen nachweisbaren Waldenser erklärt werden müsten; Loserth aber behauptete auf das entschiedenste, dass Wiclifs Lehren das eigentlich Bestimmende auch bei den Taboriten gewesen seien; der Einfluss, den etwa waldensische Lehren auf die Ausbildung des Taboritentums gehabt haben möchten, müsse daher, wenn er überhaupt angenommen werden solle, auf sein rechtes, ziemlich geringfügiges Mafs zurückgeführt werden. — Loserth hat in seiner Kritik der Pregerschen Abhandlung den Nachdruck auf die Vergleichung der taboritischen Lehre einerseits mit Wiclif und den Waldensern andrerseits gelegt, doch hat er im Vorbeigehen auch den Versuch Pregers, das Waldensertum als im 14. Jh. in Böhmen weitverbreitet hinzustellen, als nicht hinreichend gelungen bezeichnet. Hier setzt Haupt ein. Das Material, das er verwertet, ist durch mancherlei ungedruckte Quellen ein umfangreicheres geworden als das Pregers, und die Ausdehnung der Untersuchung auf das ganze südöstliche Deutschland stützt die Ausführungen über Böhmen durch Nachweisungen über die Nachbargebiete. Freilich wird man noch jetzt sagen können, in den meisten Fällen, von denen wir hören, handle es sich um Ketzer, die als Waldenser erst von der nachträglichen Forschung, nicht von den Quellen selbst bezeichnet würden. Doch fehlen auch directe Hinweise auf Waldenser nicht, und die indirecte Beweisführung Hs. ist umsichtig und einleuchtend. Dass in Böhmen und Mähren das Waldensertum am Anfang des 15. Jhs. in weiteren Kreisen und seit vielen Decennien verbreitet war, namentlich auch da, wo später das Taboritentum seine Centren hatte, das hat H., wie er selbst S. 100 vorsichtig sagt, in der Tat »wahrscheinlich gemacht«. Auf Grund dieser Nachweisungen glaubt dann H. annehmen zu können, dass dem südböhmischen Waldensertum neben dem Wiclifismus ein bedeutsamer Anteil an der Herausbildung der Taboritenpartei zukomme (S. 105). Das ist eine Mittelstellung zwischen Preger und Loserth. Und wenn auch von den bei der Vergleichung der taboritischen Lehren mit Wiclif und den Waldensern verwendeten Argumenten Hs. (S. 102 ff.) mehrere anfecht-

bar sind — zu S. 103 vergl. Lechler, Wiclif I 533 über Matth. 5, 34 —, so scheint mir doch die Position Hs. richtig zu sein. Nur möchte man wünschen, dass die S. 101 (vergl. Anm. 2) ausgesprochenen Gedanken noch schärfer und klarer ausgeführt wären: Wiclifs Schriften fielen hinein in eine vorhandene Gärung, daher können sie, auch wenn man wesentlich nur mit ihnen argumentierte, dennoch nicht allein für die Bewegung verantwortlich gemacht werden. — Eines freilich muss gegenüber der Erörterung der strittigen Frage durch H. wie durch Loserth und Preger bemerkt werden, dies nemlich, dass die Frage nach dem Verhältnis der Wiclifie zu älteren häretischen, speciell waldensischen Traditionen zunächst einmal für England selbst beantwortet werden muss. Dass Lechler hier schon das letzte Wort gesprochen hat, glaube ich nicht; Waldensertum und Wiclifismus sind zu eng verwant. Wenn directe Zusammenhänge nicht vorliegen, so sind beide abhängig von dem zwar schon in der alten Kirche wurzelnden, aber doch erst seit den Anfängen der katharischen Bewegung stärker hervortretenden, auch von der Kirche unter Cautelen anerkannten Ideal des apostolischen Lebens. Bevor wir eine umfassende, Ketzertum und Kirche, Mönchtum und Schwärmerei in gleicher Weise berücksichtigende Geschichte dieses Ideals haben, wird man stets in Gefahr sein, die Grundfarbe aller excentrischen religiösen Erregung im spätern Mittelalter und die specifischen Färbungen einzelner häretischer Gruppen nicht richtig gegeneinander abzutönen. Oft wird man wenig mehr als die Grundfarbe constatieren können, nicht selten aber auch Besonderheiten, die sehr zufällige individuelle und örtliche Ursachen haben mögen und daher der Einfügung in ein häresiologisches Schema widerstreben.

Halle a. S. Friedrich Loofs.

Philosophie.

Francis Bacon, The essays or counsels, civil and moral. Edited with introduction and illustrative notes by Samuel Harvey Reynolds. Oxford, Clarendon Press, 1890. XXXVIII u. 405 S. gr. 8°.

Bacons Essays, nicht die bedeutendste, aber die gelesenste seiner Schriften, sind seit den fünfziger Jahren unsres Jahrhunderts sehr oft herausgegeben worden. Devey, Whately, Hunter, Storr und Lewis haben den Text erklärt, und über alle diese zum Teil verdienstlichen Arbeiten ragen die ausgezeichneten Ausgaben Abbotts (1889 in 8. Auflage erschienen) und Wrights (ebenfalls oft aufgelegt) hervor. Der vorliegenden neuen Bearbeitung der Essays ist ein eigener Wert nicht abzusprechen. Der Text ist von Reynolds nach einem von Bacon dem Herzog von Buckingham übersendeten Exemplare der Ausgabe von 1625 festgestellt; manche sprachliche und sachliche Dunkelheit, über welche die früheren Herausgeber, soweit Ref. sie vergleichen konnte, hinweggesehen haben, ist aufgehellt, zahlreiche neue Parallelstellen sind angeführt, und auf die socialen, politischen und litterarischen Verhältnisse der Baconischen Zeit ist mit besonderer Ausführlichkeit hingewiesen worden. — Doch ist R. durchaus nicht allen Anforderungen gerecht geworden, die man an ihn zu stellen hatte. Bacon hat die essays dreimal und in durchaus veränderter Gestalt herausgegeben. Die Hervorhebung wenigstens der wichtigsten Aenderungen durfte man erwarten. So verdiente es wol Beachtung, dass der noch jugendliche Bacon 1597 mit einer Betrachtung über Studien, 1612 unter dem frömmelnden Jakob I mit einem Essay über Religion, 1625 als Greis mit einem solchen über Wahrheit beginnt; dass er ferner dem »essay of ambition« die Schlusssätze erst einige Jahre nach seinem Sturze hinzugefügt hat, u. dergl. mehr. Alles derartige fehlt aber gänzlich. — Ungern vermisst man ferner die interessanten Widmungsbriefe an Anthony Bacon, den Prinzen Heinrich und Sir John Constable, sowie den von Rawley 1657 herausgegebenen unvollendeten »essay of fame«. — In der Nachweisung der Citate ist R. oft ungenau. So fehlt gleich zu der ersten Zeile der Schrift die Vergleichung von Joh. XVIII 38; im dritten essay (S. 19 Z. 9) die von Exod. XX 5. — Die Vergleichung der »antitheta«, wie sie besonders die treffliche Ausgabe Abbotts gibt, fehlt gleichfalls. — Orthographie und Interpunction sind durchweg modernisiert; man wird dies Verfahren schwerlich der Treue früherer Herausgeber vorziehen. — Was die Erklärung selbst betrifft, so sind Abbott und Wright keineswegs durch R. überflüssig gemacht, der bisweilen Selbstverständliches erleutert und der Erklärung Bedürftiges nicht selten übergeht. So muste, um mit der Bedeutung von *essay* selbst zu beginnen, hervorgehoben werden, dass es zu Bacons Zeit nicht, wie heute, eine Abhandlung, sondern ein Allerlei von Gedanken und Bemerkungen bedeutet. — Zu essay 2 muste bemerkt werden, dass das erste *when* temporal, das zweite ihm coordinierte (S. 13 Z. 6) adversativ zu fassen ist. — Zu essay 3 fehlt eine Erklärung von *Morris* (= *Morisco*) und von *Massacre of France* (= Bartholomäusnacht). Ebenso hätte auf die ungewöhnliche Construction (S. 21 Z. 18 und S. 34 Z. 12) hingewiesen werden müssen. Man erwartet ein Eingehen auf diese und zahlreiche ähnliche Eigenheiten der Baconischen Sprache um so gewisser, je entschiedener R. der Ansicht Wrights widerspricht, dass Bacons Stil dem Leser keinerlei Schwierigkeiten darbiete. Das Richtige dürfte sein, dass Bacon von allen seinen Zeitgenossen gewis die klarste Prosa schreibt, dass seine Sprache für jemanden, der die Schriften der Elisabethischen Zeit kennt, wol verständlich ist, dass er aber durch ungewöhnliche, gesuchte und altertümliche Wendungen oft künstliche Klippen geschaffen hat, auf die hinzuweisen ein gewissenhafter Erklärer nicht unterlassen wird.

Breslau. J. Freudenthal.

Buchwesen.

Schema des Realkatalogs der königl. Universitätsbibliothek zu Halle a. S. (Beihefte zum Centralblatt für Bibliothekswesen III.) Leipzig, Harrassowitz, 1888. 345 S. gr. 8°. M. 9.

Bei Beurteilung eines bibliographischen Systems ist vor allem zu unterscheiden, ob dasselbe lediglich einem Litteraturverzeichnisse als Grundlage dienen oder ob es den Katalog einer Büchersammlung umspannen soll, die auch räumlich in derselben Weise geordnet wird. Ist in dem einen Falle die sorgfältigste Innehaltung ideeller Gesichtspunkte, die peinlichste logische Sauberkeit in detailliertester Gliederung durchaus am Platze, so verlangen in dem zweiten anderweitige Rücksichten

gebieterisch ein Abgehen von solcher Strenge. Man ist gewöhnt, die systematisch specialisierte Aufstellung der Bücher als im Begriffe einer Bibliothek eingeschlossen anzusehen. Dürfte auch eine erneute eingehende Prüfung dieses Dogmas leicht eine starke Erschütterung desselben herbeiführen; werden auch die nationalen Centralbibliotheken, durch die steigende Flut der Aufnahme heischenden Druckwerke zur allersparsamsten Ausnützung des Raumes gezwungen, in nicht zu ferner Zeit zur Verteilung der Büchermassen lediglich nach Mafsgabe des Formats innerhalb sehr weniger grofsen Gruppen mehr und mehr hingedrängt werden, so wird man doch im übrigen (in Deutschland am allerwenigsten) den überkommenen Brauch nicht so bald aufgeben, welcher in der Tat, namentlich da, wo man einem Teile des Publicums den Zutritt zu den Büchersälen gestatten zu müssen glaubt, unschätzbare Vorteile bietet. Man hat auch in Halle, wo das neue vortrefflich angelegte Bibliotheksgebäude auf lange hinaus reichlichen Raum bietet, sich in dieser Hinsicht von keiner Neigung zu ketzerischer Neuerung anwandeln lassen. Das dort geschaffene Katalogsschema gilt demgemäfs zugleich auch für die Aufstellung. Es waren daher bei seiner Ausarbeitung, wie sein Autor, O. Hartwig, selbst sagt, praktische d. h. bibliothekarische Gesichtspunkte der streng wissenschaftlichen Einteilung der gesammten Büchermasse und der Gliederung der einzelnen Hauptabteilungen überall beizumischen, ja hier und da überzuordnen. Wenn über die damit anerkannte Notwendigkeit kein Sachkundiger Zweifel hegt, so besteht dagegen, wie das vorliegende Beispiel wider zeigt, über das Mafs, in welchem die feinere wissenschaftliche Gliederung hinter den Anforderungen der Praxis zurückzutreten hat, eine weitgehende Meinungsverschiedenheit. Die Art der Gruppierung muss in ihren Grundzügen wissenschaftlich sein, in dem Sinne, dass sie sich der empirisch gegebenen Gestaltung der Wissenschaft treu anschliefst; nur so ist sie zugleich praktisch; von den seit Raimundus Lullus und Brunetto Latini bis auf Herbert Spencer aufgestellten absoluten Wissenschaftssystemen wird kein Bibliothekar Gebrauch machen wollen: streitig aber ist der Grad, in welchem die wissenschaftlichen Scheidungen durchgeführt werden sollen. Sicherlich wird das uns vorliegende Schema dem Gelehrten Freude machen und ihm einen Genuss bereiten, ähnlich dem, welchen der Anblick eines gewaltigen, bis ins Einzelne mit Liebe, Verständnis, Begeisterung durchgeführten Baus gewärt, und zweifellos darf die hallische Bibliotheksverwaltung die Herstellung des auf solcher Grundlage beruhenden Katalogs zu ihren glänzendsten Ruhmestiteln zählen; dass aber dabei Theorie und Rücksicht auf die Praxis die wünschenswerte Ausgleichung gefunden hätten, vermögen wir nicht zuzugestehen: es ist der letzteren u. E. zu wenig Rechnung getragen. So müssen wir urteilen angesichts der Bildung der zahlreichen speciellen und immer specielleren Unterabteilungen. Sie sind allein für einen Katalog von Wert und gereichen einem solchen allerdings zu nicht geringer Zierde; in der Aufstellung festgehalten, verschwinden sie, die schnelle Auffindung eines Werkes, im Bibliotheksdienst so wesentlich, auf das ärgerlichste erschwerend, besonders wenn sie nicht mehr durch eine eigne Signatur ausgezeichnet werden können. Denn wenn man auch vor sehr zusammengesetzten Signaturgestaltungen keine Scheu trägt, so bleibt es doch unmöglich Spaltungen nachzukommen, wie sie sich in unserem Schema als Jg VI g Dc γ aa oder Mb II 5 Ad β IV darstellen. In Wirklichkeit, dünkt uns, wird durch so weitgehende Specialisierung nach keiner Richtung hin ein erheblicher Gewinn erzielt. Wenn z. B. die »Erbauungsschriften für besondere Ereignisse und Lagen« in die vier Gruppen für »Taufe und Confirmation«, für »Beichte und Abendmahl«, für »Braut- und Ehestand«, für »Not und Tod« gesondert werden, so halten wir das für überflüssig, und »superflua semper nocent«, sagt H. selbst. Aus einer Gruppe von angemessenem Umfange kann das Gewünschte im Falle des Bedarfs an der Hand des Katalogs oder am Platze selbst ohne sonderlichen Zeitverlust herausgefunden werden. Man hat denn auch in Halle auf den Versuch, die Feinheiten des Systems in den Signaturen zum Ausdruck zu bringen, völlig verzichtet; man begnügt sich mit zwei Buchstabenelementen und der von 1 bis 9999 durch die ganze Abteilung hindurchgehenden Numerierung. Bedenkt man dies und des weiteren, dass die alphabetische Aufstellung der Werke strengwissenschaftlichen Inhalts nach den Verfassernamen als unzulässig zu Gunsten der chronologischen verworfen ist, so wird es schwer, sich vorzustellen, dass die nach dem vorliegenden Schema geordneten Bücher ohne Nachschlagen des Katalogs leicht und schnell aufgefunden werden. Der in dem Vorbericht angeführte Bibliotheksdiener, der seinem Chef eine gegenteilige Versicherung gibt, ist wol ebenso lebensklug wie geschäftskundig.

Sehen wir aber von diesen Bedenken ab, so haben wir es, wie schon angedeutet, mit einer durchaus hervorragenden Leistung zu tun. Zu Grunde gelegt ist die Teilung der wissenschaftlichen Disciplinen in Geistes- und Naturwissenschaften und an die Spitze jener die Sprachwissenschaft gestellt. Nebenher hat die Unterscheidung zwischen wissenschaftlichen Werken und solchen, welche ihrer Form wegen aufbewart werden, mitgewirkt. Das Ganze der 20 Hauptabteilungen wird durch »Bücherkunde und Allgemeine Schriften« schicklich eingeleitet und der Uebergang von den Geisteswissenschaften zu den Naturwissenschaften durch die Erdkunde gebildet. Die Constituierung einer Hauptgruppe »Culturgeschichte und allgemeine Religionswissenschaft« bedarf keiner Rechtfertigung, ebensowenig wie die einer solchen für Pädagogik, auch wenn für dieselbe nicht so reiches Material vorläge, als in Halle der Fall ist. Ueberall, wo es sich um eine sorgfältig durchzuführende Systemanlage handelt, wird man dieses neueste Muster vorzugsweise zu Rate ziehen müssen. Dass es nicht geschaffen ist, um bei Einrichtung neuer Büchersammlungen oder bei Neuorganisationen bestehender ohne weiteres übernommen zu werden, stellt der Verf. ausdrücklich fest, indem er sehr richtig bemerkt, dass jeder Realkatalog nur einer Bibliothek vollkommen entsprechen könne und deshalb ein sozusagen individuelles Werk sein müsse. Mit dem Schema im grofsen und ganzen einverstanden, wird man in einer Sache, die so viel Raum bietet für verschiedene, oft gleichberechtigte Auffassungen, keine Neigung tragen, im einzelnen ab-

weichende Ansichten zur Geltung zu bringen. Nur folgende Bemerkungen möchten wir nicht unterdrücken. Als zu weit gehendes Zugeständnis an eine äufserliche Rücksicht erscheint uns die Bezeichnung einer wissenschaftlichen Gruppe durch 2 oder 3 Signaturen; wenn z. B. die griechischen Schriftsteller unter Ce, Cf und Cg erscheinen oder das »Allgemeine« in der Theologie in Ja und Jb zerfällt, blofs weil die Numerierungen über eine vierstellige Zahl nicht hinausgehen sollen, so wäre uns jedes andere Auskunftsmittel als minder unannehmbar erschienen. — Wolbegründet ist auch die in der Vorrede ausgesprochene Vermutung, dass die Zusammenstellung der Monographien zum römischen und zum deutschen Civilrecht, zum Handels-, Wechsel- und Seerecht nach der alphabetischen Folge der Materien Anfechtung finden werde. Die Tatsache, die darauf geführt hat, der Mangel nemlich, den die Bibliotheken an juristisch genügend geschulten Kräften zu leiden pflegen, ist ja anzuerkennen. Die Nötigung aber zu einer Unmenge von Verweisungen unter den verschiedenen Sachbezeichnungen, die doch nur im Kataloge auzubringen sind, und die Erwägung, dass durch eine solche, mit Durchbrechung eines Princips erreichte Nebeneinanderstellung des Engstverwanten doch nur ein kleiner Teil der bezüglichen Litteratur vereinigt wird, da der gröfsere in Zeitschriften niedergelegt ist, hätte wol auch hierin von allzu minutiöser Sonderung ablenken sollen. In der Benennung einer Hauptabteilung als »Naturwissenschaften«, während nur an die beschreibenden gedacht ist, haben wir offenbar ein Versehen des Setzers zu erkennen.

Als sehr lehrreich müssen wir zum Schlusse das Vorwort hervorheben, welches u. a. über das Verfahren berichtet, das bei der im Herbst 1876 begonnenen Neukatalogisierung des gesammten Bücherbestandes der hallischen Bibliothek inne gehalten worden ist. Man erfährt nicht zu oft so Eingehendes über die Durchführung bibliothekarischer Arbeiten. Auf die entschiedene Aussprache gegen die hie und da bei den Bücherverzeichnungen vorkommende gedankenlose Vielschreiberei sei noch besonders hingewiesen.

Strafsburg i. E. Oscar Meyer.

Philologie und Altertumskunde.

Albr. Weber, Quousque tandem? Der achte internationale Orientalistencongress; und der neunte? Eine Zusammenstellung. Berlin, Reuther, 1891. VII u. 78 S. gr. 8°. M. 2,40.

Angesichts des nun fast zwei Jahre innerhalb der Orientalistenwelt herschenden Zwiespaltes, der durch Vorgänge auf dem 8. internationalen Orientalistencongress zu Stockholm und Christiania hervorgerufen worden und namentlich in der von beiden Parteien beabsichtigten Veranstaltung je eines besonderen Congresses in London im September 1891 und 1892 zum Ausdruck gelangen soll, dürfte die vorliegende Schrift von besonderem Interesse sein. Sie enthält eine Zusammenstellung aller von beiden Seiten erfolgten Kundgebungen, den Bericht über den Stockholmer Congress sowie — zum Teil wol der Vergleichung halber — die Referate über die beiden vorhergehenden Congresse, zum Schluss die Statuten von 1873 nebst Aenderungsvorschlägen des Verfs. So ermöglicht sie jedem, sich ein selbständiges Urteil über die Ursachen und das Wesen dieser Differenzen zu bilden. Den Hauptwert des Buches aber sieht Ref. darin, dass man von ihm den erfreulichen Eindruck empfängt, dass die Mehrheit der namhaften Orientalisten von Fach die verlorene Einigkeit schnell und sicher widergewonnen hat und infolge der durch diesen Zwist gemachten Erfahrung nur um so eifriger auf die Erhaltung ihrer Eintracht bedacht sein wird. Ja, ihre versöhnliche Haltung dürfte schliefslich doch noch den grösten Teil ihrer Gegner, wenn nicht alle, zur Herbeiführung eines Ausgleichs bestimmen, freilich wol erst nach ihrem für den Herbst dieses Jahres geplanten Congresse. — Die eingehendste Erwägung verdient endlich des Verfs. Anregung zur Abänderung der Statuten nach der Richtung hin, dass jedem einzelnen Congresse gröfsere Freiheit und Selbständigkeit in seinen Entschliefsungen vorbehalten bleiben solle.

Berlin. Georg Huth.

Scholia recentia in Pindari Epinicia. Edidit Eugenius Abel. Vol. I. Scholia in Olympia et Pythia. (Scholia in Pindari Epinicia. Ad librorum manuscriptorum fidem edidit Eugenius Abel. Pars III, vol. I.) Budapest, Akad. der Wissensch. (Berlin, Calvary u. Co.), 1891. VI u. 480 S. gr. 8°. M. 15.

Von Abels Ausgabe der Pindarscholien ist nach dem ersten Hefte, über das ich Jahrg. 1884 Sp. 1090 f. berichtet habe, nur der Rest des einen Bandes erschienen, der die alten Scholien zu den Nemeen und Isthmien enthält. Ich habe über ihn nichts gesagt, weil ich nur mein Urteil hätte widerholen müssen. Dann stockte die Ausgabe Jahre lang; A. starb, und jetzt liegt aus seinen Papieren wider ein erstes Heft eines Bandes vor, der die Scholia recentia zu Olympien und Pythien geben soll; warum blofs dies Stück, das bis Pyth. 2 reicht, ausgegeben ist, erfährt man nicht, ja das Titelblatt verschweigt den Tatbestand. Der Herausg. G. Némethy, Privatdocent für römische Litteraturgeschichte in Pesth, hat in As. Nachlass kein genügendes Material vorgefunden, um die notwendigen Prolegomena zu schreiben, an deren Stelle nur eine Aufzählung der benutzten Hss. mit Mommsens Siglen steht. In wie weit diese Codices wirklich verglichen sind, wird durch die zahlreichen Einzelvermerke in der adnot. crit. nicht völlig klar: sicherlich sind sie nicht erschöpft, und die von Boeckh benutzten häufig nicht nachverglichen. Ueber die Gründe dieses Verfahrens, über das Verwantschaftsverhältnis der Codices, weshalb viele metrische Analysen fehlen, die bei Boeckh stehen, weshalb dagegen eine Masse der nichtswürdigsten Glossen vor uns ausgeschüttet wird, was hier die Suidasartikel *Πίνδαρος* sollen, von all dem erfährt der Leser nichts, und er muss sich bei einer posthumen Veröffentlichung damit zufrieden geben.

Die Scholien zu den Olympien standen bei Boeckh, abgesehen von der Paraphrase des Germanus, der T. Mommsen die gänzlich unverdiente Ehre eines Abdrucks hatte angedeihen lassen. Die Scholien zu den Pythien hatte C. E. Schneider veröffentlicht. A. hat also nur ganz vereinzelt ein par Zeilen Neues beigebracht. Es soll nicht bestritten werden, dass er hie und da den Text aus seinen Hss. verbessert hat, und namentlich die Paraphrase des Moschopulos nun ganz kenntlich wird. Es ist aber zu befürchten, dass es noch möglich ist, A.

aus den Hss. zu bereichern und zu verbessern. Und wer weifs, ob sich in unserer Zeit der Mataioponie nicht ein Liebhaber findet, der Thomas und Triclinius weiter nachgeht.

Was aber den Pindaros und die antike Grammatik angeht, so ist mit vollster Entschiedenheit zu erklären, dass diese ganzen Scholien vollkommen wertlos sind, und jedermann vor ihrer Lektüre zu warnen. Nur ein Herausg. der alten Scholien mag vereinzelt eine Berichtigung für ihren Text gewinnen, wahrscheinlich nur in den Pythien. Es ist das ja nur in dem Falle möglich, dass jenen byzantinischen Spätlingen ein besserer Scholientext vorlag als uns. Der Abdruck aber dieser byzantinischen Schulweisheit ist in Wahrheit ein noch ärgerer Unfug, als wollte man die Commentare des 14. Jhs. zu Vergil und Horaz mit Servius und Porphyrio in eine Reihe stellen.

Nützlich ist an dem Buche nur der Neudruck der Vorrede des Eustathius, weil die Nachvergleichung der einzigen Hs. einige Kleinigkeiten ergeben hat: sie sollte freilich hinter der alten Vita stehn, denn sie repräsentiert die dem Eustathius vorliegende Recension derselben.

Göttingen. U. v. Wilamowitz-Moellendorff.

Willibald Preis, Adiectivum utro ordine apud optimos Romanorum scriptores coniunctum sit cum substantivo quaeritur. (Programm der königl. baierischen Studienanstalt in Bayreuth am Schlusse des Jahres 1888/89.) Bayreuth 1889. 48 S. gr. 8°.

Ueber Wortstellung hat zuletzt in seiner anregenden Weise O. Weifsenfels gelegentlich einer Besprechung meiner lateinischen Stilistik in Iwan v. Müllers Handbuch II (vergl. Zeitschr. f. Gymn. 1890, S. 756 ff.) sich geäufsert und dabei unter Bezugnahme auf die treffliche Schrift von Weil »De l'ordre des mots dans les langues anciennes comparées aux langues modernes« auf den Unterschied der aufsteigenden Construction und der absteigenden hingewiesen; in ersterer folgt das regierende Wort, in letzterer geht es voran. Wir hätten somit in dem Satze Nepos 18, 4, 4 *pro hominis dignitate proque pristina amicitia amplo funere extulit* aufsteigende, dagegen bei Ser. Sulpicius in Cic. Fam. 4, 12, 3 *pro ea copia, quae Athenis erat, funus ei satis amplum faciendum curavi* absteigende Construction. Aehnlich äufsert sich der Verf. vorliegender Schrift über die Wortstellung beim Hinzutritt eines Adjectivs zu einem Substantiv, nur gebraucht er die Ausdrücke Inhäsion und Adhäsion (nach Haase, Vorlesungen S. 213, vergl. noch Nägelsbach-Müller[8] S. 316). Ueber die Häufigkeit der Inhäsion und der Adhäsion gelangte Verf. zum gleichen Ergebnisse wie D. Rohde in seinen beiden bekannten Hamburger Programmen 1884 und 1887, dass nemlich bei allen Schriftstellern die Inhäsion sich viel häufiger finde als die Adhäsion.

In drei Abschnitten, welche sich über die Stellung der eigentlichen Adjective, der Zahlwörter und der Participien verbreiten, geht der Verf. im einzelnen dem Sprachgebrauch nach; es zeigt sich überall, dass die ursprüngliche Voranstellung des Attributs bei enger inhaltlicher Beziehung (z. B. *regium nomen* Königstitel) sich erhalten hat, dass das blofs Accessorische auch durch die Stellung als solches sich kennzeichnet, vergl. Matius in Cic. Fam. 11, 28, 2 *neque enim Caesarem in dissensione civili sum secutus* mit Cic. Phil. 2, 71 *gustaras civilem sanguinem*, dass der rhetorisierende Charakter der Sprache gerade in der Wortstellung ein vortreffliches Ausdrucksmittel gefunden und dass das Dazwischentreten leerer Worte (Weil unterscheidet volle und leere Worte) zwischen Adjectiv und Substantiv den Ton der aufsergewöhnlichen Wortstellung wesentlich steigert, vergl. Cic. Scaur. 9 *arsisse eam dolore muliebri* mit Cic. Cael. 32 *neque enim muliebres unquam inimicitias mihi gerendas putavi.*

Tauberbischofsheim. J. H. Schmalz.

Gulielmus Gnapheus, Acolastus. Herausg. von Johannes Bolte. Mit 2 phototyp. Nachbildungen.

Eckius Dedolatus. Herausg. von Siegfried Szamatólski. Mit 1 phototyp. Nachbildung.
(Lateinische Litteraturdenkmäler des 15. u. 16. Jhs. Herausg. von Max Herrmann und Siegfried Szamatólski. 1. u. 2. Heft.) Berlin, Speyer u. Peters, 1891. XXVII u. 83, XV u. 52 S. 8°.

Wer sich mit der deutschen Litteratur des 15. und 16. Jhs. befasst, muss es schon oft als einen Mangel empfunden haben, dass die reichen Bezüge zwischen der deutschen Schriftstellerei, besonders der deutschen Dramatik einerseits und der lateinischen dramatischen Litteratur des Humanismus nicht an der Hand guter Neuausgaben der betreffenden Werke nachgewiesen werden können. Für die deutsche Litteratur allerdings fehlen Sammlungen guter, wissenschaftlich bearbeiteter Neudrucke nicht; für die lateinische Dramatik der Renaissancezeit hingegen ist der Litterarhistoriker meist auf Hss. oder seltene Drucke angewiesen, die oft schwierig zu beschaffen sind. Und doch musten sie immer und immer consultiert werden, weil es gerade beim Studium der dramatischen Erzeugnisse des deutschen Humanismus dem Forscher klar ward, dass aus dieser lateinischen Litteratur die Anfänge des deutschen Dramas besserer, moderner Art hervorgewachsen sind. Es ist darum zu begrüfsen, dass zwei Berliner Gelehrte es unternommen haben, die auf dem Gebiet der Erforschung der lateinischen Litteratur des 15. und 16. Jhs. einzeln tätigen Gelehrten zu einer Gesammtleistung zu veranlassen, durch welche weiteren Kreisen die Hauptwerke dieses Gebietes bequem zugänglich gemacht werden sollen.

Es liegen bisjetzt die beiden ersten der auf einige dreifsig oder vierzig Hefte berechneten Sammlung vor: der »Akolastus« des Niederländers Gnapheus und der unter einem pseudonymen Verfasser gedruckte »Eckius Dedolatus«. Beide Ausgaben entsprechen allen Anforderungen, welche an eine wissenschaftliche Bearbeitung gestellt werden können. Die Einleitungen geben eine genaue litterarhistorische Charakteristik der Denkmäler, d. h. sie stellen die Vorbedingungen fest, aus denen die beiden Werke entstanden sind, schätzen sie nach ihrem künstlerischen und litterarischen Werte und weisen den Einfluss nach, den sie auf die Litteratur des 16. Jhs. gewonnen haben. Aufserdem verbreiten sie sich mit aller wünschenswerten Genauigkeit über die Person des Verfassers. Erschöpfend hat namentlich Bolte gearbeitet, der das reiche bibliographische Material zum »Akolastus« vorsichtig durchgegangen und es so vollständig wie möglich zusammengestellt hat.

Ich habe dazu nur noch nachzutragen, dass sich in dem Solothurner Sammelbande, aus dem B. (S. XIV unter d) den deutschen »Akolastus« Jörg Binders aufzählt, sich auch ein mit hslichen Bemerkungen versehenes Exemplar der von ihm S. XXV (als Nr. 6) erwähnten, bei J. Gymnicus in Köln 1532 erschienenen Ausgabe des »Akolastus« des Gnapheus befindet. Von gewaltigem Fleifse zeugt der Excurs, in welchem B. die Stellen anführt, an denen der Haager Schulmeister antike Autoren benutzt hat. Die Arbeit der Sammlung dieser Stellen war ebenso verdienstlich wie zeitraubend und schwierig, denn wir erhalten durch sie einen Einblick in die ganze Art und Weise des Schaffens jener Poeten unter den Humanisten. — Einfachere bibliographische und textkritische Verhältnisse als bei Gnapheus waren im »Eckius Dedolatus« darzustellen; hingegen boten da die über die Person des Autors jenes bedeutendsten Werkes der ganzen humanistischen Zeit- und Streitlitteratur bestehenden Gerüchte und Ansichten Herrn Szamatólski viele Schwierigkeiten. In klarer, einleuchtender Darstellung hat er dieselben endgiltig entschieden. — Die Ausstattung der beiden Hefte ist eine einfache und solide. Die phototypischen Nachbildungen der Titelblätter der ursprünglichen Ausgaben sind wolgeraten.

Basel. Albert Gessler.

Wilhelm Meyer-Lübke, Grammatik der romanischen Sprachen. I Bd.: Romanische Lautlehre. Leipzig, Reisland, 1890. XX u. 564 S. gr. 8°. M. 16.

Der Wunsch, die Grammatik der romanischen Sprachen von Fr. Diez, welche den Forschungen der letzten fünfundzwanzig Jahre nicht mehr Rechnung trägt, wenn nicht ersetzt, so doch bis zum neuesten Stande der Wissenschaft fortgeführt zu sehen, war allgemein. Diese Fortführung hätte zunächst das Werk eines der Veteranen der romanischen Sprachforschung sein können, die an der weittragenden Arbeit der letzten Jahrzehnte einen so hervorragenden persönlichen Anteil haben. Dass diese Erwartung sich erfüllen würde, war indessen wenig Hoffnung; die Aufgabe schreckte auch die Aeltern, wie der Recensent der Revue critique, der es wissen muss, soeben erklärt. Da ist, rasch entschlossen, der Jüngsten einer in die Lücke getreten. Es ist ein Vorrecht der Jugend, kühn zu unternehmen, was die Bedächtigkeit Anderer schreckt. Obwol der Verf. der Romanischen Lautlehre darauf verzichtet hat, dieses Vorrecht ausdrücklich anzurufen, so darf der Beurteiler seiner Leistung das Beneficium desselben ihm nicht vorenthalten. Und das Werk bedarf desselben. Es trägt unstreitig die Signatur einer Arbeit, welcher die Ruhe und die dadurch bedingte Sicherheit der Führung abgeht.

Meyers bisherige Arbeiten haben berechtigtes Aufsehen erregt. Er ist unzweifelhaft ein hervorragender Forscher. Aber diese Arbeiten verraten eine geringe Lehrerfahrung. Wir sind allzumal Schüler und Lehrer: Schüler unserer Mitforscher, Lehrer unserer Leser. Notizen schreiben wir für uns selbst, aber drucken lässt man für die Andern, mit dem Wunsche, der ja nicht unbescheiden zu sein braucht, dass sie von uns lernen. Man wird also nicht Notizen drucken lassen, sondern Ausgearbeitetes, bei dessen Ausarbeitung man an den Leser denkt, an seine Bedürfnisse, an seine Zeit, die so kostbar ist, wie die unsrige. Hierin beruht die Kunst, zu lehren. Und daran lassen es Ms. Arbeiten fehlen. Er druckt gleichsam für sich selbst; ob der Leser ihn versteht, scheint seine geringste Sorge zu sein. Er condensiert seinen Ausdruck notizenartig, und da er selbst der Ideenassociation sicher ist, die eine eigene Notiz in ihm jederzeit wider weckt, so mag der Leser zusehen, dass ihm Zufall oder langes Nachdenken und zeitraubendes Nachschlagen dieselbe Ideenassociation zuführen. Es liegt etwas Anspruchsvolles in dieser Zumutung; sie macht den Leser ungeduldig, sodass er die Arbeit weg legt und vorzieht, seinen eigenen Gedanken zu folgen, statt sich mit der Aufgabe abzugeben, zu erraten, was bei einem bestimmten Satze dem Verf. durch den Kopf gegangen sein mag. Uebertriebene Knappheit und übertriebene Ausführlichkeit gefährden durch den Anspruch, den sie an die Geduld des Lesers erheben, in gleicher Weise die Nützlichkeit eines Buches. — Aber die übertriebene Kürze birgt auch eine Gefahr für den Schreibenden selbst: sie überhebt ihn einer heilsamen Selbstcontrole; sie gestattet ihm, wie ein Ergebnis der Forschung auszusprechen, was nur ein Einfall ist. Und auch dieser Gefahr ist W. Meyer nicht entgangen (insbesondere muss hier nachdrücklich hervorgehoben werden, dass sich seine gelegentlichen Ausführungen über Articulationsevolutionen als solche Einfälle darstellen; so billig ist Phonetik doch nicht). — Die Romanische Lautlehre leidet an diesem Notizenstil — wenn auch vielleicht weniger als andere Arbeiten desselben Autors — viel zu sehr, als dass ihr Lehrwert und ihre Klarheit nicht empfindlich geschädigt wären. Das beste Teil unserer Arbeit ist noch immer das Lehren gewesen, das zu einer mafsvollen Ausführlichkeit und zur überzeugenden Klarheit zwingt, und niemand würde mit gröfserem Segen die Wahrheit des Spruches »docendo discimus« an sich erfahren, als ein Mann von dem umfassenden Wissen, der ungewöhnlichen Arbeitskraft und dem scharfen Blicke W. Ms.

Die Lautlehre zeugt von einer aufserordentlichen Belesenheit in der sprachgeschichtlichen Litteratur auf dem Gebiete des Romanischen und von einer Materialsammlung, wie sie in dieser Ausdehnung niemand vorher vereinigt hat. Aber diese Belesenheit verrät Hast, diese Materialsammlung verrät Mangel an Nachprüfung. So haben sich in die Angabe der linguistischen Tatsachen materielle Irrtümer in einer Zahl eingeschlichen, zu deren Entschuldigung die Anrufung des »errare humanum est« nicht mehr ausreicht. Dieselbe Eilfertigkeit zeigt die Anordnung des Stoffes im einzelnen.

Und doch glaube ich, dass diese Romanische Lautlehre ein bedeutendes Buch genannt zu werden verdient und zum Fortschritt unserer Forschungen viel beitragen wird, und dies um einer Eigenschaft willen, welche W. Ms. Arbeiten von jeher ausgezeichnet hat: wegen seines umfassenden, auf das grofse Ganze gerichteten Blickes, der unserer zersplitterten Detailforschung wahrlich not tut. In diesem Buche sind Sprachgebiete und Sprachschichten, auf welche die ältere Forschung sich nicht erstreckt hatte, zur Ebenbürtigkeit gelangt, ja gewis vielen Augen erst erschlossen worden, und vor der lebensvollen Buntheit der sprachlichen Erscheinungen, die hier vertreten ist, wird manches

Vorurteil, manche traditionelle Anschauung erblassen. Die Manigfaltigkeit sprachlichen Lebens, die sich bisher in zahllosen und für Viele unerreichbaren Monographien verbarg, ist hier, jedem zugänglich, ans Licht gezogen undwird manche alte sprachliche Orthodoxie erschüttern. Dabei ist der überreiche Stoff im grofsen unter diejenigen Gesichtspunkte verteilt und zusammengefasst, welche die neuere Forschung, die W. M. darin selbst so viel verdankt, aufgestellt hat. Das ist von hoher Bedeutung. Ich greife den kurzen Abschnitt: Wirkung und Schicksale des (finalen) *ī* (§ 318–324) heraus. Ist es nicht verdienstvoll und fördernd, diese Erscheinungen aus dem ganzen romanischen Sprachgebiet zusammenzustellen? So Vieles auch im Detail zu den sieben Paragraphen erinnert werden muss (z. B. § 318: das *ī* ist nicht nur im Schriftitalienischen, sondern auch auf einem grofsen Gebiete des Provenzalischen geblieben; § 320: Gartners Tabelle [§ 106 der Rät. Grammatik] ist ungenügend ausgebeutet; Consonantenalteration zeigt auch das Provenz. *tuih*, *amaih*, vergl. jetzt auch Romania XVIII 632; § 321: hier ist Veglia übergangen, vergl. § 240; zu span. *veinte* ist eine Regel construiert, welche gegenstandslos ist, da es *hize* folgt; § 322: gerade für die altvenezianischen Texte ist charakteristisch, dass der Umlaut sehr selten ist, u.s.w. u.s.w.; dann trägt die ganze Oekonomie der Darstellung der relativen Wichtigkeit der einzelnen Erscheinungen nicht hinreichend Rechnung): als Ganzes wirken sie aufklärend, orientierend. Sie geben in Kürze eine Vorstellung vom Umfang und den verschiedenen Formen der Erscheinung, so weit diese heute bekannt sind. Sie sind anregend.

So wird gewis von dem Buche viel Anregung, also eine erfreuliche Förderung unserer Studien ausgehen. Und das ist kein geringes Verdienst. Um dieses Verdienstes willen hat der Verf. Anspruch auf unsern Dank und unsere Anerkennung, und, im Gegensatz zum Recensenten der Revue critique, scheint mir dasselbe grofs genug, um zu rechtfertigen, dass er diesen Versuch unternommen hat, eine Lücke zu ergänzen, an deren Ausfüllung Andere sich nicht wagten.

Den weiter zu erwartenden zwei Bänden wird es förderlich sein, wenn der Autor sich auf den Standpunkt stellt, über welchen Pierre Bayle in der Vorrede zu seinem berühmten Dictionnaire (1696) sich vorbildlich also ausgesprochen hat: »Si je ne m'étois pas attendu aux bons avis des Lecteurs intelligens et équitables, j'aurois gardé plusieurs années cet Ouvrage dans mon cabinet, selon le conseil des anciens, afin de le corriger, de le rendre un peu plus digne des yeux du public: mais considérant qu'il me restoit des matériaux pour deux autres gros volumes, je me suis hâté de me produire. J'ai compris sans peine que je serois secouru plus utilement et plus à propos, quand on sauroit ce qui me manque et en quoi je manque. J'espère qu'avec ces secours la suite de cet Ouvrage sera meilleure qu'elle n'eût été.«

Zürich. H. Morf.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Heinrich Kloevekorn, Die Kämpfe Cäsars gegen die Helvetier im Jahre 58 v. Chr. G. Eine Kritik von Cäsars Darstellung in Caes. de bell. Gall. I 2–29. Leipzig, Fock, 1889. 25 S. gr. 8°. M. 0,80.

Als wissenschaftliche Arbeit ernst genommen zu werden, hat dieses kleine Schriftchen keinen Anspruch. Der Verf. will nicht nur beweisen, dass Cäsars Bericht über den Helvetierkrieg tendenziös und unglaubwürdig ist — das wäre bekanntlich nichts Neues —, sondern er glaubt auch den wirklichen Hergang noch ermitteln zu können; das Ergebnis kommt in der Hauptsache darauf hinaus, dass die von Cäsar berichteten Siege über die Helvetier vielmehr Niederlagen der Römer gewesen sind. Ob unter dieser Voraussetzung das Aufgeben des grofsen Auswanderungsplans und die freiwillige Rückkehr der Helvetier in die kaum verlassene Heimat so begreiflich ist, wie es der Verf. S. 23 darstellt, das mag dem Urteil unbefangener Leser überlassen bleiben. Dagegen sei zur Kennzeichnung der Methode, durch welche so überraschende Ergebnisse gewonnen werden, auf die Behauptung des Verfs. hingewiesen, Orgetorix sei Mitglied der zweiten helvetischen Gesantschaft gewesen und bei dieser Gelegenheit von Cäsar umgebracht worden. Aufser der angeblichen Unwahrscheinlichkeit dessen, was Cäsar von dem Ende des Mannes erzählt, wird dafür schlechterdings nichts beigebracht, als dass dem Cäsar »vor allem daran gelegen sein muste, den Dreibund (zwischen Orgetorix, Casticus und Dumnorix) zu sprengen«. Wenn diese leichtherzige Anwendung des Satzes *is fecit cui prodest* allgemein werden sollte, so könnte dies für die historische Kritik ebenso verhängnisvoll werden, wie für die Criminalrechtspflege. Der Verf. aber behandelt im weiteren Verlaufe seiner Darstellung die Ermordung des Orgetorix einfach als historisches Factum. Der Helvetier Divico, von dem wir ohne Cäsars Commentarien überhaupt gar nichts wissen würden, erscheint als ein »vorzüglicher Führer« (S. 17), als »dem Cäsar wol gewachsen« (S. 14), und Angaben, welche strategische Fehler und Versäumnisse bei den Helvetiern voraussetzen, können demnach nicht wahr sein! Doch diese Dinge werden noch weit übertroffen durch das, was man S. 19 liest: »Warum gibt uns Cäsar eine andere Beschreibung jenes misglückten Ueberfalls? Er war an dem Mislingen vor allem selbst schuld. Er hätte den Labienus zwei Stunden früher aufbrechen lassen und selbst bald nach Mitternacht ausrücken sollen, dann wären beide Abteilungen vor drei Uhr auf den Feind gestofsen, und der Ueberfall hätte auf diese Weise glücken können.« Wie schade, dass dieser gute Rat zweitausend Jahre zu spät kommt, dass der offenbar seiner Aufgabe nicht recht gewachsene römische Feldherr keinen so erleuchteten Strategen in seinem Generalstab hatte!

Doch genug von der Forschungsmethode des Verfs. Leider scheinen auch seine historischen Kenntnisse mangelhaft zu sein. Wer über die Helvetier schreibt, sollte doch nicht so gänzlich unbekannt mit der neueren wissenschaftlichen Litteratur über dieses Volk sein, wie Kloevekorn, der auf S. 3 die Wohnsitze aller vier *pagi* anzugeben weifs, aber den einzigen, dessen Lage man

wirklich kennt, die Tiguriner, »um den Züricher See« ansetzt, d. h. einen Irrtum widerholt, der bereits seit einhundertundvierzig Jahren urkundlich widerlegt ist (s. Mommsen Hermes XVI 452). Selbst hiernach aber muss die Behauptung auf S. 22 überraschen: »sie (die Helvetier) haben überhaupt niemals die römische Oberhoheit anerkannt, und die Römer sie auch nie ausgeübt«.

Halle a. S. W. Dittenberger.

Gerhard Rauschen, Die Legende Karls des Grofsen im 11. und 12. Jahrhundert. Mit einem Anhang von Hugo Loersch. (Publicationen der Gesellschaft für rheinische Geschichtskunde VII.) Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. XVIII u. 223 S. gr. 8°. M. 4,80.

Als eine überaus dankenswerte Gabe wird uns hier die erste kritische, mit Benutzung aller erreichbaren hslichen Hilfsmittel gearbeitete Ausgabe der Schrift geboten, welche in Aachen auf Anlass der Heiligsprechung und feierlichen Erhebung Karls des Grofsen 1166 ausgearbeitet wurde, mit sorgfältigstem Nachweis der Quellen und Eingehen auf alle damit verbundenen Umstände. Besonders erfreulich ist auch der endliche Abdruck der Schrift über die Erwerbung der Reliquien durch Karl in Jerusalem, welche, jedoch nicht in der hier vorliegenden Gestalt, in der Vita als Quelle benutzt ist.

Der Herausg. nimmt die Entstehung der »Descriptio«, welche schon 1110 Hugo von Fleury benutzt hat, nicht lange vor dem ersten Kreuzzuge an, auf welchen nirgends hingedeutet wird. Auch erklärt er sich für die Abfassung beider Teile derselben in St. Denis. In den Texten hätten wir lieber die Verse abgesetzt gesehen, und dann wäre vielleicht S. 107 das den Vers störende widerholte *dicto*, welches in der anderen Hs. fehlt, beseitigt worden, wie es auch S. 50 in demselben Verse fehlt. Auf S. 53 ist ein Satz durch falsche Interpunction zerrissen; es muss Z. 30 heifsen: *et merito porro*. Uebrigens aber verdient die Ausgabe nebst den Excursen nur Lob. Von grofser Bedeutung ist auch die beigegebene Abhandlung von Hugo Loersch über das falsche Diplom Karls des Grofsen und Friedrichs I Privileg für Aachen vom 8. Januar 1166. Obgleich die für unsere Begriffe plumpe Fälschung erst kürzlich, doch einige Zeit vor der Vita, verfertigt war, hat doch Friedrich I keinen Anstofs daran genommen, bei der Bestätigung aber sorgfältig unpassende Bestimmungen stillschweigend beseitigt. Hierin liegt ohne Zweifel der entscheidende Gegenbeweis gegen die von Stumpf und Ficker ausgesprochene Behauptung der Fälschung. Den Anlass zu der 1244 nachgesuchten Bestätigung durch Friedrich II vermutet L. in der Besorgnis, dass die Stadt dem Grafen von Jülich verpfändet werden könnte. Auch der Abdruck dieser Bestätigung mit den inserierten Privilegien ist willkommen. Noch manche brauchbare Erörterung und Mitteilung wird der Leser in dem hübsch ausgestatteten Buche finden, welches wir ihm bestens empfehlen.

Berlin. Wattenbach.

Der Briefwechsel der Brüder J. Georg Müller und Joh. v. Müller 1789—1809. Herausg. von Eduard Haug. I Halbbd. 1789-1799. Frauenfeld, Huber, 1891. XII, 218 u. 57 S. gr. 8°. M. 5.

Die Briefe des Geschichtschreibers Joh. v. Müller an seinen Bruder J. Georg sind in den Bänden V—VII der sämmtlichen Werke des Ersteren schon längst veröffentlicht worden, aber in verstümmelter Weise. Dieser Umstand veranlasste den Herausg. vorliegender Publication zur Anwendung eines besondern Verfahrens. Er legte derselben die zum grösten Teile noch unbekannten Briefe J. Georg Müllers zu Grunde (S. 1—218), während er in einem Anhange von 57 Seiten anmerkungsweise den Zusammenhang mit den bereits gedruckten Briefen des Joh. v. Müller herstellte und deren Lücken ergänzte. Dies auf den ersten Anblick etwas eigenartige Verfahren ist durchaus zu billigen, es stellt sich als ebenso zuverlässig wie einfach heraus.

Der Briefwechsel ist zunächst ein sprechendes Zeugnis für die Denk- und Handlungsweise der beiden Brüder. Wir sind mit dem Herausg. völlig damit einverstanden, dass durch die Mitteilung der ungedruckten Briefe des Joh. v. Müller die patriotische Gesinnung des Letzteren nicht mehr in Frage gestellt werden kann. Aber ebenso sicher ist es, dass er nur Idealpolitiker war, der aus der Ferne gute Ratschläge erteilt, die den Verhältnissen oft nicht entsprachen, oder deren Befolgung die Schweiz in eine noch schlimmere Lage gebracht haben würde. Letzteres wäre doch unzweifelhaft der Fall gewesen, wenn die Schweiz, wie Joh. v. Müller es verlangte, an dem ersten Coalitionskriege gegen Frankreich sich beteiligt haben würde.

Der Hauptwert des Buches liegt aber nicht in den Ergebnissen rein persönlicher Art, sondern in den Mitteilungen des J. Georg Müller über die Tagesereignisse der Jahre 1798 und 1799. Der geistreiche und aufmerksame Beoabachter schreibt alles, was er sah und hörte, fürchtete, hoffte und litt, mit tagebuchartiger Ausführlichkeit nieder, sodass seine Briefe geradezu eine Geschichte Schaffhausens jener Jahre enthalten. Willkommen sind auch die charakteristischen Mitteilungen über hervorragende Persönlichkeiten wie Schultheifs Steiger, Oberst Weifs, General Hotze, Erzherzog Karl, General Kutusow und Heinrich Pestalozzi. Aber gerade die erstaunlich ungünstige Beurteilung des Letztern lässt uns, wie es ja nicht anders zu erwarten ist, die durchaus subjective Auffassung der Ereignisse und der Persönlichkeiten durch den Briefschreiber erkennen.

An dem Buche, dessen Fortsetzung wir mit Spannung entgegensehen, vermissen wir nur Eines: kurze, biographische Mitteilungen über J. Georg und Joh. v. Müller. Nur wenigen Lesern wird der Erstere bekannt sein, und noch wenigere werden das 430 Seiten starke Buch gelesen haben, das C. Stokar über ihn geschrieben hat. Auch über das Leben des grofsen Geschichtscheibers herscht in weitern Kreisen eine solche Unwissenheit, dass die Aufnahme einiger allgemeiner Angaben gewis Vielen erwünscht gewesen wäre.

Bern. G. Tobler.

Geographie und Völkerkunde.

Alexander Baumgartner S. J., Nordische Fahrten. Skizzen und Studien. II Durch Scandinavien nach St. Petersburg. Mit 1 Titelbilde in Farbendr., 80 in den Text gedr. Abbild. u. 22 Tonbildern. Freiburg i. B., Herder, 1890. XX u. 552 S. gr. 8°. M. 9, geb. M. 12.

Ein in mancher Hinsicht vortreffliches Buch, das

nicht nur in lebendiger, feinsinniger Darstellung und unterstützt durch eine Fülle guter Illustrationen von der Eigenart der Landschaft und der Bewohner der nordischen Länder ein anschauliches Bild gibt, sondern auch über Geschichte, Kunst, Litteratur und Gesellschaftslage Scandinaviens durch sehr reichhaltige und eingehende Mitteilungen unterrichtet. Freilich folgt der Verf. im allgemeinen nur der grofsen Touristenstrafse und kennt z. B. von Finland nur die Ålandsinseln und die Küstenstädte; aber was ihm vor Augen kommt, sieht und schildert er sehr scharf, und seine Kenntnis der Litteratur der durchreisten Länder macht es ihm möglich uns überall über das Gesehene hinaus einen Ausblick auf Volk und Land zu eröffnen. Doch nicht nur ein sehr gelehrter, sondern auch ein künstlerisch und poetisch beanlagter Mann ist der Verf. Viele der Illustrationen sind nach seinen eigenen Skizzen ausgeführt, und zahlreiche Proben scandinavischer Poesie bietet er uns in eigenen Uebersetzungen, die recht treu sind und den Geist des Originals gut widergeben. Freilich ist die Diction, wie in den meisten metrischen Uebersetzungen überhaupt, oft eine gezwungene, und auch einzelne sprachliche Irrtümer kommen vor; so z. B. ist *gren* (Zweig) mit »Grün«, *udde* (Spitze) mit »Auge« übersetzt. Die Widergabe schwierigerer Rhythmen (Tegnérs: Sång till solen; Runebergs Sandels) ist dem Verf. nicht sehr geglückt und mitunter lässt er, ohne dies anzugeben, eine oder mehrere Strophen aus; so im finnischen Nationallied und in Munchs Brautfahrt auf dem Hardangerfjord. Indessen ist der melodische Reiz des letzteren Gedichtes vortrefflich widergegeben.

Der Verf. ist Katholik, und hieraus erklärt es sich, dass er die katholische Vergangenheit Scandinaviens besonders eingehend und mit grofser Vorliebe schildert; aber er ist auch Jesuitenpater, und das erklärt seine Geschichtsauffassung und -darstellung. Geradezu unrichtige Angaben wird man ihm vielleicht nicht nachweisen können. Aber indem er alles, was die katholische Zeit in ein ungünstiges und die protestantische in ein günstiges Licht setzen könnte, geflissentlich verhüllt, entwirft er ein in echt jesuitischer Weise gefälschtes Geschichtsbild. So stellt er Gustaf Adolf stets nur als den »Zertreter Deutschlands« dar, ohne, wie es in einem Buche über Schweden doch gewis geboten war, seine grofsen Verdienste um sein Vaterland hervorzuheben, und indem er die sittigende Einwirkung des Birgittiner Ordens preist, verschweigt er, dass bald nach der Einweihung des Mutterklosters Vadstena dessen Aebtissin Ingegerd Knutsdotter wegen schmählicher Verbrechen abgesetzt wurde. — Von Einzelheiten seien noch erwähnt die einsichtsvollen Darlegungen über den Sprachenkampf in Finland.

Karlsruhe. W. Eigenbrodt.

Kunst und Kunstgeschichte.

Oscar Bie, Kampfgruppe und Kämpfertypen in der Antike. Berlin, Mayer u. Müller, 1891. 160 S. gr. 8°. M. 3,60.

Die neuerdings lebhaft geübte stilistische Betrachtung der Antike ist eine notwendige Ergänzung zu der längst betriebenen philologischen Behandlung. Neben den immer zahlreicheren und häufig überschätzten Mafstabellen haben hervorragende Gelehrte auch die Geschichte der Ornamente und Typen erfolgreich zu untersuchen begonnen.

Eine wichtige Klasse von Typen, die Kampfscenen, erörtert die vor liegende Schrift. Sie geht aus von der Unterscheidung der antiken Kampfdarstellungen in Reihenkämpfe und Gruppenkämpfe. Jene seien epischer Natur und entsprächen der Wirklichkeit mehr als diese, die einer idealistischen Kunstrichtung ihre Entstehung verdankten. Die Reihenkämpfe seien orientalischen Ursprungs, während die Kampfgruppe und die Auflösung der Schlacht in Einzelkämpfe eine Erfindung des griechischen Geistes sei. Das Ineinandergreifen beider Arten in hellenistischer Zeit wird als Kampf widerstreitender Kunstprincipien aufgefasst, dem in »kaiserrömischer« Zeit der Sieg des orientalischen Reihenprincips folge.

Ich kann dieser Auffassung, die sich aus dem beigebrachten Material ziemlich einfach zu ergeben scheint, nicht beistimmen. Nicht oft genug kann man bei Fragen allgemeinerer Art den jüngst belächelten Satz widerholen, die Sache sei nicht so einfach, wie sie erscheine. Der Wunsch, ein festes Schema zu gewinnen, hat Bie m. E. nicht selten irre geführt. So kann ich es gleich nicht zugeben, dass der Massenkampf im Gegensatz zum Einzelkampfe epischer sei. Gerade im Epos selbst, in den Homerischen Gedichten, ist von Massenkämpfen fast gar nicht die Rede. Auch erklärt sich dies nicht aus dem Zurückdrängen orientalischer Typik durch griechischen Geist; eher durch die Entstehungsweise dieser Gedichte und durch ihren mythologischen Inhalt, der nur benannte Helden, kein unbenanntes Volk kennt. Anders ist m. E. das Verhältnis der Kriegerreihen zu den Einzelkämpfen in der bildenden Kunst zu beurteilen. Unter der Bezeichnung »orientalisch« fasst B. hier sehr Verschiedenartiges zusammen: Aegyptisches, Assyrisches, Hellenistisch-asiatisches. Ich glaube, er hätte besser getan, von den ältesten griechischen Darstellungen der Kriegerreihe auszugehen und deren rein decorativen Charakter schärfer zu betonen. Dies ist der wahre Grund ihres Auftretens in der archaischen Kunst; sobald sich die Kunst über das Decorative erhebt, verschwindet auch die Kriegerreihe und macht Einzelkämpfen Platz. Wider einen anderen Ursprung haben die Massenkämpfe der späteren Zeit; sie gehören einer ähnlichen Richtung wie die assyrischen und ägyptischen Kampfscenen an, ohne doch von diesen abhängig zu sein: es sind historische Darstellungen. Die historische Kunst aber brauchte Massenwirkungen; früher oft für den Gipfel der Kunst gehalten, ist sie vielmehr, wie man jetzt mehr und mehr zugibt, eine Abart der Kunst, die deshalb in der Zeit der griechischen Kunstblüte nur selten hervortritt. Daher der neue Aufschwung der Massenkampfdarstellungen in der römischen Kaiserzeit.

Verdienstlich und mit Sorgfalt gearbeitet ist die Typenentwickelung innerhalb der Form der Kampfgruppe. Die Sprache der Abhandlung ist mit Fremdwörtern ungebürlich angefüllt; es steckt auch viel vom »papiernen Stil« darin.

Halle a. S. Konrad Wernicke.

Jurisprudenz.

Otto Dambach, Fünfzig Gutachten über Nachdruck und Nachbildung erstattet vom königl. preufsischen litterarischen Sachverständigenverein in den Jahren 1874–1889. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht, 1891. XLIV u. 356 S. gr. 8°. M. 6.

Die vorliegende Sammlung bildet die durch die weitere Entwicklung, man könnte beinahe sagen, der »Rechtsprechung« des litterarischen Sachverständigenvereins gebotene Ergänzung der 1874 und 1863 erschienenen gleichartigen Veröffentlichungen von Dambach bezw. Heydemann und Dambach. In einer Einleitung erörtert der Herausg. kurz die Entstehung, die Organisation, die Zuständigkeit und den Umfang der Tätigkeit des litterarischen Sachverständigenvereins und gibt dann, unter teilweiser Anlehnung an den entsprechenden Teil der Veröffentlichung von 1874, die Grundsätze, von denen der litterarische Sachverständigenverein bei der Abfassung seiner Gutachten und bei der Auslegung des Gesetzes ausgegangen ist. Dieser letztere mit grofser Sorgfalt bearbeitete Teil der Veröffentlichung, der den wissenschaftlich und praktisch bedeutsamen Gehalt der mitgeteilten Gutachten in kurzen klaren Sätzen und in einer gewissen systematischen Anordnung darstellt, erscheint von besonderem Wert.

Die Gutachten selbst, welche in neuerer Zeit in der Form der Urteile, bestehend aus Tenor und Gründen, erstattet zu werden pflegen, sind in drei Abteilungen geordnet: solche, die hauptsächlich die subjective Berechtigung der Urheber und Verleger betreffen, solche, die hauptsächlich den Gegenstand des Rechtsschutzes betreffen, und solche, die hauptsächlich die Verletzung des Urheberrechts und die Entschädigung betreffen. Die Gutachten sind nach der Erklärung des Herausgs. im wesentlichen unverändert abgedruckt, doch sind in Anmerkungen vom Herausg. mit grofser Mühe wertvolle Hinweise auf die älteren und mit abgedruckten verwanten Gutachten, auf spätere Erscheinungen in der Litteratur und Rechtsprechung angebracht, auch ist der Verlauf mitgeteilt, den die Civil- und Strafsachen genommen haben, zu welchen die Gutachten erstattet worden sind; endlich ist dem Ganzen ein kurzes Sachregister beigegeben. Soviel über die äufsere Gestaltung der Sammlung. Was ihren Inhalt betrifft, so ist hier nicht der Platz, auf eine Besprechung der erörterten Fälle im einzelnen einzugehen. Allgemein aber wird man es mit dem Herausg. gegenüber Kohler, der darin eine Ueberschreitung der Zuständigkeit der Sachverständigenvereine erblickt, als einen Vorzug und ein Moment, welches die Gutachten erst wissenschaftlich und praktisch wertvoll macht, bezeichnen müssen, dass die Gutachten sich nicht lediglich auf die technische und mechanische Vergleichung der beurteilten litterarischen Erzeugnisse beschränken, sondern weitergehend auch die für die Beantwortung der vorgelegten technischen Fragen erheblichen rechtlichen Gesichtspunkte heranziehen, erörtern und würdigen. Sind doch die Sachverständigenvereine vermöge ihrer Zusammensetzung besonders geeignet und im allgemeinen besser als der praktische Jurist im Stande, die für die Entscheidung von Urheberrechtsprocessen in Betracht kommenden Fragen einer gründlichen und zutreffenden Beurteilung zu unterziehen. Die Erfüllung des vom Herausg. ausgesprochenen Wunsches, dass man auch von dieser Sammlung sagen möge, was Beseler von der Sammlung von 1863 gesagt hat, dass sie für Theorie und Praxis unentbehrlich sei, erscheint daher durchaus gesichert, und man kann nur wünschen, dass auch die Gutachten, welche seitens der anderen unter der Leitung des Herausgs. stehenden Sachverständigenvereine erstattet worden sind, in gleicher Weise zur Veröffentlichung gelangen.

Berlin. Ludewig.

Medicin.

V. Gerlach, Die Peptone in ihrer wissenschaftlichen und praktischen Bedeutung. Studien zur Lehre von der Verdauung der Eiweifskörper und des Leimes. Hamburg, Voss, 1891. 96 S. gr. 8°. M. 1,50.

Das vorliegende Schriftchen gibt in dem ersten Abschnitt eine kurze, aber dabei recht übersichtliche Geschichte der Lehre von der Verdauung, die jedem Forscher auf diesem Gebiete willkommen sein muss. Der zweite Abschnitt handelt von der Verdauung der Eiweifskörper und bringt nach genauer Darlegung der Untersuchungen auf diesem Gebiete, besonders derjenigen von Kühne und dessen Schülern einige weitere Beiträge zur Lehre von der Verdauung, unter denen hervorzuheben sind die genaue Feststellung des Stickstoffgehaltes verschiedener Verdauungsproducte sowie der Nachweis, dass dem Organismus die gesammte Eiweifsmenge der Nahrung in Form von Albumosen zugeführt werden kann. Im dritten Abschnitt werden die Leimpeptone und die Reactionen, durch welche sie sich von den Eiweifspeptonen unterscheiden, auf Grund neuer Versuche besprochen, und dann weiter gezeigt, dass Leimpepton zwar nicht im Stande ist, das Nahrungseiweifs vollkommen zu ersetzen, aber doch einen so grofsen Teil desselben, dass es als ein gutes Sparmittel bezeichnet werden kann. Im letzten Abschnitt endlich erörtert Verf. die käuflichen Eiweifspeptone und erteilt unter diesen dem Kemmerichschen Fleischpepton aus physiologischen Gründen den Preis.

Rostock. O. Nasse.

Naturwissenschaften.

Leonhard Weber, Ueber das Galileische Princip. Kiel, Haeselersche Buchh., 1891. 40 S. gr. 8°. M. 2.

Das von Galilei zuerst ausgesprochene Trägheitsprincip ist von Newton als erstes der drei Fundamentalgesetze der Bewegung in einer Fassung aufgestellt worden, welche in ihren Einzelheiten anfechtbar ist oder wenigstens näherer Erleuterungen bedarf. Die in dem Princip in Frage kommende, gleichförmig-geradlinige Bewegung setzt ein Coordinatensystem voraus, auf welches sie bezogen wird. Ferner sind die Kennzeichen einer gleichförmigen Bewegung näher anzugeben. Endlich ist festzustellen, was unter einem »von keinen Kräften beeinflussten Körper« zu verstehen ist. Die Erörterungen des Verfs. hierüber zerfallen in zwei Abschnitte. In dem ersten werden die Grundbegriffe der Bewegung in möglichst einwurfsfreier Form entwickelt. In dem zweiten Abschnitt wird dann das Trägheitsprincip abgeleitet. Der Verf. zeigt zunächst, dass eine apriorische Entwicklung desselben unzulässig ist, dass sich dasselbe aber dann sofort ergibt, wenn man die in der Natur vorkommenden Be-

wegungen in einfachster Weise zu beschreiben versucht. Die Erfahrung lehrt, dass wir stets im Stande sind, eine besondere Ursache anzugeben, wenn die Bewegung eines Körpers eine plötzliche Aenderung erfährt, wie z. B. bei dem Stofs eines bewegten Körpers gegen einen ruhenden. Diese Aenderungsursache wird als Kraft bezeichnet. Der Analogieschluss, eine continuierlich sich ändernde Bewegung ebenfalls einer Kraftwirkung zuzuschreiben, liegt dann nahe.

Hiernach bezeichnet der Verf. »als den wesentlichen Inhalt des Galileischen Satzes, eine zunächst qualitativ ausreichende Definition für den Begriff der Kraft gegeben zu haben«. Die weiteren Erörterungen betreffen die Frage, ob die gleichförmig geradlinige Bewegung als relative oder absolute angesehen werden soll. Es wird gezeigt, dass der Begriff eines absoluten Raumes oder eines im Raume absolut festen Coordinatensystems unzulässig ist, und dass man hiernach dem Trägheitsprincip die folgende Formulierung zu geben hat: Solange auf einen materiellen Punkt keine Kraft ausgeübt wird, bewegt derselbe sich derart, dass mit Bezug auf ein directionell ruhendes, aber mit dem Punkte verbundenes Coordinatensystem der Massenmittelpunkt der Welt eine geradlinige und gleichförmige Bewegung besitzt.

Greifswald. A. Oberbeck.

Mathematische Wissenschaften.

Anton Baule, Lehrbuch der Vermessungskunde. Mit 244 in den Text gedr. Fig. Leipzig, Teubner, 1890. X u. 404 S. gr. 8°. M. 8, geb. M. 8,80.

Im Vergleich zu andern Lehrbüchern der Vermessungskunde (Bauernfeind, Jordan u. s. w.) besitzt das vorliegende nur einen mäfsigen Umfang. Der Verf., Professor an der Forstakademie zu Münden, hat sich bestrebt in möglichst knapper Form alles zu besprechen, was für den Landmesser, Techniker, Forstmann, Militär zur Ausführung von Vermessungen zu wissen notwendig ist. Ueber die Ausgleichungsrechnung nach der Methode der kleinsten Quadrate gibt er indessen nichts, während ein Lehrbuch der Vermessungskunde unbedingt Anweisungen für die Discussion und die Kritik der Beobachtungen geben muss. Ebenso vermisst Ref. eine Anleitung zur Berechnung und Uebertragung geographischer und geodätischer Coordinaten, Operationen, welche jedem, der eigene Vermessungen an die allgemeinen Landesvermessungen nach den vorhandenen Vorschriften anzuschliefsen hat, geläufig sein müssen. Wenn daher auch die Absicht des Verfs., für den Fachmann, z. B. den Landmesser, ein Lehrbuch zu schreiben, nicht erreicht ist und der Sachlage nach auf so wenig Raum nicht erreicht werden konnte, so glaubt Ref. gleichwol, das Buch allen denen, für welche die Vermessungskunde nur Nebenfach ist, wie z. B. den Forstmännern, empfehlen zu dürfen.

Das Buch zerfällt in drei Abteilungen. Nach einer kurzen historischen und orientierenden Einleitung gibt die erste Abteilung die Lehre von den Messinstrumenten, die zweite die Lehre von den Messungen, und die dritte enthält die Elemente der Lehre vom Planzeichnen.

Für den vom Ref. eingeschränkten Leserkreis ist die erste Abteilung besonders von Wert. Zwar werden nur Typen der Hauptinstrumente beschrieben und abgebildet, dieselben aber in ihren einzelnen Bestandteilen und deren Anwendung ausführlich behandelt. Hier ist als charakteristisch der Schlussparagraph zu erwähnen, welcher Vorschriften über die Behandlung der Instrumente in und aufser dem Gebrauche gibt. Den Inhalt des zweiten Abschnittes bildet die Besprechung der einfachsten geodätischen Operationen in ganz elementarer Form und durch Beispiele erleutert. Ein Anhang enthält eine Reihe von Fragen, wie sie wol dem Forstcandidaten im Examen vorgelegt werden können, zugleich mit dem Hinweis auf die Seiten des Buches, wo dieselben behandelt sind.

Berlin. A. Börsch.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

H. W. Vogel, Handbuch der Photographie. I Tl. Photochemie und Beschreibung der photographischen Chemikalien. Mit 13 Taf. u. 22 Holzst. im Text. 4., gänzlich umgearb., verb. u. verm. Aufl. Berlin, Oppenheim, 1890. XVI u. 351 S. gr. 8°. M. 10, geb. M. 11,50.

Seit dem Erscheinen der vorigen Auflage dieses beliebten Buches hat die Photographie ungemein grofse Fortschritte gemacht. Die lichtempfindliche Gelatineemulsion ist an die Stelle des Collodiums getreten, viele neue wirksame Entwicklungssubstanzen sind aufgefunden worden, Eosin- und andere Teerfarbstoffe haben die Ausbildung farbenempfindlicher Verfahren ermöglicht, welche die Naturtreue und den künstlerischen Wert der photographischen Aufnahmen bedeu tend steigern, die optischen Apparate sind vielfach verbessert worden, was alles dazu beigetragen hat, die Ausübung der Photographie in einer Weise zu popularisieren, an die man vor wenigen Jahren nicht gedacht hat. Deshalb muss ein Buch wie das des Herrn Vogel nicht nur dem Fachmann, sondern auch den zahlreichen Liebhaberphotographen in hohem Grade willkommen sein. Dasselbe setzt zwar zu seiner erfolgreichen Benutzung gewisse physikalische und chemische Kenntnisse voraus, und die vielen zunächst rein wissenschaftlichen Untersuchungen und Fortschritte im Gebiete der Photochemie sind eingehend erörtert worden; allein der Verf. besitzt die glückliche Gabe, auch schwierige Gegenstände in einer leicht fasslichen und populären Weise darzustellen, sodass sein Buch nicht nur eine Fundgrube des Wissenswerten bildet, sondern auch angenehm zu lesen ist. Seine Erörterungen hat der Verf. durch zahlreiche Illustrationen im Text und photographische Proben als Beilagen aufs beste unterstützt. Unter den Proben der neueren photographischen Pressdruckverfahren findet man sogar meisterhafte Leistungen. Man kann nichts Schöneres sehen, als die Heliogravüre, welche eine Rembrandtsche Radierung widergibt.

Der Inhalt dieses ersten Teiles betrifft wesentlich die Photochemie oder die Lehre von den chemischen Wirkungen des Lichtes. Es werden zunächst die Metalloïde und ihre Verbindungen, dann die Metalle und deren Verbindungen betrachtet. Unter letzteren nehmen das Silber und seine Verbindungen natürlich den grösten

Raum ein. Das wichtige Kapitel ist in grofser Vollständigkeit ausgearbeitet. Die Beschreibung der photographischen Chemikalien, besonders der Entwickler, der Sensibilisatoren, der Bildträger (Trockenplattencollodium, Gelatine, Albumin u. s. w.) nimmt den Schluss des Bandes ein. In einem Nachtrag sind einige neuere Beobachtungen und Verfahren zusammengestellt. Die Vorschläge, die der Verf. hier zur Verdeutschung mancher photographischer (lichtbildnerischer) Bezeichnungen macht, sind zum Teil beachtenswert; im allgemeinen freilich scheint uns die jetzt herschende Sucht, eingebürgerte und bezeichnende Fremdwörter durch Wörter deutschen Stammes zu ersetzen, etwas zu weit zu gehen und häufig zu ungeschickten Ausdrücken zu führen.

Berlin. R. Biedermann.

Kriegswissenschaft.

H. Rohne, Das Artillerieschiefsspiel. Anleitung zum applicatorischen Studium der Schiefsregeln und zur Bildung von Schiefsbeispielen. Mit 3 Anlagen. Berlin, Mittler u. Sohn, 1891. V u. 106 S. 8°. M. 2,75.

Das Werk ist entstanden aus der Notwendigkeit, dem Artillerieoffizier auch aufserhalb der Zeit der Schiefsübung mit scharfer Munition ein Mittel an die Hand zu geben, sich in der Schiefsausbildung zu vervollkommnen. Verf. ist auf diesem Gebiet eine allgemein anerkannte Autorität. Er hat das Schiefsspiel bereits im vergangenen Winter in dem Offiziercorps des ihm unterstellten Regiments erprobt, wobei sich ergab, dass die vom Verf. vorgeschlagene Methode völlig genügte, um das Wesentlichste für die Leitung des Feuers einer Batterie, eine vollständige Sicherheit in der Anwendung der Schiefsregeln sich zu eigen zu machen. — Im Gegensatze zu dem in der russischen Armee eingeführten *artilerijskaja igra* und dem *tir simulé* der Franzosen erstreckt sich das Rohnesche Schiefsspiel auch auf das Schiefsen mit Shrapnels und Sprenggranaten.

C.

Schöne Litteratur.

Émile Zola, L'argent. (Les Rougon-Macquart. Histoire naturelle et sociale d'une famille sous le second empire.) Paris, Charpentier, 1891. 445 S. 8°. Fr. 3,50.

Auf die Bauspeculation und die häusliche Unzucht der »Curée« ist nun, lang versprochen, aber offenbar hastig erledigt, das grofse Drama des Geldes gefolgt. Es ist mit dem genannten Roman und »Son excellence M. Rougon« locker vernietet und gewaltsam als Beitrag zur Sittengeschichte des zweiten Kaiserreichs hergerichtet. Denn die katholische »Banque universelle« dankt offenbar Herrn Bontoux und der Union générale jüngeren Angedenkens ihr Dasein, aber der Plan des grofsen Cyclus forderte die Rückversetzung, und es war doch zu wirksam, die Ausstellungsfeste der Tuilerien 1867 mit der Einweihung eines solchen Schwindelbaus zu paren, von Sodom und Ninive, aber zugleich von König Wilhelm, Krupp und Mexiko zu erzählen oder gar den Helden Saccard, wie er feierlich eine kaiserliche Favoritin für eine Unsumme am Arm führt, dem ironischen Blick des Riesen Bismarck auszusetzen — — der nächste Roman geht ja nach Sédan. — Zola ist zu der Methode zurückgekehrt, die er in der »Bête humaine« verlassen hatte; denn so kunstreich die Anlage erschien, was war der Zusammenhang zwischen der Eisenbahn und den Morden? Hier aber gibt die Börse durchaus das Centrum ab, das Herz für den Kreislauf alles Blutes. Man kennt aus den älteren Werken die Art Zscher Prospecte, die widerholten Aufnahmen einer Stadt, eines Complexes an verschiedenen wolbemessenen Stellen des Romans. Wir sehen den Verf., das »carnet« in der Hand, so lang die Börse aufsen und innen beobachten, bis er das Gebäude und seine Adnexe in jeder Beleuchtung, all seine Besucher in jeder Stimmung zu halten meint. Ich bin kein Börsenkenner; Eingeweihte, die zugleich ein feines litterarisches Urteil haben, versichern, die Beobachtung sei nur über die Oberfläche geglitten und der Wert dieser »menschlichen Urkunden« sehr zweifelhaft. In der Tat, der gewaltige Meister von »Germinal«, »L'œuvre« u. s. w., ist diesmal offenbar Baissier, um die Börsenzeitungssprache des Romans zu reden. Er hat dem »amasser des notes« keine künstlerische Verarbeitung folgen lassen; kehren doch auch steckbriefliche Anmerkungen über das Aeufsere mancher Personen wörtlich wider, ebenso grund- und wirkungslos irgend ein unsaubres Geschichtchen, und in den Generalversammlungen oder Vorberatungen der Universelle werden ermüdend dieselben zusammengerafften orientalischen Register abgehaspelt. Was Flaubert, Daudet gekonnt hätte, die Phantasie abendländischer Katholiken durch leuchtende Bilder für einen modernen Kreuzzug des Geldes in den Orient zu erhitzen, war Z. versagt. Es liegt auch keineswegs eine beabsichtigte Komik des Gegensatzes darin, wenn von Jerusalem, Karmel, Libanon u. s. w. so geschäftsmäfsig gehandelt wird, denn der Ingenieur Hamelin soll ja ein gläubiger Schwärmer sein und als Opfer seines Glaubens an Panama, ach nein, an den Orient und eine neue päbstliche Aera fallen. Dieser Dummkopf und seine Schwester, die tugendsame, weifsharige madame Caroline, die Saccards Maitresse wird und nach vielen Guttaten, aber ebenso vielen unglaublichen moralischen Irrgängen in Finanz und Liebe, mit einer hellen »joie de vivre« die Zukunft antritt, sind die schwächsten Geschöpfe des grofsen Bildners. Dieser Meister war immer ein Stück Pedant, und das alte Wort »Le secret d'être ennuyeux c'est de tout dire« hat sich nicht blofs in den Kleinkrämereien des »Rêve« über Stickmuster und letzte Oelung, sondern auch in seinen besten Werken empfindlich gemacht. Wir halten es auf die Gefahr hin, für ungeheuer zurückgeblieben zu gelten, mit der Ueberzeugung, dass ein starker Accent mehr tut, als ein Dutzend oder gar ein Schock kleine. Und wir erfahren manches Mal auch hier, wie kräftig Z. die Strahlen zu sammeln weifs. Z. ist ferner ein Meister des Contrasts; unnötig, Beispiele anzuführen. Im »Geld« aber hat das durchgängige Arbeiten mit grofsen und kleinen Gegensätzen etwas äufserst Gemachtes und Forciertes. Antithesen durchziehen die ganze, erschöpfend aufgebotene Menge der Bankiers, Sensale, Agenten, Commis, adeligen Verwaltungsräte, Journalisten, Actionäre, Dilettanten von der vornehmen Baronin bis zum alten Soldaten, der sich mit einem Goldstück für seine kleinen Mädchen begnügt; hinten die Raben und Hyänen des Schlachtfelds; in der Provinz das betrogene

Heer der geringen Leute. Gewinn und Krach wird durch alle Stände, Temperamente, Tonarten durchgespielt, mit glänzenden Einzelwirkungen, wie sich bei Z. von selbst versteht. Es ist eine seltene Kunst der Steigerung, »la grande journée« so packend im Crescendo wie das letzte Bild der Börsencloake und das Erdbeben, das Opfer auf Opfer verschlingt. Auch in der reichlich beigemischten Erotik einer Gründerzeit, »où l'on forniquait dans toutes les chambres«, findet sich neben dem Gezischel über einen gewissen phänomenalen Körpervorzug Sabatanis, neben harsträubender Virtuosität des Bestialischen ein komisches Meisterstück: Saccard in flagranti ertappt und im wüsten Wortgefecht mit dem geizigen Schatzsekretär. Aber wie gemacht: dem Käufer der teuersten und vornehmsten Schönen versagt sich zur selben Zeit eine sonst sehr willige Krämerin; der Wucherer Busch pflegt einen brustkranken, auf Marx schwörenden Bruder; die Universelle haust im Hôtel der Fürstin Orviedo, die ihr Erbe absichtlich an fromme Stiftungen verschleudert; zur geschändeten armen Comtesse kommt eine Dirne, die von der Schande lebt; die Eltern verkrachen, die Kinder leben in idyllischer Mittellosigkeit glücklich; Saccards ehelicher Sohn ist ein reicher, müder, blutleerer Egoist, sein Bastard ein schmutziger, wilder, geiler Affe; Saccard hat Geld und Ehre verloren, die Kinder im Stift beten für den Woltäter; der Baissier Moser und der Haussier Pellerault sind unzertrennlich . . . Am durchgearbeitetsten ist der Gegensatz zwischen Saccard und Gundermann, und zwar höchst objectiv. Z. setzt nicht mehr die Nachkommenschaft jenes Balzacschen Nucingen (Rothschild) fort, die feisten Geldmänner, die ein elendes Französisch sprechen, meist deutsche Namen führen und gelegentlich »sale juif« geschimpft werden. Sein Gundermann-Rothschild vertritt die »juiverie« im grofsen, noblen Stil, die Finanzpolitik der Logik und Geduld. Der alte patriarchalische Milchtrinker mit seiner Milliarde besiegt den ausschweifenden Glücksritter. Aber Z. stellt widerum diesen Saccard nicht blofs als »canaille dans le très grand« hin, sondern als einen Napoleon I des Geldes. Er richtet nicht juvenalisch. Unparteiisch präsidierend erteilt er dem schwindsüchtigen Socialisten und dem gefangenen, von Tausenden verfluchten Actienschwindler das letzte Wort. Ein kühner Vergleich mit der unlöslich an Liebe und Fortpflanzung gehefteten Ausschweifung gibt dem grofsen Geldspiel einen Freipass. Das Geld tut Gutes und Schlechtes, wie das Leben überhaupt. Es ist ein Dünger künftiger Humanität. Das sind die Ausklänge des Zschen Börsenromans.

Berlin. Erich Schmidt.

Mitteilungen.

Max Zoeller, Grundriss der Geschichte der römischen Litteratur. (Sammlung von Compendien für das Studium und die Praxis I 3.) Münster, Heinrich Schöningh, 1891. XII u. 343 S. gr. 8°. M. 3,60, geb. M. 4,20. Die buchhändlerische Ankündigung dieser Sammlung verheifst eine Reihe kurzer Lehrbücher, welche »infolge knapper Behandlung des Stoffes den Studierenden freilich eine fruchtbare Repetition ermöglichen, gleichzeitig aber wegen ihres wissenschaftlichen und praktischen Wertes von Nutzen für die spätere Berufstätigkeit sein sollen«. Dem entsprechend sagt der Verf. des vorliegenden Grundrisses zu Anfang der Vorrede, es habe ihm bei der Abfassung desselben »der Gesichtspunkt als Richtschnur gedient, die wissenschaftlichen Ergebnisse auf dem gesammten Gebiete in einem praktisch brauchbaren Compendium zusammenzufassen«. Mit Recht hebt er hervor, dass es denjenigen Gymnasiallehrern, welche das Buch benutzen wollen, nicht unwillkommen sein werde, wenn er »dabei besondere Aufmerksamkeit den gewöhnlich auf unseren Gymnasien gelesenen Schriftstellern zugewendet und dem entsprechend der Litteratur des ciceronischen und augusteischen Zeitalters einen verhältnismäfsig grofsen Raum zugewiesen habe«. Durch andere nicht ungünstig aufgenommene Arbeiten bekannt, hat er auch hier mehrfach in Einleitungen, Uebersichten, Lebensabrissen und Charakteristiken Geschick erwiesen, im grofsen und ganzen aber ist sein Buch, wie im Interesse der Sache nicht verschwiegen werden darf, weit davon entfernt, den Ansprüchen Genüge zu leisten, die man an ein solches Werk in Bezug auf Kunde der Quellen und der neueren Litteratur sowie auf Sorgfalt und Genauigkeit der Ausarbeitung in sachlicher und formaler Beziehung zu stellen berechtigt und verpflichtet ist.

Breslau. M. Hertz.

In Braunes »Neudrucken deutscher Litteraturwerke des XVI und XVII Jahrhunderts« Nr. 90 und 91 (Halle a. S., Niemeyer, 1890. XXII u. 142 S. 8°. M. 1,20) hat Georg Ellinger Christian Reuters Lustspiele »Die ehrliche Frau« (1695) und »Der ehrlichen Frau Schlampampe Krankheit und Tod« (1696) sowie die Reuter zugeschriebenen Singspiele »Harlequins Hochzeit- und Kindbetterinschmaus« neu zum Abdruck gebracht und mit einer inhaltreichen Einleitung versehen. E. behandelt in ihr die Bedeutung der Lustspiele, die Frage nach der Autorschaft beider Singspiele und belehrt uns durch interessante, zum Teil neue Mitteilungen über die Beziehungen der abgedruckten Stücke zur zeitgenössischen Litteratur, besonders zum Volksdrama und zum Gesellschaftsliede. Jeder, der sich mit Christian Reuter wissenschaftlich beschäftigt, wird ihm für diesen hübschen Neudruck besten Dank wissen. – Dass der Kreis derer, die sich seit Zarnckes so bedeutungsvollen Publicationen für den Verfasser des Schelmuffsky interessieren, im Wachsen ist, beweist auch ein kleines Schriftchen von Ernst Gehmlich (Christian Reuter, der Dichter des Schelmuffsky. Ein Lebensbild aus dem 17. Jahrhundert. Leipzig, Rich. Richter, 1891. IV u. 59 S. gr. 8°. M. 1,20), das den lobenswerten Versuch macht, in einer für weitere Kreise berechneten Darstellung die Ergebnisse der Zarnckeschen Forschungen und der Untersuchungen Ellingers zu popularisieren. Das kleine Heft, das allerdings nicht alle Zarnckeschen Nachträge verwertet, ist recht lesbar geschrieben, entbehrt jedoch eines, für solche Zwecke sehr förderlichen, lebendigen culturhistorischen Hintergrundes. Auch dass die Analyse der Reuterschen Werke Akt für Akt, Kapitel für Kapitel fortschreitet, ist für die Absichten des Verfs. nicht besonders günstig. Doch sind gerade die Inhaltsangaben klar genug, um den Leser zu veranlassen sich an Reuter selbst zu wenden, und damit wäre die Existenzberechtigung des Gschen Schriftchens genügend begründet.

v. Waldberg.

Herr Statsarchivar Dr. O. Henne am Rhyn hat sich der Mühe unterzogen zu dem grofsen Sammelwerke der von Oncken herausgegebenen Allgemeinen Geschichte in Einzeldarstellungen ein ausführliches Namen- und Sachregister anzufertigen (Berlin, Grote, 1890. VI u. 154, 292 S. gr. 8°. M. 3 u. 6). Ein Teil umfasst die acht Bände der ersten Hauptabteilung, also die Geschichte des Altertums. Ein zweiter, die 15 Bände der zweiten Hauptabteilung (Mittelalter) begreifender Teil füllt zwei Hefte. Aufser den Namen von Personen, Völkern, Orten und Ländern finden sich auch einzelne sachliche Stichworte wie Dux, Bann u. s. w., indessen zeigt das Beispiel des letztgenannten Wortes, dass hier keineswegs Vollständigkeit der Bannfälle erreicht, vielleicht nicht einmal erstrebt ist. Der Gebrauch kann erst zeigen, wie weit es gelungen ist, die Aufgabe zu erfüllen, jedenfalls aber bietet dieses Register ein wesentliches Hilfsmittel, die grofse Sammlung nutzbar zu machen.

– n.

Der ao. Prof. Dr. Rich. Schmidt an der Univ. Leipzig ist zum o. Prof. f. Civilprocess, Stats- u. Völkerrecht an der Univ. Freiburg i. B. ernannt worden.

Der Aegyptologe Éd. Naville in Genf ist zum Prof. an der dortigen Univ. gewählt worden.

Es treten in den Ruhestand: der Prof. der Philos. an der Univ. Bern, Dr. K. Hebler, und Hofrat Dr. A. Winckler, Prof. der Mathem. an der Wiener Techn. Hochsch.

In Berlin haben sich habilitiert: Dr. Goldscheider in der medicin. Facult. und in der philos. Dr. A. Wohl für Chemie.

Der Prof. am Polytechn. in Karlsruhe, Forstrat Weise, hat einen Ruf als Dir. der Forstakad. in Münden i. H. angenommen.

Privatdoc. Dr. S. Finsterwalder am Polytechn. in München ist zum o. Prof. f. analyt. Geometrie, Differential- u. Integralrechnung u. analyt. Mechanik an derselben Hochsch. ernannt worden.

Der Landesausschuss f. d. baier. Gewerbemuseum in Nürnberg hat den Dir. des Technol. Gewerbemuseums in Wien, Hofrat Prof. Dr. Wilh. Exner zum Ehrenmitglied ernannt,

Zu Mitgliedern der Akad. d. Naturforscher in Halle a. S. sind ernannt worden: In der Sect. f. Chemie Prof. C. Scheibler u. Dr. G. Schultz, Vorsteher des wissenschaftl. Laborat. der Berliner Actiengesellsch. für Anilinfabrication; in der Sect. f. Geol. Bergmeister B. Kosmann; in der Sect. f. Zool. Dr. F. und P. Sarasin; in der Sect. f. wissenschaftl. Medicin Prof. A. Fränkel, sämmtlich in Berlin; ferner Prof. Uhthoff in Marburg u. Prof. Hueppe in Prag.

Das bei der philos. Facult. in Strafsburg alljährlich zur Verteilung kommende Stipendium der Julius Engelmannstiftung (f. mittl. u. neuere Geschichte u. f. Geographie im Betrage von über 2400 M.) ist für dieses Jahr dem Doctoranden Ludwig Lewinski aus Berlin verliehen worden.

Das Institut de France hat den Volneypreis für dieses Jahr an Prof. Gust. Meyer in Graz in Anerkennung seiner Forschungen zum Albanesischen verliehen.

Dem Directorialassistenten bei dem königl. Museum f. Völkerkunde in Berlin, Dr. A. Grünwedel ist das Prädicat Professor beigelegt worden.

Es sind gestorben: Am 18. Juni zu Königsberg i. Pr. Dr. O. Tischler, Dir. der prähistor. archäol. Abt. des ostpreufs. Provincialmuseums; am 22. Juni in Weimar Statsminister a. D. Dr. v. Stichling, der Enkel Herders; am 24. Juni zu Göttingen der Prof. der Physik Geheimrat Dr. Wilh. Ed. Weber im 87. J.

Buchhändlerische Kataloge.

Otto Deistungs Buchhandlung in Rudolstadt. Nr. 76: Geschichte nebst ihren Hilfswissenschaften.

Heinrich u. Kemke in Berlin. Nr. 21: Europäische Linguistik 1: Germanische Sprachen.

Mayer u. Müller in Berlin. Nr. 113: Griechische und lateinische Autoren, Zeitschriften.

Karl Theodor Völcker in Frankfurt a. M. Nr. 180: Kunst.

Eingegangene Schriften.

L. Arenhold, Die historische Entwicklung der Schiffstypen vom römischen Kriegsschiff bis zur Gegenwart in 30 Heliogravüren mit erleuterndem Text. Kiel, Lipsius u. Tischer. cart. M. 20, eleg. geb. M. 30.

Nyare bidrag till kännedom om de Svenska landsmålen ock Svenskt folklif. h. 41–43. Stockholm, Samson u. Wallin. Der Jahrg. kr. 4,50.

Borowski, Handbuch für den Adjutantendienst bei Truppen und Behörden. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 4,50.

Breve et ordinamenta populi Pistorii anni MCCLIIII. Nunc primum edidit L. Zdekauer. Mailand, Hoepli. L. 20.

Die Briefe des Quintus Horatius Flaccus. Im Versmafs der Urschrift verdeutscht von A. Bacmeister und O. Keller. Leipzig, Teubner. M. 2,40.

M. Brillouin, Recherches récentes sur diverses questions d'Hydrodynamique. Ie partie: Tourbillons. Paris, Gauthier-Villars et Fils. Fr. 2,50.

Chronica minora saec. IV. V. VI. VII. Edidit Th. Mommsen. Vol. I, Fasc. I. (Monumenta Germaniae historica. Auctores antiquissimi. Tom. IX.) Berlin, Weidmann. M. 11, auf Schreibpapier M. 17.

M. Tullii Ciceronis scripta quae manserunt omnia. Recognovit C. F. W. Mueller. Pars I, vol. II. Recognovit G. Friedrich. Leipzig, Teubner. M. 2,10.

M. Conrat (Cohn), Geschichte der Quellen und Litteratur des römischen Rechts im früheren Mittelalter. I Bd., Schlussabt. Leipzig, Hinrichs. M. 4.

A. Cohen, Die volkswirtschaftliche Bedeutung des Abzahlungsgeschäftes. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 3,80.

Cornuti Artis Rhetoricae Epitome. Edidit et commentatus est I. Graeven. Berlin, Weidmann. M. 4.

Jo. Augusti Ernesti Narratio de Jo. Matthia Gesnero ad Davidum Ruhnkenium V. C. Editio nova, quam ad natalicia ducentesima Gesneri in memoriam revocanda curavit G. Pökel. Berlin, Mayer u. Müller. M. 1.

H. Fenner, Heinrich Leuthold. Basel, Schwabe, 1889. M. 0,80.

H. Finke, Ungedruckte Dominicanerbriefe des 13. Jahrhunderts. Paderborn, Ferd. Schöningh. M. 5.

R. Frank, Naturrecht, geschichtliches Recht und sociales Recht. Leipzig, C. L. Hirschfeld. M. 0,80.

J. Fürst, Glossarium graeco-habraeum oder der griechische Wörterschatz der jüdischen Midraschwerke. Strafsburg, Trübner. M. 6.

H. Fürstenau, Das Grundrecht der Religionsfreiheit nach seiner geschichtlichen Entwicklung und heutigen Geltung in Deutschland. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 7,20.

P. Funke, Pabst Benedict XI. Eine Monographie. (Kirchengeschichtliche Studien. Herausg. von Knöpfler, Schrörs, Sdralek I 1.) Münster, Heinrich Schöningh. M. 2,60.

F. A. Gelbcke, Die englische Bühne zu Shakespeares Zeit. Zwölf Dramen seiner Zeitgenossen. Mit Einleitungen von R. Boyle. 3 Tle. Leipzig, Brockhaus, 1890. M. 15.

P. H. Gerber, Grundzüge einer naturgemäfsen Jugendbildung. Tübingen, Fues. M. 2.

F. Godet, Commentar zu dem Evangelium des Johannes. 3. Aufl. bearb. von † E. R. Wunderlich und C. Schmid. II Tl., 2. Abt. Hannover, Meyer. M. 4.

J. Goldschmidt, Die deutsche Ballade. Hamburg, Goldschmidt. M. 0,90.

A. Grévy, Compositions données depuis 1872 aux examens de Saint-Cyr. Algèbre et Géométrie. Paris, Gauthier-Villars et Fils. Fr. 2,50.

J. und W. Grimm, Deutsches Wörterbuch. IV Bd., I Abt., 2. Hälfte, 8. Lief. Genug bis Geriesel. Bearb. von R. Hildebrand und K. Kant. Leipzig, Hirzel. M. 2.

Hagmann, Die culturhistorische Bedeutung Voltaires. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 0,80.

Handwörterbuch der öffentlichen und privaten Gesundheitspflege. Herausg. von O. Dammer. Lief. 5–12 (Schluss). Stuttgart, Enke. Je M. 2.

Ae. Heller, De Cariae Lydiaeque sacerdotibus. Leipzig, Teubner. M. 0,90.

O. Henne am Rhyn, Die nationale Einigung der Deutschen, die Entwickelung und die Aufgaben des Reiches. Hannover, Meyer. M. 1,50.

I. Henrychowski, Zebaoth I im Verhältnis zu Zaba-Zebaoth II und Zeba hamarom. Ostrowo, Selbstverlag (Priebatsch in Comm.). M. 1.

Th. Hergenhahn, Das Reichsgesetz, betreffend die Commanditgesellschaften auf Actien und die Actiengesellschaften, vom 18. Juli 1884. Berlin, Liebmann. geb. M. 8,50.

O. Hey, Semasiologische Studien. Leipzig, Teubner. M. 2,40.

C. Th. Hoefft, France, Franceis und Franc im Rolandsliede. Inaug.-Dissert. Strafsburg, Trübner in Comm. M. 2.

Hoffmann von Fallersleben, Gesammelte Werke. II Bd. Berlin, Fontane. M. 3, geb. M. 4.

Homeri Odyssea. Recensuit A. Ludwich. Vol. II. Editio minor. Leipzig, Teubner. M. 0,75.

H. Jaques, Fünf Reden über Oesterreich und Wien. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 1,60.

Die Inschriften von Pergamon. Unter Mitwirkung von E. Fabricius und C. Schuchhardt herausg. von M. Fränkel. I Bis zum Ende der Königszeit. (Sonderausgabe der Altertümer von Pergamon VIII 1.) Berlin, Spemann, 1890. M. 50.

F. Keinz, Altdeutsches. I Cod. germ. Monac. 5249. II Ueber ein Gesammtverzeichnis der altdeutschen Gedichte. München, J. A. Finsterlin.

Kerry, System einer Theorie der Grenzbegriffe. I Tl. Herausg. von G. Kohn. Wien, Deuticke, 1890. M. 5.

W. Lübke, Lebenserinnerungen. Berlin, Fontane. M. 6.

B. Martiny, Aberglaube im Molkereiwesen. Bremen, Heinsius Nachf. M. 1,50.

B. Martiny, Wörterbuch der Milchwirtschaft. Bremen, Heinsius Nachf. M. 1.

V. Mataja, Grofsmagazine und Kleinhandel. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 2,40.

F. Maurice, War. Reproduced with amendments from the article in the last edition of the »Encyclopaedia Britannica«. London, Macmillan and Co.

D. Mendelejeff, Grundlagen der Chemie. Aus dem Russischen übersetzt von L. Jawein und A. Thillot. 4. Lief. St. Petersburg, Ricker. M. 3.

F. Meili, Die Principien des schweizerischen Patentgesetzes. Zürich, Orell Füssli. M. 2,50.

G. Meyer, Lehrbuch des deutschen Statsrechtes. 3. Aufl. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 14.

H. Mielke, Die heilige Elisabeth, Landgräfin von Thüringen. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 0,80.

K. Müllenhoff, Deutsche Altertumskunde. V Bd., 2. Abt. Berlin, Weidmann. M. 2.

P. de Mugica, Gramática del castellano antiguo. I parte: Fónetica. Berlin, Heinrich u. Kemke. M. 2.

J. Nestroys Gesammelte Werke. Herausg. von V. Chiavacci und L. Ganghofer. Lief. 23–28. Stuttgart, Bonz u. Comp. Je M. 0,75.

K. E. Neumann, Die innere Verwantschaft buddhistischer und christlicher Lehren. Leipzig, Spohr. M. 2,40.

Nicht rasten und nicht rosten! Jahrbuch des Scheffelbundes in Oesterreich für 1891. Geleitet von F. Pomezny. Wien, Hartleben.

E. Norden, In Varronis saturas Menippeas observationes selectae. Leipzig, Teubner. M. 2,40.

W. Paszkowski, Die Bedeutung der theologischen Vorstellungen für die Ethik. Berlin, Mayer u. Müller. M. 2,20.

Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten, insbesondere den Nutzpflanzen. Bearb. von A. Engler und K. Prantl. Lief. 57/58. Leipzig, Engelmann. Je M. 1,50.

Th. Pistorius, Die Statsgerichtshöfe und die Ministerverantwortlichkeit nach heutigem deutschem Statsrecht. Tübingen, Laupp. M. 5,60.

F. Pockels, Ueber die partielle Differentialgleichung $\Delta u + k^2 u = 0$ und deren Auftreten in der mathematischen Physik. Mit einem Vorwort von F. Klein. Leipzig, Teubner. M. 8.

H. Preufs, Das Völkerrecht im Dienste des Wirtschaftslebens. Berlin, Simion. M. 2.

H. Pudor, Die Kunst im Lichte der Kunst. 2. Aufl. Dresden-N., Damm.

H. Pudor, Kaiser Wilhelm II und Rembrandt als Erzieher. 2. Aufl. Dresden-N., Damm.

H. Pudor, Zur Erklärung der Cavalleria rusticana (Sicilianische Bauernehre). 2. Aufl. Dresden-N., Damm.

O. vom Rath, Zur Biologie der Diplopoden. Freiburg i. B., Mohr. M. 2,70.

H. Resal, Exposition de la théorie des surfaces. Paris, Gauthier-Villars et Fils. Fr. 4,50.

K. J. Roefsler, Geschichte der königlich sächsischen Fürsten- und Landesschule Grimma. Leipzig, Teubner. M. 4.

P. K. Rosegger, Persönliche Erinnerungen an Robert Hamerling. Wien, Hartleben.

Rott, Heimatskunde. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 0,60.

C. Salkowski, Zur Lehre vom Sclavenerwerb. Leipzig, Tauchnitz. M. 8.

C. Schmidt und A. Floss, Germanisches Sagen- und Märchenbuch. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 1,40.

K. Schneider, Die Bewegung für Errichtung von Heimstätten. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 1.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 24. 25. Cremer, Die Gebetsverheifsungen des Herrn und der Zustand unserer Kirche (Schl.). — Die Kreissynode Berlin I, Friedrichs-Werder und Berlin Kölln-Stadt. — Zum gegenwärtigen Stand des Romanismus und Protestantismus in England. — Vom evangelischen Pfarrerverein. — Der Ton in der kirchlichen Presse von rechts und links. — Die praktische Einführung der Candidaten ins geistliche Amt I. — Hugh Price Hughes, sein »sociales Christentum« und die »Westendmission«. — Die Verwantschaft zwischen Redemptoristen und Jesuiten. — Das Alter der Buchstabenschrift.

Evangelische Kirchenzeitung Nr. 23. 24. Holtzheuer, Zur Lage I. II. — Vom Altkatholicismus. — Zu den Versammlungen der Pfingst- und der Trinitatiswoche I. II. — Tauscher, Ansprache zur Eröffnung der Berliner Pastoralconferenz.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 24. Veesenmeyer, Die Reformationskirche in Wiesbaden. — Die Gewissensfreiheit in Frankreich unter Franz I und Heinrich II. Mit Nachschrift von Nippold. — Werner, Kingsleys Ansichten über das Leben nach dem Tode. — Riemann, Priscillianus, ein Reformator des 4. Jhs.

Proceedings of the Society of Biblical Archæology XIII 7. Ainsworth, Haran in Mesopotamia. — Griffith, The Metrology of the Medical Papyrus Ebers. — Maspero, Notes au Jour le Jour II. — Murray, Letter on Altar from Kanawat. — Lewis, Letter, Theories on the Exodus.

Revue chrétienne Juin. de Pressensé, La vie et les travaux de M. Émile Beaussire. — Ruffet, Le devoir des chrétiens évangéliques dans la question de l'esclavage en Afrique. — Dardier, Lettre de Paul Rabaut à l'occasion d'un mandement de l'évêque d'Alais. — Monod, Les conférences de Northfield. — Lobstein, Édouard Reuss. — Comba, L'Alliance evangélique à Florence.

Philosophie.

Revue philosophique Juin. Bourdon, Les résultats des théories contemporaines sur l'association des idées. — Payot, Comment la sensation devient idée. — Durand (de Gros), Qu'est-ce que la physiologie générale?

Erziehung und Bildungswesen.

Pädagogisches Archiv Nr. 5. Krumme, Aufgaben aus der Kristallographie zum Gebrauche beim Unterrichte in der sphärischen Trigonometrie; Berechnung einiger Kristallformen des regelmäfsigen, des quadratischen und des rhombischen Systems, mit Hilfe der analytischen Geometrie.

Gymnasium Nr. 12. Kreutzberg, Eine Hilfe für die Lehrer der neueren Sprachen.

Zeitschrift für das Realschulwesen H. 6. Weifs, Die Oden Gilberts. — Maifs, Zur Lehre von der Centralbewegung mit Einigem aus der Theorie der Krümmung der Kegelschnittlinien in elementarer Darstellung.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift für Volkskunde H. 9. Knoop, Die neu entdeckten Göttergestalten und Götternamen der norddeutschen Tiefebene und am Harz IV. — Die Kalevala vom ästhetischen Standpunkt betrachtet. Uebersetzt von O. P. (Forts.). — Schlossar, Sagen vom Schratel aus Steiermark. — Gurwitsch, Criminalistische Gedanken und Anschauungen in den Sprichwörtern des russischen Volkes. — Schwela, Die »grofse« wendische Hochzeit. — Poestion, Die alten nordischen Frühlingsfeste. Nach dem Dänischen des Troels Lund (Forts.).

Revue des études juives No. 43. Epstein, Le livre des Jubilés, Philon et le Midrasch Tadsché (fin). — Halévy, Recherches bibliques XXIII. — Bacher, L'exégèse biblique dans le Zohar. — Derenbourg, Glosses d'Abou Zakariya ben Bilam sur Isaïe (suite). — Schreiner, Le Kitab al-Mouhâdara wa-l-Moudhâkara de Moïse b. Ezra et ces sources (suite). — Neubauer, Quelques notes sur la vie de Juda Léon de Modène. — Perles, La légende d'Asnath fille de Dina et femme de Joseph. — Kaufmann, Joseph Lévi Aschkenaz, premier rabbin de Metz. — Læb, Notes sur l'histoire des Juifs en Espagne. — Kracauer, Pfefferkorn et la confiscation des livres hébreux à Francfort. — Kayserling, Notes sur la littérature des Juifs hispano-portugais.

Neue Jahrbücher für Philologie und Pädagogik H. 3. Welzhofer, Zur Geschichte der Perserkriege I. II. — H. Mayer, Handschriftliches zu Thukydides. — Peppmüller, Ein Emendationsvorschlag zur Ilias (Ψ 48). — Tümpel, Arkadische Telchinen. — Meister, Ein Heros Naulochos? — Cron, Zu Platons Eutyphron (15e). — Liebhold, zu Herodotos (III 19). — Sommerbrodt, Zu Lukianos. — Gertz, Zu Aristoteles Ἀθηναίων πολιτεία (c. 38). — M. C. P. Schmidt, Kleine Beobachtungen zum lateinischen Sprachgebrauch 11–16. — Loewe, Zu Ovidius' Metamorphosen (V 546). — J. Lange, Zu Caesars bellum Gallicum. — Hachtmann, Zu Tacitus' Germania (c. 2). — Heyden, Beiträge zur Geschichte des höheren Schulwesens in der Lausitz. — Soltau, Eine Stunde Chronologie im Gymnasium. — Dolega, Eine Antwort auf »einige Fragen zur Reform des Gymnasialunterrichts«.

Anglia XIV 1. Thummig, Ueber die altenglische Uebersetzung der Reimchronik Peter Langtofts durch Robert Manning von Brunne. — Lücke, Das Leben der Constanze bei Trivet, Gower und Chaucer. — Einenkel, Die Quellen der englischen Relativellipse II.

Zeitschrift für romanische Philologie XV 1. 2. Nagel, Die altfranzösische Uebersetzung der Consolatio philosophiae des Boëthius von Renaut von Louhans. — Suchier, Ueber Inhalt und Quelle des ältesten französischen Gedichts. — Rajna, Frammenti di redazioni italiane del Buovo d'Antona. — Schuchardt, Romano-Magyarisches. — Voretzsch, Der Reinhard Fuchs Heinrich des

Glichezâre und der Roman de Renart. — Stiefel, Lope de Rueda und das italienische Lustspiel; Notizen zur Geschichte und Bibliographie des spanischen Dramas. — Åke W:son Munthe, Vermischte spanische Beiträge.

Il Propugnatore Fasc. 18. Gaudenzi, Guidonis Fabe Summa Dictaminis (fine). — Frati, Indice delle carte di Pietro Bilancioni. Contributo alla bibliografia delle rime volgari dei primi tre secoli (cont.). — Sabbadini, Cronologia documentata della vita di Giovanni Lamola. — Gabotto, La Fede di Jacobo Sannazaro. — Volpi, Per il Bellincioni. — Cesari, Da chi abbia imparato la Dorinda di B. Guarini a travestirsi nel quarto atto del Pastor Fido.

The Antiquary June. N. S., The Antiquary among the Pictures. — Peacock, The Lights of a Mediæval Church. — Neilson, The Making of the Wall of Antonine. — Burne, On a Painted Wooden Figure at Pillaton Hall. — Wright, Out in the Forty-five (cont.). — Ellis, Notes on Archæology in Provincial Museums II. — Hope, Holy Wells: their Legends and Superstitions (cont.). — Pre-norman Architecture. — Page, A List of the Inventories of Church Goods Made Temp. Edward VI (cont.).

Revue archéologique Mars-Avril. Waille et Gauckler, Inscriptions inédites de Cherchel (fin). — Heuzey, La masse d'armes de Goudéa. — Vercoutre, Sur quelques divinités topiques africaines. — Lebègue, Note sur quelques inscriptions grecques de la Gaule. — Gulbelkian, La fabrication des tapis en Orient. — Omont, Inventaire de la Collection Visconti, conservée à la Bibliothèque nationale. — d'Arbois de Jubainville, Les témoignages linguistiques de la civilisation commune aux Celtes et aux Germains pendant le Ve et le VIe siècle avant J.-C. — Mowat, Diplôme de congé d'un soldat de l'armée de Pannonie Supérieure. — Engel, Note sur quelques collections espagnoles.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Nuovo Archivio Veneto I 1. Malamani, Gasparo Gozzi. — Favaro, Galileo Galilei e la presentazione del Cannocchiale alla Repubblica veneta. — Pinton, Una Lapide ed una Ancona in Piove di Sacco. — Cipolla, Postille al I volume delle Antiche Cronache Veronesi. — Ferrai e Medin, Rime Storiche del sec. XVI. — Monticolo, L'Arte dei Fioleri a Venezia nel sec. XIII e nel principio del XIV e i suoi più antichi Statuti. — Gabotto, Giorgio Valla e il suo processo in Venezia nel 1496.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 24. Dove, Studien über Ostafrika II. — Schultheifs, Zur Psychologie der Kleidung (Schl.). — Hettner, Die Typen der Land- und Meeresräume (Schl.). — v. Jhering, Die Wechselbeziehungen zwischen Pflanzen und Ameisen in den Tropen. — Obst, Reinhold Graf Anrep-Elmpts letzte Reise (Forts.).

Globus Nr. 24. Sundermann, Der Cultus der Niasser. — Kloos, Jadeitbeilchen aus dem Braunschweigischen. — v. Lendenfeldt, Das südneuseeländische Tafelland II. — Stehle, Volksglauben, Sitten und Gebräuche in Lothringen. — Neue Forschungen über die Dauerbarkeit der Menschenrassen. — Die Wärmeverhältnisse des mittelländischen Meeres. — Sauer, Das kalte Auftriebwasser an der Ostseite des nordatlantischen und der Westseite des nordindischen Oceans.

Revue de géographie Juin. De Monmort, Le Buchuanaland et le protectorat anglais. — Gaffarel, Christophe Colomb en Portugal (suite). — Drapeyron, La géographie et la topographie au service du feldmaréchal de Moltke. — Schwab, Itinéraire juif d'Espagne en Chine au IXe siècle. — Clozel, Bibliographie des ouvrages relatifs à la Sénégambie et au Soudan occidental (suite). — Correspondance de M. Maurice Musy, chef de poste à Bangui (Congo français), massacré par les indigènes (suite).

Kunst und Kunstgeschichte.

Kunstgewerbeblatt Juni. v. Grienberger, Bosnische Holztüren. — Schricker, Strafsburger Fayence und Porzellan und die Familie Hannong.

Zeitschrift für bildende Kunst Juni. Frizzoni, Giovanni Morelli und seine letzten Errungenschaften I. — Rosenberg, Wilhelm Gentz II. — Fischel, Die kaiserlichen Schlösser im Marchfeld.

Gazette des beaux-arts Juin. Rod, Les Salons de 1891 au Champ-de-Mars et aux Champs-Élysées I. — Reymond, Le Niobide de Subiaco. — Béraldi, Exposition de la Lithographie. — de Champeaux, Exposition des Arts au début du Siècle. — Pawlowski, Le Livre d'Heures du Pape Alexandre VI Borgia.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 24. Der Zonentarif. — Opernwesen in England. — »Die heilige Elisabeth« in Worms.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 25. Volbach, Zur Geschichte der musikalischen Declamation (Forts.). — Lessmann, Die 28. Tonkünstlerversammlung in Berlin, 31. Mai bis 3. Juni (Schl.). — Reimann, Die neue Sauersche Orgel in der Marienkirche zu Mühlhausen in Thüringen.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 24. Wirth, Die Ouverture zu »Fidelio« (in E) (Forts.). — Musikbriefe aus Halle a. S. und Wien (Forts.). — Bericht aus Leipzig.

The Musical Times June. Cummings, Additional Accompaniments to Handel. — Edwards, First Performances. II Haydn's »Creation«. — »The Lord is my Shepherd«, Anthem for Soprano Solo and Chorus. Psalm XXIII, 1–6. Composed by Wareing.

Le Ménestrel No. 23. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 12. — H. M., Rentrée de Mme. Arnoldson à l'Opéra-Comique. — Tiersot, L'Opéra à Trianon. — Chevalier, Premières représentations du Rez-de-Chaussée et de Rosalinde, à la Comédie-Française, et de la Plantation Thomassin, aux Folies-Dramatiques. — Le Senne, La musique et le théâtre au Salon du Champs-de-Mars I.

Jurisprudenz.

Revue de droit international et de législation comparée Nr. 2. Worms, Le devoir fiscal au regard de plusieurs corps en concours. — Stocquart, Des lois espagnoles sur le mariage et de leur effet extraterritorial (fin). — Kaufmann, Le droit international et la dette publique égyptienne III. — Paternostro, La revision des traités avec le Japon au point de vue du droit international (fin).

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 24. Uffelmann, Ueber den derzeitigen Stand der Wutschutzimpfungsfrage. — Ollier, Ueber chirurgische Osteogenese (Forts.). — Lewandowski, Mein Gesammtapparat (Forts.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 25. Geppert, Zur Desinfectionsfrage. — E. v. Meyer, Ein Fall von Torsion des Samenstranges mit Erhaltung des zurückgedrehten Hodens. — Werther, Ueber Ostitis deformans infolge Syphilis hereditaria. — Wolff, Ein Fall von Pachydermia laryngis diffusa. — Liebermeister, Ueber Endokarditis und Klappenfehler des Herzens (Forts.). — König, Bericht über die im Winterhalbjahr 1890/91 zur Beobachtung gelangten Organe von mit Tuberculin behandelten Individuen. — Grabower, Bericht über den Verlauf von 40 Kehlkopftuberculosen unter Einwirkung des Tuberculins (Forts.).

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 23. Krecke, Beiträge zur Lungenchirurgie. — Lehrnbecher, Zur Frage eines herzsystolischen Doppeltones an Carotis und Subclavia. — Stern, Zur Frage der »Tuberkelbacillen im Blute nach Tuberculininjectionen«.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 23. Wertheim, Zur Lehre von der Gonorrhöe. — Frank, Ueber Karcinombildung in der Bauchnarbe nach Ovariotomien (Schl.).

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 24. Fikl, Die Behandlung der Pneumonie mit grofsen Dosen Digitalis. — Zaufal, Ueber die Beziehungen der Mikroorganismen zu den Mittelohrerkrankungen und deren Complicationen. — Ipavić, Ein Fall von Hygroma cysticum congenitum, geheilt durch antiseptische Drainage. — Scheiber, Ueber einen Fall von Agoraphobie (Platzangst) und Koinophobie (Gesellschaftsangst) (Forts.). — Dömötör, Ein neuer Narkotisierungsapparat.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 23. Roussel, Antiseptisch-hypodermatische Therapie der Lungentuberculose. — G. Hoffmann, Eine Studie über Derivation und derivatorische Mafsnahmen (Forts.). — Stamm, Pseudosocialhygiene oder praktische Pest- und Seuchenbekämpfung (Forts.).

The Lancet Nr. 3537. Caiger, An Analysis of 1008 Cases of Scarlet Fever admitted into the South-Western Fever Hospital during the year 1890 (concl.). — Cagney, A Problem in the Electrical Reactions of Muscles. — Smith, The Cure of »Internal Derangement« of the Kneejoint by Manual Operation. — Auld, Fibroid Pneumonia. — Oliver, Ovarian Cyst in a Woman aged thirty-five, who had never Menstruated until probably the Cystic Change had begun in the Ovary. — Leber, The Origin of Inflammation.

Archives générales de médecine Juin. Bazy, Du traitement médical et en particulier du curettage utérin et de leur influence sur les lésions des annexes. — Barié, Recherches sur l'insuffisance des valvules de l'artère pulmonaire. — Bruhl, De la splénomégalie primitive. — Caput, De l'entéro-anastomose ou opération de Maisonneuve (fin). — Galliard, Étude clinique sur les déterminations cardiaques de la fièvre typhoïde (fin).

Gazette hebdomadaire de médecine No. 24. Quelques mots au sujet des traitements de la phthisie pulmonaire II. — Les modifications atmosphériques et la grippe. — Des effets généraux de la créosote à haute dose injecté sous la peau.

Gazette médicale de Paris No. 24. Étude et critique expérimentales de la traction par les poids dans le traitement des fractures du corps du fémur par l'extension dans la rectitude. — Du developpement des idées modernes sur le traitement prophylactique et curatif des affections bactériennes (fin).

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 24. Mendel, Ueber die Apoplexia cerebri sanguinea. — Maragliano, Vier Fälle von circumscripter Phthisis pulmonum (incipiens), vorläufig geheilt durch Tuberculin. — Heinz und Liebrecht, Dermatol, Ersatz für Jodoform. — Nagel, Ueber die Achsenzugzange. — Kromayer, Zur Therapie des chronischen Trippers. — Ziem, Durchleuchtung oder Probedurchspülung der Kiefer- und Stirnhöhle?

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 24. Meynert, Die psychiatrische Diagnose und der Richterstuhl. — Malfatti, Zur Frage der »physiologischen Albuminurie«. — Veszely, Die Excision der Uebergangsfalten der Conjunctiva in der Trachomtherapie (Forts.). — Jährliche Periode der Pulsfrequenz.

Anatomischer Anzeiger Nr. 11. Russo, Fasi di sviluppo del sistema acquifero e dello scheletro calcareo nell' Amphiura squamata (Sars). — Rückert, Zur Befruchtung des Selachiereies.

Annales d'hygiène publique et de médecine légale Juin. Quimbail, Crimes et délits commis par les Morphinomanes. — Chauveau et Charrin, La Prophylaxie de la rage. — Rahts, La Variole, morbidité et mortalité dans l'empire allemand, résultats statistiques pour l'année 1889.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 24. Bartoli und Stracciati, Messungen der Sonnenwärme in Italien seit 1885. — Lea, Ueber das allotropische Silber und seine Beziehungen zu dem in den Silberverbindungen vorkommenden Metall. — Büsgen, Der Honigtau.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 24. v. Schaeck, Ober-Savoyen und seine Alpenvogelwelt I. — Das königl. botanische Museum zu Berlin (Schl.). — Die Rassenmischung im Judentum. — Die Dreiteilung eines beliebigen Winkels. — Ueber ein neues Doppelsalz. — Selenborverbindung. — Die elektrotechnische Ausstellung zu Frankfurt a. M. III.

The Annals and Magazine of Natural History June. Bell, Asterias rubens and the British Species allied thereto. — Bather, Some Alleged Cases of Misrepresentation. — Olliff, Insect-Larva (Cecidomyia, sp.) eating Rust on Wheat and Flax. — Warren, Descriptions of new Genera and Species of Pyralidae contained in the British-Museum Collection. — Boulenger, On the Galapagos Lizards of the Genus Tropidurus. — Preyer, On Anabiosis. — Waterhouse, New Scarabacidae in the British Museum. — Thomas, Descriptions of Three new Bats in the British-Museum Collection. — Pocock, On Pherusa fucicola, and the Law of Priority.

The Journal of the Linnean Society. Botany Nr. 193. Gibson, On the Development of the Sporangia in Rhodochorton Rothii, Näg., and R. floridulum, Näg., and on a new Species of that Genus. — Smith, On the Development of the Cystocarps in Callophyllis laciniata, Kütz. — Murray and Barton, On the Structure and Systematic Position of Chantransia, with a Description of a new Species. — Lubbock, On the Stipules, their Form and Function; On the Form of the Leaf of Viburnum Opulus and V. Lantana; On the Fruit and Seed of the Juglandeae.

The London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine, and Journal of Science June. Brown, On the Rôle of the Cation in Voltaic Combinations, particularly those containing Chlorides of Jodine and Bromine. — Emtage, On a Method of Determining the Velocities of Propagation of Disturbances in Elastic Media. — Vernon, On Manganese Tetrachloride. — Mellard, An Outline of Mr. Mellard Reade's Theory of the Origin of Mountain-Ranges by Sedimentary Loading and Cumulative Recurrent Expansion: in Answer to Recent Criticisms. — Lea, Allotropic Silver III. — Swinburne, The Electrometer as a Wattmeter. — Wimshurst, Alternating and Experimental Influence-Machine. — Anderson, The Focometry of Diverging Lens-Combinations.

Transactions of the Linnean Society of London. Botany. Ser. II. Vol. III 2. Barclay, On the Life-History of a Remarkable Uredine on Jasminum Grandiflorum L. (Uromyces Cunninghamianus, nov. spec.).

Dasselbe. Zoology. Ser. II. Vol. V 7. Poulton, The External Morphology of the Lepidopterous Pupa: its Relation to that of the other Stages and to the Origin and History of Metamorphosis IV — V.

Archives des sciences physiques et naturelles No. 5. Ebert, Le mécanisme de la luminosité au point de vue de la théorie électromagnétique de la lumière. — de Montessus de Ballore, Étude critique des lois de répartition saisonnière des séismes. — Schipiloff, Recherches sur l'influence de la sensibilité générale sur quelques fonctions de l'organisme (suite).

Botanisches Centralblatt Nr. 25. Schumann, Beiträge zur Kenntnis der Grenzen der Variation im anatomischen Bau derselben Pflanzenart (Forts.). — Röll, Vorläufige Mitteilungen über die von mir im Jahre 1888 in Nordamerika gesammelten neuen Varietäten und Formen der Torfmose. — Societas pro Fauna et Flora Fennica in Helsingfors: Saelan, Ueber Aspidium cristatum (L)×spinulosum (Retz).; Kihlman, Ueber Atragene alpina L.; Wainio, Ueber die für die Flora Finnlands neue Androsace filiformis L.; Kihlman, Ueber eine neue Taraxacumform. — Kaiserliche Akademie der Wissenschaften in Wien: Ráthay, Die Einwirkung des Blitzes auf die Weinrebe.

Botanische Zeitung Nr. 24. Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze (Forts.).

The Journal of Botany British and Foreign June. Townsend, A new Form of Euphrasia officinalis. — Focke, List of the British and Irish Rubi in the Herbarium of the late Mr. John Ball. — Baker, Synopsis of Genera and Species of Malveae (cont.). — Bennett, Sexuality among the Conjugatae. — Druce, The Segregates of Spergula arvensis L. — v. Mueller, New Papuan Plants. — Groves, Is Lycopodium complanatum a British Plant? — Copland and Birley, Notes on the Flora of the Faeroes. — Melvill, List of Plants collected by the above.

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie 1891. II 1. Münzing, Ueber den Aufbau des Periklins aus dem Pfitschtale (Tirol) und seine Stellung im Systeme der Feldspate. — Brauns, Krystallographisch-optische Beobachtungen an Chlor- und Bromzimmtaldehyd. — Rinne, Ueber eine einfache Methode, den Charakter der Doppelbrechung im convergenten, polarisierten Lichte zu bestimmen. — Beck und Luzi, Ueber die Bildung von Graphit bei der Contactmetamorphose. — Deecke, Zur Geologie von Unteritalien. — Weber, Ueber zwei Torflager im Bette des Nordostseekanals bei Grünental.

Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie XIX 2. Buchrucker, Die Mineralien der Erzlagerstätten von Leogang in Salzburg. — Igelström, Plumboferrit, ein neues Mineral aus der Manganerzgrube Jakobsberg bei Nordmarken in Wermland. — Hahn, Thomsonit von Mettweiler bei St. Wendel. — Tutton, Krystallographisch-chemische Untersuchungen. — Kemp, Gestreifte Magnetitkrystalle aus Mineville, Lake Champlaingebiet, Stat New York.

The Quarterly Journal of the Geological Society XLVII 2. Hill and Bonney, On the North-west Region of Charnwood-Forest. — Bonney, On a Contact-structure in the Syenite of Bradgate Park. — Callaway, On the Unconformities between the Basal Rock-groups of Shropshire. — Prestwich, On the Age, Formation, and Drift-stages of the Darent Valley. — Seeley, On Agrosaurus Macgillivrayi; On Sanrodesmus Robertsoni. — Holland, On Rock-specimens from Korea. — Jukes-Browne and Harrison, On the Geology of Barbados. — Derby, On Nepheline-Rocks in Brazil.

The Geological Magazine June. Marsh, The Gigantic Ceratopsidae (concl.); Restauration of Triceratops. — Harker, Rocks from the Tonga Islands. — Dawson, Note on Hylonomus Lyelli. — MacMahon, Rutile in Fireclays. — Spencer, Subsidence versus Glacial Dams. — Reade, Sedimentation and Temperature. — Edwards, On the Separation of Minerals.

Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft Nr. 10. Wallach, Ueber Terpene und Kampher. — Pickering, Zur Frage, ob in Lösungen Association oder Dissociation stattfindet. — Noelting und Grandmougin, Ueber die Constitution der Hydrazone des β-Naphtochinons; Ueber einige Orthoazoverbindungen des α-Naphtols (β-Naphtochinonhydrazone); Ueber Umlagerungen bei der Bildung der Disazoverbindungen des α-Naphtols. — Noelting und Schwartz, Ueber Trichinylmethan. — Brasch, Ueber Nitroverbindungen des Alizarins, Purpurins. — Ladenburg, Synthese sauerstoffhaltiger Pyridin- und Piperidinbasen; Ueber Tropin. — Ost, Die Bestimmung der Zuckerarten mit Kupferkaliumcarbonatlösung III; Das Drehungsvermögen der Lävulose und des Invertzuckers. — Bamberger, Ueber 1, 2, 4 -Trimethyl-p-phenylendiamin. — Töhl,

Synthese des p-Propyltoluols und des p-Isopropyltoluols. — Bader, Ueber symmetrische Benzoltriderivate. — Lunge, Zur Messung von Gasen. — Stone und Lotz, Ueber Xylose aus Maiskolben. — Rosenfeld, Notizen über Natrium. — Willgerodt, Ueber das o-Chlorphenylhydrazin und einige Derivate desselben. — Beyer, Ueber den Mechanismus der Hantzschen Pyridinsynthesen. — Ladenburg und Adam, Ueber ein neues Alkaloïd aus Conium maculatum, seine Constitution und Versuche zu seiner Synthese. — Schwarz, Ueber reines β-Picolin. — Passon, Ueber Alkylierungen secundärer und primärer Basen mit alkylschwefelsaurem Kalium. — Vaubel, Ueber das vorwiegende Auftreten von Aethern statt der Allenkohlenwasserstoffe aus den entsprechenden Halogenverbindungen und alkoholischer Kalilauge. — Kostanecki und Zibell, Zur Geschichte der Orthooxyazofarbstoffe. — Miller und Plöchl, Ueber Aldehydgrün; Farbstoffe aus Hydrochinaldin. — Miller, Zur Chinaldinsynthese; Zur Abhandlung von Schiff und Vanny. — Doebner, Ueber symmetrische Alkylisophtalsäuren; Ueber die Bildung inactiver Weinsäure durch Oxydation des Phenols mit Permanganat. — Bamberger, Ueber die Constitution fünfgliedriger Ringsysteme. — Traube, Ueber Sulfurylhyperoxyd (Sulfurylholoxyd).

Zeitschrift für analytische Chemie XXX 3. Lebedinzeff, Neue Modification der Dalton-Pettenkoferschen Methode zur Bestimmung der Kohlensäure in der Luft. — Tschaplowitz, Kohlensäurebestimmung. — Blum, Ueber Manganammoniumferrocyanür; Ueber eine neue Methode zur volumetrischen Bestimmung des Mangans. — Jolles, Qualitativer und quantitativer Nachweis von Jodsalzen in dem Harne. — König und Hart, Ein neues Verfahren zur Untersuchung der Butter und der Fette. — Crispo, Belgische Methode zur Bestimmung der im Wasser löslichen Phosphorsäure in den Superphosphaten. — Mangold, Vorrichtung zum Abwägen von Oelen. — Foerster, Ueber Indicatoren. — Hybinette, Eine neue Spritzflasche. — Frank, Zur bakteriologischen Wasseruntersuchung.

Repertorium der Physik H. 5. Leonhardt, Beiträge zur Kenntnis des Gay-Lussacschen Gesetzes. — Puluj, Ueber die Temperaturmessungen im Bohrloche zu Sauerbrunn in Böhmen. — Kurz, Elementare Darstellung des Regenbogens; Ueber die rollende Reibung.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 48. 49. Ueber den gegenwärtigen Stand der Frage der elektrischen Eisenbahnen (Schl.). — Ziegelbautechnik der griechischen Colonie Velia in Unteritalien. — Inwieweit gelten für einen Abbruch die anerkannten Regeln der Baukunst? — Zur Leipziger Bahnhofsfrage. — Die jüngst verstorbenen Architekten Frankreichs (Schl.). — Der Individualismus im Städtebau. — Theoretisch-praktische Mitteilungen über das Zeichnen von Schneckenlinien.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 25. Zur Frage der Schienenbeanspruchung. — Die Architektur auf der Berliner Kunstausstellung II. — Umgestaltung der Drainagebauten von Längsdrainagen zu Querdrainagen (Forts.). — Marienthaler Kapelle in Schreiberhau. — Hemmschuh für den Verschubdienst. — Festigkeit des Aluminiums. — Pathologisches und pharmakologisches Institut in Königsberg. — Beschlag für Pendeltüren. — Längste eiserne Eisenbahnbrücken in Europa. — Eisenbahnunfall bei Mönchenstein in der Schweiz.

Annales des ponts et chaussées Mars. Gaudard, Note sur les types fondamentaux de poutres métalliques et sur le système Cantilever. — Delebecque, Note sur les sondages du Lac Léman. — Delebecque et Legay, Note sur les sondages du lac d'Annecy. — Olry, Note sur les inconvénients de l'emploi de certains désincrustants dans les chaudières à petits éléments.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Zeitschrift für die gesammte Statswissenschaft XLVII 3. Ilwof, Karl der Grofse als Volkswirt. — Pflug, Die wirtschaftliche Erschliefsung der im deutschen Reiche belegenen Morflächen. — Ruhland, Die Zukunft des Goldes und die Süfssche Theorie. — Heim, Die Goldfelder Südafrikas.

Die chemische Industrie Nr. 12. Käsemacher, Jahresbericht über die Lage der Industrie künstlicher Düngemittel. — Lüddens, Die »Alkalischmelze« in der heutigen Anilinfarbenindustrie. — v. Knorre, Bericht über die Fortschritte der analytischen Chemie im zweiten Halbjahr 1890 (Schl.).

Zeitschrift für angewante Chemie H. 12. Vogel, Die Bestimmung des Kalkes in Phosphaten bei Anwendung der Glaserschen Methoden. — Regelsberger, Zur Wertbestimmung des Aluminiums und seiner Legierungen. — Soxhlet, Trockenapparat. — Stutzer, Neues aus der Röst-, Darr- und Trocknungsindustrie. — Gawalowski, Cylinder mit Ueberlaufgefäfs.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 25. Geheimer Oberpostrat Mafsmann †. — Weinhold, Ueber Kohlenwiderstände für Bogenlampen. — Corsepius, Schaltungsweise für Accumulatorenbetrieb. — v. Hefner-Alteneck, Ueber das Verhalten von verunreinigtem Brennstoff in der Amylacetatlampe.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 51. 52. Admiral Heusner †. — Ein Rechtsstreit im Jahre 1765. — Das Artillerieschiefsspiel. — Panzerschiefsversuch in den vereinigten Staten. — Mitteilungen aus dem Archive des königl. Kriegsministeriums V. — Die Befestigungen von Bukarest. — Die Jägerwaffe in Frankreich.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 46. 47. Die Seegefechte bei Chanaral und Valparaiso am 24. und 28. April 1891. — Schiefsversuche des Grusonwerks im September 1890 (Forts. u. Schl.). — Das Wissmannsche Reisewerk über die Durchquerung Afrikas in den Jahren 1886/87. — Der Schutz der deutschen Nordostgrenze gegen Russland. — Grant, Der Kampf von Thobal.

Revue militaire de l'étranger Mai. La question anglo-russe en Asie et la défence de l'Inde. — Les forces coloniales de l'Espagne.

Le Spectateur militaire 1. Juin. Desmaysons, L'armée territoriale en 1891. — Choppin, Les transformations de la cavalerie (fin). — de Rochas, Les Oeuvres inédites de Vauban: La fortification de campagne et la réorganisation de l'armée II. — de la Chauvelays, Les armes et la tactique des Grecs devant Troie IV. — L. N., Les peintres militaires en 1891: Au Salon du Champs-de-Mars.

Allgemeines.

Berichte der königl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. Phil.-hist. Kl. 1891, I. Meister, Zur griechischen Epigraphik und Grammatik. — Lipsius, Ueber das neugefundene Buch des Aristoteles vom Stat der Athener. — Böhtlingk, Zu den von mir bearbeiteten Upanishaden.

Die Gegenwart Nr. 24. Frankenstein, Zur Reform der Gewerbeinspection im deutschen Reich. — Levin, Der gegenwärtige Stand der Kochschen Frage (Schl.). — Bethge, Die neuaufgefundene Schrift des Aristoteles »Ueber den Stat der Athener«. — Waldmüller, Lyrik und Lyriker. — Schrattenholz, Ein Max Bruch-Musikfest. — Körner, Aus den Memoiren eines alten Flügels. — Ehrlich, Musikfeste.

Die Grenzboten Nr. 24. Wünsche für die Statistik. — Bähr, Die Rechtsverfolgung wider den Stat. — Lorenz, Der zukünftige Unterricht in der neuesten Geschichte. — Rosenberg, Die internationale Kunstausstellung in Berlin I. — Zur politischen Lage. — Die Frage der Getreidezölle. — Nochmals die Vereinsschriften. — Unsere Nachlässigkeit in der Aussprache.

Preufsische Jahrbücher Juni. Duruy, Das Ende des Traumes II. — Balz, Childe Harold. — Hessen, Die Berliner Wohnungsnot. — Wagner, Rastatt, die 4. Bundesfestung II.

Altpreufsische Monatsschrift 1891 H. 1. 2. Jugendschriften, Liebesgeschichten und Gesinnungsbildner. — Bolte, Ein Zwischenspiel Joh. Raues, Danzig 1648. — Fischer, Der preufsische Nusskrieg vom Jahre 1563. — Sembrzycki, Die Nord- und Westgebiete der Jadwinger und deren Grenzen. — Frischbier, Volkswitz. — Zander, Kinderreime. — Sembrzycki, Noch einige Bemerkungen zu den drei Königsberger Zwischenspielen aus dem Jahre 1644. — Sprenger, Zu den Königsberger Zwischenspielen von 1644. — Cordt, Johannes von Müllers Briefe an Karl Morgenstern.

Nord und Süd Juni. v. Lieres und Wilkau, Der kleine Löss. Novelle. — ***, Fürstbischof Dr. Kopp. — Lindau, Ferdinand Lassalles Tagebuch II. — Siegfried, Federzeichnungen aus Holstein. I Die Wassermaus. — v. Liliencron, Der schwermütige König. — Hansson, Meervögel. Novelle.

Russische Revue XX 1. Allgemeines Reichsbudget der Einnahmen und Ausgaben für das Jahr 1891. — Peters, Die moderne Entwickelung des Gefängniswesens und der internationale Congress für Gefängniswesen zu St. Petersburg im Jahre 1891 (Schl.).

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften XXIX. XXX. Weinhold, Beiträge zu den deutschen Kriegsaltertümern. — Engler, Ueber die Hochgebirgsflora des tropischen Afrika.

Öfversigt af kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar Nr. 2. Hagstrom, Jemförelse mellan Ångströms och Neumanns metoder för bestämning af kroppars ledningsförmåga för värme. — Lundgren, Smånotiser om de lösa jordlagren. — Carlgren, Protanthea simplex, eine eigentümliche Aktine.

Oversigt over det kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger 1891, 1. Steenstrup, Études sur les

Chansons populaires danoises au Moyen-âge. — Warming, Note sur le genre Hydrostachys. — Christiansen, Om Betingelserne for Isdannelse.

The Academy Nr. 996. Taylor, Freeman's History of Sicily. — Lewin, Buchanan's The Coming Terror. — Minchin, Miss Dowie's A Girl in the Karpathians. — Watkins, Warter's An Old Shropshire Oak. — Original Verse: »Nepenthe«, by Warr. — J. S. C., The American Copyright. — Swete, A New Fragment of the Bodleian Genesis. — Warren, Harleian MS. 7653. — Higham, The Theosophical Society, 1783–1788. — The American Oriental Society. — Phillips, The Royal Academy III. — Nicholson, The French Salons.

The Athenæum Nr. 3319. Browning's Life and Philosophy. — The Latin of Gregory of Tours. — De Quincey's Writings. — May Day on Magdalen Tower. — Copyright in Titles. — The Codex Sardensis. — Dr. Grosart's Privately Printed Editions. — A Volume of Waldensian Tracts. — Steele's Remains. — Thackeray and the »Westminster Review«. — The Birds of Jona and Mull. — Monumental Brasses.

The Nineteenth Century June. Stephen, The Opium »Resolution«. — Horsley, On the Analysis of Voluntary Movement. — Johnston, A Description of Manipur. — Aïdé, Social Aspects of American Life. — Huxley, Hasisadra's Adventure. — Wren, The Duel between Public Schools and Private »Coaches«. — Reichardt, Mohammedan Women. — Stairs, From the Albert Nyanza to the Indian Ocean. — Countess of Desart, Tsar v. Jew. — Ward, Witnesses to the Unseen. — Crouch, The Bombardment of Iquique. — Goss, Morocco: the World's Last Market. — Kebbel, Is Free Education a Bribe? — Carnegie, The McKinley Bill.

Blackwood's Edinburgh Magazine June. Münz, The Pope and his Writings. — Maxwell, Contrast. — Ways and Whims of Fresh-water Fishes. — Chronicles of Westerly: A Provincial Sketch XI–XIII. — Trench, The Growing Unpopularity of Military Service II. — Jack the Shepherd, A Night in a Haystack, or a Trial for the Derby. — Squire Doot of Doot Hall, Doot Hill, Ireland. — Wolff, Richard de la Pole, »White Rose«. — Moffatt, A Trouble before America. — Conder, Jewish Colonies in Palestine.

The Contemporary Review June. Italy and France. — Child Labour. I Cardinal Manning, The Minimum Age for Labour of Children. II Dunckley, The Half-Timers. — Stephen, The Law of Divorce. — Farrar, Mr. Holman Hunt's »May Day, Magdalen Tower.« — Bishop, The Shadow of the Kurd II. — Collins, The New Scheme for the Indian Civil Service Examinations. — Wager and Herbert, Bad Air and Bad Health. — Freeman, Ancient Lay Endowments. — Hamerton, A Basis of Positive Morality II. — Haweis, Jenny Lind. — Bodley, The Locust Plague in Algeria. — Temple, The Manipur Blue-Book.

The Fortnightly Review June. Dilke, The British Army in 1891. — Mackenzie, Influenza. — An Election at the English Academy. — Benham, Archbishop Magee. — Watts, The Future of American Literature. — Robinson, The Paris Salons of 1891. — Marshall, Child Life Insurance: a Reply. — Allen, Letters in Philistia. — Hulme-Beaman, Bulgars and Serbs. — Delille, Baudelaire, the Man. — Harris, A Modern Idyll.

The Westminster Review June. Eaglestone, Prince Napoleon. — Canada and the Canadian Question. — Aldis, A Story of University Tests. — Stanton, Abraham Lincoln. — Bowen-Rowlands, A Glance at the history of Gambling. — Practical Morality. — Medley, Memoirs of the Prince de Talleyrand. — Hannigan, Is the Irish Problem Insoluble?

Annales scientifiques de l'École normale supérieure No. 5. Painlevé, Mémoire sur les équations différentielles du premier ordre (fin). — Riquier, Sur les principes de la théorie générale des fonctions (suite).

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 20. 21. Loewy et Puiseux, Détermination de la constante de l'aberration. Valeurs numériques déduites de l'observation de deux groupes de quatre étoiles. — Janssen, Sur le passage de Mercure. — Boussinesq, Sur l'explication physique de la fluidité. — Berthelot et Matignon, Sur la chaleur de combustion et de formation des corps chlorés. — Cornu, Sur un double halo avec parhélies observé le 15 mai 1891. — Faye, Sur un Mémoire de M. W. von Bezold relatif à la théorie des cyclones. — Marion et Gastine, Remarques sur l'emploi du sulfure de carbone au traitement des vignes phylloxérées. — Goursat, Sur les intégrales intermédiaires des équations aux dérivées partielles du second ordre. — Caspary, Sur une méthode élémentaire pour établir les équations différentielles dont les fonctions thêta forment les intégrales. — Markoff, Sur une classe de nombres complexes. — Lemoine, Études quantitatives sur l'action chimique de la lumière III. — Hinrichs, Calcul des températures de fusion et d'ébullition des paraffines normales. — Engel, Sur l'action qu'exercent les bases alcalines sur la solubilité des sels alcalins. — Leclerc, Sur le dosage de la silice en présence du fer. — de Forcrand, Sur la constitution et chaleur de formation des érythrates bibasiques. — Massol, Données thermiques sur l'acide propionique et les propionates de potasse et de soude. — Timofeiew, Sur la chaleur de dissolution et la solubilité de quelques acides organiques dans les alcools méthylique, ethylique et propylique. — Muller, Action des chlorures des acides bibasiques sur l'éther cyanacétique sodé. — Muntz, Sur la formation des nitrates dans la terre. — Thoulet, Considérations sur les eaux abyssales. — Parmentier, Sur le genre Royena, de la famille des Ébénacées. — Viala et Boyer, Sur un Basidiomycète inférieur, parasite des grains de raisin. — Ficheur, Sur un facies particulier du Crétacé dans le massif du Bon-Thaleb (Algérie). — Martin, Gisement de néphrite exploité en Chine, dans la chaine de montagnes de Nan Chan. — Meunier, Note rectificative sur un fossile corallien récemment décrit. — Girod et Gautier, Découverte d'un squelette humain contemporain des éruptions volcaniques quaternaires du volcan de Gravenoire (Puy-de-Dôme). — Arnaud et Charrin, Recherches chimiques et physiologiques sur les sécrétions microbiennes. — Berthelot et Matignon, Recherches sur la série camphénique. — Cailletet et Colardeau, Recherches sur les tensions de la vapeur d'eau saturée jusqu'au point critique et sur la détermination de ce point critique. — Crova, Sur l'analyse de la lumière diffusée par le ciel. — Sirodot, De l'âge relatif du gisement quaternaire du mont Dol (Ille-et-Vilaine). — Lépine et Barral, Sur la détermination exacte du pouvoir glycolytique du sang. — Eginitis, Observation du passage de Mercure sur le disque du Soleil le 9 mai 1891, faite avec l'équatorial de Ploessl à l'observatoire national d'Athènes. — Tondini, Les conditions atmosphériques de Greenwich par rapport à la question de l'heure universelle. — Painlevé, Sur l'intégration algébrique des équations différentielles du premier ordre. — Collet, Sur la détermination des intégrales des équations aux dérivées partielles du premier ordre. — Pellet, Sur les équations abéliennes. — Chassagny et Abraham, Recherches de thermoélectricité. — Savélief, Détermination de la constante solaire. — Du Boys, Sur le mouvement de balancement rythmé de l'eau des lacs (seiches). — Belloc, Sur un nouvel appareil de sondage portatif à fil d'acier. — Guilbert, Étude sur le gradient appliqué à la prévision du temps. — Moulin, Relation entre le poids atomique et la densité liquide. — Guntz, Sur le sous-chlorure d'argent. — Blarez, Action exercée par la présence des sels minéraux de potassium sur la solubilité du chlorate de potassium. — Minet, Électrolyse par fusion ignée des sels de bore et de silicium. — Pigeon, Sur deux nouvelles combinaisons cristallisées du chlorure platinique avec l'acide chlorhydrique. — Causse, Sur le salicylate de bismuth. — Timofeiew, Sur la chaleur de dissolution et la solubilité de quelques corps dans les alcools méthylique, éthylique et propylique. — Perrier, Sur les Stellérides recueillis dans le golfe de Gascogne, aux Açores et à Terre-Neuve pendant les campagnes scientifiques du yacht l'Hirondelle. — Dangeard, Sur l'équivalence des faisceaux dans les plantes vasculaires. — de Kroustchoff, Sur la formation trappéenne de la Tougouska Pierreuse (Sibérie septentrionale). — de Saint-Martin, Recherches sur le mode d'élimination de l'oxyde de carbone.

Journal des Savants Mai. Dareste, Aristote. Constitution d'Athènes. — Lévêque, Histoire de la psychologie des Grecs. — de Quatrefages, Théories de Gubler et de Kœlliker. — Hauréau, Les Registres de Boniface VIII. — Puech, Priscillani quod superest.

Revue critique No. 23. Hultzsch, Inscriptions du Sud de l'Inde. — Chavannes, L'enlèvement du Palladium. — Gomperz, L'apologie de la médecine. — Mommsen et Krüger, Textes de droit antejustinien, III. — Forestié, Les livres de comptes des frères Bonis. — Denis, Fin de l'indépendance bohême. — Samouillan, Bunel. — Gaudeau, Perpiña. — Sir Henry Maine, Études sur l'histoire du droit. — Em. de Laveleye, La propriété et ses formes primitives. — Altamira y Crevea, La propriété communale. — Glasson, Les communaux. — Mémoires et documents scolaires publiés par le Musée pédagogique.

Revue du monde latin Juin. Funck-Brentano, Les tarifs douaniers et les traités de commerce. — Jean de Bourgogne, Le pari de Jean Malfroy, nouvelle. — Baguenault de Puchesse, Alfred de Musset, d'après une étude nouvelle. — Le Chevalier de St.-Georges, La comtesse de Barral et de Pedra-Branca. — Mario, Nos conférenciers. — Védel, Nos villes d'eaux: Vals-les-Bains. — Boussenot, Les salons de 1891.

Revue des Deux Mondes 1. Juin. Taine, La reconstruction de la France en 1800 (fin). — Rabusson, Moderne II. — Bréal, La tradition du latin en France. — Du Bois, Huit jours dans l'île de Bali. — Godet, Une jeune fille du XVIIIe siècle, d'après une correspondance inédite. — Plauchut, La rivalité des industries d'art en Europe. — Lafenestre, Les Salons de 1891 I. — Valbert, Un explorateur allemand en Afrique. Le docteur Carl Peters.

Bibliothèque universelle et Revue suisse Juin. Leger, Un poème de Mickiewicz: Messire Thaddée. — Ribaux, Deux frères II. — Levier, A travers le Caucase II. — Warnery, L'université de Lausanne. — Gervais, Récits hollandais. Le péché de Joost Avelingh. — Rod, Le mouvement littéraire en Italie.

Bulletin de l'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique No. 4. Van der Mensbrugghe, Sur la propriété caractéristique de la surface commune à deux liquides soumis à leur affinité mutuelle. — Terby, Quatrienne note sur la structure des bandes équatoriales de Jupiter. — Deruyts, Sur le nombre des fonctions invariantes. — Niesten, A propos de la rotation de la planète Vénus. — Thiry, Distances des points remarquables du triangle. — Vanderkindere, Note sur les Perrons. — Rooses, Notice sur Henry Leys.

Nuova Antologia 1 Giugno. Bonghi, Leone XIII e il Socialismo. — Setti, Il Leopardi filologo. — Franchetti, L'Italia e la sua colonia africana. — De Amicis, La Maestrina degli operai. Racconto (cont). — Cardon Gessi e Casati. Quindici anni nel Sudan egiziano. — Nocito, Le legge di Lynch ed il conflitto italo-americano XV–XXXVI (fine). — Mancini, La riproduzione delle pietre preziose.

Anzeigen.

Verlag der „Union" Deutsche Verlagsgesellschaft in Stuttgart.

Deutsche National-Litteratur

« Historisch kritische Ausgabe »

Unter Mitwirkung von

Dr. **Arnold**, Dr. **G. Balke**, Prof. Dr. **K. Bartsch**, Prof. Dr. **R. Bechstein**, Prof. Dr. **O. Behaghel**, Prof. Dr. **Birlinger**, Prof. Dr. **H. Blümner**, Dr. **F. Bobertag**, Dr. **B. Boxberger**, Dr. **W. Creizenach**, Dr. **Joh. Crüger**, Prof. Dr. **H. Düntzer**, Prof. Dr. **A. Frey**, **L. Fulda**, Prof. Dr. **L. Geiger**, Dr. **R. Hamel**, Dr. **E. Henrici**, Dr. **M. Koch**, Prof. Dr. **H. Lambel**, Dr. **R. Frhr. v. Liliencron**, Dr. **G. Milchsack**, Prof. Dr. **J. Minor**, Dr. **F. Muncker**, Dr. **P. Nerrlich**, Dr. **H. Oesterley**, Prof. Dr. **H. Palm**, Prof. Dr. **P. Piper**, Dr. **H. Pröhle**, Dr. **Adolf Rosenberg**, Prof. Dr. **A. Sauer**, Prof. Dr. **K. J. Schröer**, **R. Steiner**, Prof. Dr. **A. Stern**, Prof. Dr. **F. Vetter**, Dr. **E. Wendeler**, Dr. **Th. Zolling** u. A.

herausgegeben von

Joseph Kürschner.

Alle 14 Tage erscheint 1 Band im Umfang von 20—36 Bogen 8°.

Der Preis des Bandes ist geh. M. 2.50 (Fl. 1.50, Fr. 3.50), gebd. M. 3.50.

Das Werk befriedigt die strengsten wissenschaftlichen Ansprüche und ist in Format, Ausstattung und Preis die beste aller Klassikerausgaben.

— Bis jetzt erschienen 163 Bände. —

Der neueste Band 163 (Deutsche National-Litteratur Band 17 II) enthält:

Thomas Murner

Die deutschen Dichtungen

des

Ulrich von Hutten

Herausgegeben

von

Dr. Balke

333 Seiten.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Verlag von W. Spemann in Berlin

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen.

Lehrbücher

des

Seminars für orientalische Sprachen

zu Berlin

Herausgegeben

von dem Director des Seminars.

Gross-8°.

In rothem schmiegsamen Callico-Einband mit Golddruck-Titel.

Im December 1890 erschienen:

Band I: Lehrbuch der **Japanischen** Umgangssprache, von Prof. Rudolf Lange, Lehrer des Japanischen am Seminar. XXX und 512 Seiten. Preis 24 Mark.

Band II: **Suaheli-Handbuch**, von Walter von Saint Paul Illaire, Lieutenant der Reserve und Generalbevollmächtigter der Deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft in Ostafrika. XXVI und 202 Seiten. Preis 10 Mark 50 Pfennig.

Band III: Wörterbuch der **Suaheli**-Sprache, Suaheli-Deutsch und Deutsch-Suaheli, nach den vorhandenen Quellen bearbeitet von Dr. C. G. Büttner, Lehrer des Suaheli am Seminar. IX und 269 Seiten. Preis 13 Mark.

Im Mai 1891 erschienen:

Band IV: **Japanisches Lesebuch.** Märchen und Erzählungen in japan. Umgangssprache und latein. Umschrift, nebst Anmerkungen und Wörterbuch von Hermann Plaut. XVI u. 428 Seiten. Preis 20 Mark.

Band V: Praktische **Grammatik** der **Neugriechischen** Schrift- und Umgangssprache. Mit Uebungsstücken und Gesprächen von J. K. Mitsotakis. XII und 260 Seiten. Preis 12 Mark.

In Vorbereitung sind:

Henrici, Lehrbuch der Ephe-Sprache.
Arendt, Handbuch der Nordchinesischen Umgangssprache I.
Brincker, Wörterbuch des Oshikuanjama und Oshindonga. (Ovamboland in Deutsch Südwest-Afrika.)
Büttner, Sammlung von Arabisch geschriebenen Suaheli-Schriftstücken.
Moritz, Samml. Arabischer Schriftstücke aus Zanzibar und Oman.
Manissadjian, Lehrbuch der Osmanisch-Türkischen Sprache.

Hierzu eine Beilage der Verlagsbuchhandlung von Th. Chr. Fr. Enslin (Richard Schoetz) in Berlin.

Verlag von W Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortl. Red.: i. V. Prof. Dr. Max Roediger in Berlin, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 28. Berlin, 11. Juli 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Riehm, Alttestamentliche Theologie.
Posnansky, Nemesis und Adrasteia.
Giefsler, Aus den Tiefen des Traumlebens.
Wattendorff, Schul- und Universitätsordnung Kurfürst Augusts von Sachsen.
Vollers, Lehrbuch der ägypto-arabischen Umgangssprache.
Nicholson, Thirty-six engravings of texts and alphabets from the Herculean fragments.
Huemer, Juvencus.
Heusler, Zur Geschichte der altdeutschen Verskunst.
Antona-Traversi e Martinetti, Poesie di Ugo Foscolo.
v. Pflugk-Harttung, Zur Geschichte Kaiser Konrads II.
Haym, Max Duncker.
Penck, Die Donau.
Gierke, Der Entwurf eines bürgerlichen Gesetzbuchs und das deutsche Recht.
Meisner, Das preufsische allgemeine Landrecht und der Entwurf des bürgerlichen Gesetzbuchs.
Klewitz, Entschädigungsansprüche aus rechtswidrigen Amtshandlungen.
Weifs, Sing- und Sprechgymnastik.
Tschaplowitz, Gartenwissenschaftliche Aufsätze 1.
Budde, Mechanik der Punkte und starren Systeme.
Kleinwächter, Statsromane.
Widmann, Gemütliche Geschichten.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Eduard Riehm, Alttestamentliche Theologie. Bearb. u. herausg. von K. Pahncke. Halle, Strien, 1890. XVI u. 440 S. gr. 8°. M. 8,50.

Gewis wird von den Schülern und Freunden des verstorbenen Riehm die Veröffentlichung seiner alttestamentlichen Theologie mit besondrer Freude begrüfst, wuste man doch, dass R. seit Jahren sich mit dem Gedanken getragen hatte, dieselbe herauszugeben, auch hatte er ja verschiedene Beiträge zur alttestamentlichen Theologie geliefert, welche allgemeine Beachtung gefunden hatten.

Im vorliegenden Buch erleutert R. im ersten Teil das eigentümliche Wesen der alttestamentlichen Religion im Vergleich mit andern Religionen, besonders dem Christentum, während der zweite Hauptteil den Entwicklungsgang als Mosaismus, Prophetismus und Judaismus zeichnet. Als Einleitung zur Periode des Mosaismus gibt R. eine Skizze der Religion der Patriarchen, legt dann die Grundgedanken des Mosaismus dar und zeigt, wie sich dieselben im Cultus, in der Welt- und Lebensanschauung und den nationalen Ueberlieferungen Israels ausgeprägt haben. Der prophetischen Periode schickt er Untersuchungen über das Wesen der Prophetie, ihre Geschichte und Bedeutung voraus, um dann der Propheten Gedanken vom bestehenden Gottesstat, ihre Gottes- und sittliche Erkenntnis, ihre Anschauungen über die Güter und Segnungen des Gottesreiches und seine endliche Vollendung zu entwickeln. Diese zweite Abteilung schliefst mit der Weisheitslehre und der Skizzierung der alttestamentlichen Gedanken über die unsichtbare Welt (Engel und Satan). Im dritten Teil ist von den Grundzügen des religiösen Bewustseins im Judaismus, dem Charakter des sittlich-religiösen Lebens, der Apokalyptik und der heiligen Schrift und der beginnenden Zersetzung im Skepticismus u. s. w. die Rede, während die letzten Paragraphen auf die messianischen Hoffnungen im Judaismus Rücksicht nehmen.

Der nach dem Tode Rs. veröffentlichten Einleitung (vergl. DLZ. Nr. 8) ist diese Arbeit ohne Zweifel überlegen: sie ist bei weitem durchgearbeiteter und leidet nicht an der dort überall sich geltend machenden Breite, sie zeichnet sich zudem durch eine Reihe wertvoller Darlegungen aus, die als eine wirkliche Förderung biblisch-theologischer Untersuchung angesehen werden müssen, Ref. erinnert nur an die in § 35 und 53 ff. niedergelegten Anschauungen über Begriff und Wesen der Sühne und über die Prophetie, die das Wesentliche der früher veröffentlichten gröfseren Arbeiten Rs. über diese Fragen widergeben. Freilich kehren die Bedenken, welche Ref. (vergl. Nr. 8) gegen Rs. Auffassung des litterarischen Entwicklungsprocesses in Israel geltend gemacht hat, hier wider. Gerade in der alttestamentlichen Theologie konnte R. den vollgültigen Beweis für die Richtigkeit seiner in der Einleitung dargelegten Anschauungen geben; er ist ihm nicht gelungen, denn man bekommt keinen klaren Einblick in das Werden der religiösen Vorstellungen Israels, ja die Sachlage stellt sich insofern hier noch ungünstiger, als R. die einzelnen Quellen nicht nur für die Zeit, in der sie nach seiner Meinung entstanden sind, sondern oft auch für die, von der sie berichten, verwertet, ohne zu fragen, ob eine derartige Verwertung wirklich berechtigt ist. So kommt es, dass wir eine Darlegung der Religion der Patriarchen erhalten, welche es unmöglich macht, den Fortschritt zum Mosaismus zu verstehen, wie andrerseits auch die Periode des Prophetismus, wenigstens nach einem Teile ihrer Vorstellungen, nach dem Mosaismus schwer verständlich ist. Ueberhaupt ist dieser Abschnitt über die Periode des Mosaismus der schwächste im Buch: ohne Rücksicht auf die sonst im Alten Testament vorliegenden Nachrichten hat R. hier zum grofsen Teil den Priestercodex als Quelle dieser Periode herangezogen und damit ein Verständnis der Entwicklung des Cultus wie zum Teil auch der Prophetie zur Unmöglichkeit gemacht. — Möge das Buch viele selbständige Leser finden, sie werden dasselbe nicht ohne Förderung aus der Hand legen.

Strafsburg i. E. W. Nowack.

Hermann Posnansky, Nemesis und Adrasteia. Eine mythologisch-archäologische Abhandlung. Mit 1 Doppeltaf. (Breslauer philologische Abhandlungen. V Bd., 2. Heft.) Breslau, Koebner, 1890. IX u. 184 S. gr. 8°. M. 7.

Der Wert vorstehender Abhandlung liegt in ihrer vorzüglichen systematischen Anlage, weniger in den Resultaten, durch die sie die Wissenschaft bereichert. Die Arbeit ist sehr fleifsig und geschickt geschrieben, aber sie ist weniger in die Tiefe als in die Weite gerichtet. Daher stehen ihre Ergebnisse in keinem Verhältnis zu der auf sie verwanten Mühe: der Verf. kommt selten über das hinaus, was bereits von Anderen gesagt worden ist. Wir verargen ihm das nicht, denn er hat zum Gegenstande seiner Untersuchung eine Gottheit gewählt, die zu den dunkelsten Gestalten der griechischen Mythologie gehört. Der wissenschaftliche Wert der Abhandlung ist darin zu suchen, dass sie das gesammte auf Nemesis und die mit dieser eng zusammenhängende Adrasteia bezügliche schriftliche und monumentale Material übersichtlich zusammenstellt und zusammenhängend erörtert. Auf der hier geschaffenen Grundlage werden spätere Untersuchungen weiterzubauen haben. Es wäre wünschenswert, dass eine ähnliche Behandlungsweise gröfseren Cultcomplexen zu Teil würde, wobei aber nicht nur Mythologie und Archäologie im üblichen Sinne des Wortes, sondern auch Orts- und Geschichtskunde geflissentlich mitwirken müsten, um für die Erforschung der griechischen Religion Resultate von allgemeinerem und dauerndem Werte zu erzielen.

Berlin. Johannes Toepffer.

Philosophie.

Max Giefsler, Aus den Tiefen des Traumlebens. Eine psychologische Forschung auf Grund eingehender Beobachtungen. Halle a. S., Pfeffer, 1890. IV u. 210 S. gr. 8°. M. 3,60.

Der Herr Verf. gibt in dem vorliegenden Werke eine Weiterführung der Gedanken, welche er in seiner Doctorarbeit »Beiträge zur Phänomenologie des Traumlebens«, Halle 1888, niedergelegt hatte. Es handelt sich hier nicht um eine Systematik aller Traumerscheinungen oder um eine abschliefsende Theorie der Träume, sondern um eine Ergänzung zu dem bisher Geleisteten und zwar um eingehende psychologische Analysen einer grofsen Menge meist selbst beobachteter Träume. Aus dem reichen Inhalte des Buches dieses oder jenes Bruchstück herauszugreifen, scheint uns nicht angemessen, wir begnügen uns vielmehr mit dem Hinweise, dass die Arbeit des Herrn Giefsler des eingehenden Studiums der Fachgenossen wert ist.

Braunschweig. Alex. Wernicke.

Erziehung und Bildungswesen.

Die Schul- und Universitätsordnung Kurfürst Augusts von Sachsen. Aus der kursächsischen Kirchenordnung vom Jahre 1580. Herausg. und mit Einleitung u. Anmerkungen versehen von Ludw. Wattendorff. (Sammlung der bedeutendsten pädagogischen Schriften aus alter und neuer Zeit. Mit Biographien, Erleuterungen u. erklärenden Anmerkungen herausg. von Bernh. Schulz, J. Gansen, A. Keller. VII Bd.) Paderborn, Ferd. Schöningh, 1890. VIII u. 220 S. 8°. M. 1,60.

Der Teil, welcher über Particular-, Fürsten- und deutsche Schulen handelt, ist den »Evangelischen Schulordnungen« von Vormbaum entnommen, aber unter Vergleichung des Textes mit dem Codex Augusteus; der die Universitäten behandelnde Teil wird auf Grund einer Abschrift aus dem Codex mitgeteilt. Die Anmerkungen beschränken sich auf Erleuterung schwieriger Worte oder kurze Nachrichten über Bücher, Personen und Einrichtungen. Sie sind nicht zahlreich und auf elementare Bedürfnisse berechnet. So wird S. 36 aus Schultz, Kleine lateinische Sprachlehre, die Erklärung abgedruckt: »In jedem Monat heifst der erste Tag *Kalendae*. Im März, Mai, Juli und October heifst der 15. Tag *Idus*«, u. s. w. Dazwischen fällt auch einmal eine pädagogische Reflexion. So S. 96, wo es getadelt wird, dass die Ordnung vorschreibt, die Lehrer sollten bei der Correctur »etliche Fehler mit Fleifs übergehen, auf dass der Knabe, wenn ihm Alles durchstrichen, nicht ganz verzagt gemachet, sondern Lust und Liebe zum Schreiben behalten möchte«. Wenn aber S. 212 zu der Vorschrift der Stipendiatenordnung der Universität, »unter den Stipendiaten in geheim etliche Aufseher anzustellen, welche alle Verstöfse ihrer Genossen gegen die Ordnung dem Magister anzeigen«, mit Recht bemerkt wird, »ein solches Spioniersystem würde uns ganz unstatthaft erscheinen«, so durfte auch die Tatsache nicht fehlen, dass dies System aus dem Mittelalter beibehalten war. Das ist keine Neuerung der protestantischen Universität, das ist ein Erbe der Klosterschulen. In Italien wurden sogar Studenten heimlich vom Rat beauftragt, den Professor zu controlieren und anzuzeigen, wenn er etwas auslasse (vergl. meine Geschichte der deutschen Universitäten I 216 und ebenda S. 139 f. über das System der gegenseitigen Beaufsichtigung in den Klosterschulen). Nun wird in der Einleitung die Tatsache, dass es im 15. Jh. bereits weit mehr Volksschulen gab, als man früher annahm, und die Störung, welche die gewaltige Aufregung der Reformation sowie die beständige Gefahr, mit der Karls V spanische Truppen die Fürsten bedrohten, die sich der neuen Lehre zugewant hatten, in die Blüte der höheren Schulen brachte, in Anlehnung an Paulsen und Janssen so geschildert, dass man glauben könnte, durch die Reformation sei das Schul- und Universitätswesen nicht gefördert, sondern gehemmt worden. In dieses Bild gibt dann jene Bemerkung einen kräftigen Zug.

Gewis soll eine nüchterne Geschichtsbetrachtung jede Spur beachten, die von den Leistungen des späteren Mittelalters in das 16. Jh. hinüberführt, und seit Geffkens u. A. Arbeiten, die dann durch Janssen vermehrt und weiteren Kreisen zugänglich geworden sind, hat sich die Vorstellung von dem, was das spätere Mittelalter für Schule und Predigt getan, erheblich vergröfsert. Aber man soll sich durch die Freude über die Entdeckung neuer Spuren der Art nicht über den Einfluss und im besonderen die Ausdehnung der Kreise ihres Einflusses teuschen lassen. Wenn man das historische Handbuch betrachtet, das ein in den gelehrten und Lehrerkreisen der zweiten Hälfte des 15. Jhs. so hervorragender Mann wie Rolevink zusammenstellte, wenn man das Schulleben eines Thomas Platter oder die Bilder betrachtet, welche das wesentlich die Traditionen des 15. Jhs. bewarende Kölner Schulleben des 16. Jhs. in dem Buche Weinsberg zeigt, oder die Grammatiken betrachtet, die um 1500 verbreitet waren, so wird man vor Ueberschätzung bewart bleiben. Beziehen sich

diese Bemerkungen mehr auf das lateinische Schulwesen, so gibt eine Verordnung des Erzbischofs Philipp von Köln (1508—15) Kunde, wie sich Anfang des 16. Jhs. auf dem ganzen Gebiete des Schulwesens neue Bedürfnisse und neue Kräfte geltend machten und wie sich die im Mittelalter wurzelnden Mächte dazu verhielten. Aus Würdwein, Subsidia diplomatica X S. 75 Nr. XLIX setze ich den entscheidenden Satz hierher: ». . relatione didicimus . . laudabilem consuetudinem . . . ut nulli prorsus personae majori sive minori liceat scholas aliquas vel aliquod conventiculum puerorum litteris instituendorum in aliquo loco nisi in eo ubi canonicalis habetur ecclesia tenere, quod provida sagacitate statutum fuisse patet, ut videlicet puerorum ministerio chori et tocius ecclesiae honor et servicium ampliaretur. Nunc autem pravam et huic bonae consuetudini et scripto juri contrariam audivimus emersisse audaciam, quod plurimi in partibus illis (Diöcese Minden) in quibuslibet locis pueros sibi coadunare et scholam usurpare praesumunt: quod quia contra rationem et justitiam agere probantur omnino prohibemus et ne quis ulterius hoc facere praesumat, sub districtione anathematis interdicimus.« Deutlich zeigt diese Verordnung, dass die Spuren regeren Lebens in der zweiten Hälfte des 15. Jhs. zum guten Teil dem vordringenden Humanismus und nicht dem Mittelalter und seinem Geiste zuzuschreiben sind.

Je mehr es dankenswert ist, dass Akten und Urkunden der Art durch Abdruck und Einleitungen zugänglich gemacht werden, um so mehr ist es zu wünschen, dass es lediglich aus historischem Interesse geschehe und dass der Herausgeber gegenüber den Schilderungen von Paulsens Geschichte des gelehrten Unterrichts und Janssens deutscher Geschichte gröfsere Selbständigkeit beware. Paulsens Schilderung des Humanismus hätte allein schon abhalten sollen, seine »Unparteilichkeit« in der Weise zu preisen, wie es S. 4 Anm. geschehen ist.

Breslau. Kaufmann.

Philologie und Altertumskunde.

K. Vollers, Lehrbuch der ägypto-arabischen Umgangssprache. Mit Uebungen und einem Glossar. Kairo, Selbstverlag, 1890 (Leipzig, Koehlers Antiquarium in Comm.). XI u. 231 S. 8°. M. 6.

Dr. Vollers, seit 1886 Director der vicekönigliches Bibliothek in Kairo, hat aus dem dort Beobachteten dankenswerte Mitteilungen gemacht: s. Zeitschr. d. deutsch. morgenl. Gesellsch. 40, 765 ff.; 41, 365 ff.; 42, 314 ff.; 43, 99 ff., 313 ff.; 44, 373 ff., 390 ff. Besonderes Interesse erregten seine »Beiträge zur Kenntnis der lebenden arabischen Sprache in Aegypten« (41, 365—402), reichliche und wertvolle Nachträge zu Spittas Grammatik und zu Sabbāgh, geschöpft aus Spittas Contes, dem Hazz al-ḳuḥūf und eigener Erfahrung. So erschien V. besonders berufen zur Ausarbeitung eines praktischen Handbuches des ägyptischen Arabisch. Das »Lehrbuch« entteuscht. Es will »eine lebende arabische Mundart mit derselben grammatischen Strenge, mit der wir irgend eine europäische Sprache zu erlernen pflegen, auch den Kreisen zugänglich machen, die keine Kenntnis der arabischen Schriftsprache besitzen oder erwerben wollen« (S. III). Ref. hat schon mehrfach gegen die Widersinnigkeit von praktischen Lehrbüchern neuarabischer Mundarten angekämpft. Den Touristen nützen sie nichts; die brauchen ein Büchlein mit den nötigsten Wörtern und Phrasen in Umschreibung. Die Andern können das Schriftarabisch nicht entbehren. Verf. sucht um den Zwiespalt herumzukommen, indem er das arabisch-deutsche Glossar nach Wurzeln ordnet, weil dies das einzige Mittel sei, »damit der Lernende sich ein gewisses arabisches Sprachgefühl aneignet«. Wie der, der nur das Arabisch des Lehrbuches kennt, das Glossar benutzen soll, ist unerfindlich; die »Winke für die Benutzung« (S. 155 f.) werden ihm nicht viel nützen. Im wesentlichen ist das Buch ein Extract aus Spitta mit Verwendung der »Beiträge« des Verfs. (s. oben) und der von Spitta selbst gegebenen Verbesserungen, wie *wi'i* S. 85 nach Contes S. 5 Anm. 1. Der Kürze zuliebe sind oft Regeln unverständlich (S. 1 unten; S. 6 (18); S. 90 Z. 6 v. u. ff., S. 148 Z. 8 v. u. ff.), unvollkommen (S. 138 § 66 und S. 139, 1, wonach nur Worte mit *el* bestimmt sind), oder geradezu falsch (S. 13 Z. 11 v. u.: *fa 'alétoh* ist eine »durch Forderung der Deutlichkeit bedingte« Ausnahme von den Accentregeln) gegeben. Von einzelnen Versehen seien erwähnt: *el-Maṣr* S. 41. 47. 93. 141 und oft, auch im Glossar; nur das n. appell. *miṣr* kann den Artikel haben, das n. pr. hat ihn nie; dagegen war S. 195 *el-manṣūra* zu schreiben; »*sellim* grüfsen« S. 37 und »*bārik* segnen« S. 42: schr. *sellim*(*'ala*) und *bārik*(*fī*); »bald *fe"il* bald *fa"al*« S. 37: die Vocale sind von der Art der Consonanten bedingt; »*itfaḍḍal* sich den Vorzug geben« S. 46: schr.: sich zu einem *fāḍil*, gnädigen machen; »*"aḍa, i* geben (*ji"ḍi, iḍḍi*, vergl. § 37)« S. 68: das allein geben bedeutende *adda* (nur so, auch gegen Spitta S. 236) von rad. *'dj* hat trotz Zeitschr. d. deutsch. morgenl. Gesellsch. 41, 396 nichts mit *ḳaḍa* zu tun, dessen *ḳāf* S. 83 eine Ausnahme machen soll; die Regel § 37, 4 (S. 79) ist zu streichen; denn *jiddi* und *jiddan* gehören eben zu *adda* und *iddan* (letzteres Verhältnis richtig S. 80 gegen Spitta S. 219); »*šā'*, *ješī*« S. 86 schr. *ješā'*; »*gämälä*« S. 91: gibt es nicht, Kamelin ist *nāḳa*; »*es-Swēs*« S. 93: schr. *es-Sewēs*; *ba"ar* Kühe, Rinder S. 94: streiche Kühe; »die Dualendung *ēn* findet sich in *ba'dēn* und *ḥawālēn*« S. 96: die, Zeitschr. d. deutsch. morgenl. Gesellsch. 41, 389 ausgeführte Erklärung ist für *ba'dēn* kaum zu halten, für *ḥawālēn* nicht unbestritten (s. Barth ebenda 42, 348 ff.), jedenfalls gehörte sie nicht hierher; »*Maṣrijin, ghāljīn, schāṭrin*« u. s. w. S. 97: schr. *maṣrijin* (Spitta 135), *ghaljin*, *schaṭrin* u. s. w.; »*beni-ādam*« S. 105 ist nicht plurale tantum, es heifst auch »Menschen«; »*bidd* Wunsch« S. 111 u. 136: befremdlich nach der hübschen Darstellung des Verfs. in Zeitschr. d. deutsch. morgenl. Gesellsch. 41, 397; schlimmer ist die rad. *bdd* wünschen S. 160, dem das *nuṣṣ* Hälfte von rad. *nṣṣ* S. 112 und 195 würdig zur Seite steht; »das *l* (von *'ala*) — assimiliert« S. 131: unrichtig, die Assimilation erfolgt nur vor *el* mit Sonnenbuchstaben, und *'aššān* u. dergl. ist nur = *'ala eššān*, nie = *'ala šān*; »*mīrī*« S. 142: hier wol nicht adj., sondern subst. = Fiscus, wie Verf. selbst Zeitschr. d. deutsch. morgenl. Gesellsch. 41, 374 gibt. Besonders anstöfsig erscheint der Mangel an Sorgfalt in Umschreibung des *a*: so *mudda* S. 55, *tarabēza* S. 67, *"ulla* S. 71, *zannūba*, *'azzūza* S. 115 u. ö., wo überall *e* oder *ä* zu schreiben, wie in *ruṭūbä* S. 114,

neben dem falsch *ruṭūba* S. 55; schlimmer ist *šā'rä* S. 94, wo ' und *r* das wirklich gesprochene *ša'ra* erfordern. Dankend sei erwähnt die sorgfältige Hervorhebung der Lehnwörter; verkannt scheinen hier nur die dem Türkischen entlehnten *säbät* Korb S. 98 und *temelli* immer S. 128 (s. Zenker bei dem Wort); letzteres hat trotz Spitta S. 235 nichts mit rad. *ml'* zu tun. Die Glossare sind sehr unvollständig: so fehlen *maṭar* bezw. *naṭar*, obwol *betuntur* S. 144 erwähnt, *barr*, *taub*, *ḳaml*, *naḥl* u. v. a. im arabisch-deutschen, braun, Deutschland, Katze, Kirche u. v. a. im deutsch-arabischen Glossar. Dagegen konnten das Heimatsdorf *Biblä* des trefflichen *Seijid Biblawi*, *sahu*, *melläki*, Integralrechnung, Lagergeld wol entbehrt werden. Das Gegebene ist nicht immer einwandfrei. Ref. wünscht lebhaft, Herrn V. auf den Gebieten der früheren wissenschaftlichen Arbeiten wider zu begegnen.

Berlin. Martin Hartmann.

Thirty-six engravings of texts and alphabets from the Herculean fragments, taken from the original copperplates executed under the direction of the Rev. John Hayter and now in the Bodleian library with introductory note by Bodleys librarian. Oxford, Clarendon Press, 1891. Fol. 10 sh. 6 d.

Von den Originalplatten Hayters zu Philodem *περὶ θανάτου* und dem Bellum Actiacum, von denen in dieser Zeitschrift (1886 Sp. 1302 f.) bei Besprechung von Scotts Fragmenta Herculanensia (Oxford 1885) die Rede war, hat die Clarendon Press 150 Abzüge herstellen lassen, die den Gelehrten, die sich mit den herculanischen Rollen, namentlich auch vom paläographischen Standpunkt aus, beschäftigen, willkommen sein werden. Aus dem Vorwort des Herrn E. B. Nicholson hebe ich hervor »the fact that of the Latin poem there exist numerous additional and inedited fragments in one of the Bodlean volumes of pencil-tracings executed under Hayter's superintendence from the Herculean Mss. (MS. Gr. class. c. 7.)«. Möge es doch den verehrlichen Delegates der Clarendon Press gefallen, dies und das sonstige noch unveröffentlichte Material Hayters in irgend einer Reproductionsweise dem gelehrten Publicum baldigst zugänglich zu machen.

Berlin. H. Diels.

Gai Vetti Aquilini Juvenci evangeliorum libri quattuor. Recensuit et commentario critico instruxit Johannes Huemer. (Corpus scriptorum ecclesiasticorum latinorum editum consilio et impensis Academiae Litterarum Caesareae Vindobonensis. Vol. XXIV.) Leipzig, Freytag, 1891. XLVI u. 176 S. gr. 8°. M. 7,20.

Im wesentlichen beruht diese neue Ausgabe des Juvencus auf derselben Grundlage wie die meinige (bei B. G. Teubner 1886), die zuerst Ordnung in das Chaos der hslichen Ueberlieferung brachte. Nach einer wertvollen Zusammenstellung der Zeugnisse über Juvencus von Hieronymus bis auf Roger Bacon handeln die Prolegomena über die wichtigsten Hss. und deren Verhältnis zu einander sowie über einige Ausgaben. Der letzte Abschnitt über die Glossen hätte eine Bereicherung durch den Hinweis auf die vorzugsweise mit Glossen versehenen Juvencushss. erfahren können, um denjenigen, die sich mit mittelalterlicher Glossographie beschäftigen, einen Anhalt zu geben. Wenn auch sehr viel Spreu in diesen Glossen enthalten ist, so steckt doch auch manches wertvolle Körnlein darin (so fällt mir z. B. die interessante Glosse zu dem Worte *locustas* I 340* ein: *azillas uel aves paruas*, die im Cod. Vat. 1 und in dem in nahem Verhältnis zu ihm stehenden Cod. Phill. 1824, jetzt Berol., den ich nachträglich noch verglichen habe, sich befindet). Wie es ja der Sachlage entspricht, misst auch Huemer den Hauptwert für die Textkritik dem Codex Cantabr. 1 saec. VII bei und geht darin noch weiter, als ich gegangen war; ob immer mit Recht, ist mir zweifelhaft. Es würde hier zu weit führen, über eine Anzahl von Stellen meine Ansicht zu motivieren; ich hoffe einmal Gelegenheit zu finden, in einer Fachzeitschrift mich darüber auszulassen. Nur ein par Stellen will ich erwähnen: so halte ich I 251 an *Dona ferunt* fest, II 467 an *ponite*, III 268 an *pars esse*, III 434 an *ferre*, IV 446 an *capit* und an der Unechtheit von IV 659. Aufser diesem Verse sieht auch H. die von mir als Plusverse bezeichneten als solche an, jedoch ist es mir fraglich, ob man, wie er Prol. XXXVII f. meint, die Mehrzahl derselben auf den Dichter selbst zurückführen soll; es sind wol alle nichts weiter als Stil- und Versübungen fleifsiger Leser (übrigens ist das Verzeichnis dieser Plusverse a. a. O. unvollständig). In gleicher Weise sind auch die Doppellesarten in C aus ursprünglichen Glossen entstanden; der Schreiber trug gewissenhaft alles, was er vorfand, ein und bezeichnete meistens die Glosse durch ‚—'. Der von H. neu benutzte Codex Augiensis ist trotz seines Alters (saec. VIII) von kaum nennenswerter Bedeutung; wie ich aus den ausgehobenen Varianten ersehe, wimmelt er von Unrichtigkeiten, Plusversen und umgearbeiteten Versen (also auch ein Beispiel, wie man selbst solche Verse, an denen nichts zu ändern war, aus blofser Lust am Aendern umschrieb), stellt sich aber ziemlich nahe zu dem später geschriebenen Matritensis; er gehört somit in erster Linie zur ersten Handschriftenfamilie (auch an meiner Einteilung in Familien nach den drei wichtigsten und ältesten Hss. halte ich fest), einzelne Lesarten stimmen zu anderen Codices. In den kritischen Noten der vorliegenden Ausgabe sind die Lesarten der wichtigsten Hss. mit Sorgfalt notiert, einzelne Versehen werden bei einer so grofsen Anzahl von Hss. jedem passieren, der damit zu tun hat. Conjecturen sind möglichst vermieden, eine bei verhältnismäfsig so guter Ueberlieferung nur zu lobende Enthaltsamkeit. Die Nachweise der Anklänge an klassische Vorbilder unter dem Text sind sehr dankenswert, Einzelnes liefse sich noch nachtragen. Vorzüglich ist aber der Index, der wol kaum etwas Bemerkenswertes in Sprache und Metrik des Gedichtes übergeht.

Schliefslich seien noch ein par Druckfehler und Versehen erwähnt, die richtig zu stellen für jeden Benutzer des Buches von Wichtigkeit sein wird. S. XXXI Z. 20 v. o. war noch die Glosse III 58 *mirata liobon* zu erwähnen (übrigens ist auch in den kritischen Noten zu II 60 die Glosse zu *subigant* unrichtig angegeben, statt *ruorant* ist *ruozant* zu lesen); S. XXXV Z. 12 f. v. o. ist die, wie es scheint, mir zugeschriebene Behauptung, dass Cod. Brit. add. 19723 eine Abschrift von T sei, unzutreffend (man vergleiche meine Ausgabe S. XIV und meinen Aufsatz in der Germania N. R. XX 351 ff.); S. XXXVIII Z. 18 v. o. l. *150*; S. XLI Z. 12 v. o. ist die Bemerkung über Codex Harleianus irreführend, er stimmt vielmehr so mit Vat. 1 überein, dass er fast als eine Copie angesehen werden kann; S. 97 Z. 7 v. u. ist

die Bemerkung »indulgere *edit.*« wol nur aus Arevalo herübergenommen, denn weder die Ausgabe von Arevalo noch meine Ausgabe hat diese Lesart; S. 118 Z. 4 v. u. ist das Fragezeichen hinter *Cantabr.* überflüssig, denn Arevalo meint natürlich den Codex Cantabr. der Itala (nach Tischendorf d), nicht einen Juvencuscodex, aufserdem hat Arevalo *nec*; auf derselben Seite Z. 1 v. u. ist *siet* für *sciet* zu lesen; S. 128 V. 386 l. *Suspicit*; S. 152 a Z. 10 v. o. ist nach 542 noch IV 432 zuzufügen, desgl. S. 154 a Z. 20 v. u. IV 563; S. 160 a Z. 17 v. u. ist das Citat I 365 nicht zutreffend, da der Infinitiv *praebere* kein inf. hist. ist, sondern von *certabant* abhängt.

Königsberg i. Pr. K. Marold.

Andreas Heusler, Zur Geschichte der altdeutschen Verskunst. (Germanistische Abhandlungen. Herausg. von Karl Weinhold. 8. Heft.) Breslau, Koebner, 1891. VIII u. 161 S. gr. 8°. M. 5,40.

Es ist nicht leicht, in Kürze eine zutreffende Vorstellung von dem Inhalte dieses Buches zu geben, das unerachtet seines zurückhaltenden Titels eine Geschichte der Entwicklung des altdeutschen Verses, durch eine Grundanschauung bestimmt, darzulegen unternimmt. Vielleicht sind folgende Ergebnisse die wichtigsten: den germanischen Allitterationsvers hält Heusler für einen dipodischen, d. h. einen mit solcher Abwechslung von Haupt- und Nebenhebungen ausgestatteten, dass die Haupthebungen in gleichen Abständen widerkehren, entsprechend dem $^4/_4$ Takt, indes Otfrids Vers monopodisch, d. h. im $^2/_4$ Takt sich bewegt. Mit dem Rhythmus des Allitterationsverses stimmt der Rhythmus der Volksdichtung, vornehmlich des Kinderliedes, bis auf die neueste Zeit überein. Der Otfridsche Vers ist nicht aus dem allitterierenden herausgebildet zu denken (!), beide haben nur den germanischen Satzton gemeinsam. Der frühmittelhochdeutsche Vers, welcher vom Ende des 11. Jhs. ab bis zum Ende des 12. dauert, ist eigentlich ein monopodischer Vierhebungsvers, aber nicht rein, sondern mit Dipodien untermengt. Ferner kommen dreihebige Verse zahlreich vor mit einer Pause nach der dritten Hebung, der volle Vers geht oft auf zwei Silben aus, deren Quantität freigegeben ist. Diejenigen Verse dieser Zeit, welche nach den bisherigen Annahmen mit 5—7 Hebungen das Mafs des Vierhebungsverses überschritten, sind doch als vierhebige mit überfüllten Senkungen aufzufassen. Gegen die »schwebende Betonung« spricht sich der Verf. nachdrücklich aus. Dipodisch sind auch die Strophen der ältesten Minnelyrik, welche mit Unrecht von den Herausgebern nach Mafsgabe der späteren und nach dem höfischen Epos um ihre freieren Rhythmen gebracht worden sind. Endlich sind auch die Strophen, welche für das Original der uns in den Hss. überlieferten Nibelungendichtung angesetzt werden müssen, viel weniger regelmäfsig, als man insgemein annimmt: sowol die vierhebigen geraden Halbverse, welche von den Bearbeitern als dreihebig klingende aufgefasst worden sind, als die dreihebigen achten Halbverse bestehen zu Rechte und dürfen nicht angetastet werden. Die Regelmäfsigkeit unseres Schemas der Nibelungenstrophe ist erst das Resultat einer späteren Ausgleichung und Ueberarbeitung.

Natürlich kann ich hier nicht begründen, wo ich dem Verf. zustimmen darf, wo nicht. Seine Darstellung ist schwierig zu lesen, sie hat etwas von der Art der adversaria critica, sie bewegt sich in einer sachlichen Polemik vorwärts, welche voraussetzt, dass man die Litteratur über die behandelten Fragen ganz im Kopfe habe oder wenigstens fortwährend nachschlage. Vor allem freue ich mich, dass H., wie vor ihm Möller, sich zur Auffassung des germanischen Allitterationsverses als eines taktierenden bekennt. Dadurch allein wird die Entwicklung dieses Verses historisch denkbar. Die Sieversschen Typen mit ihren Ausnahmen und Kreuzungen, so dankenswert ihre Statistik an sich ist, geben doch im Grunde anders gefasst nur wider, was wir bereits wusten. — Für durchaus richtig halte ich auch Hs. Beurteilung der überlangen Verse des 12. Jhs. Ich habe auch nie anders geglaubt, als dass die Dichter in ihnen vierhebige Verse zu bilden meinten; nur in den verlängerten Schlusszeilen der Abschnitte ist ein anderes Kunstprincip wirksam. Das Sprechtempo des 12. Jhs. muss in Oberdeutschland schon ziemlich rasch gewesen sein, dabei sind eine Menge zunächst einzelner Silben, dann ganzer Worte in eine Art von gleitenden Senkungen geraten, die uns im Drucke sich als selbständige Hebungen aufdrängen. Die wenigen genauen Aufzeichnungen gesprochener Rede, welche wir aus dieser Zeit besitzen, zeugen dafür ebenso wie eine Reihe späterer Dichtungen, die grob mundartliche Aussprache voraussetzen. — Des Verfs. Aufstellungen über die Nibelungenstrophe habe ich noch nicht nachprüfen können. Ich habe keine principielle Einwendung wider sie zu erheben; die Reconstructionen freilich, welche H. aus der Ueberlieferung sich aufbaut, haben mich gar nicht überzeugt.

Jedesfalls streut diese Schrift viele und m. E. gesunde, entwicklungsfähige Anregungen aus: sie ist ein origineller, geistreicher und sehr wol zu berücksichtigender Beitrag zur geschichtlichen Erkenntnis der altdeutschen Metrik.

Graz. Anton E. Schönbach.

C. Antona-Traversi e **G. A. Martinetti,** Poesie di Ugo Foscolo giusta gli autografi e altri manoscritti. Rom, Fratelli Pallotta, 1889. LX u. 118 S. 8°. L. 4.

Mehr und mehr hat sich im Laufe der Jahre herausgestellt, wieviel die zu ihrer Zeit verdienstvolle Gesammtausgabe der Werke Ugo Foscolos (Florenz, F. le Monnier, 1850 ff.) zu wünschen übrig gelassen hat. Seitdem haben Kritik und Interpretation in Einzelfragen manche Zweifel gelöst und vielfach das richtigere Verständnis erschlossen. In Bezug auf die lyrischen Dichtungen des Autors war G. Chiarini als der Erste in der glücklichen Lage, die Autographen, die sich ehedem im Besitze der Erben der Donna gentile befanden und die vor sechs Jahren an die Nationalbibliothek zu Florenz übergegangen sind, einzusehen und namentlich für die nachgelassenen Poesien einen originelleren und vollständigeren Text in seiner Ausgabe (Livorno 1882) zu liefern. Auch er muste einräumen, dass ihn die Unleserlichkeit der Handschrift Foscolos genötigt habe, an manchen Stellen den Sinn mehr zu erraten und Worte, die sich aus ihm ergaben willkürlich in den Text zu setzen. G. Mestica, der ihm 1884 mit seiner Ausgabe folgte, bot zwar für das Ver-

ständnis manches Neue, nicht aber für die Textes-kritik, weil er hierin auf die Leistung seines Vorgängers angewiesen war.

Inzwischen haben Antona-Traversi und Martinetti die Hss. neuerdings einer gründlichen Durchforschung unterzogen und haben in Bezug auf die Ueberlieferung manche überraschende Aufklärung gewonnen. Diese Ergebnisse werden uns in der Ausgabe der nachgelassenen Poesien von ihnen vorgelegt, und es verdient anerkannt zu werden, dass ihre Arbeit, mit ebensoviel Klarheit wie Scharfsinn ausgeführt, nahezu endgültige Resultate geliefert hat. Die beiden verdienten Forscher haben damit abermals einen wertvollen Beitrag zu den Vorarbeiten für eine allgemein gewünschte neue Gesammtausgabe der Werke Foscolos geliefert, und wer immer sie zu Stande bringt, wird diese wie auch ihre übrigen tüchtigen Leistungen im Bereiche der Foscolostudien nicht übersehen dürfen.

Hamburg. F. Zschech.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

J. v. Pflugk-Harttung, Untersuchungen zur Geschichte Kaiser Konrads II. Stuttgart, Kohlhammer, 1890. VIII u. 144 S. 8°. M. 2.

In einer Reihe von Excursen nimmt Verf. schon früher von ihm (Studien zur Geschichte Kaiser Konrads II, 1876, und Anfänge Konrads II, in der Monatsschr. für rhein.-westf. Gesch. Bd. III) erörterte Fragen aus der Geschichte des ersten Saliers von neuem auf. Aber wenn je, so ist bei diesen Untersuchungen Form und Sache zu trennen: sie sind leider in das hässlichste Gewand gekleidet, denn sie sind entstellt durch eine fast ununterbrochene und derartig gereizte Polemik gegen den Bearbeiter der Jahrbücher Konrads II, H. Bresslau, dass auch der unbefangenste und nicht in die »Schülermethode« (S. 142 Anm. 2) verstrickte Leser nur mit Ueberwindung durch sie hindurch zu ihrem Kern zu dringen vermag. Dieser Ton wird auch nicht dadurch entschuldigt, dass Bresslau allerdings einzelne Ergebnisse des Verfs. zu schroff und nicht ohne Schärfe abgelehnt hatte. Aber von »Leithammel« und den hinter ihm herhüpfenden »Hämmelchen« (S. 5) zu reden, ist zum mindesten geschmacklos. Ueberhaupt hätte Verf. die ganze Einleitung mit ihren trivialen Tiraden seinen Lesern ersparen sollen. Unter solchen Umständen gilt leider, was Verf. von der nach seiner Meinung bis auf wenige Ausnahmen offenbar ganz verkommenen historischen Forschung sagt: »Selbstgefälligkeit und Ueberhebung haben zu einer Verwilderung geführt, welche mit der vielgerühmten Methode nichts mehr gemein hat« (S. 2), nur zu sehr von ihm selber. Der Stil endlich ist salopp und selbst von grammatischen Fehlern nicht frei.

Obwol diese vom Verf. bis zum Ueberdruss geübte und ebenso oft gerügte Manier immer wider auf das schärfste und als einer ernsten Forschung unwürdig verurteilt werden muss, so ist es doch zugleich Pflicht anzuerkennen, dass einzelne Untersuchungen in ihren Ergebnissen durchaus beachtenswert sind, auch wenn ihnen freilich nicht die Bedeutung zukommt, welche der Verf. ihnen offenbar beilegt: sie beweisen wenigstens, dass die eine und andere Frage aus der ersten Zeit Konrads II noch keineswegs mit voller Sicherheit beantwortet ist, vielleicht gar nicht beantwortet werden kann. Dass Verf. diesen seinen Standpunkt scharf hervorhebt, kann ihm nur zum Verdienst angerechnet werden. Das gilt gleich von den ersten Excursen »Zur Glaubwürdigkeit des Ademar von Chabannes und des Rudolf Glaber«, für deren Zuverlässigkeit Verf. gegen Bresslaus Excurse in den Jahrbüchern Konrads II lebhaft eintritt. Um nur Eins anzuführen: so stimmt Ref. insbesondere den Erörterungen des Verfs. über Konrads II Itinerar im Jahre 1026 zu (doch scheint Verf. bei seinen Ausführungen auf S. 79 den Ausstellungsort Piscaria in Mon. Germ. Dipl. Bd. I, S. 507 Nr. 369 trotz der Bemerkungen Bresslaus nicht beachtet zu haben) und verwirft die Deutung Bresslaus von Piscaria auf Pescara, schon um der Empfänger der Diplome Stumpf, Reg. Nr. 1910—1912 willen. Was den II Excurs »Die Krönung der Gisela« anlangt, so kann Verf. für seine schon in seiner Erstlingsschrift dargelegte und hier ausführlicher begründete Ansicht jetzt auch die Autorität Rankes und bis zu einem gewissen Grade auch diejenige Maurenbrechers ins Feld führen, welche beide sich für die Zuverlässigkeit des Quedlinburger Annalisten ausgesprochen haben. Auch die VI Untersuchung »Wipo als Hofhistoriker«, in der entschiedener als bisher der höfische Charakter dieses Historikers betont wird, ist beachtenswert. Wipo aber als Castellan des Königs (S. 104) ist wol eine Bosheit des Druckfehlerteufels. Dagegen war der V Excurs über die schwäbischen Reichsannalen ganz überflüssig: das leidige Gezänk über die Priorität der Entdeckung derselben fördert die Frage nicht und ist für den Leser nichts weniger als ein Genuss.

Marburg. Kehr.

R. Haym, Das Leben Max Duncker's. Mit Max Dunckers Bildnis. Berlin, Gaertner, 1891. VII u. 470 S. gr. 8°. M. 10.

»Möchten diejenigen«, schliefst der Verf. sein kurzes Vorwort, »die Max Duncker gekannt und geliebt haben, nicht unzufriedener mit dem Ganzen sein, als mit dem Anfange diejenige war, die ihn am besten kannte und am meisten liebte! Den Mann selbst, den ich vorzuführen versucht habe, lasse ich dann dafür sorgen, dass ihm auch neue Verehrer erweckt und dass seine Gestalt auch dem heutigen Geschlecht ehrwürdig werde.« Die Witwe Dunckers, deren Wunsche das Buch seine Entstehung verdankt und welche mit rastloser Emsigkeit ihre letzten Lebensjahre auf die Sammlung des Materials und seine Ergänzung durch eigene Aufzeichnungen verwendete, würde gewis von dem Ganzen ebenso erfreut sein wie von dem Anfange, den sie noch sehen konnte, und die Freunde des vortrefflichen Mannes werden wol ohne Ausnahme dem Verf. dankbar die Hand drücken. Und das heutige Geschlecht? Wenn es ein recht lebendiges Bild von der geistigen und besonders der politischen Arbeit des deutschen Bürgertums bekommen will, ohne welche die glänzenden Erfolge von 1866 und 1870 niemals möglich gewesen sein würden, so möge es sich in dieses Leben vertiefen, von dem man sagen darf, dass es ein geradezu klassisches Muster treuen, einsichtigen, niemals ermattenden Dienstes für das Vaterland gewesen ist. Denn selbst diejenigen (es werden ihrer nicht Wenige

sein), welche Dunckers politisches Verhalten im ganzen oder im einzelnen misbilligen, ja welchen seine ganze Richtung entschieden widerstrebt, müssen zugeben, dass eine so selbstlose Hingebung, eine so das ganze Leben mit absoluter Consequenz erfüllende Tätigkeit für die höchsten Interessen nur selten gefunden wird. Man könnte dem Verf. zum Vorwurfe machen, dass bei ihm der Historiker gar zu sehr hinter den Politiker zurücktrete, und es wäre ja in der Tat erwünscht gewesen, wenn die gelehrten Arbeiten Dunckers eine ausführlichere Schilderung, hie und da auch eine einschneidendere Kritik erfahren hätten, obwol doch das Wesen seiner historischen Tätigkeit überall scharf charakterisiert wird; aber wol nur wenige Leser werden nicht mit besonderer Aufmerksamkeit bei denjenigen Partien des Buchs verweilen, welche sich mit dem Politiker beschäftigen. Denn wer kennt nicht den Historiker Duncker? Was aber dieser Gelehrte vom ersten Mannesalter an für die öffentlichen Dinge getan hat, das hat in dieser Vollständigkeit und Zuverlässigkeit niemand gekannt. Und sind es etwa untergeordnete Fragen, um welche sich dieser Mann sein ganzes Leben gemüht hat? Vom Ende der dreifsiger Jahre an finden wir ihn stets da in den vordersten Reihen, wo um die Entscheidung über unser nationales Leben gerungen wurde; in den eigentlich kritischen Jahren 1859—1866 aber stand er recht eigentlich im Mittelpunkte, zuerst als der Vertreter des Ministeriums der »neuen Aera« in der Presse, sodann als Rat des Kronprinzen. So gut wir auch gerade über diese Zeit, namentlich durch Sybels Werk, unterrichtet sind, wir verdanken Haym doch eine wesentliche Ergänzung unserer Kenntnis. Weshalb die »neue Aera« scheitern muste, wird man nach seinen Mitteilungen kaum noch fragen können; besonders das rührende Geständnis des Fürsten von Hohenzollern aus dem December 1861 (S. 257) beleuchtet diese Episode der preufsischen Politik mit überraschendem Lichte. Noch sehr viel wichtiger aber ist, was wir aus dem Verkehr Dunckers mit dem Kronprinzen erfahren; die ganze tragische Verwickelung jener Jahre tritt uns hier ergreifend entgegen. Dem Verf. hat die ganze lange Reihe Dunckerscher Denkschriften vorgelegen, durch welche er des Kronprinzen Verhalten in der Conflictszeit und namentlich zur schleswig-holsteinschen Frage zu bestimmen suchte. Es drängt sich die Frage auf, ob nicht wenigstens eine Auswahl dieser Denkschriften veröffentlicht zu werden verdiente, oder doch die kostbare Sammlung einer öffentlichen Bibliothek anvertraut werden sollte. Denn diese Zeit der Geburtswehen des deutschen Reiches wird für immer das ernsteste Interesse in Anspruch nehmen, dem nie genug zuverlässiges Material geboten werden kann. Die eigentliche Bedeutung des Buchs möchte ich indessen doch nicht in den wenn auch noch so erheblichen äufseren Beiträgen zur Zeitgeschichte sehn, sondern darin, dass es uns den Menschen, den Charakter mit voller Prägnanz zeichnet, diesen Menschen, in dem Wissenschaft und Leben durchaus eins ist, den die Wissenschaft unwiderstehlich auf sittliche Betätigung hindrängt, und dem diese Tätigkeit aus dem tiefsten Grunde des Erkennens keimt. Denn so stark auch in diesem Manne besondere Züge ausgeprägt sind, so entschieden in ihm namentlich der preufsische Typus vorwiegt, man wird doch wol sagen dürfen, dass uns in ihm das innerste und beste Wesen des Geschlechts entgegentritt, welches durch seine Arbeit die Herstellung des deutschen Reiches vorbereitet hat.

H. hat diesen Mann von seltenster Geschlossenheit des Wesens, in dem auch der geistige Kern durch die äufsere Erscheinung so merkwürdig frappant dargestellt wurde, mit der Wärme des Freundes gezeichnet, aber er hat seiner Gröfse kein Harbreit zugesetzt. Wer die zusammenfassende Charakteristik erwägt, mit der das treffliche Buch schliefst, der wird eher finden, dass sie zu wenig, als dass sie zu viel sage. Dem grofsen Lobe, das darin liegt, möchte ich zum Schlusse noch eine Bitte hinzufügen. Als H. das Leben Dunckers schrieb, lag ihm eine Fülle des Materials vor, wie sie selten einem Biographen gegönnt wird. Als er uns vor vielen Jahren sein erstes gröfseres Werk, die Charakteristik Wilhelms von Humboldt schuf, war das keineswegs der Fall. Wenn er sich heute entschliefsen könnte, zu diesem Liebling seiner Jugend zurückzukehren, würde er fast ebenso glücklich sein; er würde uns heute den Statsmann ebenso lebendig schildern können, wie er uns vor 35 Jahren den Denker und Forscher zeichnete. Ist es eine unbescheidene Bitte, dass er uns den ganzen Wilhelm von Humboldt geben möge, wie er uns den ganzen Herder und den ganzen Duncker gegeben hat? Niemand könnte es so wie er.

Strafsburg. H. Baumgarten.

Geographie und Völkerkunde.

Albrecht Penck, Die Donau. Vortrag, gehalten den 5. November 1890. Mit 2 Taf. u. 2 Abbild. im Texte. (Vorträge des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. XXXI Jahrg., 1. Heft.) Wien, Hölzel in Comm., 1891. 101 S. 8°. M. 2.

Der Vortrag, für einen gröfseren Kreis von Zuhörern bestimmt, ist dem entsprechend in populärer Form abgefasst, bietet aber auch für den Fachmann viel Neues und Interessantes. Erhöht wird der Wert der Arbeit dadurch, dass der Verf. in einer Anzahl von Anmerkungen die wissenschaftlichen Belege für seine Angaben beibringt.

Penck beschreibt zunächst den Donaulauf, dessen Länge er auf 2900 km berechnet, und charakterisiert seine Hauptabschnitte. Er weist dabei auf die Tatsache hin, dass die Donau keineswegs überall den Weg einschlägt, der nach den allgemeinen Zügen der Bodengestaltung als der natürlichste erscheint, und schliefst daraus auf das hohe Alter des Flusses, dessen Lauf in Zeiten angelegt sein muss, als die orographischen Verhältnisse des mittleren Europa noch wesentlich andere waren, als gegenwärtig. — Sodann werden die Wassermassen, welche die Donau und ihre Hauptnebenflüsse durchschnittlich mit sich führen, und die Menge der von ihnen mitgeführten festen Bestandteile besprochen und darauf eingehender die Gefällsverhältnisse dargelegt. Bei Betrachtung derselben ergibt sich für den Verf. ein wesentlicher Unterschied zwischen Ober- und Mittellauf. In jenem, bis zum Eintritt der Donau in die oberungarische Tiefebene, ist das Gefäll innerhalb der Becken gröfser als bei den Durchbrüchen, hier aber das Bett tiefer, der Strom befindet sich mithin in diesem

Teil seines Laufes in hydrographischem Gleichgewicht. Weiter unterhalb ist das Umgekehrte der Fall. Das Gefäll ist überall bei den Durchbrüchen gröfser, bei dem durch das Banater Gebirge sechsmal so grofs als oberhalb, das Gefäll ist also hier kein ausgeglichenes. Diese Gefällsverhältnisse sind auch die Ursache der häufigen Ueberschwemmungen der ungarischen Tiefebene. Diese selbst ist nach dem Verf. ein grofses Senkungsfeld, dessen Einbrüche wahrscheinlich noch fortdauern. Er folgert das aus der Tatsache, dass das heutige Donaubett im Banater Gebirge 180 m höher liegt als die Sohle der alten Flussanschwemmungen in der Ebene. Die Flüsse konnten durch ihre Sedimente eben noch das entstehende Loch der Erdoberfläche ausgleichen.

Am eingehendsten werden endlich die Schwankungen in dem Wassergehalt der Donau besprochen. Der Verf. unterscheidet dabei die periodischen und die unregelmäfsigen Schwankungen. Der Unterlauf der Donau ist frei von den letzteren. Die Summe aller Witterungsverhältnisse des Donaugebiets widerspiegelnd ändert er seinen Stand nur allmählich. Im Ober- und Mittellauf dagegen können unter Umständen in jedem Monat Hochwässer eintreten. Die Ursachen derselben werden durch das Beispiel des grofsen Hochwassers vom 24. August bis 5. September 1890 erleutert, welches eingehend besprochen und durch zwei Tafeln veranschaulicht ist. Dieselben stellen die Luftdrucksverhältnisse und Niederschlagsmengen im Gebiet der oberen Donau in der angegebenen Zeit und die Fortpflanzungsgeschwindigkeit des Hoch- und Niederwassers zwischen Ulm und Orsova dar.

Strafsburg i. E. Langenbeck.

Jurisprudenz.

Otto Gierke, Der Entwurf eines bürgerlichen Gesetzbuchs und das deutsche Recht. Veränd. u. verm. Ausg. der in Schmollers Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung u. Volkswirtschaft erschienenen Abhandlung. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1889. XIX u. 592 S. gr. 8°. M. 11,20.

J. Meisner, Das preufsische allgemeine Landrecht und der Entwurf des deutschen bürgerlichen Gesetzbuchs. Vergleichende kritische Bemerkungen. Berlin, Liebmann, 1890. VI u. 150 S. gr. 8°. M. 3,50.

Adolf Klewitz, Die Entschädigungsansprüche aus rechtswidrigen Amtshandlungen unter Berücksichtigung des Entwurfs eines deutschen bürgerlichen Gesetzbuchs. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht, 1891. 140 S. gr. 8°. M. 3.

Seit mehr als drei Jahren liegt der Entwurf eines bürgerlichen Gesetzbuches vollendet vor. Auch jetzt, nachdem die Kritik im wesentlichen abgeschlossen ist, muss Gierkes Beurteilung, welche dem Erscheinen des Entwurfes sehr bald folgte und dann in einer Buchausgabe unter Berücksichtigung der Kritik bis Mitte 1889 erneuert wurde, nicht nur als die ausführlichste, sondern auch als die bedeutendste Leistung bezeichnet werden.

Gs. Urteil ist sehr ungünstig. Der Entwurf erfüllt nicht annähernd die ihm gestellte Aufgabe. Mangel an Volkstümlichkeit und schöpferischer Kraft, namentlich gegenüber den socialen Aufgaben der Gegenwart, Mangel an gesundem und praktischem Sinn, eine in Gesetzesparagraphen gebrachte abgestandene Pandektenjurisprudenz, welche Alles im Sinne bestimmter doctrinärer Anschauungen ausgestaltet, und, selbst bei der Verarbeitung deutschen Rechtsstoffs, ihre selbstgezimmerten Principien über die Sache und juristische Kategorien und Constructionen über die Wirklichkeit stellt, ein abstractes, wie aus dem Lateinischen übersetztes, den Ton der Volksgesetzgebung völlig verfehlendes Juristendeutsch, voll von unerträglichen Fictionen und Verweisungen, der mathematischen Formel sich annähernd, dem Laien oft vollkommen unverständlich, einerseits seicht, schleppend und trivial, andrerseits pedantisch und verkünstelt (dafür das köstliche Beispiel von der Ballettänzerin, welche mit der »Sorgfalt eines ordentlichen Hausvaters« tanzen muss): das sind die Vorwürfe, zu deren Begründung G. den Entwurf in seinen Einzelheiten durchgeht. Sein Schlussantrag fordert Umschmelzung in Fassung und Gehalt.

G. hat vielfache, indes immer in etwas eingeschränkte Zustimmung gefunden, vornehmlich von Seiten der Theorie, wie man denn im allgemeinen zugeben muss, dass auch die, freilich nicht sehr grofsen, Kreise aus der Praxis, welche sich mit dem Entwurf ernstlich beschäftigt haben, denselben günstiger beurteilen als die Theoretiker. Es ist aber gegen G. auch lebhafter Widerspruch erhoben worden. Dass Zeitschriften, welche nach ihrem geistigen Niveau und der Durchschnittseigenart ihrer Mitarbeiter die Jurisprudenz des Bureaukratismus repräsentieren, in ihren Recensionen ebenso übelwollend wie verständnislos über ein derartiges geniales Geisteswerk, welches sie selbst auf das empfindlichste traf, herfallen würden, verstand sich von selbst. Aber es haben sich auch hochangesehene Stimmen in Theorie und Praxis gegen G. vernehmen lassen, und vor allem hat seine Kritik dem bedeutendsten lebenden Mitgliede der ersten Commission die Feder zur Verteidigung des Entwurfes in die Hand gedrückt.

Höchst sympathisch berührt bei G. die in echtem Pathos hervortretende Wärme des Gefühls für das Vaterland und sein Recht und die Ueberzeugungstreue, von welcher die Ausführungen des in seinem Gewissen bedrängten, schonungslosen Feindes des Doctrinarismus und der Schablone getragen sind.

Dass G. einen ganz allgemeinen und unmittelbaren Erfolg haben werde, war weder zu erwarten, noch zu verlangen. Sein hoher Idealismus hat uns Ziele gezeigt, schön und erstrebenswert, aber doch für menschliches Können um so weniger voll erreichbar, als praktische Rücksichten der verschiedensten Art zur Resignation zwingen. Sein Leitmotiv »zurück zum deutschen Recht« nimmt unsere Herzen gefangen und zeigt uns in manchen Fragen den rechten Weg. Aber die für ein modernes Gesetzbuch unentbehrliche Technik lässt sich aus dem germanischen Recht nicht entnehmen, und auch inhaltlich kann keineswegs alles Heil in der Rückkehr zum deutschen Recht und der Abweisung alles Römischen gefunden werden. Auch ist die gute Romanistik für die Mängel des Entwurfes in keiner Weise verantwortlich zu machen. Endlich ist auch die Grenze, welche eine Codification den politischen und socialen Tagesfragen gegenüber einhalten muss, doch wol enger zu ziehen, als G. wünscht. Volkwirtschaftliche Rücksichten müssen gewis die Richtschnur bilden; aber es wird doch alles Experimentieren möglichst zu vermeiden sein.

Auf die Einzelvorschläge Gs. einzugehen, ist hier nicht der Ort. Niemand, der bei der gesetzgeberischen Weiterarbeit zu tun hat oder sich sonst für die Weiterentwickelung unseres Rechts interessiert, kann sich eines eindringenden Studiums dieses Buches entschlagen, das namentlich auch den Nichtjuristen und dem germanistischen Studien ferner stehenden Juristen empfohlen sein möge. Diese Einzelvorschläge sind übrigens keineswegs sämmtlich der Grundtendenz des Buches entsprossen. Neben manchem Anfechtbaren und Subjectiven findet sich eine Fülle von Bemerkungen, welche der Beachtung bei den weiteren Codificationsarbeiten sicher sind.

Eine zweite Commission ist unter Heranziehung neuer Kräfte mit der erneuten Durcharbeitung des Entwurfs beschäftigt. Unser Aller beste Hoffnungen und Wünsche begleiten ihre Arbeit. Der Erfolg hängt zum grofsen Teile davon ab, dass den Ausstellungen Gs. im Rahmen des Erreichbaren Rechnung getragen wird. Es muss der Commission gelingen, sich von dem ersten Entwurfe innerlich frei zu machen. Sollte dagegen die Forderung ihres Generalreferenten, dass Geist und Sprache grundsätzlich nicht zu ändern seien, endgültig durchdringen, so wird bald nach dem Inkrafttreten des Gesetzbuchs Bährs pessimistische Anschauung, dass seine Annahme ein nationales Unglück bedeute, auch in der durch die Notwendigkeit der Handhabung aufgeweckten Praxis die Oberhand erhalten.

Meisner empfiehlt in der an zweiter Stelle genannten Schrift für eine Reihe von Fragen, vornehmlich des Obligationenrechts die Rückkehr zum preufsischen allgemeinen Landrecht. Er bringt mit dem gesunden Sinne des erfahrenen Praktikers manches Beachtenswerte. Wie er im Anschluss an Hinschius mit Recht hervorhebt, hat das allgemeine Landrecht gerade in dem Vergleich mit dem Entwurf mehr und mehr anerkennende Würdigung gefunden. Gleichwol erscheint der von M. empfohlene allgemeine Anschluss des Entwurfs an das allgemeine Landrecht nicht ausführbar. Die beigefügten allgemeinen Urteile über Reception, Rechtswissenschaft, Aufgaben der Gesetzbücher, gemeines, französisches und österreichisches Recht sind, trotzdem manche treffende Bemerkung mit unterläuft, nicht geeignet, die Competenz des Verfs. auf diesen Gebieten zu erweisen.

Klewitz endlich fordert in seiner woldurchdachten und beachtenswerten Schrift, welche auch das geltende Rechte darstellt, mit Biegner, Gierke, Schmidt, Deybeck, Bähr und Endemann die in der Tat ganz unentbehrliche reichsrechtliche Regel, dass der Stat für den durch die amtliche Tätigkeit seiner Beamten rechtswidrig zugefügten Schaden primär zu haften hat. Durch diese Haftung soll, wie K. vorschlägt, die Verhaftung des Beamten selbst Dritten gegenüber im allgemeinen erübrigt werden. Nur der Stat solle, womöglich im Anschluss an das Diciplinarverfahren, den Regress gegen den Beamten haben, wobei einerseits kein Unterschied zwischen freiwilliger und streitiger Gerichtsbarkeit stattfinden, andrerseits der Disciplinarbehörde ein Ermäfsigungsrecht gegeben werden soll.

Breslau. O. Fischer.

Medicin.

G. Gottfried Weifs, Sing- und Sprechgymnastik. Der Weg zur Meisterschaft in der gesanglichen und rednerischen Vollverwertung des Stimmorgans. Mit 49 in den Text eingedr. Illustrat. Berlin, Herm. Paetel, 1890. XIX u. 196 S. gr. 8°. M. 5.

Das vorliegende Buch hat nach des Verfs. eigenen Worten »recht eigentlich den Zweck, die menschliche Gesellschaft in ihrer Gesammtheit auf einen gesundheitsfördernden, körperlich und seelisch höher stehenden Gebrauch desjenigen Tonwerkzeuges hinzuführen, welches ausnahmslos in den Organismus jedes Menschen gelegt ist, und welches die wichtige Bestimmung hat, das menschliche Geistesleben nach aufsen zu tragen, den Sinnen vernehmbar, dem Verständnis zugänglich zu machen und auf diese Weise jenen unmittelbaren geistigen Verkehr zu ermöglichen, wie er sich durch die Sprache und durch den Gesang vollzieht«. Diesen an sich sehr lobenswerten Zweck hat Verf. jedoch gänzlich verfehlt. Das Buch ist vor allen Dingen so schwer und schwülstig geschrieben, dass ein Laie, für den hauptsächlich es doch bestimmt ist, nur mit gröster Ausdauer wird hindurchzudringen vermögen. Zu tadeln ist dann noch vor allen Dingen, dass nur die alten einschlägigen Werke, nicht aber diejenigen der Neuzeit berücksichtigt sind. Die Nasenhöhle, ein überaus wichtiges Hilfsorgan bei der Ton- und Sprachbildung, ist kaum erwähnt. Ueberhaupt lässt die Darstellung vom Aufbau (Anatomie) und von den Verrichtungen (Physiologie) des Kehlkopfes, der Rachen- und Mundhöhle auf Schritt und Tritt den Laien erkennen, der wol mit Fleifs einige Bücher durchgearbeitet hat, aber zu richtigem inneren Verständnisse des Gegenstandes mangels regelrechter ärztlicher Vorbildung nicht gelangen konnte. Seine Erklärungsversuche stützen sich ausnahmslos auf Versuche an sogenannten künstlichen Kehlköpfen u. dergl. — ein Umstand, der von vorneherein der Fehlerquellen mehr als genug nach sich ziehen muss. Hätte der Verf. sich darauf beschränkt, seine Art und Weise, die menschliche Stimme in Sprache und Gesang zu gröfserer Vollkommenheit zu führen, zu beschreiben, ohne weitschweifige und unklare Deutungen zu versuchen, so würde er unseres Beifalles und Dankes vermutlich sich zu erfreuen haben. Mit dem vorliegenden Buche aber wird er ebensowenig wie mit seiner allgemeinen Stimmbildungslehre (1868) einen irgendwie nennenswerten Erfolg erzielen.

Frankfurt a. M. Maximilian Bresgen.

Naturwissenschaften.

F. Tschaplowitz, Gesammelte gartenwissenschaftliche Aufsätze und Versuchsergebnisse. Zugleich als Bericht der Tätigkeit des Verfs. an der Versuchsstation des königl. pomolog. Instituts zu Proskau in den Jahren 1875–1890. Heft 1. Oppeln, Franck, 1890. 110 S. gr. 8°. M. 2,50.

Unter diesem Titel erscheint eine Reihe von Aufsätzen, die zum Teil schon früher in verschiedenen Fachschriften veröffentlicht worden sind, und die sich dem Inhalte nach sowol speciell an den Gärtner wenden, wie auch von allgemein landwirtschaftlichem Interesse sind.

Was die Gärtnerei betrifft, so spricht Verf. mit Recht die Ansicht aus, es wäre einmal an der Zeit, auch diesem Gebiete eine mehr wissenschaftliche Grundlage zu geben,

wie es in der Landwirtschaft bereits in fruchtbringendster Weise geschehen ist. Zu diesem Zwecke wäre aber die Gründung horticultur-chemischer Versuchsstationen unerlässlich, an welchen im allgemeinen Interesse die erforderlichen Versuche angestellt würden, deren Ausführung dem einzelnen praktischen Gärtner aus verschiedenen Gründen unmöglich ist. Nach der Meinung des Verfs. wäre z. B. das Treiben tropischer Fruchtbäume in unsern Gegenden nur eine Frage der Zeit (?).

Verf. teilt auch eine Reihe von ihm selbst mit grofser Umsicht und Genauigkeit angestellter pflanzen-physiologischer Versuche mit und beschliefst das Werk mit einigen Kapiteln über »Obstbaumzucht«, von welchen wir besonders dasjenige über »das Zurückschneiden bei der Erziehung junger Stämmchen« hervorheben.

Zur Erleuterung des Textes sind drei Curventabellen und eine Tafel zur Aufsuchung der Procente der relativen Luftfeuchtigkeit beigegeben.

Bonn. Stutzer.

Mathematische Wissenschaften.

E. Budde, Allgemeine Mechanik der Punkte und starren Systeme. Ein Lehrbuch für Hochschulen. I Bd. Mechanik der Punkte und Punktsysteme. II Bd. Mechanische Summen und starre Gebilde. Berlin, G. Reimer, 1890/91. XX u. S. 1–418, XII u. S. 419–968. gr. 8°. M. 23.

Während vor dreifsig Jahren der deutsche Student nur auf Uebersetzungen oder Bearbeitungen französischer Lehrbücher der Mechanik verwiesen werden konnte, ist seitdem ein völliger Umschwung eingetreten. Die Jacobischen »Vorlesungen über Dynamik«, welche 1866 zuerst erschienen, beleuchteten die allgemeinen analytischen Grundlagen der Behandlung der Aufgaben der Mechanik und wiesen dem Hamiltonschen Principe seine Stelle im Mittelpunkte der Dynamik an. Als erstes gröfseres deutsches Lehrbuch folgte die »Theorie der Bewegung und Kräfte« von Schell (1870), danach als ursprüngliches Erzeugnis eines Forschergeistes von eigenartigem Gepräge die »Vorlesungen über mathematische Physik« von G. Kirchhoff (1876). Die beiden letzteren Werke bildeten neben der »Theoretischen Physik« von Thomson und Tait (1871/74) seitdem die am meisten studierten Lehrbücher der Mechanik unter der deutschen akademischen Jugend.

Zu ihnen gesellt sich jetzt (aufser dem kleineren Werke von W. Voigt) die »Allgemeine Mechanik« des Herrn Budde mit dem ausgesprochenen Zwecke, ein pädagogisch brauchbares System aufzustellen, das nicht blofs vom Leichteren zum Schwereren aufsteige, sondern die Anwendbarkeit jedes Satzes auf praktische Aufgaben verdeutliche. Zu diesem Zwecke teilt der Verf. das Gebiet nicht nach Principien, sondern nach dem Objecte ein: die Mechanik der Punkte, zuerst die des einzelnen Punktes, dann die mehrerer Punkte bildet das erste Buch; nach Einschiebung eines Zwischenstücks über wichtige Summen (Massenintegrale, Schwerpunktsbestimmungen, Anziehungssummen, Trägheitsmomente) werden im zweiten Buche die starren Gebilde behandelt. Was in diese Einteilung nicht hineinpasst, wie z. B. die Theorie der Fadencurven und der biegsamen unausdehnbaren Flächen, ist fortgelassen worden, ein Mangel, dessen Beseitigung im Interesse der Vollständigkeit wünschenswert gewesen wäre.

Das Werk ist nicht aus Vorlesungen hervorgegangen, sondern in Erinnerung an Schwierigkeiten bei der Aneignung des Stoffes und in der Absicht geschrieben, die hierbei gemachten Erfahrungen für Andere nützlich zu verwerten, besonders, damit der Studierende nach Durcharbeitung der theoretischen Mechanik einer concreten Aufgabe gegenüber nicht hilflos dastehe. Die langjährige litterarische Tätigkeit des Verfs. und seine umfassenden Kenntnisse in der Mathematik und Physik haben bei der Abfassung zusammengewirkt, sodass ein Werk entstanden ist, das gleich ausgezeichnet ist durch seine klare und verständliche Sprache wie durch die scharf gegliederte und lichtvolle Entwickelung der Gedanken. Als besonders charakteristische Stellen seien hervorgehoben die Erörterung der physikalischen Grundlagen (S. 111 ff.) mit Anlehnung an Streintz und C. Neumann, das Hamiltonsche Princip für einen einzigen Punkt (S. 250 ff.), vor allem aber das zweite Buch mit der Mechanik der starren Gebilde, in welchem der Verf. teils eigene Untersuchungen zuerst veröffentlicht, teils die Ergebnisse der Forschungen anderer Gelehrten anschaulich vorträgt. Die Theorie der Vectoren (welchen Namen der Verf. statt des deutschen Ausdrucks »Strecken« von den Engländern übernimmt) wird hier in ihrer manigfachen Bedeutung dargestellt, und die Ballsche Theorie der Windungen und Dynamen erscheint wol zum ersten Male in einem deutschen Lehrbuche vollständig als organischer Teil in das allgemeine System der Mechanik hineingearbeitet.

Ein Register der Begriffsbestimmungen und eine Litteraturübersicht beschliefsen das Ganze. Einzelne eingestreute Aufgaben dienen als Fingerzeige für die Anwendungen. Das verdienstvolle Werk ist für das Studium warm zu empfehlen. Aus einem Gusse hervorgegangen, wirkt es wie ein einheitliches Kunstwerk auf den Leser; auch manches vom Verf. liebevoll gepflegte krause Beiwerk möchte man nicht an ihm entbehren.

Berlin. E. Lampe.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Friedrich Kleinwächter, Die Statsromane. Ein Beitrag zur Lehre vom Communismus und Socialismus. Wien, Breitenstein, 1891. 152 S. gr. 8°. M. 3.

Der in der Litteraturgeschichte geradezu beispiellose Erfolg von Bellamys »Looking Backward« legt es dem Fachmann nahe, auch die lange Reihe der früher erschienenen Statsromane zu mustern und auf ihren Inhalt an principiell wichtigen Gedanken statswirtschaftlicher Natur zu prüfen. Die Lösung dieser schwierigen Aufgabe hat Kleinwächter im vorliegenden Buche unternommen. Den Ausgangspunkt seiner Darstellung bildet passend die Feststellung des Begriffes »Statsroman«. Als solcher gilt ihm eine Schrift, welche ernste Fragen, die für das Stats- und Verwaltungsrecht oder für die Nationalökonomie von Bedeutung sind, in der anregenden und leichter lesbaren Form des Romanes oder einer Erzählung behandelt. Der Gegensatz zum blofs »socialen« Roman ist damit gegeben, dass der Statsroman den Stat als Ganzes ins Auge fasst und in der Form einer Dichtung den Beweis zu erbringen sucht, dass die Völker glücklich sein könnten, wenn der Stat nur in der dargestellten Art organisiert wäre.

Von den Statsromanen kommt nun — nach K. — den rein politischen, wenigstens den bisher publicierten, keine Bedeutung für die Wissenschaft zu; wesentlich für die Zwecke der letzteren sind nur die volkswirtschaftlichen Romane. Diese werden von K. in drei Gruppen behandelt, je nachdem sie nemlich den vollen Communismus oder den halben Communismus oder den Socialismus im engeren Sinne darstellen. Als voller Communismus gilt hierbei die Forderung des gemeinsamen Eigentums an Productionsmitteln und zugleich am Genussvermögen, als halber Communismus die Beschränkung der Forderung des gemeinsamen Eigentums auf die Productionsmittel, und als Socialismus das einfache Postulat, die dem Capitaleigentume anhaftenden Mängel zu beseitigen. Im Verlaufe der von K. gegebenen Darstellung zeigt sich, dass die kleine Gruppe der socialistischen Statsromane (z. B. Platos Gesetze, Fénélons Telemach) von sehr geringem Interesse ist; die hierher gehörigen Schriften begnügen sich, den Gedanken auszuspinnen, dass dem Vermögen der Einzelnen eine Obergrenze gezogen werden soll. Von grofser Bedeutung sind dagegen die ganz-communistischen Statsromane (z. B. Platos Stat, Morus' Utopia, Cabets Ikarien) sowie die halb-communistischen (z. B. Bellamys Rückblick und Hertzkas Freiland). Denn sie geben ein abgerundetes und farbenreiches Bild des Lebens in einer communistischen Wirtschaftsordnung, ein Bild, wie man es in der eigentlich wissenschaftlichen Litteratur aus naheliegenden Gründen vergeblich sucht.

Die Darstellung der einzelnen, in den Statsromanen selber enthaltenen Systeme ist knapp und treffend; auch die Form, welche der Schrift den Charakter eines »Lesebuchs« verleiht, ist zu loben. Doch hätte das Buch an wissenschaftlichem Gehalte noch gewonnen, wenn auch das Verhältnis der einzelnen Statsromane zu einander, zumal der Ursprung der verschiedenen socialen Ideencomplexe untersucht und eine Kritik der Fundamentalprincipien der Idealstaten an deren Schilderung angeschlossen worden wäre.

Freiburg i. Br. Georg Adler.

Schöne Litteratur.

J. V. Widmann, Gemütliche Geschichten. Zwei Erzählungen aus einer schweizerischen Kleinstadt. Berlin, Gebr. Paetel, 1890. 436 S. 8°. M. 6.

Widmanns »Gemütliche Geschichten« wurden zu einer Zeit bekannt, als wir gerade Gottfried Keller verloren hatten, und die Wirkung dieser sommerluftigen, sonnigen Erzählungen war so stark, dass sie Mancher wie ein Trostpflaster auf die erlittene Wunde empfand und das Schlagwort »berufener Nachfolger Gottfried Kellers« laut wurde. Wir lassen einen diesbezüglichen Vergleich, wo er ist, da er keinem der beiden Dichter gerecht werden könnte; sicher ist, dass ein Kunstgebiet, welches eine weite und gesegnete Provinz des Kellerschen Musenreiches ausmachte, wider einen ganzen Meister hat, das der Idylle. Idyllisch ist der gemütliche Stoff dieser Geschichten, echt idyllisch die behagliche, anmutige, mit allen Kunstmitteln wie mit natürlichen Notwendigkeiten verfahrende Erzählerkunst des Verfs.: eine feine, gewinnende, humoristische Charakteristik, echt künstlerisches Gefühl des Landschaftlichen und Gegenständlichen und eine Subjectivität, welche den Erzählungen gerade die rechte Farbe und Stimmung gibt. Man hat jenes Gefühl des heitersten Genusses, harmonischen Gleichgewichtes und der Ruhe, das man Mozartisch nennen möchte: tendenzlos, ungehetzt und vergnüglich spielen die Musen auf immergrünen Frühlingswiesen.

F.

Mitteilungen.

Zwei erprobte Hilfsbücher zur Erlernung des Mittelhochdeutschen sind in diesem Jahre jedes in 4. verbesserter Auflage erschienen: Jul. Zupitza, Einführung in das Studium des Mittelhochdeutschen. Zum Selbstunterricht für jeden Gebildeten. Oppeln, Franck. VIII u. 123 S. 8°, und Karl Weinhold, Mittelhochdeutsches Lesebuch. Mit einem metrischen Anhang und einem Glossar. Wien, Braumüller. IV u. 286 S. 8°. M. 4. Das Buch von Zupitza ist für den ersten Anfang berechnet und kann den Lehrer ersetzen. Es knüpft an das 4. Lied der Nibelunge an und gewärt durch allseitige Erleuterungen jedes Wortes, die sich an passender Stelle zu zusammenfassenden Excursen erweitern, allmählich einen Einblick in die mhd. Grammatik und Wortbedeutung, der weit genug ist, um eine gute Unterlage für genauere Studien abzugeben. Solchen könnte dann Weinholds Lesebuch in Verbindung mit seiner Kleinen mhd. Grammatik dienen. In gut charakterisierender Auswahl bietet es in sich abgeschlossene Proben aus der erzählenden Poesie der volkstümlichen und kunstmäfsigen Dichter, aus der Lyrik, Didaktik, geistlichen, geschichtlichen und rechtlichen Prosa mit kurzen litterarischen Einleitungen zu den einzelnen Stücken und erklärenden Anmerkungen. Das eingehende Glossar und die Hauptlehren der Metrik vervollständigen das sehr brauchbare Buch.

Emil Selenka, Ein Streifzug durch Indien. Mit 29 in den Text gedr. Abbild. Wiesbaden, Kreidel, 1890. 64 S. gr. 8°. M. 2. Dieses kleine, aber recht geistreich geschriebene Büchlein des bekannten Zoologen und Paläontologen bietet gewissermafsen im Fluge Beobachtungen über die heutigen Zustände der volkreichen Städte im Gangestal und deren Bewohner; die Kürze und Lebendigkeit der Schilderung, die feine Beobachtungsgabe, das Verständnis für das indische Volkstum — in Bezug auf Begabung steht der Hindu wie ein Riese über dem Malayen — lassen uns das Büchlein wertvoll erscheinen; denn nicht jedermann hat Mufse, Indien aus den ausführlichen Schilderungen der Gebrüder Schlagintweit oder aus dem Indian Gazetteer kennen zu lernen.

W. T.

Hugo Lubenow, Grundriss der allgemeinen Volkswirtschaftslehre. Für die Gebildeten aller Stände mit besond. Berücks. der socialen Frage. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht, 1891. VI u. 112 S. gr. 8°. M. 2,60. Ein »christlich-socialer« Katechismus der Volkswirtschaftslehre. Wer sich vom theologischen Standpunkt nicht entfernen will, findet in dem Büchlein die wichtigsten Lehren der Volkswirtschaft gemeinverständlich dargestellt. Zum Schlusse folgt ein Programm der christlich-socialen Arbeiterpartei.

Charles F. Dole, The American Citizen. Boston, Heath and Co., 1891. XVI u. 320 S. 8°. Das Buch bezweckt, die Schüler der höheren Schulen mit den »wichtigsten Tatsachen und Grundsätzen, die jeder gute Statsbürger kennen soll,« bekannt zu machen. Es ist sehr leicht fasslich geschrieben und sehr praktisch eingerichtet. Es beginnt mit der Darstellung der Rechte und Pflichten in der Familie, geht dann zu den statsbürgerlichen Rechten über, erörtert die moralischen Pflichten des Geschäftsmannes und schliefst mit den internationalen Rechten und Pflichten der Völker.

Münchener Kindl. Ein litterarischer Almanach. Herausg. von der Münchener Schriftstellervereinigung »Orion«. München, Höllrigl, 1890. 57 S. gr. 8°. Eine Sammlung dilettantenhafter, meist unglaublich naiver Gedichte, Sentenzen und novellistischer Skizzen, aus denen nicht das echte, naturfrische Münchener Kindl zu uns spricht, sondern der romantisch-sentimentale, ganz, ganz leise vom modernen Realismus berührte Backfisch, wie er in allen deutschen

Landen noch blüht. Nur einige Gedichte von Lewes und Maurmeier versuchen durch ernsteren Gehalt und sorgfältigere Form hervorzuragen. Recht lustig sind ein par Verse in baierischer Mundart von Anny Schaefer. Von Bekannteren ist Martin Greif mit einem sehr schlechten Gedicht vertreten. Für die Gesellschaft Orion mag das Büchlein Wert haben, aber weiteren Kreisen sollte man so etwas nicht anbieten.

W. Eigenbrodt.

Zum o. Prof. f. Civilprocess an der Univ. Bern ist Fürsprecher A. Reichel ebenda ernannt worden.

An Stelle des erkrankten Pater Gietl ist der Dominicanerpater Esser, Prof. der Philos. in Maynooth (Irland), als o. Prof. des Kirchenrechts nach Freiburg i. Schw. berufen worden.

Dr. H. Stilling, ao. Prof. der pathol. Anat. in Lausanne, ist zum o. Prof. ernannt worden.

Zu ao. Prof. sind ernannt worden: In Jena Dr. G. Gundermann f. klass. Philol.; in Lausanne L. v. Savigny f. Privatrecht u. Rechtsgesch.; in Leipzig Dr. J. Felix f. Paläontol. u. Zool.

In Leipzig hat sich Dr. phil. Des Coudres f. Physik, in Strafsburg Dr. A. Hoche f. Psychiatrie habilitiert.

Die Univ. Dublin hat den Prinzen Eduard von Weimar zum Dr. jur. h. c. ernannt.

Es sind gestorben: Am 27. Juni in Friedenau bei Berlin der Prof. f. Schiffbau an der Techn. Hochsch. zu Charlottenburg, Carl Dill, 42 J. alt; am 28. Juni zu Berlin die Schriftstellerin Emmy v. Dincklage im 66 J.

Eingegangene Schriften.

G. Bloomfield, Mitteilungen über europäische Höfe und deren Diplomatie seit 1842. Autor. Uebersetzung aus dem Englischen von I. Goeken. I Bd. Berlin, Stuhr. M. 4.

F. Dingelstedt. Blätter aus seinem Nachlass. Mit Randbemerkungen von J. Rodenberg. 2 Bde. Berlin, Gebr. Paetel. M. 8.

A. Klöpper, Der Brief an die Epheser. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 4,40.

L. v. Kobelt, Ignaz von Döllinger. Erinnerungen. München, Beck. M. 2,80, geb. M. 3,60.

A. Kühtmann, Die Romanisierung des Civilprocesses in der Stadt Bremen. (Untersuchungen zur deutschen Stats- und Rechtsgeschichte. Herausg. von O. Gierke. 36. Heft.) Breslau, Koebner. M. 2,80.

P. Rhode, Thynnorum captura quanti fuerit apud veteres momenti. Leipzig, Teubner. M. 2.

Domingo de Sancto Thomas, Arte de la lengua Quichua. Publicada de nuevo por J. Platzmann. Leipzig, Teubner. M. 10.

Deutsche Schriften für nationales Leben. Herausg. von E. Wolff. I Reihe, Heft 2–4. Kiel, Lipsius u. Tischer. Je M. 1.

Deutsche Schriften für Litteratur und Kunst. Herausg. von E. Wolff. I Reihe. Heft 2/3. Kiel, Lipsius u. Tischer. Je M. 1.

O. Schroeder, Vom papiernen Stil. 2. Aufl. Berlin, Walther u. Apolant.

G. Schultze, Rechtsfälle aus der Praxis der Strafsenate des Reichsgerichts als Strafrechtsaufgaben. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 12.

K. Schumacher, Beschreibung der Sammlung antiker Bronzen (Grofsherzogl. vereinigte Sammlungen zu Karlsruhe). Karlsruhe, J. Bielefeld, 1890. M. 8.

A. v. Schweiger-Lerchenfeld, Tauerngold. Eine Geschichte aus dem Knappenleben in den Hochalpen. Wien, Hartleben. geb. M. 3,60.

K. Schwering, 100 Aufgaben aus der niederen Geometrie nebst vollständigen Lösungen. Freiburg i. B., Herder. M. 2, geb. M. 2,35.

A. Seeberg, Die Anbetung des »Herrn« bei Paulus. Riga.

A. Skedl, Das Mahnverfahren. Leipzig, Tauchnitz. M. 6.

T. B. Smith, Studies in Nature and Language Lessons. Boston, Heath and Co., 1890.

Sophokles, König Oidipus. Trauerspiel. Uebersetzt von R. Meyer-Kraemer. Berlin, Winckelmann u. Söhne.

G. Specht, Die Mystik im Irrsinn. Erwiderung an Baron Dr. Carl du Prel. Wiesbaden, Bergmann. M. 2,80.

R. Stenzler, F. Lindner und H. Landwehr, Lehr- und Lesebuch der Geschichte von der Gegenwart bis auf Karl den Grofsen. 1. Lief. (I u. II Abschnitt). Berlin, Mittler u. Sohn. Vollst. M. 1,50.

Studien auf dem Gebiete des archaischen Lateins. Herausg. von W. Studemund. II Bd. Berlin, Weidmann. M. 9.

F. Susemihl, Geschichte der griechischen Litteratur in der Alexandrinerzeit. I Bd. Leipzig, Teubner. M. 16.

Töpfer, Die Naturkräfte im Dienste des Menschen. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 0,80.

O. v. Trotha, Die Ausbildung unserer Unterführer für den Kriegsbedarf. 2. Aufl. Berlin, Mittler u. Sohn.

H. Truth, Am Ende des Jahrtausends. Ein Roman. Basel, Schwabe. M. 2,40.

Fürstenbergisches Urkundenbuch. Herausg. von dem fürstl. Archive in Donaueschingen. VII Bd. 1470–1509. Tübingen, Laupp in Comm.

Th. Vortmann, Lyrisch-satirische Nadelstiche einer verspäteten Jungfrau. Graz, Leykam.

Th. Walter, Algebraische Aufgaben. II Bd. Stuttgart, Union. M. 2.

F. Wolff, Theoderich. Trauerspiel in 5 Aufzügen. Leipzig, Mutze.

Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins. Herausg. von der Badischen histor. Commission. N. F. VI Bd., 2. Heft. Freiburg i. B., Mohr. Der Bd. M. 12.

J. Zimmerli, Die deutsch-französische Sprachgrenze in der Schweiz. I Tl. Die Sprachgrenze im Jura. Basel u. Genf, Georg.

Zur See. Herausg. von v. Henk und C. Niethe. Volksausg. Lief. 12–22. Hamburg, Verlagsanstalt. Je M. 0,60.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsch-evangelische Blätter H. 6. Ein ungedrucktes Document zur neueren evangelischen Kirchengeschichte in Preufsen. — Geiger, Katholische Urteile über Möhlers Symbolik. — Beyschlag, Stat und Kirche in Preufsen im Verlauf des 19. Jhs.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 24. 25. Die obligatorische Einführung des Religionsunterrichtes in der Fortbildungsschule I. II. — Der evangelisch-sociale Congress II. — Berliner Brief XIX. XX. — Die hannoversche Pfingstconferenz I. II. — Die hessische Landessynode. — Die Thüringer kirchliche Conferenz. — Die neuen russischen Lese- und Schreibschulen. — Die päbstliche Encyklika. — Ueber die Localschulinspection der Geistlichen. — Die Sonntagssitzungen des preufsischen Statsministeriums. — Die Jahresversammlung des evangelisch-lutherischen Centralvereins für Mission unter Israel in Leipzig. — Die Kirche und die statliche Gerichtsbarkeit. — Eine Heidentaufe in Greiz. — Evangelischer Gottesdienst in Curorten. — Religiöse Gesellschaften in Frankreich.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 26. Der Schluss des Landtages. — Die praktische Einführung der Candidaten ins geistliche Amt. — Hugh Price Hughes, sein »sociales Christentum« und die »Westendmission« (Forts.). — Ablösung der Stolgebüren. — Die Montagsmärkte. — Der Pfarrverein in Hessen-Darmstadt.

Evangelische Kirchenzeitung Nr. 25. Moderne englische Lieblingsschriftsteller im Feuer der zeitgenössischen Kritik I. — Gensichen, Wie ist dem Einbruch der Socialdemokratie in die ländliche Arbeiterbevölkerung wirksam entgegenzuarbeiten? — Tauscher, Ansprache zur Eröffnung der Berliner Pastoralconferenz (Schl.). — Zu den Versammlungen der Pfingst- und der Trinitatiswoche III.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 25. Die Sperrgeldervorlage im preufsischen Herrenhause. Mit Prof. Dr. Hinschius' Rede. — Die Strafsburger theologische Facultät an die Kreuzzeitung. — Zum Fall Ziegler. — Stier, Zur Charakteristik der Stöckerschen Kirchenzeitung.

The Andover Review June. Moxom, Christianity a Religion of Hope. — Mabie, The Significance of Modern Criticism. — Kishimoto, The Present Religious Crisis in Japan. — Johnson, What is Reality XI. — Tucker, »The Gospel of Wealth«.

Der Katholik Juni. Falk, Curae posteriores zum zweiten Bande der Geschichte des deutschen Volkes von Janssen. — Kihn, Der internationale wissenschaftliche Katholikencongress in Paris vom 1.–6. April 1891. — Moser, Der heilige Paulus. — Neller, Hontheim und Clemens Wenzeslaus.

Zeitschrift für katholische Theologie H. 3. Michael, Döllinger. Eine Charakteristik I. — Limbourg, Zum Begriff der zuvorkommenden Gnade. — Kellner, Die patristische Tradition in Betreff des Geburtsjahres Christi.

La Civiltà cattolica Quad. 983. Sanctissimi Domini Nostri Leonis divina Providentia Papae XIII Litterae Encyclicae. De conditione opificum. — Il terzo centenario di S. Luigi Gonzaga. — Le diavolerie del secolo passato LIX–LXI.

Philosophie.

Rivista di filosofia scientifica Giugno. Bovio, Dante Alighieri apre il Risorgimento. — Puglia, Studi di sociologia giuridica. La funzione sociale del matrimonio e le leggi giuridiche. — Paladino, La dottrina degli infinitamente piccoli e la Biologia moderna.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift für vergleichende Sprachforschung XXXII 1. Bugge, Beiträge zur etymologischen Erleuterung der armenischen Sprache. — Dyroff, Zum Pronomen reflexivum. — Wiedemann, Zu den litauischen Auslautgesetzen. — Thumb, Zu den altpersischen Keilinschriften; *Ἀυχόσουρα*. — Meister, *ἶνις* und seine Verwanten. — Solmsen, Ahd. jâmar.

Zeitschrift der deutschen morgenländischen Gesellschaft XLV 1. Conrady, Das Newârî. — Vollers, Der neuarabische Tartuffe. — Nöldeke, Ueber die Texte des Buches von den zehn Veziren, besonders über eine alte persische Recension desselben. — Bühler, Beiträge zur Erklärung der Aśokainschriften (Forts.). — Nöldeke, Der Paradiesfluss Gihon. — van Vloten, Irdjâ.[1]

Leipziger Studien XIII 2. Ettig, Acheruntica sive descensuum apud veteres enarratio. — Lipsius, Attischer Volksbeschluss über Samos.

Archiv für das Studium der neueren Sprachen und Litteraturen H. 4. Mahrenholtz, Franz Grillparzer und das spanische Drama. — Bülbring, Ueber die Handschrift Nr. 491 der Lambethbibliothek. — Tobler, Chauvin. — Lübke, Zu den Rubensschen Glossen.

Bibliothèque de l'École des chartes LII 1. 2. Duchesne, Le Liber diurnus et les élections pontificales au VIIe siècle. — Lot, Une charte fausse d'Adalbéron, archevêque de Reims. — Langlois et Kohler, Lettres inédites concernant les croisades. — Bruel, Visites des monastères de l'ordre de Cluny de la province d'Auvergne, au XIII et XIVe siècles. — Barthélemy, Les monnaies de Beaufremont. — de Mandrot, Quel est le véritable auteur de la Chronique anonyme de Louis XI dite la Scandaleuse?

Romania No. 78. P. Meyer, Nouvelles catalanes inédites (suite). — Dietrich, Les parlers créoles des Mascareignes.

Giornale storico della letteratura italiana XVII 2. 3. Malagoli, Studi, amori e lettere inedite di Guidubaldo Bonarelli. — Sabbadini, Briciole umanistiche I. II. — Volpi, Un cortigiano di Lorenzo il Magnifico (Matteo Franco) ed alcune sue lettere. — Cian, Gioviana. Di Paolo Giovio poeta, fra poeti, e di alcune rime sconosciute del sec. XVI. — Gloria, Dante Alighieri in Padova. — Frati, Notizie biografiche di rimatori italiani del sec. XIII–XIV. Graziolo Bambaglioli. — Merkel, Sordello di Goito e Sordello di Marano. — Flamini, Jacopo Corsi e il Tebaldeo.

The Indian Antiquary May. Kielhorn, A Note on the Saptarshi Era. — Senart, The Inscriptions of Piyadasi, the Detached Rock Edicts, the Edicts of Sahasaram, Rupnath, Bairat, Bhabra and the Barabar, translated by Grierson. — Smyth, Weber's Sacred Literature of the Jains (cont.). — D'Penha, Folklore in Salsette, Nr. 9 The Patel's Youngest Daughter-in-Law.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Mitteilungen des Instituts für österreichische Geschichtsforschung XII 2. v. Sickel, Erleuterungen zu den Diplomen Ottos III. — Tangl, Die sogenannte Brevisnota über das Lyoner Concil von 1245. — Loserth, Ueber die Beziehungen zwischen englischen und böhmischen Wiclifiten in den beiden ersten Jahrzehnten des 15. Jhs. — Pribram, Aus dem Berichte eines Franzosen über den Wiener Hof in den Jahren 1671 und 1672. — v. Schlosser, Die sphragistische Sammlung des A. H. Kaiserhauses. — Kaindl, Wo fand der erste Zusammenstofs zwischen Hunnen und Westgoten statt? — Loersch, Zur Datierung von St. 4061.

Deutsche Zeitschrift für Geschichtswissenschaft V 2. Hartwig, Ein Menschenalter florentinischer Geschichte (1250–1292) (Schl.). — Arnheim, Beiträge zur Geschichte der nordischen Frage in der zweiten Hälfte des 18. Jhs. III. IV. — Bröcking, Die Lossagung des Bischofs Eusebius von Angers von Berengar von Tours. — Fritz, Zum deutschen Königsgut. — Choust, Zu den Pressburger Verhandlungen im April 1429. — Philippson, Die Inquisition in den Niederlanden während des Mittelalters. — Stern, Paul Usteri über K. E. Oelsner, 1799. — Wenck, Zu Arelat als Reichsland.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 25. Hahn, Waren die Menschen der Urzeit zwischen der Jägerstufe und der Stufe des Ackerbaues Nomaden? — Ankel, Einheitszeit oder Ortszeit? — Obst, Reinhold Graf Anrep-Elmpts letzte Reise (Schl.). — Paulitschke, Karl Peters' Reisewerk. — Purpus, Von Spence's Bridge in die Berge am Hat Creek in British Columbia.

Globus LX 1. E. Schmidt, Ein Ausflug in die Anaimalaiberge (Südindien). — Ruge, Ein Jubiläum der deutschen Kartographie. — Seidel, L. G. Bingers Reise vom Niger zur Oberguineaküste. — Martens, Die dänische Expedition nach Ostgrönland. — Alfred Sharpes Reise nach Katanga.

Petermanns Mitteilungen aus Perthes' geographischer Anstalt VI. Krümmel, Die nordatlantischen Sargassoseen. — Hassert, Die Nordpolgrenze der bewohnten und bewohnbaren Erde.

Proceedings of the Royal Geographical Society June. Baker, Travel and Ascents in the Basardjusi District, Daghestan. — Pratt, Two Journeys to Ta-Tsien-Lu on the Eastern Borders of Tibet.

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 25. Die Tragödie des Menschen.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 25. Wirth, Die Ouverture zu »Fidelio« (in E) (Forts.). — Musikbriefe aus Berlin und München (Forts.). — Bericht aus Minden.

Le Ménestrel No. 24. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 13. — Tiersot, Israël en Égypte, oratorio de Haendel. — Le Senne, La musique et le théâtre au Salon du Champs-de-Mars II. — Neukomm et d'Estrée, Napoléon dilettante XI.

Jurisprudenz.

Zeitschrift für deutschen Civilprocess XVI 2. Kleinfeller, Der Tatsacheneid nach § 410 der deutschen Civilprocessordnung. — Koffka, Ueber die Berufung gegen Ehescheidungsurteile lediglich wegen der Schuldfrage. — Gelpcke, Ueber die vollstreckbare Ausfertigung von Vergleichen, in welchen an das Ausbleiben einer der verabredeten Teilzahlungen die Fälligkeit des Ueberrestes geknüpft ist.

Zeitschrift für das gesammte Handelsrecht N. F. XXIII 3. 4. Schlodtmann, Die Clausel »tel quel«. — Bewer, Das Herschaftsgebiet des Abandon. — Delius, Das Ordnungsstrafverfahren des Registerrichters in Preufsen. — Heck, Das Seerecht von Tortosa in der Redaction von 1272.

Archivio giuridico Fasc. 6. Ratto, Le persone artificiali internazionali. — Sighele, Il delitto politico. — Orefici, Sull' efficacia della vendita di un immobile fatta ma non trascritta prima della trascrizione del precetto.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 25. Laker, Ueber eine bei ohnmachtsähnlichen Zuständen therapeutisch verwertbare Beeinflussung der Blutcirculation des Gehirns durch Schleimhautreflexe im Gefolge gewisser Methoden der Mittelohrbehandlung. — Ollier, Ueber chirurgische Osteogenese (Forts.). — Lewandowski, Mein Gesammtapparat (Forts.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 26. Brieger, Ueber das Peptotoxin. — Jankau, Ueber Hemiatrophia facialis progressiva. — Gottschalk, Ein Fall von Anosmie nach operativer Entfernung beider Eierstöcke. — Kayser, Rhinologische Mitteilungen. — Geppert, Zur Desinfectionsfrage (Forts.). — Liebermeister, Ueber Endokarditis und Klappenfehler des Herzens (Forts.). — Köhler und Westphal, Eine neue Theorie zur Erklärung der Wirkung des Kochschen Heilmittels auf den tuberculösen Menschen nebst therapeutischen Bemerkungen. — Grabower, Bericht über den Verlauf von 40 Kehlkopftuberculosen unter der Einwirkung des Tuberculins.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 24. Bruns, Zur Arthrektomie des Fussgelenkes. — Liebrecht, Zur Aetiologie und Prognose der Augenmuskellähmungen. — Preyfs, Ueber den Einfluss der Verdünnung und der künstlich erzeugten Disposition auf die Wirkung des inhalierten tuberculösen Giftes.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 24. Weifs, Ein Fal von Allochirie. — Wertheim, Zur Lehre von der Gonorrhöe (Schl.). — Zur Errichtung von Aerztekammern.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 25. Topolanski, Zur Aetiologie der neuen Keratitisform. — Fikl, Die Be-

handlung der Pneumonie mit grofsen Dosen Digitalis (Schl.). — Scheiber, Ueber einen Fall von Agoraphobie (Platzangst) und Koinoniphobie (Gesellschaftsangst). Beitrag zur Lehre von den Pathophobien (Forts.). — Zaufal, Ueber die Beziehungen der Mikroorganismen zu den Mittelohrerkrankungen und deren Complicationen.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 24. Roussel, Antiseptisch-hypodermatische Therapie der Lungentuberculose (Forts.). — Stamm, Pseudosocialhygiene oder praktische Pest- und Seuchenbekämpfung (Schl.). — Liebreich, Die therapeutische Einwirkung des cantharidinsauren Kali auf den Lupus.

The Lancet Nr. 3538. Battle, Some Cases of Bone Abscess. — Macdougall, Can Injury produce Lobar Pneumonia? — Jones, Cases of Intestinal Obstruction treated by Laparotomy. — Auld, Fribroid Pneumonia. — James, Notes of Case of Lymphangioma Cavernosum. — Macdonald, On Cyst and Abscess of the Middle Turbinated Bone. — Cautley, A Case of Recovery from Acute Infective Endocarditis. — Stevenson, Treatment of Goitre by Partial Excision, with four cases.

Gazette médicale de Paris No. 25. Tuberculose rénale ascendante et descendante expérimentale. — Étude et critique expérimentales de la traction par les poids dans le traitement des fractures du corps du fémur par l'extension dans la rectitude (suite). — Commentaire de la nouvelle loi sur l'exercice de la médecine (suite).

Therapeutische Monatshefte Mai. Juni. Drews, Verdünnung und Sterilisierung der Kuhmilch für die Säuglingsernährung. — Schott, Congenitale Dextrokardie. — J. Müller, Mitteilungen über Cantharidinbehandlung. — Mordhorst, Elektrische Massage. — Aufrecht, Zur subcutanen Anwendung des Ergotin. — Zur Anwendung der Kochschen Injectionsspritze. — Gans, Modification der Gärungsmethode für die Zuckerbestimmung im Harn. — Liebreich, Einfluss der Cantharidinsäure auf den Lupus erkannt durch eine neue Beleuchtungsmethode. — Gottfried, Tubage des Kehlkopfes. — Donath, Aethylenum bromatum gegen Epilepsie. — Koeniger, Erfahrungen über Tuberculinbehandlung. — Loimann, Analytische Untersuchungen der Morbäder. — Kuttner, Locale Anwendung der Chromsäure bei syphilitischen Ulcerationen.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 25. W. Koch, Die Oberschenkelamputation nach Sabanejeff. — Sacharjin, Weitere Mitteilungen über die Anwendung des Kalomel bei Erkrankungen der Gallenwege. — Rubner, Die Quelle der tierischen Wärme. — Unna, Ueber Autotuberculinisation beim Lupus. — Biernacki, Ueber das Verhalten der Magenverdauung bei Nierenentzündung. — Rosenberg, Ueber Intubation des Larynx. — Aron, Ein Fall von Pulsverlangsamung.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 25. Englisch, Ueber Cysten am Vas deferens. — Meynert, Die psychiatrische Diagnose und der Richterstuhl (Schl.). — Veszely, Die Excision der Uebergangsfalten der Conjunctiva in der Trachomtherapie (Schl.).

Zeitschrift für klinische Medicin XIX 4. Redtenbacher, Ueber den diagnostischen Wert der Milzpunction bei Typhus abdominalis. — Fenoglio, Ueber die intermittierende periodische Respiration. — Hirschfeld, Ueber eine neue klinische Form des Diabetes (Schl.). — Lubarsch, Untersuchungen über die Ursachen der angeborenen und erworbenen Immunität (Schl.). — Freyhan, Ein Fall von progressiver Muskelatrophie (Typus Landouzy-Déjérine).

Zeitschrift für Hygiene X 2. Gerlach, Ueber Lysol. — Jaeger, Zur Kenntnis der Verbreitung des Typhus durch Contagion und Nutzwasser. — Fülles, Bakteriologische Untersuchung des Bodens in der Umgebung von Freiburg i. B. — Almquist, Pemphigus neonatorum, bakteriologisch und epidemiologisch beleuchtet. — Kitasato, Experimentelle Untersuchungen über das Tetanusgift. — v. Esmarch, Versuche über Ofenheizung. — v. Lingelsheim, Experimentelle Untersuchungen über morphologische, culturelle und pathogene Eigenschaften verschiedener Streptokokken.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 25. Magnus, Einfluss von Parasiten auf die Ausbildung des befallenen Pflanzenteiles. — Masson, Eine Folgerung aus der Gastheorie der Lösungen. — Osborn, Uebersicht über die Säugetiere der Kreidezeit. — Cohn, Ueber Wärmeerzeugung durch Schimmelpilze und Bakterien. — Körnicke, Ueber autogenetische und heterogenetische Befruchtung bei den Pflanzen.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 25. van Bebber, Das Sturmwarnungswesen an den deutschen Küsten. — Schäfer, Ueber den Drehschwindel bei Tieren. — Bakteriologisches über die Influenza. — Eine neue Gewinnung von Sauerstoff aus atmosphärischer Luft. — Die Constanten des Sonnensystems. — IX deutscher Geographentag. — Ueber den Bau des Nordostseekanals. — W. Harts selbsttätiger Feuermelder.

Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft XXV 3. 4. Büsgen, Der Honigtau. Eine biologische Studie an Pflanzen und Pflanzenläusen. — Biedermann, Ueber den Ursprung und die Endigungsweise der Nerven in den Ganglien wirbelloser Tiere. — Driesch, Tektonische Studien an Hydroidpolypen III (Schl.). — Thiele, Die Stammesverwantschaft der Mollusken. Ein Beitrag zur Phylogenie der Tiere. — Grieg, Ueber die Tragzeit der Phocaena communis Less. — v. Linstow, Ueber den Bau und die Entwickelung von Taenia longicollis Rud. Ein Beitrag zur Kenntnis der Fischtänien. — Hamann, Neue Cysticerkoiden mit Schwanzanhängen.

Annales des sciences naturelles. Botanique Sér. VII, T. XIII 3. 4. Sauvageau, Sur les feuilles de quelques Monocotylédones aquatiques.

Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles XXV 1. de Vries, Polygones cycliques sur courbes cubiques planes; Sur un groupe de configurations planes régulières et quelques configurations planes connexes, de points et de courbes; Sur une configuration plane de vingt quatre points et de dix-huit droites. — Kluyver, Sur des systèmes de rayons déduits de quatre droites données dans l'espace.

Botanisches Centralblatt Nr. 26. Schumann, Beiträge zur Kenntnis der Grenzen der Variation im anatomischen Bau derselben Pflanzenart (Schl.). — Röll, Vorläufige Mitteilungen über die von mir im Jahre 1888 in Nordamerika gesammelten neuen Varietäten und Formen der Torfmose (Schl.). — Societas pro Fauna et Flora Fennica in Helsingfors: Kihlman, Ueber eine neue Taraxacumform; Ueber Carex helvola Bl. und einige nahestehende Carexformen.

Botanische Zeitung Nr. 25. Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze (Forts.).

Il Nuovo Cimento Marzo e Aprile. Battelli, Sul crepuscolo. — Bartoli, Sul calore specifico, fino ad alta temperatura, delle lave dell' Etna e di altri Vulcani. — Sella, Compendio delle ricerche del Prof. Voigt sull' elasticità dei cristalli. — Mazzotto, Una modificazione al termometro ad aria. — Volterra, Sopra le equazioni fondamentali della elettrodinamica. — Cattaneo, Dilatazione termica del bismuto fuso vicino alla temperatura di fusione. — Guglielmo, Descrizione d'un elettrometro a quadranti molto sensibile.

Mathematische Wissenschaften.

Zeitschrift für Mathematik und Physik H. 3. R. Müller, Ueber die Krümmungsmittelpunkte der Bahncurven in ebenen ähnlich-veränderlichen Systemen. — Disteli, Ueber eine einfache planare Darstellungsweise der Gestalten der ebenen Curven 3. Ordnung. — Mehmke, Praktische Methode zur Berechnung der reellen Wurzeln reeller algebraischer oder transcendenter numerischer Gleichungen mit einer Unbekannten.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 50. 51. Der Individualismus im Städtebau (Forts.). — Zur Leipziger Bahnhofsfrage (Schl.). — Ueber Denkmalaufstellungen in Turin. — Die Weltausstellung in Chicago im Jahre 1893.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 26. Statsminister a. D. von Maybach. — Der neue Hafen bei Strafsburg. — Eisenbahnbrücke über den Thamesfluss bei New-London (Nordamerika). — Amtsgericht in Berncastel. — Eisenbahnunfall bei Mönchenstein. — Beschlag für Pendeltüren. — Zeichnung der Parabel.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik H. 6. Leist, Differenzgeschäft und Differenzclausel. — Bayerdörffer, Der Kaffeeterminhandel (Schl.).

Forstliche Blätter H. 3–5. Peters, Etwas von den Neuaufforstungen in der Lüneburger Haide. — Borggreve, Anderthalb Dutzend Thesen über Mäuseschaden im Walde. — Andresen, Einiges über norwegische Forstverhältnisse. — Borggreve, Der sogenannte »Hohlschuss« mit der Kugel. — Zur Forstunterrichtsfrage. — Heyer, Zur Vergleichung der Kosten für Hoch- und Tiefleimen der Nadelholzbestände.

Forstwissenschaftliches Centralblatt H. 3–5. Dorrer, Die Waldbeschädigungen durch die Nonne. — Fürst, Die Verzinsung unserer Waldcapitale. — Frey, Die Methode der Tauschwerte. — May, Geschichte der Aufastungstechnik und Aufastungslehre (Schl.). — Schuberg, Der Wuchs und die Behandlung der Eiche im Mischbestand. — Fischbach, Ueber regenfreie Lieferung

der Eichengerbrinde. — Dr. Karl Grebe. Ein Lebensbild. — Roth, Bewirtschaftung der Wiesen und Verhältnis der Mosvegetation zur Wiesen- und Waldcultur.

Landwirtschaftliche Jahrbücher XX 2. W. v. Nathusius, Heinrich v. Nathusius, gestorben in Sylt am 11. September 1890. Ein Lebensbild. — Hagemann, Beitrag zur Kenntnis des Eiweifsumsatzes im tierischen Organismus. — Gerhardt, Einlassen von Winterhochwasser in die rechtsseitige Elbniederung zwischen Wittenberge und Dömitz. — Rimpau, Kreuzungsproducte landwirtschaftlicher Culturpflanzen.

Journal für Landwirtschaft XXXVIII 3. 4. Vogel, Ueber den Stickstoffverlust beim Faulen stickstoffhaltiger organischer Substanzen und die Mittel, denselben zu beschränken oder zu vermeiden. — Holdefleifs, Bericht über das Lupinenentbitterungsverfahren des Herrn Ritter von Seeling zu Izdebnik. — Cserháti, Versuche über den Grünmais. — Wilckens, Versuche betreffend Insectenschäden. — Heine, Die Conservierung der Grünfutterpflanzen durch Einsäuren und Pressen. — F. Lehmann, Bericht über die Tätigkeit der Versuchsstation Weende-Göttingen. — Gabriel, Zur Frage nach dem Nährwert verschiedener Eiweifskörper. Entgegnung; Pfeiffer, Erwiderung hierauf. — May, Mittel und Wege zur Hebung der Gerstencultur, insbesondere für Mälzereizwecke.

Die landwirtschaftlichen Versuchsstationen XXXVIII 4. Stoklasa, Die wasserlöslichen Verbindungen der Phosphorsäure in den Superphosphaten (Forts.). — Sachsse und Becker, Ueber einige Lösse des Königreichs Sachsen. — Möller-Holst, Die Dauer der Keimung. — Ad. Mayer, Ueber die Entwickelung des landwirtschaftlichen Versuchswesens in den Niederlanden. — Wellemann, Notiz über die Elaïdinreaction bei der Untersuchung der fetten Oele. — Ad. Mayer, Ueber die klimatischen Bedingungen der Erzeugung von Nikotin in der Tabakspflanze. — Stutzer, Futtermittelanalysen, mit besonderer Berücksichtigung der Proteïnstoffe,

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 26. Corsepius, Die Kraftäufserung des Magnetismus. — Canter, Schaltung für Ruhestromwecker. — Finzi, Das Verhalten der Hysteresis gegen Wechselströme.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 53. 54. Zum Jubelfest der Leibhusaren am 9. August 1891. — Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen für das Jahr 1890.

Dasselbe. Beiheft 6. Die Gefechtsausbildung der Infanterie auf Grundlage unserer Vorschriften.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 48. 49. Der nächste grofse Krieg und der Schutz der deutschen Nordostgrenze, von einem französischen General. — Ueber die Truppenverflegung im Frieden. — Grant, Der Kampf von Thobal (Forts. u. Schl.). — Die beabsichtigte Heeresformation in der Schweiz. — Nochmals die Bewaffnung der Reiterei.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 11. G. E. Müller, Münsterberg, Beiträge zur experimentellen Psychologie Heft 1–3. — Jacob, Salemann und Shukovski, Persische Grammatik mit Litteratur, Chrestomathie und Glosssar.

Die Gegenwart Nr. 25. Hilse, Die Minderheit im deutschen Actienrecht. — Albert, Bellum vobiscum. — Schellhas, Ibsen und der norwegische Volkscharakter. — Kirchhoff, Barttelot contra Stanley. — P. H., Eine Perle. — C. G., Die internationale Kunstausstellung IV. — Hieronymus Lorm wider Moriz Carriere.

Die Grenzboten Nr. 25. Zum deutsch-österreichischen Handelsvertrage. — Geschichtsphilosophische Gedanken VII. — Schweizer Briefe aus der Revolutionszeit. — Ribbeck, Hamlet und seine Ausleger. — Rococostudien. IV Artig und galant. — Zu den Sprachdummheiten.

Baltische Monatsschrift H. 5. Volck, Aus der alttestamentlichen Philosophie. — Greiffenhagen, Der Rosenkronsche Process. — v. Samson, Gustav Heinrich Kirchenpauer (Forts.).

Nachrichten von der königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen Nr. 4. P. de Lagarde, Thevenots caffarre. — Das aramäische Evangeliar des Vatican. — Neue Ausgabe der *διατάξεις τῶν ἀποστόλων* und der drei Gestalten der Clementinen. — Heun, Die Schwingungsdauer des Gaufsschen Bifilarpendels.

Nord und Süd Juli. Grosse, Das Gespenst. Novelle. — Ziemssen, Julius Rodenberg. — H. Blum, Robert Blum im Tagebuche des Grafen v. Hübner. — L. Meyer, Die Vorbildung der Studierenden. — v. Gottschall, Ein vergessener Dichter I. — E. Schwartz, Carl Gottlieb Svarez. Der Vater des preufsischen Rechts I. — Lindau, Die Hauptstadt Mexico.

Deutsche Revue Juni. Juli. Aus dem Leben des Grafen Albrecht v. Roon XXV. XXVI. — Valentin, Soll ich meines Bruders Hüter sein? Novelle. — v. Bunsen, Bancroft als Pädagog und Politiker. — Kronfeld, Aus der Wiener medicinischen Schule I. II. — Die französische Revolution und ihre Bedeutung für den modernen Stat IX. X. — Gaedertz, Ungedruckte Briefe von und an Ludwig v. Knebel III. IV. — B. v. Suttner, Eine deutsche Sappho (Schl.). — Elfisch, Der letzte Rüdigard. Erzählung. — Hans Müller, Cornelius und Kaulbach in Düsseldorf I. — Janetta Herzogin von Rutland, Victoria Regina et imperatrix II. — Kari-udo, Eine Woche in Honolulu.

Ungarische Revue Mai. Moldovan, Eine Antwort auf die Denkschrift der Bukurester Universitätsjugend. — Schwicker, Ungarns Handel und Verkehr im Jahre 1889 II (Schl.). — Szilágyi, Siebenbürgen und der Krieg im Nordosten. — Wosinsky, Das prähistorische Schanzwerk von Lengyel.

Deutsche Rundschau Juni. v. Wildenbruch, Scenischer Epilog zur Festvorstellung des Weimarer Theaters am 7. Mai 1891. — Fontane, Unwiderbringlich. Roman (Schl.). — Spitta, Niels W. Gade. — Preyer, Briefe von Darwin. — Hübner, Juvenal, der römische Satiriker. — Seeck, Zeitphrasen. — Farina, Leben um zu lieben. Erzählung IV–VI. — Graf Moltke. — Adler, Wolfahrtseinrichtungen der Reichspost. — Frenzel, Die Berliner Theater.

Unsere Zeit H. 6. Heincke, Nordseeskizzen eines Naturforschers. — ***, Talleyrands Denkwürdigkeiten. — Peterssen, Die bildende Kunst in Frankreich. — ***, Reiseeindrücke und Stimmungsbilder aus der Türkei. — Martens, die politische Gesundung Dänemarks. — Schott, Graf Moltke. — Krumbacher, Ferdinand Gregorovius.

Öfversigt af kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar Nr. 3. 4. Tigerstedt, Bestämning af den från venstra hjertkammaren utdrifna blodmängden. — Phragmén, Ein elementarer Beweis des Fundamentalsatzes der Algebra. — Bendixson, Bestämning af de algebraiskt upplösbara likheter, i hvilka hvarje rot kan uttryckas som en rationel function af en af rötterna. — Nilsson, Ueber die afrikanischen Arten der Gattung Xyris. — Cederström, Jakttagelser rörande ephippierna eller vinteräggskapslarne hos småkräftarten Daphnia pulex. — Romell, Observationes mycologicae I. — Eneström, Härledning af en formel inom den matematiska statistiken. — Nathorst, Fortsatta anmärkningar om den Grönlandska vegetationens historia. — Carlgreen, Beiträge zur Kenntnis der Aktiniengattung Bolocera. — Eneström, Om måttet för dödligheten inom en bestämd ålderklass.

The Academy Nr. 997. Owen, Dr. Abbott's Philomythus. — Johnson, George Meredith's One of our Conquerors. — Taylor, Freeman's History of Sicily II. — Symons, Mrs. Radford's A Light Load. — Macdonell, Three Pleas for Liberty. — Verse: »Mona Lisa-Leonardo da Vinci« by Field. — Castellani, A Warning to Librarians and Book-Collectors. — Batiffol, The Greek MSS. in the Vatican. — T. B. R., The Lithuanian Bible of 1660. — Warren, Harleian MS. 7653. — Wilson, Farnell's Greek Lyric Poetry. — Morris, Notes on some Pâli and Jaina-Prâkrit Words. — Monkhouse, Early English Masters at Dowdeswell's. — The Tomb of »Aristotle«. — Stephens, A Gallic Find in Denmark.

The Athenæum Nr. 3320. A New Utopia. — The Hypnerotomachia. — The 10th Hussars. — Popular Criticism of the Bible. — Dickensiana. — A Letter of Charles Lamb. — The Stuart Relics. — The Salon of the Champ de Mars.

Proceedings of the Royal Society of London Nr. 299. Schäfer, On the Minute Structure of the Muscle-Columns or Sarcostyles which form the Wing-Muscles of Insects. — Haycraft, On the Minute Structure of Striped Muscle, with Special Reference to a New Method of Investigation, by means of »Impressions« stamped in Collodion. — Ramsay, Some Suggestions regarding Solutions. — Beddard, Preliminary Notice of a New form of Excretory Organs in an Oligochætous Annelid. — Brunton and Cash, Contributions to the Study of the Connexion between Chemical Constitution and Physiological Action II. — Cash and Dunstan, The Physiological Action of the Paraffinic Nitrites considered in connexion with their Chemical Constitution I. — Mummery, Some Points in the Structure and Development of Dentine. — McConnel, On the Plasticity of an Ice Crystal. — Cassie, On the Effect of Temperature upon the Refractive Index of Certain Liquids. — Higgs, On the Bisulphite Compounds of Alizarin-blue and Cœrulin as Sensitisers for Rays of Low Refrangibility. — Roberts-Austen, On Certain Properties of Metals considered in Relation to the Periodic Law. — Wood-Mason and Alcock, On the Uterine Villiform Papillae of Pteroplataea micrura, and their Relation to the Embryo, being Natural

History Notes from H. M. Indian Marine Survey Steamer »Investigator« Nr. 22. — MacWilliam, A New Test for Albumin and other Proteids. — Hunter, The Influence of Oxygen on the Formation of Ptomaines. — Mallock, Some Measures of Young's Modulus for Crystals, & c. — Keeler, On the Chief Line in the Spectrum of the Nebulae.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 22. Berthelot et André, Recherches calorimétriques sur l'acide humique, dérivé du sucre. — Crova, Analyse de la lumière diffusée par le ciel. — Pellet, Sur les équations abéliennes. — Duboin, Sur un nouveau moyen d'apprécier le mouvement vertical des aérostats. — de Lalande, Nouveaux modèles de pile à oxyde de cuivre. — Guye, Détermination du poids moléculaire au point critique. — Joly et Leidié, Recherche et séparation des métaux de platine et en particulier du palladium et du rhodium en présence des métaux communs. — Timofeiew, Sur les chaleurs spécifiques de quelques solutions. — Matignon, Sur les produits d'oxydation de l'acide urique. — da Silva, Sur l'emploi du sélénite d'ammoniaque pour caractériser les alcaloïdes. — Fischer, Sur le développement du foie chez les Nudibranches. — Giard, L'Isaria, parasite de la larve du hanneton. — Vesque, Les genres de la tribu des Clusiées et en particulier le genre Tovomita. — Pée-Laby, Sur quelques éléments de soutien de la feuille des Dicotylédones. — Cayeux, Diffusion des trois formes distinctes de l'oxyde de titane dans le crétacé du nord de la France. — Hallauer, Les lichens du mûrier et leur influence sur la sériciculture. — Quantin, Sur l'emploi du sulfure de carbone contre les parasites aériens.

Revue critique No. 24. Epstein, Eldad le Danite. — Fourrière, Balaam et la mythologie. — Foerster, Deux épithalames de Choricius. — Bardot, Pouzet et Breyton, Mélanges carolingiens. — Gross, La guilde marchande. — Pétrarque, Églogues, trad. par Develay. — Jovy, Bossuet, prieur de Gassicourt. — Blampignon, Massillon. — Pallain, Talleyrand à Londres. — Hatzfeld, Darmesteter et Thomas, Dictionnaire général de la langue française, I–IV.

Revue des Deux Mondes 15 Juin. Rabusson, Moderne (fin). — Barine, Saint François d'Assise. — Mézières, Mirabeau, d'après un livre recent (fin). — Montégut, Curiosités historiques et littéraires. La duchesse et le duc de Newcastle III. — Tarde, L'idée de culpabilité. — Decrais, Les classes pauvres en Angleterre. — La guerre civile au Chili. — Lafenestre, Les salons de 1891 II.

La Nouvelle Revue 15 Juin. Loti, Une Bête galeuse. — Vasili, La Société étrangère à Paris avant les rastaquouères I. — Guillot, L'avenir de la Magistrature (fin). — Daudet, Germe et Poussière. Dialogue II: La Terrasse. — Welschinger, Le Général de Grünne et l'Autriche en 1889. — Meunier, Le Roman du Mont Saint-Michel IV. — Ahmed-Bey, La Société persane: Le Clergé. — Mairet, Aveugle. — Rodocanachi, L'Origine du Nom de Napoléon. — Loliée, Les Disparus: Joseph Roumanille. — Monteil, Une Forme nouvelle de Révolution en Belgique.

Séances et travaux de l'Académie des Sciences morales et politiques Juin. Boutmy, Le sentiment religieux aux États-Unis (fin). — Bouillier, État actuel des questions qui se rattachent à la theodicée. — Perrens, Un constituant auvergnat de 1789. — Gaultier de Biauzat. — Bénard, Les rapports de l'esthétique et de la morale dans la philosophie contemporaine (suite). — Bertrand, Le texte primitif du Contrat social.

Revue de Belgique Juin. ***, La revision, question préalable. — Wiele, Ame d'enfant, nouvelle. — Thiry, Le patronage et le délit. — Eyermann, Les jésuites et le haut enseignement en Portugal. — Van Elewyck, Documents monétaires.

Revista de España 30 de Mayo. Azcárate, Concepto de sociologia (concl.). — Silvela, Contestación. — Maestre y Alonso, Homenaje á Calderón. — de Casal Ribeiro, Las Cuestiones sociales y el Ideal cristiano (cont.). — Diaz y Pérez, Historia de la Francmasonería (cont.). — Blumentes y Molina, Cuento Ruso. — Rodriguez, La reacción proteccionista in España. — Mambrilla, La sociología y la cuestión social. — de Rogozinska, Por encima de los precipicios (concl.).

Anzeigen.

Otto Wigand in Leipzig.

Dr. F. Wollny, Ueber den Hypnotismus. Nebst einem Anhange: Ueber die Todesstrafe nach neuem System. 32 S. Pr. 50 Pf. [78 3/1

Verlag von **Georg Reimer** in Berlin,
zu beziehen durch alle Buchhandlungen.

Allgemeine Mechanik
der Punkte und starren Systeme.
Ein Lehrbuch für Hochschulen
von
E. Budde.
Zwei Bände.
Preis: 23 Mk.

Inhalt des I. Bandes: Mechanik der Punkte und Punktsysteme. M. 10.—
Inhalt des II. Bandes: Mechanische Summen und starre Gebilde. M. 13.— [76

Verlag von W. Spemann in Berlin
Zu beziehen durch alle Buchhandlungen

Keilschrifttexte
zum
Gebrauch bei Vorlesungen
herausgegeben von
Ludwig Abel und **Hugo Winckler**
Texte — Wörterverzeichnis — Schrifttafel
IV und 100 Seiten gr. 4°. 1890. geh. 15 M.

Die Universitäten u. das öffentl. Leben.

Ueb. d. Aufgabe des akad. Unterrichts u. s. zweckmäfsigere Gestaltg. Von Prof. D. **M. Kähler,** Halle. Mrk. 2.40 (Soeben erschienen).

Inh.: Univers. u. öffentl. Leben; Akad. Triennium u. Freiw.-Jahr; Akad. Lernfreiheit; Ziel u. Abschluss der Univ.-Studien; Ev. Kirche u. theolog. Fakultäten. [75

Deichertsche Verlagsb. (G. Böhme) Leipzig.

C. H. Beck'sche Verlagsbuchhandlung (Oskar Beck) in München.

Neuigkeiten: [77

Adolf Bauer: Literarische und historische Forschungen zu Aristoteles *ΑΘΗΝΑΙΩΝ ΠΟΛΙΤΕΙΑ.* 12¾ Bog. Gr. 8°. Geh. 3 M.

☞ Die Ausführungen der vorliegenden Schrift gipfeln in dem Ergebnis, daß durch die neu aufgefundene Schrift des Aristoteles Athens Geschichte in der ruhmreichen Zeit von den Perserkriegen bis zum Beginn des peloponnesischen Krieges **ein ganz neues Bild** für uns gewonnen habe. Das fesselnd geschriebene Buch darf Philologen und Historikern und allen Gebildeten, die der Gegenstand interessiert, aufs wärmste empfohlen werden.

J. von Döllinger: Akademische Vorträge. Dritter Band. 22½ Bog. Geh. 6 M. In ff. Halbfranz geb. 8 M.

☞ Der vorliegende Schlußband von Döllingers Akad. Vorträgen enthält 12 Vorträge aus dem Nachlaß des berühmten Gelehrten, darunter die drei letztgehaltenen über den Untergang des Tempelordens, über die Geschichte der religiösen Freiheit und über den Anteil Nordamerikas an der Litteratur, ferner u. a. die Vorträge über die Religionsstifter, Anagni, Darstellung und Beurteilung der französischen Revolution. Döllingers Akademische Vorträge, ein klassisches Meisterwerk der deutschen Litteratur, liegen nun in 3 Bänden vollendet vor (Band I in 2. Auflage).

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortl. Red.: i. V. Prof. Dr. Max Roediger in Berlin, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 29. Berlin, 18. Juli 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Sander, D. Friedrich Lücke.
Kauffmann, Deutsche Mythologie.
Dieterici, Alfarâbî's Philosophische Abhandlungen.
Heinrichs, Das Schulbücherwesen muss verstaatlicht werden.
H. D. Müller, Zur Entwicklungsgeschichte des indogermanischen Verbalbaus.
Jebb: Sophokles, Philoktetes.
Wölfflin et Miodoński, Asini Polionis de bello Africo commentarius.
Landgraf, Der Bericht des Asinius Pollio über die spanischen Unruhen 48 v. Chr.
Flaischlen, Otto Heinrich von Gemmingen.
Goerlich, Der burgundische Dialekt im 13. und 14. Jh.
Lesigne, Jeanne Darc.
Mahrenholtz, Jeanne Darc.
Korzeniowski, Catalogus actorum et documentorum res gestas Poloniae illustrantium.
Ders., Excerpta ex libris manu scriptis Archivi Consistorialis Romani 1409—1590.
v. Eberstein, Handbuch für den deutschen Adel I 1.
Casati, Zehn Jahre in Aequatoria und die Rückkehr mit Emin Pascha.
Cavallari, Appendice alla topografia archeologica di Siracusa.
Grotefend, Preufsisches Verwaltungsrecht I.
Frankl, Concurs der offenen Handelsgesellschaft nach österreichischem Rechte.
Merkel, Topographische Anatomie I 3.
Forschungsreise der »Gazelle« II. III.
Die deutsche Hausindustrie III—V.
v. Moltke, Briefe über Zustände und Begebenheiten in der Türkei 1835—1839.
Knauer, Anakreon.
Kaysel, Anakreon.
Mitteilungen, u. a. Historische Commission bei der königl. baier. Akademie der Wissenschaften.

Theologie und Religionswissenschaft.

F. Sander, D. Friedrich Lücke, Abt zu Bursfelde und Professor der Theologie zu Göttingen (1791—1855). Lebens- und Zeitbild aus der ersten Hälfte des Jahrhunderts. Mit Lückes Bildnis. Hannover-Linden, Manz, 1891. VIII u. 240 S. gr. 8°. M. 6.

Eine saubere, organische Entwickelung eines ideal gerichteten Charakters, ein edles Gemüts- und reiches Geistesleben, eine echt wissenschaftliche Grundstimmung, die zwar stets das juste milieu inne zu halten strebt, aber auch vor den begründeten Folgerungen der Forschung nicht zurückschreckt, endlich eine lange der emsigsten theologischen Arbeit gewidmete Laufbahn, bei der das Ende sich des Anfangs und der Anfang sich des Endes nicht zu schämen braucht — so stellt sich Lückes Wesen und Leben unter der Führung des pietätvollen Mannes dar, welcher zum ersten Mal ein ausgeführteres Bild von demselben entworfen hat. Die engen Beziehungen Lückes zu zahlreichen Gelehrten, welche für das geistige Leben Deutschlands in der ersten Hälfte unseres Jahrhunderts von hervorragender Bedeutung sind — genannt mögen werden ein Bunsen, Ferd. Becker, Otfrid Müller, Schleiermacher, Neander, de Wette, Sack, Arndt, Nitzsch, Gieseler u. A. —, wie sie hier teilweise in Mitteilungen aus intimen Briefen gezeichnet sind, geben der Darstellung ein allgemeineres Interesse. Aber abgesehen davon verdient doch auch die Persönlichkeit Lückes selber das hier errichtete Ehrendenkmal. Zwar gehört sie nicht zu den bahnbrechenden und es fehlt ihr an entscheidenden Punkten die Schneide: der junge Gelehrte (geb. 1791) nimmt nicht am Befreiungskrieg tätigen Anteil und der älter gewordene stellt sich nicht unter die Fahne der Göttinger Sieben (1837) — aber Kämpfe um seiner wissenschaftlichen und persönlichen Ueberzeugung willen sind ihm nicht erspart geblieben und er hat sie nicht gescheut; dass dieselben schliefslich auf den engsten Umkreis beschränkt blieben und seine Arbeitsfreudigkeit sich in dem erfolglosen Kleingefecht mit der überhand nehmenden lutherischen Orthodoxie im Lande Hannover aufrieb, das lastet als tragisches Abenddunkel auf diesem sonst viel Licht, ja Sonnenglanz zeigenden Bilde. Die Gegner zur Rechten und zur Linken werden sagen: das war die natürliche Folge seiner Vermittlungstheologie. Sie haben zunächst insofern Recht, als jede ehrliche Ueberzeugung — besonders jede theologische — nach zwei Seiten zugleich verteidigt werden muss; und sie haben im besondern noch deshalb Recht, weil gerade bei der Vermittlungstheologie, welche, wie der Verf. richtig bemerkt, »in ihrer gesammten Welt- und Lebensanschauung mehr auf einer gewissen Stimmung des Gemütes, auf der frommen Zuversicht beruht, dass ... doch im tiefen Kerne alle scheinbar verworrenen Fäden reinlich geordnet zusammenlaufen« — diese Verteidigung sich unter Umständen als fruchtlos herausstellen muste.

Das Porträt, welches in Lichtdruck beigegeben ist, zeigt den Abt von Bursfelde und Consistorialrat in späteren Jahren, trägt aber deutlich den Stempel der Anmut, wie er der Person und in gewissem Sinne der ganzen Entwickelung Lückes eigentümlich gewesen ist.

Königsberg. Benrath.

Friedrich Kauffmann, Deutsche Mythologie. (Sammlung Göschen.) Stuttgart, Göschen, 1890. 107 S. 12°. geb. M. 0,80.

So klein das Büchlein ist, so viel Anlass zu Ausstellungen bietet es, und je mehr die hübsch ausgestattete Schrift geeignet scheint, verbreitet zu werden, desto mehr fühlt man sich veranlasst, Bedenken nicht zurückzuhalten.

Nach S. 33 soll Tyr in den Hintergrund gedrängt worden sein und »an seiner Statt« Freyr immer gröfseres Ansehen gewonnen haben. Dass vielmehr Odin den Tyr verdrängte, ist allgemein anerkannt, wie es scheint S. 74 auch von Kauffmann selbst. S. 36 f.

finden die Götter zwei Menschenbilder aus Bäumen von Zwergen geformt: wo steht das? S. 36 und 39 wird Mimir als Hüter des Oðrerir hingestellt, der mit diesem den am Galgen hängenden Oðin erquickt haben soll. Eine gänzlich unzulässige Combination, da ja Oðin erst als fertiger Mann den Oðrerir zu den Göttern bringt, während er als Jüngling den Galgen ritt. Aufserdem haben der Oðrerir und Mimes Quell ganz verschiedene Functionen. S. 60 werden Schwanengewänder erwähnt und hinzugefügt »auch Freyja verfügte über ein solches Federgewand«. Ein Federhemd besitzt sie nach der þrymskviða, doch war es, wenn man der Snorra Edda 1,212 glauben will, ein Falkenhemd; wenn nicht, so ist uns seine Natur unbekannt. S. 70: mag die Hymiskviða den Verf. noch so sehr an þors letzten Kampf erinnern, so ist sie an sich doch weiter nichts als die vermenschlichte Darstellung eines alljährlich widerkehrenden Naturvorganges. In der Erzählung von Geirrǫðr soll nach S. 70 ausgedrückt liegen, dass þor auch die Schrecken der Hölle nicht gescheut hat. Da die Germanen sich eine Wasser- und keine Feuerhölle dachten, geht diese obenein recht vage Deutung fehl. Uhland hat schon aufs einleuchtendste Geirrǫð für einen Gewitterriesen, also das verderbliche Gegenbild des hilfreichen Gewittergottes erklärt. Nach S. 74 ist die »Fabel«, dass der Fenriswolf dem Tyr eine Hand abgebissen habe, »möglicherweise erst Erfindung späterer Zeit und die Bezeichnung als einhändig bezieht sich darauf, dass er die rechte so gut wie die linke Hand zum Kampf gebrauchte«. Die Anschauung ist im Gegenteil uralt und führt uns noch in die Zeit zurück, wo Tyr Gott des lichten Tages war. Der Wolf der Finsternis beifst ihm die Hand ab, weil Tag und Nacht wechseln und der Gott keine volle und ununterbrochene Macht besitzt. In der Auffassung des Baldermythus S. 75—80 schliefst sich K. im wesentlichen an Bugge: Baldr und Hǫðr sind keine Götter, sondern Heroen, und Saxos Auffassung der beiden ist die vertrauenswertere. Als ob nicht Saxo sämmtliche Götter zu Menschen gestempelt hätte! Interpretiert man dann noch südgermanische Belege, die den Baldr als gemeingermanischen Gott erweisen, hinweg und kümmert sich nicht um die südgermanischen Ortsnamen, so stimmt Alles aufs schönste. Dass man von Baldrs Verehrung so gut wie nichts hört, ist naturgemäfs und nur das Gegenteil dürfte uns erstaunen. Baldrs Tod fällt in die Urzeit, wer aber wird sich an einen toten Gott halten, der keine Macht mehr hat? — Auch in Ullr soll nach S. 81 ein Irdischer zu göttlichen Ehren erhöht sein und die Geschichte, die Saxo von ihm erzählt, wird sonderbar genannt. Sie ist indes doch mehr als nur dies und zeigt uns Ullr als Wintergott, dem der Sommergott Oðin, hier Vertreter des alten, lichten Himmelsgottes, zeitweilig weichen muss. Heimdallr wird S. 87 durch »heimfroh, weltfreudig« übersetzt und dem Gotte »Freude am Weltgetriebe« zugeschrieben. Das wollte Müllenhoff unter seiner Erklärung des Namens nicht verstanden wissen! Er ist froh als Herr der Welt wie jener, der da »schaute mit vergnügten Sinnen auf das beherschte Samos hin«. Die Wanen werden S. 89 (vergl. 13 f.) als »ein untergeordneteres Zauber- (wol Zauberer-)collegium« charakterisiert, das »göttlicher Machtstellung teilhaftig geworden« sei. Schiefer kann man sie nicht wol auffassen, doch begreift man die Verirrung des Verfs., wenn man gleich darauf liest, dass Njǫrðr »in einer nicht mehr aufzuhellenden Beziehung« zur Nerthus stehe. Sie verhalten sich genau zu einander wie Bruder und Schwester und obenein Mann und Frau, wie Fjǫrgynn zu Fjǫrgyn. Das wird doch wol aus S. 91 klar, wenn auch K. die Uebereinstimmung »keineswegs zwingend« nennt. Nur war Nerthus keine Erdgöttin, wie sich K. sagen muste, wenn er mit seiner Frage S. 93 »Freyja = Nerthus?« eine klare Vorstellung verband. Solche hat er aber nicht immer, was der verworrene Satz S. 92 f. beweist, Frigg und Freyja seien »von Anfang an nur eine gewesen« und hätten »erst im Lauf der Mythenbildung sich zu zwei gleichstehenden Götterfiguren entwickelt, was die Annahme nicht ausschliefst, dass Freyja oder wie ihr Name gewesen sein mochte, als Wanengöttin zu vollem Rang der Frigg erhoben worden sein kann«. Dabei waren (nach S. 14) die Wanen »ursprünglich untergeordnete Wesen«, die »möglicherweise aus dem Götterkreis fremder Volksstämme (Finnen?) in den der Nordgermanen aufgenommen« wurden. Der Nordgermanen, während die südgermanische Nerthus vielleicht keine andere als Freyja sein soll und die Wanen klärlich Götter des bereichernden Handels und der Seefahrt — wenn auch nicht dies allein — sind und einer Cultur entstammen, die weit höher als die finnische steht. Der Wane Njǫrðr kann sich ja gerade mit der Finnin Skaði nicht vertragen, weil er am Meere wohnen und sie in den Bergen jagen will! — Nach S. 95 trinkt Oðin mit Sâga »aus Sǫkkvabekkr«: vielmehr in S., da es ein Ortsname ist (Grimnm. 7).

Auch einige sprachliche Merkwürdigkeiten sind mir aufgefallen. *Sigurðr* soll nach S. 51 = *Sigwart* sein. Diesem entspricht aber an. *Sigvarðr*, wogegen *Sigurðr* nach bekannter Regel auf *Sigverðr* = ndd. *Sigferd* zurückgeht. S. 62 »Jarnsaxa d. i. eisenhartes Gestein?« *saxum* der Fels ist lateinisch; an. *sax* bezeichnet ein kurzes Schwert oder Messer. S. 72 begegnet der weit verbreitete Fehler, *-varii* durch »Männer« zu erklären, als ob es mit germ. *wëraz* zusammenhienge. Wir würden dann im lat. *-veri* oder vielleicht *-viri* haben, *-varii* aber gehört zu germ. *warjan* verteidigen. Wie man sich die Ydalir »gemäfs der Bedeutung des Namens mit Reif beschlagen« denken konnte (S. 81), ist ein Geheimnis des Verfs. Ullr ist ein Bogenschütze, und da man die Bogen aus Eibenholz herstellte, wohnt er in den Eibentälern. S. 98 lies *Jǫrmungandr*. Nicht in den Augen des Adlers auf der Weltesche sitzt ein Habicht (S. 99), was denn doch nicht gut möglich ist, sondern zwischen ihnen, Gylf. 16 *i milli*, U *millum*. Der Dienstag heifst engl. *Tuesday*, nicht *Tiusday* (S. 72). Mehrfach liest man *Zauberin* statt *Zaubrerin*. S. 37 »ausgespuckter Auswurf«. Was heifst denn Auswurf? Die »melkende Kuh« S. 83 gehört in die verkehrte Welt. Aufserdem übersetzt man Lokas. 23, 6 *kýr mólkandi ok kona* wahrscheinlicher »Kühe melkend und zwar als Weib«, nicht »als milchende Kuh und Weib«. »Gegen keinen . . . so treu verbunden wie

gegen« S. 86 ist kein Deutsch. *Bereich* ist Masculinum, nicht Neutrum (S. 95). S. 97 werden Askr und Embla »Menschentöchter« genannt, obwol sie Mann und Weib und nach K. von Zwergen gebildet sind.

Die geschickte Anlage des Büchleins kann die unerlaubte Flüchtigkeit seiner Herstellung nicht aufwiegen.

Berlin. Max Roediger.

Philosophie.

Alfārābī's Philosophische Abhandlungen. Aus Londoner, Leidener und Berliner Handschriften herausg. von Friedrich Dieterici. Leiden, Brill, 1890. XXXIX u. 118 S. gr. 8°. M. 5.

Das vorliegende Buch enthält auf den 118 arabischen Seiten acht Abhandlungen, wovon nur zwei bereits von Schmöldèrs (Documenta philosophiae Arabum, Bonn 1836) herausgegeben sind. Der unermüdliche Herausg. verspricht, eine deutsche vollständige Uebersetzung bald folgen zu lassen, und es wird das eine eingehendere Besprechung erleichtern, wenn die Uebersetzung ein zu Grunde zu legendes, womöglich auch angefügtes, Glossar der technischen Ausdrücke mit gröfserer Consequenz durchführt, als das in der Uebersetzung der Schriften der »Lauteren Brüder« geschehen, wo selbst Titel Aristotelischer Bücher mitunter nicht widerzuerkennen sind. Um jedoch schon jetzt auf den Inhalt hinzuweisen, sei bemerkt, dass Nr. 1 eine Harmonistik zwischen Aristoteles und Plato, Nr. 2 eine Analyse der Metaphysik ist, Nr. 3 über die Bedeutung des Wortes *'Akl* (νοῦς) in den Schriften des Aristoteles handelt, Nr. 8 Was ist an der Astrologie wahr oder falsch? Die Varianten in den benutzten Manuscripten nehmen S. XXV—XXXIX ein, woraus man sieht, dass eine textkritische Arbeit erforderlich war. Zu einer solchen benutzt man alle zugänglichen Mittel, und mögen die hebräischen Uebersetzungen manchen Fehler enthalten — wie sie unsere neuesten in allen Sprachen auch nicht gar zu selten bieten —, man hat doch vielfach in ihnen bessere Textgrundlagen gefunden. Herr Dieterici geht mit einer Art von Vornehmheit über den ganzen vorhandenen Apparat weg, der seit 1876 nachgewiesen und gesichtet ist — sogar mitunter die Originale ersetzen muss. Die arabischen Quellen bemerken, dass Alfarabi wenig eigentliche Bücher verfasst, sondern meist Scholien, Notizen und Aphorismen hinterlassen habe. Er war in der Tat mehr kritisch als productiv, mehr Denker als Stilist. Das systematische Schriftchen (die sechs Principien, oder die Politik), bisher nur aus einer ungenügend edierten hebräischen Uebersetzung bekannt, hätte den Vorzug vor allen anderen hier edierten verdient, weil es des Verfassers eigene Ansichten vorführt; Herr D. stellt die Ausgabe des Originals nicht in Aussicht (S. XXII).

Alfarabi (al-Farabi gest. um 950) ist für uns der erste Araber, der die Aristotelische Logik und Philosophie im Islam zur Geltung brachte, allerdings mit gewissen Concessionen, welche in der untergeschobenen »Theologie« ihren Halt fanden, wie er anderseits zur Allegorisierung von Dogma und koranischen Ausdrücken sich gezwungen sah, die nicht blofs bei arabischen Theologen Eingang, sondern auch bei Christen und Juden Nachahmung fand; ein Thema, das besondere Behandlung verdiente. Von dem ersten arabischen Philosophen al-Kindi besitzen wir nur ein Schriftchen über den Intellect in lateinischen Mss., dessen Herausgabe auch für die erwähnte Schrift des Farabi von Interesse wäre. Das christliche und jüdische Mittelalter rühmte namentlich Farabis Versuch einer Encyklopädik aller Wissenschaften (arabisch im Escurial), wovon ein lateinischer Auszug, durch Camerarius (1638) ediert, so selten geworden, dass auch die königl. Bibliothek kein Exemplar besitzt. Die von Munk benutzte vollständige Uebersetzung, die ich (Alfarabi S. 83) dem Gerard von Cremona vindiciert habe, sollte herausgegeben werden. Ms. Digby 76 bietet, wie ich einer Privatmitteilung des Herrn Macray entnehme, bedeutende Abweichungen von der Ausgabe des Camerarius und ist identisch mit Ms. Wien II 80 Nr. 2473 Par. 14700, wahrscheinlich mit Prolog des Uebersetzers; vergl. Ms. Merton 230.

Berlin. M. Steinschneider.

Erziehung und Bildungswesen.

August Heinrichs, Das Schulbücherwesen muss verstatlicht werden. Ein Mahnruf an das deutsche Volk. Zittau, Pahl, 1890. 88 S. gr. 8°. M. 1,20.

Der Verf. sagt viel Richtiges über die Mislichkeiten unserer allzu fruchtbaren Schulbuchlitteratur und über die Unbrauchbarkeit vieler Schulbuchrecensionen; daneben bereichert er die schwarze Casuistik unserer höheren Schulen in traurigster Weise. Dabei ist wol Manches nicht ganz stichhaltig, wie die Behauptung, dass es kaum eine preufsische oder deutsche Knabenschule gebe, an welcher nicht »certiert« werde, in den Gymnasien »bis mindestens Untertertia einschliefslich« (S. 34). Das Hilfsmittel aber, welches uns nun vorgeschlagen wird und das uns an gewisse Ideen Basedows erinnert, die Schaffung einer Centralschulbücherbehörde, von welcher die Anfertigung, Verbesserung und Verteilung einheitlicher Schulbücher für das ganze Land oder Reich auszugehen hätte, wäre gewis noch viel schlimmer, besonders wenn es dieser nemlichen Behörde noch obläge, auch die schriftlichen Arbeiten für das ganze Land durch einheitliche Texte bis aufs Wort hinaus festzustellen und einen Kanon des mustergültigen Lateins zu beschliefsen (S. 53. 63).

Karlsruhe i. B. E. von Sallwürk.

Philologie und Altertumskunde.

Heinrich Dietrich Müller, Zur Entwicklungsgeschichte des indogermanischen Verbalbaus. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1890. VI u. 177 S. gr. 8°. M. 4.

Es ist sehr schwer, in einer kurzen Anzeige dem eigentümlichen Buche gerecht zu werden. Der Verf., welcher sich nicht nur um die Verbreitung sprachwissenschaftlicher Kenntnisse und deren Verwertung für die Schule, sondern auch namentlich um die Förderung unserer Einsicht in das System der griechischen Syntax Verdienste erworben hat, steht auf einem jetzt vereinsamten Standpunkte. Der neueren Lautlehre, welche etwa *e* und *o* neben *a* der Ursprache zuschreibt oder *a* im Indischen und Griechischen aus *n* entstehen lässt, steht er fremd gegenüber; das Sanskrit gilt ihm weitaus als der altertümlichste Zweig und als die Grundlage für unsere Erforschung des indogermanischen Sprachstamms. Das hat man früher allgemein geglaubt,

und mit diesen Voraussetzungen würde sich noch heute manches wertvolle Ergebnis finden lassen. Allein der Verf. wendet sich leider in seinem Buche ausschliefslich der glottogonischen Speculation zu, über deren augenblickliche Unbeliebtheit er sich verwundert und deren Notwendigkeit er zu erweisen sucht. In der Tat ist ja schliefslich unsere indogermanische Sprachwissenschaft in ihren letzten Zielen stets eine solche auf die Uranfänge der Sprache gerichtete — übrigens gerade in den letzten Jahren sehr glückliche — Forschung, aber wie sehr haben sich seit Bopp und Curtius die Ziele dieser Forschung verschoben, wie sehr ist mit der Erkenntnis der Schwierigkeit der Aufgabe die naive Dreistigkeit früherer Zeiten einer vorsichtigen Abmessung der Grenzen des Erkennbaren gewichen! Uebrigens meinen wir, dass zu der Hypothese des Verfs., der sämmtliche Wurzeln aus pronominalen Elementen von paradeiktischer, tele- oder anadeiktischer Grundbedeutung ableitet, jedem Element aber alle drei Grundbedeutungen zu vereinigen gestattet und so eine ungeahnte Flüssigkeit der Laut- und Bedeutungsübergänge erreicht, auch Bopp und Curtius bedenklich den Kopf geschüttelt haben würden. In dem seltenen pronominalen Element *a* vereinigen sich z. B. das Augment und das Moduszeichen des Conjunctivs (Grundbedeutung einst), ferner die altindische und die lateinische Präposition *ā*, das *α* privativum und das *α* copulativum, das mhd. *â* negativum und der pronominale Stamm *a* dieser. So zweifeln wir nicht, dass diese neue Arbeit die Entteuschung nur vergröfsern wird, die dem Verf. die ablehnende Aufnahme der vorigen schon bereiten muste.

Grofs-Lichterfelde. Felix Hartmann.

Sophocles, The Plays and Fragments. With critical notes, commentary and translation in English prose by R. C. Jebb. Part IV. The Philoctetes. Cambridge, University, Press, 1890. LXVII u. 267 S. gr. 8°.

Der vierte Band der Gesammtausgabe des Sophokles bedarf keiner besondren Beschreibung oder Empfehlung; er schliefst sich den früheren Bänden in brüderlicher Aehnlichkeit an. Was ich noch mehr berücksichtigt und betont sehen möchte, ist der Sophokleische Gebrauch epischer Worte, die dem Dichter selbst nicht mehr durchsichtig waren. Die Note z. B. über die *χαροπῶν ἔθνη θηρῶν* (1146) genügt nicht, da Sophokles hier die Tiere des Waldes den *πτανὰ θῆραι*, dem flüchtigen Vogelgeschlecht, als die kampfesmutigen entgegengestellt hat. Auch die dem Dichter geläufigen und häufigen Wortbildungen wie *παμβῶτι Γᾶ*, *χῶρος οὐρεσιβώτας* (dies gewis nicht richtig erklärt als »finding food on the hills«), *φρενὸς οἰοβώτας* verdienen eine Zusammenstellung und finden erst so ihre Erklärung. Eigene Vermutungen hat Jebb an neun Stellen in den Text gesetzt: ich glaube aber, dass keine unter ihnen der Art ist, dass sie sich im Texte halten wird. Als Notbehelf mag allenfalls *πατρὸς* (für *πᾶσι* 729) angehen, obwol es neben *θείῳ πυρί* ziemlich überflüssig ist. Sicherlich unrichtig ist (146) *ὁπόταν δὲ μόλῃ δεινὸς ὁδίτης τῶνδ' οὐκ μελάθρων*, sowol der Wortstellung wegen (Oed. T. 735 kann doch keine Analogie bieten) als dem Sinne nach. Der *δεινὸς ὁδίτης* bedurfte keiner näheren Bestimmung, wol aber passt das überlieferte *τῶνδ' ἐκ μελάθρων* trefflich zum folgenden *πρὸς ἐμὴν χεῖρα*: der Beschauer soll sich zurückziehen von der Höhle her bis zum Redenden. V. 491 mag die Herstellung zweifelhaft sein, aber Js. Coniectur *Τραχινίαν τε θειράδ' ἠδ' ἐς εὔροον Σπερχειόν* steht an Wahrscheinlichkeit und treffendem Ausdruck andren gewis nach. Ebenso steht es V. 782, wo *ἀλλ' ὄκνος, ὦ παῖ, μὴ ἀτέλεστ' εὖχῃ μ' ἔχει* weder glaublich noch hübsch ist. 1092 halte ich Js. Lesung *πέλειαι δ' ἄνω πτωκάδες* für eine starke Interpolation: die leichte Aenderung *αἱ δ' αἰθέρος ἄνω πτωκάδες* genügt vollkommen, das Adjectiv *πτωκάδες* lässt ja keinen Zweifel, dass die Vögel zu verstehen sind. Der metrische Anstofs an *γελᾷ μου χερὶ πάλλων* (1125) ist ungerechtfertigt, dieselbe Basis des Glykoneus ist V. 1149 überliefert *φυγᾷ μηκέτ'* (so Auratus für *μ' οὐκέτ'*) *ἀπ' αὐλίων περᾶτε* (so Erfurdt für *πελᾶτε*), wo J. ebenfalls sehr kühn und unbefriedigend ändert *μηκέτ' ἀπ' αὐλίων φυγᾷ πηδᾶτε*. Ein Misverständnis des glykoneischen Metrums zeigt auch die Abteilung V. 136 = 152, wo andre Ausgaben längst das Richtige haben. Nicht gelungen scheint mir auch die Aendrung V. 1153, obwol J. hinzufügt, dass er sie für richtig halte: *ἀλλ' ἀνέδην, ὁ δὲ χῶρος ἄρ' οὐκέτι φοβητός, οὐκέθ' ὑμῖν, ἕρπετε*. Was soll das *ἄρα*, neben dem *δέ* und noch dazu in dieser Wortstellung, und was soll das verdoppelte *οὐκέτι*? V. 751 wäre *ποιεῖ* (*ποιῇ*) richtig für *ποιεῖς*, wenn nicht *σαυτοῦ* daneben stünde.

Strafsburg i. E. G. Kaibel.

C. Asini Polionis de bello Africo commentarius. Recensuerunt, emendaverunt, adnotatione illustraverunt Eduardus Wölfflin et Adamus Miodoński. Adiecta est tabula photolithograph. codicis Ashburnhamensis. Leipzig, Teubner, 1889. XL u. 264 S. gr. 8°. M. 6,80.

Gustav Landgraf, Der Bericht des C. Asinius Pollio über die spanischen Unruhen des Jahres 48 v. Chr. (Bellum Alexandrinum 48—64). Auf Grund des codex Asburnhamensis neu herausg. Erlangen u. Leipzig, Deichert, 1890. 32 S. gr. 8°. M. 1.

So verschieden man auch über den Versuch G. Landgrafs denken mag, das bellum Africae und gewisse andere Bestandteile des corpus Caesarianum dem Asinius Pollio zu vindicieren, so wird doch kein Unparteiischer läugnen wollen, dass seine gelehrten und scharfsinnigen, wenn auch nicht überall ganz unbefangenen Ausführungen das grofse Verdienst haben, energisch auf die zahlreichen kritischen und exegetischen Probleme, welche hier noch zu lösen sind, hingewiesen und zu erneuter Arbeit an ihnen angeregt zu haben. Sehr wertvolle Früchte dieser Arbeit sind die vorliegenden Ausgaben, namentlich die Wölfflin-Miodońskische des bellum Africae. Für die Textkritik ist sowol durch die Vergleichung des codex Ashburnhamensis (A) als durch zahlreiche Emendationen — mit der Annahme von Glossemen sind die Herausg. allerdings etwas zu rasch bei der Hand —, für die Erklärung durch einen gründlichen, namentlich den Sprachgebrauch aufs eindringendste berücksichtigenden Commentar, für beide durch einen ausführlichen Wortindex höchst Erspriefsliches geleistet, und alle diese Vorzüge des Buches sind unabhängig von der neuen Hypothese über den Verfasser, die hier allerdings mit der grösten Entschiedenheit und unbeirrt durch alle Einwürfe aufrecht erhalten wird. Ref. bedauert, sich auch jetzt nicht für überzeugt erklären zu können, und gesteht ehrlich, dass ihm gewisse Argumente durch die Widerholung nicht an Beweiskraft gewinnen. So tritt auch hier wider der

Genetiv *Bogudis* als besonders schlagender Beleg auf. Nun kommen von den casus obliqui dieses Namens andere Formen als solche mit *d* überhaupt in der römischen Litteratur nicht vor: und doch soll die Uebereinstimmung zweier Schriftwerke hierin die Identität des Verfs. dartun! Genau mit demselben Recht könnte man das Vorkommen des Genetivs *Hannibalis* in gleicher Weise ausbeuten. Freilich heifst es praef. S. XXIV *cum Strabo et Appianus hunc regem dixerint Βόγον* (Dio *Βογούας*), *proclivius fuit scribere »regnum Bogi« ut »regnum Bocchi«*. Indessen diese Behauptung ist leicht zu widerlegen: zunächst was Bocchus hier soll, ist nicht zu begreifen; das ist eben ein anderer Name, der überhaupt ein *d* nicht gehabt hat. Dass aber jenes *Βόγος*, *Βόγον* bei Strabo und Appian nicht das mindeste für die Zulässigkeit eines lateinischen *Bogi* beweisen kann, leuchtet sofort ein, wenn man bedenkt, wie grundverschieden die Behandlung solcher consonantisch auslautender punischer und libyscher Personennamen in den beiden klassischen Sprachen ist. Oder will Wölfflin etwa aus *Ἀμίλχας*, *Ἀννίβας*, *Ἀσδρούβας*, *Μαάρβας*, *Μασσανάβας* schliefsen, es sei für einen Römer möglich (oder gar *»proclivius«*!) gewesen, alle diese Namen nach der ersten Declination zu flectieren?

Halle a. S. W. Dittenberger.

Cäsar Flaischlen, Otto Heinrich von Gemmingen. Mit einer Vorstudie über Diderot als Dramatiker. Stuttgart, Göschen, 1890. VI u. 163 S. gr. 8°. M. 4.

Diese abschliefsende Monographie kann als Muster ihrer Gattung gelten. Besonders in der Art, wie Flaischlen die Stellung Gemmingens in der deutschen Bühnendichtung scharf bezeichnet und die litterarhistorischen Beziehungen des »Hausvaters« mit erschöpfender Ausführlichkeit behandelt, ohne dass die in einem solchen Falle begreifliche, leise vortretende Ueberschätzung zu einem falschen Standpunkt oder zu schiefen Ergebnissen führt. Eingehend werden Diderots dramaturgische Arbeiten und Dramen und deren Einwirkung auf die deutschen Bühnenstücke im ersten Teile der Schrift besprochen. Der zweite Teil ist dem Freiherrn von Gemmingen gewidmet. Was über dessen Leben und Werke in bisherigen Aufsätzen falsch oder lückenhaft vorgetragen wurde, wird hier berichtigt und ergänzt. F. stellt fest, dass Gemmingens Schauspiel »Die Erbschaft« (1779) ein Jahr vor Brandes' gleichnamigem Bühnenstück erschienen ist und mit diesem nichts zu tun hat. Er liefert eine durchsichtige Charakteristik der »Mannheimer Dramaturgie« und von dieser sowie von den Wiener Wochenschriften Gemmingens (in den Beilagen) erwünschte Inhaltsverzeichnisse. Er beleuchtet von allen Seiten die Gedanken und Anschauungen im »deutschen Hausvater«, so dessen Beziehungen zu dem französischen Vorbilde und zu Lessings »Emilia Galotti« einerseits, zu Schillers »Kabale und Liebe« und späteren Stücken andrerseits, die Stellung zur Sturm- und Drangdramatik. Vor allem aber hat F. Klarheit in das Verhältnis der verschiedenen Ausgaben zu einander gebracht und gezeigt, dass die Mannheimer Ausgabe vom Jahre 1780 (A) die erste ist, dass Gemmingen in der Münchener Ausgabe des gleichen Jahres (B) die Handlung nach München verlegt und zwei Scenen (II 1, 3 und 4) social-politischen Inhalts hinzugefügt hat, in welchen Misbräuche der bairischen Landstände scharf angegriffen werden. In der dritten Ausgabe Mannheim 1782 (C) erscheinen diese Scenen bedeutend gekürzt und gemildert, im übrigen die bairisch-vaterländischen Aeufserungen von B in allgemein deutsch-nationale umgewandelt, der Dialog breiter ausgesponnen, der sprachliche Ausdruck gefeilt, die Motivierung vertieft. C ist die endgültige und litterarhistorisch wichtigste Gestalt des Schauspiels, in der es aufgeführt und noch mehrmals neu aufgelegt wurde (jüngst hat Ref. C neu herausgegeben in Band 139 der Deutschen Nationallitteratur »Das Drama der klassischen Periode« II 1). Zu der Reihe der Ausgaben, die F. S. 86—90 anführt, muss ergänzend bemerkt werden, dass der Hausvater nach der dritten Fassung noch einmal erschien im Band 13/14 der »Theatralischen Sammlung«, Wien bei Joh. Jos. Jahn 1791 unter dem Titel »Die Familie, ein Schauspiel«, anonym und zwar in einer wahrscheinlich von der gestrengen Wiener Censur veranlassten Umarbeitung. Die langen socialen Erörterungen, die teutschtümelnden Aussprüche sind stark gekürzt oder gestrichen, und in den oberwähnten Scenen politischen Inhalts tritt jetzt, damit sie sich noch ungefährlicher anlassen, statt des Bauern ein naives Bauernmädchen auf, das, abgesehen von einer schüchtern vorgetragenen Beschwerde über den unredlichen Amtmann, nur von ihrem Liebsten plaudert. Sie erscheint zum Schluss des Stückes noch einmal, überreicht dem Bräutigam, dem Sohn des Hausvaters, einen Blumenstrauss und erhält von dem letzteren ein reiches Geldgeschenk, damit auch sie heiraten könne. Sie ist nemlich mit ihrem Liebsten nahe verwant und kann sich darum die Heiratserlaubnis nur um schweres Geld erkaufen. — Frei bearbeitet wurde Gemmingens Schauspiel schliefslich noch 1824 von Heufser in »Der Vaterstand«. — Ein Druckfehler ist bei F. S. 88 Z. 7 *Togor* für das richtige *Topor*.

Dass F. Gemmingens Shakespearebearbeitungen, die Uebersetzung von Rousseaus »Pygmalion« und Miltons »Allegro und Penseroso« nur erwähnt hat, statt sie mit den Originalwerken zu vergleichen und genau zu kritisieren, muss in einer Monographie als Unterlassungssünde bezeichnet werden.

Prag. Adolf Hauffen.

Ewald Goerlich, Der burgundische Dialekt im 13. und 14. Jahrhundert. (Französische Studien. Herausg. von G. Körting und E. Koschwitz. VII Bd., 1. Heft.) Leipzig, Reisland (vorm. Heilbronn, Gebr. Henninger), 1889. 160 S. gr. 8°. M. 5.

Da wir erst etwas spät Gelegenheit nehmen, das Buch von Goerlich für diese Zeitschrift anzuzeigen, so können wir uns nur den günstigen Beurteilungen anschliefsen, welche dieser gediegene Beitrag zur altfranzösischen Dialektologie schon anderwärts erfahren hat. Aufgefallen ist dem Ref., dass, während dem Vocalismus 93 Seiten gewidmet sind, wovon 34, mehr als ein Fünftel des ganzen Buches, auf *a* entfallen, die ganze Formenlehre auf 20 Seiten abgetan wird. Dies grofse Misververhältnis zwischen den einzelnen Teilen ist nicht etwas rein Aeufserliches, sondern für die meisten neueren Arbeiten dieser Art charakteristisch, weil man daraus sieht, wie schwer es heute zu sein scheint, sich auch nur zu dem Wortganzen — und das ist doch auch nur ein Bruchstück — emporzuheben. Und wenn nur wenigstens all diese Lautlehren ihren Namen mit Recht

trügen! Aber mit keinem Laute wird uns verraten, wie all diese toten Buchstaben lauten oder einst gelautet haben. Indem dieser Vorwurf nicht so sehr dem vorliegendem Buche wie der ganzen Gattung gilt, so stehe am Schlusse der Wunsch, dass jene modernen Schriftgelehrten es ihrer stets für unwürdig halten möchten, sich je zu Sprachlehrern zu erniedrigen, damit sie nicht gar zu unsanft an die Identität von Sprache und Sprechen erinnert werden.

Steglitz bei Berlin. Ernst Weber.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Ernest Lesigne, La Fin d'une Légende. Vie de Jeanne Darc (de 1409 à 1440). Paris, Bayle, 1889. 8°. 252 S. Fr. 3,50.

Richard Mahrenholtz, Jeanne Darc in Geschichte, Legende, Dichtung auf Grund neuerer Forschungen dargestellt. Mit 1 Kärtchen. Leipzig, Renger, 1890. IV u. 174 S. gr. 8°. M. 4, geb. M. 5.

Die letzten Jahre haben in Frankreich eine Menge von Werken über Jeanne Darc (so wird der Name neuerdings geschrieben) gezeitigt, von denen die meisten leider mehr den guten Willen, als die Fähigkeit ihrer Verfasser verraten. Eine Anzahl von ihnen führt A. Molinier in Quiddes Zeitschrift für Geschichtswissenschaft an (III 156. V 200). Das gröste Aufsehen hat das Buch von Lesigne gemacht, wenn es auch von der Wissenschaft einstimmig für wertlos erachtet worden ist. Interessant ist jedoch der Standpunkt des Verfs., eines namhaften, vor einigen Jahren gestorbenen Philosophen: in einer Zeit, wo in Frankreich Clerikale und Demokraten in einem Punkte einig sind, nemlich in der etwas chauvinistischen Verehrung der Pucelle, hat L. ihre Bedeutung geläugnet und dem französischen Volke allein, seiner nationalen Erhebung und Widerstandskraft, ihre Verdienste zuerteilt. Er vergisst nur, dass sich diese patriotische Begeisterung eben in der Jungfrau von Orléans verkörperte und in dem Glauben des Volkes an ihre Sendung zum Ausdruck kam. Die neueren Forschungen hat der Verf. nicht gekannt; er widerholt oft widerlegte Irrtümer, so die Behauptung, dass Jeanne nicht verbrannt, sondern aus Rouen entkommen sei, sich verheiratet habe und mit der »dame des Armoises« identisch sei, was schon früher als unhaltbar zurückgewiesen ist (vergl. Lecoy de la Marche in Revue des questions historiques X 562). Der Herausg. des Buchs, zugleich der Verleger, verspricht in der Vorrede, dass ein weiterer Band folgen soll, der alle aufgestellten Ansichten documentarisch bekräftigen wird; bis zu seinem Erscheinen wird man also an der Berechtigung des Werks zweifeln dürfen. Dass übrigens in grofsen deutschen Zeitungen alle Hirngespinste des Buchs sogleich für bare Münze genommen und dem Volke Schillers als die neusten Ergebnisse historischer Forschung angepriesen wurden, kann niemanden wundern, der die Leistungen unseres Journalismus in der Popularisierung der Wissenschaft kennt.

Eine verdienstvolle Schrift ist die von Mahrenholtz. Sie stellt die Resultate der letzten Forschungen zusammen, führt in alle Streitfragen ein, zählt die Geschichtschreiber der Pucelle auf und verfolgt die Auffassungen ihrer Erscheinung »im Lauf der Jahrhunderte«. In knapper Form hat der Verf. alles Wissenswerte berührt und somit ein sehr nützliches Buch geliefert. Freilich beruht in seiner Kürze auch sein Mangel. Denn während es einerseits populär sein will und daher jeden kritischen Apparat verschmäht, hat der Verf. andrerseits zu allen Controversen scharf Stellung genommen und eine Menge ausgeprägter Urteile abgegeben, welche so zum mindesten unbewiesen bleiben. Hierin liegt aber eine Gefahr für das grofse Publicum, an das er sich doch wendet. Er verfällt aufserdem in einen kritischen Fehler, dessen Erwähnung auch allgemeines Interesse hat. Die historische Kritik hat die Aufgabe, das Quellenmaterial zu sichten und zu prüfen: hier findet ihre Skepsis keine Grenzen. Aber sie wird sich weise zügeln müssen, wo sie das Verhalten grofser Persönlichkeiten zu beurteilen hat. Denn wie ungenau sind überhaupt unsere Kenntnisse von ihrem Leben, wie wenig haben wir Einsicht in die Motive und Umstände, welche auf ihr Handeln einwirkten! Und nun gar bei Jeanne Darc, deren Geschichte uns so lückenhaft und widerspruchsvoll überliefert, überdies mit pathologischen Momenten ohne Zweifel stark durchsetzt ist. Wer nicht ganz genau weifs, ob er es im gegebenen Falle besser gemacht hätte, soll bei den Heroen der Geschichte die Besserwisserei möglichst einschränken. Demnach wird es nicht nach jedermanns Geschmack sein, einer so einzigen Erscheinung, wie der der Pucelle, stets nörgelnd gegenüberzustehn, immer zu sagen: »dies hätte sie tun müssen, statt das zu tun«. Der Verf. steht ganz auf Seiten des friedliebenden La Trémouille, er berührt sich darin mit Lesigne, dass auch er die Erfolge von 1429 der Tüchtigkeit der Heerführer und der Klugheit der Politiker zuschreibt, denen sich Jeannes »kriegerischer Fanatismus« nur störend entgegenstellte. Aber die Tatsache bleibt nun einmal bestehn, dass der Umschwung des Kriegsglücks durch sie eintrat; wenn der Verf. meint, dass bei den Fehlern der englischen Feldherrn Orléans auch ohne sie leicht einzunehmen war, so fragt man, warum dies dann nicht schon vor ihrem Auftreten geschah. Die Tadelsucht des Verfs. hat manchmal etwas Komisches, so wenn er sagt, »nicht mit Unrecht« hätten der Jungfrau ihre Richter als sträflichen Hochmut vorgeworfen, dass sie während der Krönung zu Reims mit ihrer Fahne neben dem König stand! — Erwähnen will ich noch, dass die Ereignisse vom März und April 1430 auf S. 76 und 77 sehr unübersichtlich durcheinandergemengt sind und dass die Annahme (S. 13), Paris hätte 1418 durch Seuchen in wenigen Monaten 100 000 Bewohner eingebüfst, zu den Unmöglichkeiten gehört.

Berlin. R. Sternfeld.

Catalogus actorum et documentorum res gestas Poloniae illustrantium quae ex codicibus manu scriptis in tabulariis et bibliothecis Italicis servatis expeditionis Romanae cura 1886—1888 deprompta sunt. Edidit Joseph Korzeniowski. Krakau 1889. LXIV S. gr. 8°.

Excerpta ex libris manu scriptis Archivi Consistorialis Romani 1409—1590 expeditionis Romanae cura anno 1887 collecta. Edidit Joseph Korzeniowski. Krakau 1890. 151 S. gr. 8°.

Von der hochsinnigen Gunst, mit welcher der regierende Pabst die unvergleichlichen Schätze der römischen Archive den Forschern zugänglich gemacht

hat, ist von den Polen umfänglicher, geschickter und systematischer Gebrauch gemacht worden. Unter der einsichtsvollen Leitung Smolkas hat sich eine ganze Schar jüngerer Historiker auf den Inhalt der päbstlichen und anderer italienischer Sammlungen geworfen und zunächst nur — copiert. Auf solche Weise ist unter dem Titel »Thecae Romanae« (Teki Rzymskie) eine Sammlung entstanden und in Krakau geborgen, welche, wenn sich ja wider einmal engere Gesichtspunkte in Betreff des Zugangs zu den in Rom verwarten Geschichtsdenkmälern geltend machen sollten, einen unwiderruflichen Besitz darstellt, welcher der Forschung und Darstellung der neuern Geschichte Polens erweiterte und sichere Unterlagen gewärt. Von dem Inhalt dieser 40 Bände umfassenden Sammlung gibt der oben genannte »Catalogus« ein sorgfältiges Verzeichnis mit genauer Angabe der Provenienz der einzelnen Stücke und mit Beifügung eines die Benutzung erleichternden Personenregisters. Dem Stoffe nach haben diese Copierbände vornehmlich, ja fast ausschliefslich Bezug auf die zweite Hälfte des 16. und auf den Anfang des 17. Jhs., somit auf diejenige Epoche, in welcher die Curie dem polnischen Reiche, um sich aus demselben einen verlässlichen Stützpunkt zwischen dem schismatischen Russland und dem protestantischen Norddeutschland zu machen, ein besonders eifriges Interesse zugewant hat. — Etwas weiter greifen die durchwegs aus dem geheimen Consistorialarchiv stammenden »Excerpte« und Proben, welche gelegentlich der Beschreibung des Archivs von einzelnen Protokollen, Informationsprocessen u. dergl. gegeben werden. Die Klagen über den Mangel an Ordnung und Zusammenhang dieser nicht nur für die Personalsachen überaus wichtigen Aktenabteilung sind schon alt, und die ungemeine Schwierigkeit, aus den Protokollen und Aufzeichnungen das einer einzigen Nation Zuständige herauszusuchen, ist mehrfach schon hervorgehoben worden. Andererseits bestätigt sich durch die Beschreibung der Akten, wie sie hier mit Beweisstücken beleuchtet vorliegt, dass viele aufklärende Aufschlüsse über die Curialpolitik grade hier zu finden sind. So viel ich weifs, hat Lämmer zuerst die in die Corsiniana geratenen Bände der Consistorialakten teilweis ausgezogen. Angesichts der ganz ungewöhnlichen Schwierigkeiten, die hier zu bewältigen waren, wird man dem Berichterstatter es nicht zu hart anrechnen, dass auch sein Ueberblick noch einigermafsen die Verwirrung der Materie abfärbt, und ihm vielmehr für die 276 Excerpte, die er im vierten Teil seiner Abhandlung für die Zeit von 1409—1590 beibringt und denen man, so wie sie im Druck vorliegen, nicht ansieht, welche Mühe ihre Zusammentragung gemacht hat, dankbar sein. Auch hier fördert ein Index nominum den Gebrauch.

Breslau. J. Caro.

Alfred v. Eberstein, Handbuch für den deutschen Adel. I Abt. Hand- und Adressbuch der Genealogen und Heraldiker unter besonderer Berücksichtigung der Familiengeschichtsforscher. 1. Hälfte. Berlin, Mitscher u. Röstell, 1889. 180 S. gr. 8°. M. 3.

Die erste Hälfte dieser Abteilung, die bisjetzt allein vorliegt, enthält das alphabetische Adressenverzeichnis der Genealogen und Heraldiker, der Forscher auf dem Gebiete der Familiengeschichte und der adligen Specialgeschichte, sowie sonstiger Forscher auf den mit diesen Gebieten verwanten Feldern in Deutschland und Deutsch-Oesterreich. Es werden uns bei jedem einzelnen Forscher kurze Angaben gemacht über seine Person, sein Hauptarbeitsfeld auf dem Gebiete der Genealogie und Heraldik, seine auf diesem bereits gelieferten oder noch in Vorbereitung befindlichen Arbeiten, und es wird zugleich bemerkt, welcher Art Nachrichten einem jeden besonders willkommen sind. Schon die Reichhaltigkeit der Adressen zeigt den Eifer und Fleifs, mit welchem sich der Verf. seiner Aufgabe gewidmet hat. Bei der lebhaften Pflege, die dem Studium der Familiengeschichte jetzt aller Orten zu Teil wird, darf das Werk gewis auf freundliche Aufnahme rechnen. Denn dass der Hauptzweck desselben: »für die darin aufgeführten Specialforscher ein bequemes Hilfsmittel abzugeben, um sich bei ihren Arbeiten schnell und leicht gegenseitig unterstützen zu können«, durch die vorliegende Ausführung vollkommen erreicht wird, leidet doch wol keinen Zweifel. Noch erhöht wird die Brauchbarkeit des Buches werden, wenn erst die für die Fortsetzung angekündigte Zusammenstellung der Genealogen nach den geographischen Gebieten ihrer Tätigkeit erschienen ist. Es wird dann ein Leichtes sein, sich überall in genealogischen und heraldischen Fragen an die richtige Quelle zu wenden. Der Fortführung des Werkes sehen wir mit Interesse entgegen.

Wolfenbüttel. P. Zimmermann.

Geographie und Völkerkunde.

Gaetano Casati, Zehn Jahre in Aequatoria und die Rückkehr mit Emin Pascha. Nach dem italienischen Originalmanuscript ins Deutsche übersetzt von Karl v. Reinhardstöttner. Einzige autor. deutsche Ausg. Mit über 150 Abbild. u. 4 Karten. 2 Bände. Bamberg, Buchner, 1891. VIII u. 340, 364 S. gr. 8°. M. 22.

Aus dem Vorworte des Capitäns Camperio entnehmen wir, dass Casati in Lesmo (Mailand) 1838 geboren ist und 1879 nach Afrika gieng. Von dem Negerkönige Tschua in Unjoro aller seiner Tagebücher beraubt, sah er sich genötigt, den grösten Teil seines Werkes aus dem Gedächtnisse niederzuschreiben. Damit erklärt und entschuldigt sich auch die mangelhafte Disposition, das Mosaikartige der Darstellung. So interessant viele Einzelheiten sind, wirkt die Lektüre doch ermüdend, weil der rote Faden fehlt. Ich kann Camperio nicht beistimmen, wenn er dem Werke eine hervorragende Stellung in der Geschichte der Geographie des Sudans anweist; denn die Geographie im engeren Sinne ist nur spärlich bedacht und Casati versteht nicht, das Land zu schildern. Wol aber darf man Cs. Erzählungen als einen beachtenswerten Beitrag zur Geschichte und namentlich zur Geschichte des Unterganges einer jungen Civilisation im ägyptischen Sudan bezeichnen.

In Bezug auf die Entdeckungsgeschichte treffen wir auf manche irrige Behauptung. So soll Brun-Rollet der erste Europäer gewesen sein, der den weifsen Nil hinauf fuhr (I 30), während doch Mohammed Ali das Verdienst hat, die Schiffahrt eröffnet und Russegger 1837 zu der ersten Recognoscierungsfahrt veranlasst zu haben. Was (I 210) über Tukeys Erforschung des Kongos vorgetragen wird, bedarf gleichfalls der Berichtigung. C. schreibt: »Im Jahre 1816 unternahm der Engländer

Tuckey eine Forschungsreise nach dem untern Kongo, . . . er fuhr den Fluss etwa 280 Meilen hinab (!) . . . Die englische Marine setzte (nach seinem Tode) . . . die Forschungen fort, welche bis zu den Katarakten von Yalalla reichten. Die von Tuckey gemachten Angaben waren genau, da sie den grofsen Bogen, den der Kongo nördlich vom Aequator beschreibt, verzeichneten. Und doch unterliefsen stets die Karten, welche in der Folge entworfen wurden, diese Angabe, welche man erst nach ihrer Bestätigung durch Stanleys Forschungsreise einzeichnete.« Weifs denn C. nicht, dass die Jellalafälle gleich oberhalb Vivi am untern Kongo liegen, dass die 280 Meilen, die Tukey erkundete, englische Meilen sind und uns zwar weit über Jellala hinauf, aber höchstens bis zum Stanleypool bringen? Die Kartographen haben also nichts zu verheimlichen gehabt, und von dem grofsen Bogen des Stroms über den Aequator hinaus hat uns erst Stanley Kunde gebracht. Sonst ist uns an bedenklichen Aeufserungen aufgefallen, dass es im Uelle (Makua) fliegende Fische geben soll (I 101), dass das Zwergvolk der Akka noch nicht verstehen soll, Feuer zu machen (I 150), dass der blaue Nil möglicherweise seinen Namen von der Indigopflanze habe (I 14). Cs. Neigung ist ersichtlich mehr der Beobachtung des Volkslebens zugewant; sehr hübsch sind die häufig eingestreuten Tierfabeln. Wir wollen ihm gern glauben, dass er bestrebt gewesen ist, über Menschen und Ereignisse nur die Wahrheit zu sagen, und halten seine Urteile über Emin (I 240) und über Stanley (II 143. 150. 222) für offen und ehrlich abgegeben. Die zahlreichen Völkertypen, die als Illustration beigegeben sind, dienen meistens, aber keineswegs alle, dem Werk zur Zierde. Aber alle Compositionen, die in Europa verfertigt und die in ihrer Widergabe sehr oft misraten sind, wirken entweder lächerlich oder sind, wie die Scenen von Mord und Totschlag (I 137. 181. 189. 211; II 12. 29. 32. 56. 93. 240. 256), gradezu scheuslich. Die Uebersetzung ist nur sehr mäfsig, Geographie und Naturgeschichte scheinen dem Uebersetzer fern zu liegen, sonst würde er nicht schreiben, dass Brun-Rollet und Tuckey die Ströme hinab (statt hinauf) gefahren seien, dass das Krokodilfleisch einen Mosgeschmack habe (I 91). Offenbar hat im Original *muschio* gestanden, was aber nicht blofs Mos, sondern auch Moschus heifst. Diese Bedeutung ist hier allein richtig. Der Uebersetzer schreibt mehrfach von einer Palme Dum (I 11), *palma dum* (I 13) und Palme Elais (I 93), danach sollte man wol auch von einer Palme Dattel reden. Von Stilfehlern wimmelt es. Hier nur einige Proben. I 74: »Er war Emin Paschas Jäger geworden, und statt dass er seinen Geist von dem alten Aberglauben losgemacht hätte, hatte er ihn noch mehr mit all den Lächerlichkeiten der Lur angestopft.« — I 75: »Als der mahdistische Einfall heranzog...« — I 82: »Er plünderte die Curiere um alles, was sie besafsen.« — I 100: »Er erzählte mir dann, er sei ... auf einem Bananenbaum betreten worden.« — I 166: »Ein Mann, der die Hände mit Stricken am Rücken gebunden hatte, wurde unter rohen und gewalttätigen Weisen vorwärts getrieben« — ebenda: »Ueberzeugt von der Furcht von den Folgen und dem Wolsein . . .«

Die Ausstattung des Werkes ist lobenswert.

Dresden. Ruge.

Kunst und Kunstgeschichte.

F. S. Cavallari, Appendice alla topografia archeologica di Siracusa. Turin u. Palermo, Carlo Clausen, 1891. 68 S. u. 4 lithograph. Taf. kl. fol. L. 10.

Nachträge zu dem 1883 erschienenen, von B. Lupus auch deutsch bearbeiteten, Hauptwerk. Grabungen, über die erst teilweise berichtet ist (Cavallari, Atti dell' Accad. d. sc. di Palermo IX; La Sicilia II; Orsi, Not. d. scavi und Bull. di pal.), lieferten den Stoff zu der nützlichen Ergänzungsarbeit. Den Schwerpunkt derselben bilden — hier zuerst berichtete — Entdeckungen in der Contrada del Fusco, dieser wichtigsten Begräbnisgegend der alten Stadt, westlich derselben, südwestlich von Achradina (Mauceri, Ann. d. Ist. 1877 = Holm, Top. arch. S. 185). C. stellt zunächst fest, dass in regelmäfsiger Folge von Osten nach Westen der Gräberinhalt jüngere Anlage verrät, von der Zeit der »korinthischen« Vasen durch diejenige der schwarzfigurigen verschiedener Arten u. s. w., bis man schliefslich ganz im Westen auf römische Gräber stöfst. Innerhalb dieses grofsen Gräberbezirkes sind nun mächtige Quadermauern aufgefunden, zwar nur die Substructionen, aber diese sechs Meter breit und vorzüglich gearbeitet, teilweise mit merkwürdiger Schrägstellung der Quadern zur Verticalachse. Das Hauptstück ist eine zweimal im Winkel gebrochene, im wesentlichen südost-nordwestlich verlaufende Mauer von nahezu 224 Meter Länge, von der einmal in westlicher, einmal in nördlicher Richtung ein gleicher angesetzter Mauerstrang sich trennt. C. ist einerseits geneigt, das Heiligtum der Demeter und Kora hier zu suchen, würde also jedenfalls Einiges von diesen Mauerzügen mit den Peribolosmauern in Beziehung bringen wollen. Wer sich jedoch unbefangen durch Diod. XIV 63 und Cic. Verr. IV 53, 110 leiten lässt, kann jenes Heiligtum nur in der Neapolis d. h. südlich von Achradina, zwischen dem Plateau der Nekropole del Fusco und Ortygia ansetzen. Da überdies nur ein Teil der Mauern sich so würde erklären lassen, sieht C. in denselben teilweise auch Unterlagen für Geh- oder Processionswege (»strada che serviva da ambulacro«), worauf ihn die Richtung der nördlichen Ansatzmauer auf eine von Felsnischen flankierte Strafse, die vom Plateau herabkam, geführt zu haben scheint. Ref. gesteht, dass auch an Ort und Stelle keiner der beiden Erklärungsversuche ihm annehmbar erschien, dass er selbst aber auch nichts Rechtes vorzuschlagen weifs. Beachtenswert ist jedenfalls, dass die Stadtmauer des Dionysios grade da endigt, an der portella di Fusco, wo die Verlängerung der neugefundenen Mauer auf sie stofsen würde, und dass die ganze Südflucht des Plateaus von der portella di Fusco bis zum Theater aufser von vorgriechischen Felsgräbern auch von Votivnischen derartig durchsetzt ist, dass man sich eine Ausschliefsung dieser ganzen Gegend aus dem Festungsschutz und damit Blofsstellung des von den dionysischen Mauern umzogenen Innenraumes selbst schlechterdings nicht als möglich vorzustellen vermag. Ob diese Mauern vorgeschobene Befestigungen nach Art Vaubanscher Lünetten oder gar heutiger detachierter Forts getragen haben? Leider ist von weiterer Befragung des Bodens nur sehr teilweise Lösung dieser Rätsel zu erhoffen, da eine grofse moderne Friedhofsanlage hier eingerichtet ist. Die Aufnahmen Cs.,

namentlich das Panorama Taf. I, welches die Contrada del Fusco und den Südrand des Temenites darstellt — vergl. Details auf den späteren Tafeln —, sind sorgfältig und ungemein anschaulich. Durch Taf. IV des Atlanten der Top. arch. werden sie noch verständlicher. Besonders dankenswert ist auch die sorgsame Beschreibung und Aufnahme der Felsgräber und Votivnischen des Τεμενίτης, wodurch die Top. arch. in einem wesentlichen Punkte vervollständigt wird. Taf. IV 1 gibt die erste Abbildung einer in einer solchen Votivnische noch vorhandenen Felsscultur: es ist eine Darstellung der Göttermutter, thronend, mit dem Tympanon, ein topographisch wichtiger Fund.

Der übrige Inhalt des Ergänzungswerkes umfasst einen Bericht über die Entdeckungen an der Kyane (wahrscheinlich Brunnenhausreste, s. Not. d. sc. 1887 Settembre; La Sicilia II 51 ff.); alsdann Nachträge zu den früheren Bemerkungen über die vorgriechischen Gräber in der Umgegend von Syrakus, wo namentlich eine Reihe hochinteressanter Funde auf Plemmyrion hervorzuheben sind, über die Orsi, der Entdecker, S. 53—57 berichtet: es ist tatsächlich wahrscheinlich, dass die Athener, um ihre Toten auf jener Felshalbinsel unterzubringen, die Gräber einer dort bestandenen vorgriechischen Ansiedelung öffneten und in ihnen ihre Leichen beisetzten. Dieser ganze Abschnitt trägt noch ein provisorisches Gepräge, da Orsis in vollem Gange befindliche Forschungen, über die bereits im Bull. di paletnol. Berichte begonnen haben, hier eine bedeutende Erweiterung unseres bisherigen Wissens versprechen. C. selbst beabsichtigt (S. 58 not. 1), in nächster Zeit unter dem Titel »Monumenti preellenici della Sicilia« die bezüglichen Erinnerungen seiner eigenen 60jährigen Grabungsarbeit auf der Insel in den Dienst der Forschung zu stellen: gewis höchst dankenswert. — Nach einer kurzen Zusammenstellung neuer Untersuchungsergebnisse an christlichen Katakomben (Syrakus S. Lucia, Lentini, Pachino, Ragusa superiore) werden die wichtigen Ermittelungen über die Verkleinerung Ortygias durch die Meerestätigkeit vorgelegt, die Entdeckungen in alten, jetzt schon teilweise unterm Meeresspiegel liegenden Hausbrunnen (die letzten 4.—3. Jh. v. Chr.) und die 1887 geschehene Auffindung von Schiffshäuserspuren berichtet (s. auch Orsi Not. d. sc. 1889 Novembre).

Aufrichtigen Dank wissen wird man dem greisen Erforscher Siciliens für die Sorgfalt, mit der er durch die neue Gabe sich bemüht hat, seine und Holms Topografia archeologica di Siracusa zu vervollständigen.

Heidelberg. F. v. Duhn.

Jurisprudenz.

G. A. Grotefend, Lehrbuch des preufsischen Verwaltungsrechts. I Tl. Berlin, Habel, 1890. XVI u. 736 S. gr. 8°. M. 12, geb. M. 14.

Den Gegenstand des vorliegenden Lehrbuchs bildet »das preufsische Verwaltungsrecht . . . in seinem ganzen Umfange und Inhalte«, und zwar soll »jede einzelne Gruppe des Verwaltungsrechts in ihrem systematischen Aufbau zur Darstellung gelangen«. Der vorliegende I Band enthält aufser einer allgemein-statsrechtlichen Einleitung, die sich hauptsächlich auf die Grundlagen und Verhältnisse der Verwaltung bezieht, nur erst das formale Verwaltungsrecht, also die Darstellung der Organisation der Verwaltung und zwar der »unmittelbaren« (Regierungsbehörden) und der »mittelbaren« (Selbstverwaltungskörper) mit Inbegriff des Verwaltungsverfahrens.

In der Einleitung lässt sich Verf. auf neuere sociologische Begründungen des öffentlichen Rechtes nicht ein; er zieht es vor, hübsch beim Alten zu bleiben. So ist ihm der Stat noch immer ein »persönliches Wesen« (S. 3), welches »die von Natur auf Zusammenleben und gemeinsames Wirken angewiesenen Menschen, sobald sie aus dem engen Kreise der Familie herausgetreten, bilden« u. s. w. Doch ist ja diese Grundlegung hier Nebensache.

Bei der Darstellung des zweifachen Verwaltungsorganismus schlägt Verf. einmal, bei den Regierungsbehörden, den Weg von oben nach unten (oberste Statsbehörden, Provincialbehörden, Bezirks-, Kreis- und Ortspolizeibehörden), das andere Mal, bei den Selbstverwaltungskörpern, den Weg von unten nach oben (Gemeinden, Kreisverbände und Provincialverbände) ein. Dieser Vorgang ist in der Natur der Sache wolbegründet und trägt viel zur Anschaulichkeit der ganzen Darstellung bei; letztere ist übrigens durchwegs klar; man merkt es derselben an, dass Verf. seinen Gegenstand vollkommen beherscht. Ebenso ist die Darstellung des Verwaltungsverfahrens eine mustergiltige. Verf. versteht es sehr gut, überall die allgemeinen Gesichtspunkte mit der historischen Entwicklung in dem geltenden Rechte harmonisch zu verbinden, und berechtigt zur Erwartung, dass ihm diese Verbindung auch dort, wo sie schwieriger ist, bei dem materiellen Verwaltungsrecht, das uns der II Band bringen soll, gelingen wird.

Graz. Gumplowicz.

Otto Frankl, Der Concurs der offenen Handelsgesellschaft nach österreichischem Rechte. Leipzig, Freytag, 1891. IV u. 78 S. 8°. M. 3.

Das österreichische Concursrecht liegt recht im Argen. Beruhend auf einem Gesetze vom 25. December 1868 hat es bis heute eine systematische Gesammtdarstellung nicht gefunden. Und von den Commentaren zu der Concursordnung sind zwei unwissenschaftlich, der dritte veraltet. Um so verdienstlicher ist es von dem Verf., dass er die monographischen Arbeiten auf diesem Gebiete um die vorliegende vermehrt hat. Aber auch an und für sich kommt ihr wissenschaftlicher Wert zu. Sie zeichnet sich durch consequente Durchführung des zu Grunde gelegten Gedankens und durch präcise Fassung der auftauchenden Zweifelsfragen aus. Indem sie sich auf den Standpunkt stellt, dass das Rechtsphänomen der offenen Handelsgesellschaft durch die Annahme eines den Gesellschaftern gemeinsamen Sondergutes ausreichend erklärt werde, beleuchtet sie von da aus insbesondere die §§ 191 Abs. 1, 192 Abs. 2, 197 Abs. 1 und 2 (vergl. § 199 der Concursordnung für das deutsche Reich), § 199, § 201 Abs. 1 (in Verbindung mit § 31 des Einführungsges. z. Handelsgesetzb. und Artikel 122 des Handelsgesetzbuchs) und § 201 Abs. 2 der österreichischen Concursordnung.

Wien. Schrutka-R.

Medicin.

Fr. Merkel, Handbuch der topographischen Anatomie. Zum Gebrauch für Aerzte. Mit zahlr. mehrfarb. Holzst. I Bd., 3. Lief. (Schluss des I Bds.). Braunschweig, Vieweg u. Sohn, 1890. X u. S. 353–602. gr. 8°. M. 10.

Mit vorliegendem Heft ist die Anatomie des Kopfes beendigt und der erste Band des Merkelschen Werkes abgeschlossen. »Gut Ding braucht lang Weil« ist ein bekanntes Sprichwort, und wenn das Erreichte so viel des Guten bietet, wie dies für dieses Handbuch gilt, so kann man dem Autor schliefslich verzeihen, wenn er durch das langsame Erscheinenlassen der Einzellieferungen an die Geduld seiner Leser grofse Ansprüche macht. Das Msche Werk vereinigt in sich viele Vorzüge, die andern Handbüchern dieser Art abgehen; dieselben wurzeln nicht nur in einer überaus klaren und lichtvollen Widergabe des Stoffes, sondern auch in seiner engen Angliederung an die Bedürfnisse des praktischen Arztes. Dazu kommt aber auch eine souveräne Beherschung der feinsten anatomischen Details, welche das Buch auch in der Hand des Fachmannes und Lehrers zu einem unentbehrlichen machen.

Die dritte Lieferung, welche mit nahezu 200, mit gröster Sorgfalt ausgeführten Abbildungen versehen ist, behandelt die Mund- und Schlundgegend, Kinn, Unterkiefer und seitliche Gesichtsgegend, sowie endlich die Ohrgegend. Dass letztere auf etwas breiterer Grundlage behandelt wird, liegt in der Natur der Sache, allein auch hier ist überall der richtige Rahmen eingehalten und der modernen Heilkunst nach Kräften Rechnung getragen.

So berechtigt uns der erste Band des Mschen Werkes dazu, dem in Aussicht gestellten rascheren Erscheinen des folgenden Bandes mit Freude entgegenzusehen.

Freiburg i. B. Wiedersheim.

Naturwissenschaften.

Die Forschungsreise S. M. S. „Gazelle“ in den Jahren 1874–1876 unter Commando des Capitän zur See Freiherrn v. Schleinitz. Herausg. von dem Hydrographischen Amt des Reichsmarineamts. 5 Teile. II Tl. Physik und Chemie. Mit 85 Taf. — III Tl. Zoologie und Geologie. Mit 33 Taf. Berlin, Mittler u. Sohn, 1888/89. 265, VI u. 322 S. gr. 4°. Vollst. M. 150.

Der II Teil der »Forschungsreise« hat den Specialtitel »Physik und Chemie«: gemeint ist Physik des Meeres und der Erde, Chemie des Meerwassers und der Meeresabsätze. Zunächst behandelt Capitänlieutenant (Admiralitätsrat) Rottok die auf der Gazelle ausgeführten Tiefseelotungen, Wassertemperaturmessungen, Strombestimmungen und Beobachtungen über die Farbe und Durchsichtigkeit des Meerwassers (S. 1—46). Nach Angabe der Methode des Beobachtens und Zusammenstellens werden die einzelnen Lotungen an 16 mehr oder weniger ausgedehnten Diagrammen besprochen, welche die Configuration des Meeresbodens, die horizontale und verticale Verbreitung der Temperatur darstellen; das specifische Gewicht, Stromversetzungen u. s. w. finden sich nur an solchen Stellen behandelt, welche für beides von besonderer Bedeutung sind, wie z. B. im Agulhasstrom. Die einzelnen Erscheinungen werden erklärt und ihre Bedeutung für die Gesammtforschung durch allgemeinere Schlüsse dargelegt, wo dies durch die Umstände geboten ist. Sämmtliche Resultate sämmtlicher Beobachtungen stellt R. dann in einer Tabelle zusammen, welche mit genauer Angabe von Ort und Zeit der einzelnen Lotungen Tiefe, Beschaffenheit des Bodens, Temperatur des Wassers von der Oberfläche und vom Grunde, specifisches Gewicht von der Oberfläche, aus der Tiefe von 91, von 183 m und vom Meeresboden, Stromgeschwindigkeit der Oberfläche und 5 verschiedener Tiefenstufen, Farbe, Durchsichtigkeit (Tiefen, bis wohin die Durchsichtigkeit reichte, in Metern), Witterung und Aussehen des Himmels sowie endlich einzelne Bemerkungen zu allem Vorstehenden enthält. Die Berichte des Führers der Expedition, Freiherrn v. Schleinitz, die schon während der Reise veröffentlicht wurden, sind im Texte benutzt, wo auch auf sie noch besonders verwiesen wird. Die Farbe bringt Sch. in Zusammenhang mit dem Salzgehalt, die Durchsichtigkeit zeigt sich in Verbindung stehend mit Salzgehalt, Temperatur und Farbe. — Tabelle 2 gibt die beobachteten Wassertemperaturreihen für jede Station von der Oberfläche, 14 Tiefenstufen und dem Grunde; Tabelle 3 gibt ebenso die gemessenen und interpolierten Wassertemperaturen an. Beigegeben sind 69 Temperaturcurventafeln, deren jede 2 Curven, d. h. Temperaturreihen von je 2 Stationen darstellt.

Die Gewichtsbestimmungen des Wassers sind bis dahin die gleich an Ort und Stelle gemachten; in einer folgenden Abhandlung über specifisches Gewicht und Salzgehalt des Meerwassers (S. 47—60) bespricht Prof. Karsten die Untersuchung, die er an 233 nach Kiel gesendeten Wasserproben mit feineren Instrumenten angestellt hat; kleinere Abweichungen, welche (in der 4. Decimale) die an Bord gemachten Untersuchungen von den seinigen zeigen, erklärt er nicht sowol durch Fehler der Ablesung, verursacht durch die Schiffsbewegung, als vielmehr durch kleine Temperaturdifferenzen. In seinen »Schlussfolgerungen« hebt K. gegen Boguslawski eine Tatsache hervor, welche die Gazelle überall bestätigt fand, dass nemlich das Wasser von der Oberfläche an in gerader Reihe schwerer, nicht erst leichter und von bestimmter Tiefe erst schwerer werde; er ist ferner der Ansicht, dass die Verschiedenheit des specifischen Gewichtes, welches das Oberflächenwasser in verschiedenen Breiten zeigt, mitwirke unter den Ursachen der Oberflächenströmungen; dass auch die Compression des Meerwassers für seine Dichte in verschiedenen Tiefen sehr bedeutsam sei. Hinsichtlich der Bodentemperaturen, die man etwas kälter erwarten müste, ist er zweifelhaft, ob man bei ihrer — freilich nur geringen — Erhöhung Einfluss der Oberflächentemperatur oder der Eigenwärme des Erdkörpers anzunehmen habe. — Auf die Tabelle, in welcher K. die Beobachtungen an Bord und in seinem Laboratorium zusammenstellt, folgen Prof. Jakobsens chemische Untersuchungen der von der Gazelle geschöpften Wasserproben, deren wichtigste die Bestimmung des Kohlensäuregehaltes ist. Es ergibt sich, dass in Bezug auf letzteren das oceanische Wasser sich sehr gleichmäfsig verhält, dass stärker auftretende Mengen des Gases auf locale Beimischungen, am Grund auf besondere Mengen aufgelösten kohlensauren Kalkes zurückzuführen sind.

Nachdem im Folgenden Oberbergdirector v. Güm-

bei 82 Meeresgrundproben aus den verschiedensten Gegenden der Welt auf ihre mineralogisch-geologische Beschaffenheit hin untersucht und besprochen hat, kommt er S. 106 zu einigen wichtigen neuen Resultaten: zunächst, dass fast alle diese Proben und überhaupt die Tiefseeabsätze einen beträchtlichen Mangangehalt besitzen; dass denselben fast ausnahmslos Bimsstein und andere vulcanische Teilchen beigemengt sind; dass sich in wahrscheinlichen Globigerinenablagerungen eine oft namhafte Menge organischer Fettsubstanz beigemischt findet. Der rote Tiefseeschlamm besteht hauptsächlich aus äufserst feinen Tonteilchen, die vom Festland stammen, keineswegs blofs aus vulcanischen Zersetzungsproducten. Kosmischer Staub konnte nirgends mit Evidenz nachgewiesen werden. Die von G. zuerst im Globigerinenschlamm zahlreich aufgefundenen Kokkolithe, wol nicht organischen Ursprungs, sind Analoga zu den oolithischen Bildungen so mancher Kalke. Sehr interessant ist, was G. aus den jetzigen Meeresablagerungen für die marinen Schichtgesteine der früheren geologischen Zeiten folgert: die meisten paläolithischen Gesteine erscheinen ihm als Bildungen nicht tiefer Küstenmeere, sei es, dass in jenen älteren Zeiten tiefe Meere überhaupt selten oder Land- und Meeresteile weit enger in einander eingegliedert waren. Die in den Proben gefundenen Foraminiferen sind von Dr. Egger bestimmt.

Auf die nun folgenden äufserst interessanten Gezeitenbeobachtungen auf den Kerguelen, bearbeitet von Prof. Börgen, auf Rottoks Wellenbeobachtungen, auf die magnetischen Beobachtungen, ebenfalls von Börgen (S. 135—195), sowie auf die Gezeitenbeobachtungen, die auf den Aucklandinseln angestellt wurden (S. 196—216), kann ich hier leider nur verweisen. Den Schluss des Bandes bilden die wichtigen Pendeluntersuchungen von Kerguelen und Auckland, bearbeitet von Prof. Peters (S. 217—265); die Pendellänge für die erstere Gruppe ergab sich zu 993,945 mm, für Auckland zu 994,026 mm. Eine Weltkarte, welche die ganze Fahrt der Gazelle darstellt, ist dem Bande beigegeben.

Zoologie und Geologie bildet den Inhalt des dritten Bandes, den Prof. Studer in Bern, ein Fahrtgenosse der Gazelle, herausgegeben hat, nachdem durch Specialforscher die einschlagenden Sammlungen bearbeitet waren. »Was mir«, sagt St. im Vorwort, »als Hauptaufgabe der vorliegenden Bearbeitung vorschwebte, war weniger die Aufzählung der gesammelten Species und die Charakterisierung neuer Formen, denn dies war ja in den speciellen Publicationen bereits geschehen, als vielmehr die Schilderung der natürlichen Existenzbedingungen, unter denen die Tiere vorkamen. Zu diesem Zweck wurde schon während der Reise eine möglichst genaue Controle über die Funde geführt.« Dieser gewis sehr anziehende Plan bestimmt nach der einen Seite den Charakter des Bandes, den mehr erzählenden und schildernden Ton, das grofse Interesse, das er für den Biologen bietet: ein zweiter charakteristischer Zug aber ist die Vereinigung von Geologie und Zoologie, wodurch die Darstellung ein allgemeineres Interesse bekommt und jene Hauptaufgabe auf das glücklichste gefördert wird. So wird stets das Locale der einzelnen Stationen wissenschaftlich beschrieben, teils an und für sich, wenn es besonderes geologisches Interesse bietet (so z. B. die Beschaffenheit und Configuration des Meeresbodens), teils in seiner Einwirkung auf die faunistische Entwickelung; zoogeographische Fragen werden gleichfalls reichlich behandelt. Von jeder Station erhalten wir die Besprechung der »Schleppresultate« in Tabellenformen mit genauer Angabe von Raum und Zeit, Aufzählung der gefundenen, nach den zoologischen Klassen zusammengestellten Tiere, Angabe der Zahl der lebenden und toten Exemplare, ihrer Farbe, ihrer geographischen Verbreitung, ihrer Besprechung in der Litteratur und endlich gelegentlicher Hinzufügung einzelner Bemerkungen.

Das ausgeführteste Bild erhalten wir von »Kerguelenland« (S. 56—175), und gleich die geologisch-geographische Beschreibung desselben bietet viel Interessantes. Mit Einarbeitung der Litteratur, zu welcher die Sammlungen der Gazelle, die Arbeiten von Schleinitz und Studer selbst sehr reiche Beiträge geliefert haben, schildert St. die Insel. Ihre so sehr zerklüftete Gestalt verdankt sie hauptsächlich der Erosion durch Süfswasser und durch das Meer, welche infolge der häufigen Orkane und Regenwasser ganz besonders heftig wirken muss; jedenfalls aber sind auch Senkungen des Landes zu constatieren. Die jetzigen Gletscher zeigen deutliche Spuren gegenwärtigen Zurückweichens, während in früheren Perioden die Insel viel stärker übergletschert war als jetzt. Soweit dieselbe erforscht ist — die Centralkette, welche sie durchzieht, ist es noch nicht — besteht sie aus vulcanischem, meist jüngerem, doch auch älterem, vortertiärischem Gestein; allein auch sedimentäre Bildungen sind gefunden, für jetzt nur in Spuren, doch scheinen sie in der Centralkette stärker vertreten zu sein. Früher besafs Kerguelen ein milderes Klima, wie dies deutlich die fossilen Baumreste, die man unter den Basaltdecken gefunden hat, beweisen. »So ist diese Insel«, sagt St. S. 86, »jetzt nur ein Trümmerfeld einer einst schöneren Welt«; ja er nimmt an, auf ihre ganze Natur sowie auf die Natur der Meeresfauna an ihren Küsten gestützt, dass sie früher der Teil eines grofsen Südlands war, von welchem das Feuerland, die Falklandsinseln, Südgeorgia, Campbellinsel (südlich von den Aucklandinseln), welche alle das gleiche paläozoische Material zeigen, nur einzelne Reste sind (S. 173 f.). Auch die Fauna und Flora, welche jetzt die Insel bedecken, sind nur als Reste einer einst reichen Organismenwelt zu betrachten, welche sich den neuen ungünstigen Verhältnissen angepasst haben, welche das Vermögen hatten, sich anzupassen. So deuten die verhältnismäfsig vielen Rüsselkäfer der Insel auf die ehemaligen Wälder hin (S. 134). Sts. Schilderung der jetzigen Landfauna ist sehr eingehend und schön, so die der Robben, der zahlreicheren Vögel und ihrer wunderlich belebten Brüteplätze; eine Reihe von Specialuntersuchungen über die Embryonalentwickelung mehrerer dieser Seevögel ist eingeschoben.

Dass die Meeresfauna von Kerguelenland (S. 135—175) sehr eingehend behandelt ist (Fauna des Ebbestrandes, der Florideenregion, des Schlammgrundes bis 100 m S. 136), das ist bei dem längeren Verweilen auf der Insel selbstverständlich.

Andere besonders interessante Schilderungen sind die des nordwestlichen Australiens, der Meermaidstrafse und des Dampierarchipels daselbst (S. 187—197), der Insel

Dana, eines alten gehobenen Corallenriffs (S. 199). Auch die geologische Schilderung Timors bringt manches Neue, so dass die Kalke im Innern gehobene Corallenriffe sind, welche einen paläozoischen Kern ummanteln, und ebenso ist natürlich die Beschreibung des Nordwestens von Neuguinea sowie des noch so wenig bekannten Bismarckarchipels von Bedeutung (S. 220—257). Nachdem sodann in Abteilung 5 die Reise von diesen Inseln bis zur Magellanstrafse besprochen ist, behandelt der 6. Abschnitt das »Plankton«, die pelagische Fauna, welche St. in die pelagische und subpelagische trennt: erstere umfasst nur solche Tiere, welche ihre ganze Lebenszeit auf offenem Meere zubringen, in die letztere sind Tiere eingemischt, welche teilweise sich an der Küste, am Boden festsetzen (z. B. Larven). Auch in gröfseren Tiefen scheint sich eine pelagische Fauna zu finden (S. 299); die Tiefengrenze, bis zu welcher die pelagischen Leuchttiere sich bei Tage zurückziehen, fand St. für das sehr empfindliche Pyrosoma giganteum bei 366 m.

Anhang 1 bietet ein Verzeichnis der gesammelten Holothurien von Lampert, Anhang 2 ein Litteraturverzeichnis; dann folgt die Erklärung der 33 schönen Tafeln, von welchen 6 den Robben der Kerguelen, 6 andere der Embryonalentwickelung der Vögel, die übrigen verschiedenen Neuheiten zugewiesen sind.

Strafsburg. Georg Gerland.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Die deutsche Hausindustrie III Bd. Aus der Hausindustrie im südwestlichen Deutschland. IV Bd. Die Hausindustrie in Berlin, Osnabrück, im Fichtelgebirge und in Schlesien. V Bd.: Adolf Lehr, Die Hausindustrie in der Stadt Leipzig und ihrer Umgebung (Schriften des Vereins für Socialpolitik XLI. XLII. XLVIII.) Leipzig, Duncker u. Humblot, 1889/91. 124, X u. 161, 130 S. gr. 8°. M. 3, 4 u. 2,80.

Bald wird keine wichtigere Hausindustrie ohne ihre Beschreibung sein. Was die »fahrenden Schüler« der Nationalökonomie, die auf eigene Faust ihre Untersuchungen angestellt haben, unerforscht liefsen, das findet seine Schilderung in dem Sammelwerke des Vereins für Socialpolitik. Band III—V umfassen ein bedeutendes Gebiet der deutschen Hausindustrie; das südwestliche Deutschland, Berlin, Osnabrück, das Fichtelgebirge und Schlesien, die Stadt Leipzig sind darin vertreten. Verschieden ist die Art der Behandlung des Gegenstandes, verschieden der Wert der Publicationen. Durchaus unzulängliche Berichte, die sich auf eine trockene, auf der Oberfläche bleibende Beantwortung des vom Verein aufgestellten Fragebogens beschränken, wechseln ab mit anschaulichen und gründlichen Studien. Handelskammersecretäre, Fabrikinspectoren, Wirtschaftshistoriker u. s. w. haben zu den Veröffentlichungen beigesteuert, die Ansichten der Berichterstatter über Wesen und Wirksamkeit des Verlagssystems und über die Aufgaben der Hausindustriepolitik weichen nicht unerheblich von einander ab, und es ist nicht verwunderlich, dass die Redaction dieser manigfachen Rapporte nicht im Stande ist, eine einheitliche Darstellung zu liefern. Das vermöchte nur eine zusammenfassende Arbeit, gleich der ausgezeichneten Schrift Stiedas, mit welcher das Sammelwerk eingeleitet worden ist. Trotzdem dürften Versehen, wie im III Band, in welchem die mit der Hausindustrie in gar keinem Zusammenhang stehende — Handkäsefabrication in Grofs-Gerau und Umgegend beschrieben wird, bei solch einer Publication nicht mit unterlaufen.

Fasst man den Gesammteindruck, den die Mitteilungen auch dieser drei Bände machen, kurz zusammen, so ergibt sich, dass sie im grofsen und ganzen die gleichen Erscheinungen wie in anderen hausindustriellen Gewerben, feststellen, dasselbe ewige Einerlei von Ueberarbeit, Unterernährung, schlechter Behausung, niedrigen Löhnen, die betrübende Ausnützung der ganzen Arbeiterfamilie, die Exploitation auch der Kinder, den oft bis zur Naturgrenze ausgedehnten, nur zu elastischen Arbeitstag, mit einem Worte das Elend der Heimarbeit wie anderswo, wie überall. Dass je nach der Entwickelung und der wirtschaftlichen Stellung der einzelnen Hausindustrien hier diese, dort jene Symptome schärfer hervortreten, dass entsprechend der subjectiven Anschauung und der Position der Referenten bald stärker, bald schwächer bestimmte Schäden betont werden, verschlägt nichts.

Es ist kein anmutendes ländliches Idyll, was in dem Berchtesgadener »Holzhandwerk«, was in der Schnitzindustrie zu Oberammergau, in der Mittenwalder Geigenmacherei sich abspielt. Die Arbeitsweise rückständig, die Vertriebsform altfränkisch, die Bezirke fern vom grofsen Verkehrsleben, die landwirtschaftliche Tätigkeit, die neben der hausindustriellen Beschäftigung betrieben wird, durchaus kein Schutz gegen die Uebel des Gewerbes und gegen ökonomischen Verfall: die Verschuldung des kleinen Grundbesitzes drückt die Leute schwer. Steigen der Holzpreise, der Lebensmittelpreise, Sinken des Verdienstes: ein Berchtesgadener Spielwarenverfertiger z. B. verdient bei einem siebenzehnstündigen Arbeitstag brutto 1 M. 20 Pf. Was Armansperg und Neuburg für Oberbaiern melden, findet seine Ergänzung in Muths Schilderung der Bürstenmacherei im badischen Schwarzwald, wo die Arbeiter vom frühen Morgen bis in die Nacht am Werktisch sitzen. Die optimistische Ansicht Hubbuchs betreffs der Uhrmacher und Schotts betreffs der Holzschnitzler des Schwarzwaldes wird durch das, was sie über den aussichtslosen Kampf gegen die Fabrikindustrie selber mitteilen, am besten widerlegt. Möser und Schlossmacher behandeln hessische Hausindustrien. Was der Letztere zu Gunsten der Heimarbeit anführt, die Abwälzung des Risicos bei Krisen allein auf die Hausindustriellen, die Ersparnis der in der Grofsindustrie erforderlichen Productionsmittel, die beliebige Attraction und Abstofsung der Arbeitskräfte ohne Schädigung für den Unternehmer, dem keine Maschinerie verdirbt, keine Werksäle leerstehen, die Flucht der Capitalisten vor der Fabrikgesetzgebung in die arbeiterschutzfreie Hausindustrie, das alles sind Momente, welche eine positive Socialpolitik gegen die Heimarbeit geltend macht und zum Anlass nimmt, mit Fug und Recht die Einbeziehung der Hausindustrien unter die Arbeiterschutzgesetzgebung zu fordern. Ob mit oder ohne vorhergehende Reichsenquête, ist für diesen Fall eine secundäre Frage.

Im Band IV sind zwei Arbeiten nennenswert, die Skizze des Berliner Fabrikinspectors v. Stülpnagel

über die Hausindustrie in Berlin und den nächstgelegenen Kreisen, welche manche neue Daten, so über die Weberei in Berlin, Bernau u. s. w. beibringt, die in der Reichsenquête über die Arbeiterinnen der Wäsche- und Confectionsbranche von demselben Gewährsmann ermittelten Tatsachen vervollständigt, freilich auch verschiedene Hausindustrien, die für Berlin nicht ohne Bedeutung sind, unberücksichtigt lässt. Ferner und zwar in erster Reihe die Studie Gustav Langes über die Hausindustrie Schlesiens. Wir stehen nicht an, die Lsche Abhandlung für die beste aller bisherigen Vereinspublicationen zu erklären. Was L. u. a. über die schlesischen Weber ermittelt hat, ist gerade jetzt, da die Notstandsfrage so lebhaft erörtert wird, mit viel Nutzen nachzulesen.

Dr. Adolf Lehr beschäftigt sich im V Band mit der Hausindustrie in der Stadt Leipzig und ihrer Umgebung. Dieses Buch, geschrieben vom naiven Unternehmerstandpunkt, nach einer Methode, die den einfachsten Grundsätzen der Wirtschaftshistorik zuwiderläuft, ist ein schlagender Beweis für die abscheulichen Verhältnisse und die dringende Reformbedürftigkeit der Hausindustrie. Trotz seiner Einseitigkeit, trotz seiner Versuche, die Dinge couleur de rose zu sehen und zu zeigen, — tritt L. doch u. a. als Apologet der Cigarrenhausindustrie auf —, enthüllt der Verf. dennoch die ärgsten Misstände, die durch Zeugnis von dieser Seite auch solchen endlich glaubhaft erscheinen mögen, die für Anderer Mahnungen taub geblieben sind. Wie man sociale Statistik nicht treiben soll, dafür ist ein Beispiel die durchaus misglückte Auseinandersetzung Ls. über Prostitution und uneheliche Geburten (S. 15—20): durch solche Rechenkünste beseitigt man die Tatsache nicht, dass nur zu leicht die Arbeiterinnen der Hausindustrie infolge ihrer schlimmen socialen Lage sich der Prostitution als complementärem Gewerbe zuwenden müssen.

Berlin. Bruno Schoenlank.

Kriegswissenschaft.

Helmuth v. Moltke, Briefe über Zustände und Begebenheiten in der Türkei aus den Jahren 1835—1839. 5. Aufl. Mit 1 Bildnis des Verfs. aus dem Jahre 1851 u. 1 Uebersichtskarte der Reisewege nach des Verfs. eigenhändigen Eintragungen. Berlin, Mittler u. Sohn, 1891. VI u. 431 S. gr. 8°. M. 8, geb. M. 10.

Den Manen des grofsen, geliebten Feldherrn sind in gewissem Sinne diese Zeilen gewidmet! — Die Briefe, an deren Lebensfrische, feinen Beobachtung von Land und Leuten und der aus ihnen sprechenden tief innerlichen religiösen Lebensanschauung des Verfs. wir uns so oft erfreuten, gelten heute ja uns als ein teures Vermächtnis an den ruhmgekrönten Heimgegangenen. Der grofse Geograph Ritter war es, der in einer selbst geschriebenen Vorrede auf das Werk des damals unbekannten Hauptmanns aufmerksam machte, welcher einst gleich dem späteren Feldmarschall Roon auf der heutigen Kriegsakademie als Schüler des grofsen Meisters der Erdkunde aus den Vorträgen desselben die erste Anregung für seinen Wandertrieb empfangen hatte, der ihn an den Bosporus und bis an die Ufer des Euphrat und Tigris führen sollte. — Mit welch tiefem Humor Moltke die Eindrücke der mehrtausendjährigen Geschichte dieser Stätten auf sich wirken liefs, tritt am lebhaftesten vor Augen in dem am 12. April 1838 von Diarbekir geschriebenen Briefe, wo es heifst: »In einer sternhellen Nacht stand ich unlängst auf den Trümmern des alten Römerschlosses Zeugma. Der Euphrat glitzerte tief unten in einer felsigen Schlucht, und sein Rauschen erfüllte die Stille des Abends. Da schritten Cyrus und Alexander, Xenophon, Cäsar und Julian im Mondscheine vorüber; von diesem selben Punkte hatten sie das Reich des Chosroes jenseits des Stromes gesehen und gerade so gesehen, denn die Natur ist hier von Stein und ändert sich nicht. Da beschloss ich, dem Andenken des grofsen Römervolkes die goldenen Trauben zu opfern, die sie zuerst nach Gallien gebracht, und die ich von ihres weiten Reiches westlicher Grenze bis zur östlichen getragen. Ich schleuderte die Flasche von der Höhe hinab, sie tauchte, tanzte und glitt den Strom entlang, dem indischen Weltmeere zu. Sie vermuten aber sehr richtig, dass ich sie vorher geleert hatte; ich stand da wie der alte Zecher:

trank letzte Lebensglut
und warf den heil'gen Becher
hinunter in die Flut.
Ich sah ihn stürzen, trinken
des Euphrat gelbe Flut,
die Augen täten mir sinken –

Ich trank nie einen Tropfen mehr«. — — Launig setzt Moltke hinzu: »Die Flasche hatte einen Fehler gehabt: sie war die letzte gewesen«.

Wir schliefsen diese Besprechung, indem wir uns der Hoffnung hingeben, recht bald von dem soeben von der Familie Moltke vorbereiteten würdigen litterarischen Denkmal, den »Gesammelten Schriften und Denkwürdigkeiten des Generalfeldmarschalls Helmuth v. Moltke« berichten zu können.

C.

Schöne Litteratur.

Vinc. Knauer, Die Lieder des Anakreon in sinngetreuer Nachdichtung. Wien, Konegen, 1888. 127 S. 12°. M. 2.

O. Kaysel, Anakreon. Nachdichtungen. Ludwigslust, Hinstorff, 1890. 96 S. 12°. M. 2,20, geb. M. 3.

Der Verf. der älteren Nachdichtung hat keine geringe Meinung von sich selber, wenn er behauptet, dass »die früheren Uebertragungen mit wenigen Ausnahmen hinter der vorliegenden (seinigen) weit zurückstehen«. Wenn er aber Kenntnis nimmt von der Leistung Kaysels und ehrlich ist gegen sich selber, so wird er jenes in Anspruch genommene Principat wenigstens gegenüber dem Nachfolger nicht aufrecht erhalten wollen, denn die Kayselsche Nachdichtung ist meisterhaft und ohne Zweifel die beste, die wir besitzen.

Nicht dass Knauers Leistung das Licht der Oeffentlichkeit zu scheuen hätte; sie darf mit Fug und Recht auf Anerkennung Anspruch machen — dass sie in modernem metrischen Gewande und mit dem zierlichen Besatz des Reimes auftritt, wird kein Verständiger, so wenig wie bei Kaysel, tadeln —; aber bei Kaysel bewegt sich die Muse freier, leichter, graciöser, weniger ernst, und gerade darum mehr anakreontisch. Beide lesen sich wie Originale, dieses Lob muss unbedingt auch Knauer erteilt werden, und kein deut-

scher Dichter brauchte sich dieser Lieder in dieser Form zu schämen — aber die Kayselsche Copie lacht uns mit wein- und liebeseligeren Zügen an, Knauers Nachbildung ist dafür im Wortlaut etwas treuer und genauer. Leider fehlt uns der Raum zu einer vergleichenden Gegenüberstellung einer oder mehrerer Proben aus den beiden Sammlungen.

Basel. J. Mähly.

Mitteilungen.

Historische Commission bei der königl. baier. Akademie der Wissenschaften.

Die 32. Plenarversammlung der historischen Commission fand wegen Krankheit ihres Vorstandes v. Sybel unter Leitung ihres Secretärs Cornelius vom 21. bis 23. Mai statt. An den Verhandlungen nahmen Teil die ordentlichen Mitglieder Freih. v. Liliencron, Dümmler, Wattenbach, v. Sickel, v. Wegele, Baumgarten, v. Hegel, v. Kluckhohn, v. Wyfs, v. Rockinger, v. Druffel, Heigel, Stieve und Riezler; ferner die beiden aufserordentlichen Mitglieder Lossen und Quidde.

Seit der letzten Plenarversammlung sind folgende Publicationen durch die Commission erfolgt: 1. Gesch. d. Wissensch. in Deutschland. Bd. XXI: Gesch. d. Kriegswissenschaften von Max Jähns. Abt. III (Schl.). — 2. Vaticanische Akten zur deutschen Geschichte in der Zeit Kaiser Ludwigs des Baiern. Herausg. von Sigmund Riezler. — 3. Allg. deutsche Biogr. Bd. XXXI und XXXII.

Die Augsburger Chronik des Hektor Mülich (1448–1487) nebst Zusätzen von Demer, Walther und Rem, welche für Bd. XXII der Städtechroniken, Augsburg, Bd. III bestimmt ist und von der 16 Bogen gesetzt bezw. gedruckt sind, wird voraussichtlich im Laufe dieses Sommers erscheinen. — Dagegen ist Dr. Koppmann durch andere Arbeiten verhindert worden, den Druck des 7. und 8. (Schluss-) Bandes der Hanserecesse schon in diesem Jahr beginnen zu lassen. — Auch Prof. Oelsner hat die für die Jahrbücher des deutschen Reiches übernommene Umarbeitung des Bonnellschen Buches über die Anfänge des carolingischen Hauses noch nicht zu Ende führen können. Meyer von Knonau ist mit der Fortsetzung seiner Arbeiten für die deutschen Jahrbücher eifrig beschäftigt und gedenkt dem im vorigen Jahr erschienenen I Band der Geschichte Heinrichs IV und V schon 1894 den zweiten, der womöglich die Jahre 1070–1080 umfassen soll, folgen zu lassen. — Von der Geschichte der Wissenschaften in Deutschland hofft Hirsch die Geschichte der Medicin, von der er den grösten Teil bereits vor einem Jahre druckfertig gestellt hatte, bis zum nächsten Frühjahr bestimmt zum Abschluss zu bringen. Die Geschichte der Physik in diesem Jahr zu vollenden, ist Karsten durch Krankheit verhindert worden. v. Zittel glaubt dagegen sicher im Jahre 1894 die Geschichte der Geologie vollenden zu können. Die seit Jahren schmerzlich vermisste Fortsetzung von Stintzings Geschichte der Rechtswissenschaft hat nun Prof. Landsberg in Bonn übernommen, der die Geschichte der Rechtswissenschaft in Deutschland im 18. und 19. Jh. bis zum Jahre 1897 zu Ende zu führen gedenkt. — Die allgemeine deutsche Biographie ist in rüstigem Fortgang begriffen und wird, falls keine Störung eintritt, binnen wenigen Jahren zum Abschluss gelangen. — Die Arbeiten für die ältere Serie der deutschen Reichstagsakten erlitten durch Quiddes Berufung nach Rom eine empfindliche Störung, doch nahm nach seinen Anweisungen Dr. Kaufmann aus Wertheim eine Ergänzung der früheren römischen Arbeiten in Angriff. Beim Beginn der vaticanischen Ferien wird die Arbeit voraussichtlich bis 1471 abgeschlossen, in einigen Punkten noch weiter hinausgeführt sein. Die Reisen des Dr. Schellhafs in die Schweiz und des Dr. Heuer in die preufsische Rheinprovinz im October 1890 ergaben befriedigende Ausbeute, ebenso ein gelegentlicher Abstecher des Dr. Schellhafs nach Wolfenbüttel. Hss. wurden dann in Frankfurt durch Dr. Heuer, in München durch Dr. Schellhafs, mit gelegentlicher Unterstützung durch Dr. Sommerfeldt, ausgenützt. In München traten Anfang December Dr. Herre aus Dessau und Anfang April Dr. Beckmann aus Osnabrück neu ein, mit deren Hilfe Dr. Schellhafs die früher lückenhaft gebliebenen allgemeinen litterarischen Vorarbeiten für den ganzen Umfang des Unternehmens abgeschlossen, zugleich auch weiteres Material für die dreifsiger und vierziger Jahre des 15. Jhs. gesammelt hat. Die Schlussredaction des 10. Bandes ist von Dr. Schellhafs begonnen worden. Der Abschluss des Manuscriptes wird allerdings voraussichtlich durch seinen für den Herbst bevorstehenden Austritt verzögert werden. Doch hofft Quidde im Winter die Bearbeitung des Bandes wider energischer aufnehmen zu können. — Die Vorarbeiten für die Herausgabe der deutschen Reichstagsakten der Reformationszeit, an welchen sich unter Kluckhohns Leitung Dr. Wrede, Dr. Merx und Dr. Saftien beteiligten, vornehmlich auf Sammlung des Materials für die zwanziger Jahre gerichtet, konnten in der Hauptsache zu Göttingen stattfinden, dank den umfangreichen Akten- und Handschriftensendungen, die unter Vermittlung der Göttinger Bibliotheksverwaltung aus den Archiven und Bibliotheken von Berlin, Goslar, Arolsen, München, Bamberg, Speier, Stuttgart dorthin gelangten, sowie dank den zahlreichen Abschriften, welche die Archivvorstände zu Weimar, Karlsruhe, Innsbruck und vorzüglich zu Wien dem Unternehmen zur Verfügung stellten. Aufserdem wurden längere und kürzere Reisen ausgeführt von Dr. Merx nach Marburg, München und Weimar, von Dr. Saftien ebenfalls nach Weimar, von v. Kluckhohn nach Nordhausen, Merseburg, Zeitz, Naumburg. Da sich im Laufe dieser Arbeiten das Vorhandensein einer Fülle von aufserordentlich wichtigen und bisher von der Forschung kaum berührten Akten über die Verhandlungen mit den Kurfürsten über die Wahl Karls V herausstellte, so ist auf Antrag des Herausgs. der ursprüngliche Plan dahin abgeändert worden, dass nicht, wie beabsichtigt war, mit dem Tage der Wahl Karls V der Anfang gemacht wird, sondern die Wahlverhandlungen, beginnend mit dem Reichstag von Augsburg 1518, vorangestellt werden und der erste Band bis zum Reichstag in Worms 1521 reichen, der zweite Band ausschliefslich diesem Reichstag gewidmet sein wird. Dadurch wird der Beginn des Druckes — der Herausg. hofft, nur um ein halbes Jahr — hinausgeschoben werden. — Dagegen ist die Sammlung der Nuntiaturberichte aus Deutschland, die als »Supplement« zu den deutschen Reichstagsakten der Reformationszeit erscheinen soll, von Prof. Friedensburg in Rom so weit gefördert worden, dass der Druck des I Bandes am 1. Juni, die Versendung hoffentlich um Michaelis stattfinden dürfte. Der II Band soll unmittelbar darnach folgen und spätestens Ostern 1892 gedruckt vorliegen. — Für die ältere pfälzische Abteilung der Wittelsbacher Correspondenzen hat v. Bezold die Arbeit in diesem Frühjahr durch eine Reise nach Berlin wider aufgenommen, welcher im Spätsommer eine Reise nach Paris und Brüssel folgen soll, beide der Vervollständigung des Materials für den dritten Band der Briefe des Pfalzgrafen Johann Casimir gewidmet. — Für die ältere baierische Abteilung ist v. Druffel wider tätig. Er ist mit der Vorbereitung zur Drucklegung des IV Bandes seiner Beiträge zur Reichsgeschichte beschäftigt. Zur Ergänzung des Materials wird er im Herbst die Archive zu Wien und Dresden besuchen. Aufserdem ist das Anerbieten des Dr. Lossen, die Herausgabe der Correspondenzen Herzog Albrechts V und seiner Söhne 1563–1590 vorzubereiten, dankbar angenommen worden. — Für die vereinigte jüngere pfälzische und baierische Abteilung, die unter Stieves Leitung steht, hat sein Mitarbeiter, Dr. Mayr-Deisinger, die Sammlung des Materials für die Jahre 1618–1620 fortgesetzt. Stieve selbst hat in den Osterferien eine Reise nach Wien unternommen und alle im dortigen Statsarchiv befindlichen, die Jahre 1611–1620 betreffenden Akten durchgesehen und verzeichnet, daneben eine Anzahl wichtiger Aktenstücke aus den Jahren 1600–1610 benutzt. Unvermutet entdeckte höchst wichtige Akten des Münchener Statsarchivs veranlassten ihn zu nochmaliger Beschäftigung mit den Jahren 1600–1602. Von jetzt an wird er seine Kräfte gänzlich der Herausgabe des VI Bandes der Briefe und Akten widmen. Die geplante Reise des Dr. Mayr-Deisinger ist auf den Herbst verschoben worden und wird einer gründlichen Ausbeutung der Archive Wiens und Dresdens gewidmet sein. Zur raschen Förderung des grofsen und weitschichtigen Unternehmens hat die Commission beschlossen, Stieve die Berufung eines zweiten Mitarbeiters zu gestatten. — Ferner hat die Commission beschlossen, zwei neue Arbeiten in Angriff zu nehmen: 1. Eine Sammlung von Briefen und Akten zur Geschichte Baierns in der Zeit der Reformation unter v. Druffels Leitung. 2. Die Herausgabe von Correspondenzen deutscher Humanisten des 15. und 16. Jhs., und zwar vor allem und zunächst derjenigen, die den Landschaften angehören, die heute den baierischen Stat bilden, nach v. Bezolds Plan und unter seiner Leitung.

Gustav Hugo Förster, Die olympischen Sieger bis zum Ende des 4. Jahrhunderts v. Chr. (Abhandlung zum

Programm des Gymnasiums zu Zwickau Ostern 1891.) Zwickau 1891. 30 S. 4°. Eine recht brauchbare Zusammenstellung, die bei jedem Siegernamen nach litterarischen und inschriftlichen Quellen die wichtigsten Data, die man über denselben weifs, angibt: Name des Vaters, Heimat, Kampfart, etwaige andere Siege, Denkmäler, Persönliches; alles kurz und knapp gehalten mit Nennung der Belegstellen. Wenn der Verf. in der Lage sein wird, die vorläufig nur bis zum Jahre 300 v. Chr. gehende Liste bis zu Ende zu führen und ein alphabetisches Register hinzuzufügen, wird das Schriftchen ein besonders dem Kunsthistoriker und dem Pausaniasforscher sehr willkommenes Hilfsmittel sein.

Zürich. H. Blümner.

K. E. H. Krause, Zur Entwickelungsgeschichte der Lüneburger Sülze. Lüneburg 1890. 20 S. 8°. Der Aufsatz, obwol aus einem Vortrage hervorgegangen, lässt sich besser lesen als hören, da der Stoff an sich nicht leicht verständlich ist und der Verf. von vornherein viele Ausdrücke als bekannt voraussetzt, die erst am Schlusse erklärt werden. Von den fünf Perioden, in die Krause die Geschichte der Sülze einteilt, behandelt er in kurzen Zügen die ersten drei (bis zum Jahre 1399). Daran schliefst er sehr lehrreiche Mitteilungen über den ganzen Betrieb der Sülze, die dort übliche Rechnungsweise u. s. w. Das Büchlein wird sich jedem, den seine Studien gelegentlich auf das sehr verwickelte Gebiet der Lüneburger Sülze führen – und das werden bei der weiten Verbreitung der Anteile an derselben nicht Wenige sein –, als ein zuverlässiger, willkommener Führer erweisen. Man vergleiche dazu eine frühere verdienstliche Arbeit des Verfs., das »erklärende Wörterverzeichnis der Lüneburger Sülze« im 5. Jahrg. (1879, nicht 1880!) des Jahrb. d. Ver. f. niederd. Sprachforschg. (Bremen 1880) S. 109–172. Dass der Aufsatz ein Sonderabdruck aus dem »10.–13. Jahresber. d. Museumsvereins f. d. Fürstent. Lüneburg 1887–90« (Lüneb. 1891) ist, steht auf dem Hefte gar nicht bemerkt, was in bibliographischer Hinsicht zu bedauern ist. — S. 8 Z. 13 lies *2565* statt *2665*.

Wolfenbüttel. P. Zimmermann.

Victor Böhmert, Die Armenpflege. Gotha, F. A. Perthes, 1890. 101 S. gr. 8°. M. 1,60. In Zimmers Handbibliothek der praktischen Theologie Bd. XI–XIV, Abt. 34 hat Herr Professor Dr. V. Böhmert die Armenpflege in dem Sinne einer Anleitung zur Mitbeteiligung an deren Ausübung besprochen. Er will aus der Praxis für die Praxis auf die Hauptgesichtspunkte und Hauptercheinungen hinweisen und belehrt in knapper Zusammenfassung über Begründung und Begrenzung der Armenpflege in Heidentum, Judentum und Christentum, zeigt den Stand der Armenpflege und ihre vom Gesetz gegebenen Grundlagen in den einzelnen Culturländern der Gegenwart, die Armenpflege in den Städten, besonders nach dem Elberfelder System, ebenso auf dem Lande und geht näher auf die verschiedenen Arten der Fürsorge für Waisen, Kranke, Bettler, Arbeitsscheue und Arbeitslose, unter amtlicher, kirchlicher und privater Pflege ein.

M.

Prof. Dr. C. E. Göbel in Marburg ist als Nachfolger Nägelis an die Univ. München berufen worden.

Prof. Dr. Alex. Brückner, welcher kürzlich aus seiner Stellung in Dorpat entlassen wurde, ist zum Prof. an der Univ. Kasan ernannt worden.

Reg.-Rat Leemann in Stuttgart ist zum o. Prof. der Landwirtschaft in der statswissensch. Facult. der Univ. Tübingen ernannt worden.

Zu ao. Prof. sind folgende Privatdoc. befördert worden: In Giefsen Dr. Ferd. Fuhr f. Chirurgie; in Jena Dr. Fel. Skutsch f. Gynäkol.; in Marburg in der medicin. Facult. Dr. V. Hueter f. Gynäkol. u. Dr. O. v. Heusinger f. gerichtl. Medicin u. Kinderheilkunde, in der jurist. Facult. Dr. H. Rehm aus München.

Es haben sich habilitiert: An der Univ. Berlin Dr. Bernh. Kübler f. klass. Philol.; in Erlangen Dr. Blankenhorn f. Geologie u. Geographie; in Marburg Dr. Zumstein f. Anatomie und Dr. C. Wenck (bisher in Halle) f. mittlere u. neuere Geschichte; an der deutschen techn. Hochsch. in Prag Dr. Joh. Sahulka f. Elektrotechnik.

Der Prof. der Botanik an der Univ. Lausanne J. B. Schnetzler tritt mit dem Titel eines Ehrenprofessors in den Ruhestand.

Privatdoc. Dr. Th. Pfeiffer in Göttingen folgt einen Ruf als Agriculturchemiker der deutschen Landwirtschaftsgesellsch. in Berlin.

Der Custos an der Univ.-Bibl. in Berlin Dr. H. v. Hagen und der Custos der Breslauer Univ.-Bibl. Dr. E. Seelmann haben ihre Stellungen getauscht.

Der Custos an der Univ.-Bibliothek zu Kiel Dr. K. Kochendörffer ist in gleicher Eigenschaft nach Marburg versetzt.

Der Dir. des städt. St. Rochushospitales in Mainz, Geh. Medicinalrat Dr. Hochgesand ist in den Ruhestand getreten und zu seinem Nachfolger der seitherige 1. Assistent am genannten Hospital Dr. Michael Reisinger gewählt worden.

Prof. Adolf Tobler in Berlin ist von der königl. Akad. d. Wissensch. zu Turin zum auswärt. Mitgl. gewählt worden.

Seminardir. Bernh. Becker in Gnadenfeld ist von der theol. Facult. der Univ. Jena zum Ehrendoctor ernannt worden.

Dem emer. Univ.-Prof. in Innsbruck, Hofrat Dr. Julius Ritter Ficker von Feldhaus, dem Mitgl. der ungar. Akad. der Wissensch. Dr. P. Hunfalvj und dem Univ.-Prof. in Graz, Hofrat Dr. J. B. v. Weifs ist das österr. Ehrenzeichen f. Kunst u. Wissensch. verliehen worden.

Bei dem preufs. Cultusministerium sind die Geh. Reg.-Räte Dr. Höpfner u. Naumann zu Geh. Ober-Reg.-Räten, Provincialschulrat Dr. Köpke zum Geh. Reg.-Rat u. vortrag. Rat, Geh. Reg.-Rat Dr. Schottmüller zum vortrag. Rat, die Reg.-Räte Erich Müller u. Hermann v. Chappuis zu Geh. Reg.-Räten u. vortr. Räten ernannt worden.

Es sind gestorben: Am 2. Juli in Altona Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Lucht, früher Dir. des dort. Gymn. Christianeum, und in Prag der Prof. der Chirurgie an der tschech. Hochsch., Reg.-Rat Dr. Wilh. Weifs im 56. J.; am 4. Juli zu Bruneck in Tirol Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Herm. Kern, früher Dir. des Friedr.-Wilh.-Gymn. in Berlin, 67 J. alt, und in Kalocsa Cardinal Dr. Ludwig Haynald, Ehrenmitgl. der ungar. Akad. d. Wissensch., im 75. J.; am 6. Juli in St. Gilgenberg bei Bayreuth der Dichter Oskar v. Redwitz, 68 J. alt; am 8. Juli in Würzburg Reichsarchivrat Privatdoc. Dr. A. Schäffler und in Zürich der Achtundvierziger Dr. phil. Carl Nauwerk, 81 J. alt; – ferner zu Meiningen Hoftheaterintendant Ludwig Chronegk, 54 J. alt.

Eingegangene Schriften.

S. Adler, Ueber das Erbenwartrecht nach den ältesten bairischen Rechtsquellen. (Untersuchungen zur deutschen Stats- und Rechtsgeschichte. Herausg. von O. Gierke. 37. Heft.) Breslau, Koebner. M. 3,60.

R. Andree, Die Flutsagen. Ethnographisch betrachtet. Braunschweig, Vieweg u. Sohn. M. 2,25.

Sächsisches Archiv für bürgerliches Recht und Process. Herausg. von St. Hoffmann und F. Wulfert. I Bd., 5./6. Heft. Leipzig, Rossberg. Der Bd. M. 14.

A. Chr. Bang, Dr. M. Luthers lille katekismus. Christiania, Cammermeyer. 20 øre.

A. Chr. Bang, Forklaring over Dr. M. Luthers lille katekismus. Christiania, Cammermeyer. 30 øre.

J. H. Becker, Saga III. Die Zwillingssage als Schlüssel zur Deutung urzeitlicher Ueberlieferung. Leipzig, Fock. M. 2,40.

M. Bloomfield, On Adaptation of Suffixes in Congeneric Classes of Substantives. Baltimore.

W. Bornemanns Plattdeutsche Gedichte. Mit Federzeichnungen von Th. Hosemann. 8. Aufl. 5.–8. Lief. Berlin, v. Decker. Je M. 0,50.

A. Brinkmann, Quaestionum de dialogis Platoni falso addictis specimen. Bonner Inaug.-Dissert.

F. W. Bugge, Apostelen Paulus's Breve. Bind I. II. 3. Udgave. Christiania, Steen, 1886/87. kr. 13,50.

F. W. Bugge, Apostlerne Peters og Judas's Breve. Christiania, Steen, 1885. kr. 4.

F. W. Bugge, »Apostlernes Gjerninger«. 2. Oplag. Christiania, Steen, 1884. kr. 7.

F. W. Bugge, Lukas-Evangeliet. Christiania, Steen, 1889. kr. 7,50.

Bulletin de l'Institut international de Statistique. Tome V, Ie livr. Année 1890. Rom 1890.

K. v. Busse, Meereszauber. Eine Erinnerung an die Ostsee. Leipzig, Baldamus. M. 1,20.

A. Cantoni, Un Re Umorista. Memorie. Florenz, Barbèra. L. 2,50.

V. Cathrein S. J., Moralphilosophie. II Bd. Freiburg i. B., Herder. M. 9, geb. M. 11.

G. Cesca, L'insegnamento secondario classico. 2. edizione. Padua u. Verona, Frat. Drucker. L. 1,50.

C. Diener, Der Gebirgsbau der Westalpen. Leipzig, Freytag. M. 7.

Fix, Le service dans les états-majors. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie. M. 6.

G. Frommhold, Die Widerspruchsklage in der Zwangsvollstreckung in ihrer geschichtlicheu Entwicklung. 2.–5. Abschnitt. Breslau, Koebner. M. 5,60.

Gesetze über das Urheberrecht im In- und Ausland nebst internationalen Litteraturverträgen und den Bestimmungen über das Verlagsrecht III. Leipzig, Hedeler. Vollst. M. 8.

Der christliche Glaube und die Naturnotwendigkeit aller Dinge. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. M. 2.

K. Goedeke, Grundriss zur Geschichte der deutschen Dichtung. 2. Aufl. Fortgeführt nach dem Tode des Verfs. in Verbindung mit D. Jacoby, K. Justi, M. Koch u. A. von E. Goetze. 10. Heft. Dresden, Ehlermann. M. 4,20.

R. Goette, Geschichte der deutschen Einheitsbewegung im 19. Jahrhundert. I Bd. Gotha, F. A. Perthes. M. 7.

K. Grundscheid, Das Schulwesen Englands. (Sammlung pädagog. Vorträge III 12.) Bielefeld, Helmich. M. 0,75.

J. Guttmann, Das Verhältnis des Thomas von Aquino zum Judentum und zur jüdischen Litteratur (Avicebron und Maimonides). Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 2,40.

G. Hansen, Der deutsche Arbeiter und die Socialdemokratie. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. M. 1.

V. Hensen, Die Planktonexpedition und Haeckels Darwinismus. Kiel, Lipsius u. Tischer. M. 3.

L. Hevesi, Ein englischer September. Heitere Fahrten jenseits des Kanals. Stuttgart, Bonz u. Comp. M. 3,60.

R. Hochegger, Ueber die Entstehung und Bedeutung der Blockbücher mit besonderer Rücksicht auf den Liber Regum seu Historia Davidis. (Beihefte zum Centralblatt für Bibliothekswesen VII.) Leipzig, Harrassowitz. M. 3,60.

F. Holtze, Geschichte des Kammergerichts in Brandenburg-Preufsen. II Tl. Berlin, Vahlen. M. 8.

L. S. Houghton and M. Houghton, French by Reading. Boston, Heath and Co.

M. H. Jellinek, Beiträge zur Erklärung der germanischen Flexion. Berlin, Speyer u. Peters. M. 2,80.

C. Jireček, Das Fürstentum Bulgarien. Leipzig, Freytag. M. 14.

J. Kappeyne van de Coppello, Die Comitien. Das vim facere beim interdictum uti possidetis. Ueber constituta pecunia. Drei Abhandlungen zum römischen Stats- und Privatrecht. Nach dem Holländischen mit Vorwort von M. Conrat (Cohn). Neue Ausg. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. M. 4.

M. Lautner, Wer ist Rembrandt? Grundlagen zu einem Neubau der holländischen Kunstgeschichte. Breslau, Kern. M. 11.

Lenau und Sophie Löwenthal. Tagebuch und Briefe des Dichters nebst Jugendgedichten und Briefen an Fritz Kleyle herausg. von L. A. Frankl. Stuttgart, Cotta. M. 6, geb. M. 7.

B. Liebich, Panini. Ein Beitrag zur Kenntnis der indischen Litteratur und Grammatik. Leipzig, Haessel. M. 10.

J. Lippert, De epistula pseudaristotelica *περὶ βασιλείας* commentatio. Hallenser Inaug.-Dissert. Berlin, Mayer u. Müller. M. 1,60.

A. M. Mackay, Pioniermissionar von Uganda. Von seiner Schwester. Uebersetzt von J. H. Nebinger. Mit einer Skizze seiner Persönlichkeit von W. Baur. Leipzig, Hinrichs. M. 5, geb. M. 6.

E. v. Madách, Die Tragödie des Menschen. Aus dem Ungarischen übersetzt von A. v. Sponer. Leipzig, Otto Wigand. M. 3.

C. Meifert, De Sophoclis codicibus. Hallenser Inaug.-Dissert.

E. H. Meyer, Die eddische Kosmogonie. Freiburg i. B., Mohr. M. 3,60.

J. B. Meyer, Temperament und Temperamentsbehandlung. (Sammlung pädagog. Vorträge IV 1.) Bielefeld, Helmich. M. 0,50.

W. Meyer-Markau, Was uns eint. (Sammlung pädagog. Vorträge IV 2.) Bielefeld, Helmich. M. 0,40.

Th. Naogeorgus, Pammachius. Herausg. von J. Bolte und E. Schmidt. (Lateinische Litteraturdenkmäler des 15. u. 16. Jhs. Herausg. von M. Herrmann und S. Szamatólski III.) Berlin, Speyer u. Peters. M. 2,80.

E. Napp, Ueber Ziel, Methode und Hilfsmittel des geographischen Unterrichts an Gymnasien und Realanstalten. Breslau, Hirt. M. 2.

R. Nasse und G. Krümmer, Die Bergarbeiterverhältnisse in Grofsbritannien. Saarbrücken, Klingebeil. M. 4.

Th. Stangl, Virgiliana. München.

L. N. Tolstojs Gesammelte Werke. Vom Verf. genehmigte Ausg. von R. Löwenfeld. Lief. 5–8. Berlin, Wilhelmi. Je M. 0,60.

I. Undset, Mere om de norske oldsager i Københavens oldnordiske museum. Christiania, Dybwad in Comm.

G. Vorbrodt, Principien der Ethik und Religionsphilosophie Lotzes. Dessau, Kahle. M. 3.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Der Beweis des Glaubens Juni. Kohlrausch, Prof. Herrmanns Luthercitate. – Bendixen, Geibels Judas Ischarioth I (Schl.). – Roos, Die Stellung der Ritschlschen Theologie zur heiligen Schrift (Forts.). – Die Apokryphen des Alten Testaments. – Gladstone gegen Wellhausen.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 26. Die obligatorische Einführung des Religionsunterrichts in der Fortbildungsschule III. – Im dunkelsten Chemnitz. – Aus der evangelisch-lutherischen Kirche in Preufsen. – Berliner Brief XXI. – Die hannoversche Pfingstconferenz III. – Aus dem Waadtland. – Das Schwert über dem Haupte der baltischen Pastoren. – Ein Kirchenbauplan. – Aus der oldenburgischen Landeskirche.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 26. Sulze, Das Gemeindeprincip und das »unbewuste Christentum«. – Lorenz, Der natürliche Buís- und Bettag. – Entlassungsgesuch des † Oberkirchenratspräsidenten D. Herrmann. – Dreydorff, J. Krahldorfers Predigten »Auf der Lebenshöhe«.

La Civiltà cattolica Quad. 984. Enciclica del Santissimo Signor Nostro Leone per divina providenza Papa XIII. Della questione operaia. – Degli Hittim o Hethei e delle loro migrazioni (cont.). – Le diavolerie del secolo passato LXII–LXIII.

Erziehung und Bildungswesen.

Gymnasium Nr. 13. Bl., Die zum Zwecke der Umgestaltung des geschichtlichen und geographischen Unterrichts verfassten neuen Lehrbücher I.

Philologie und Altertumskunde.

Neue Jahrbücher für Philologie und Pädagogik H. 4. Brandt, Lactantius und Lucretius. – Poland und Hultsch, Zu Aristoteles' *Ἀθηναίων πολιτεία*. – Hultsch, Das Pheidonische Mafssystem nach Aristoteles. – Polle, Ueber die Bedingungssätze. – Knoke, Ueber den Gebrauch von plures bei Q. Curtius Rufus. – Sonny, Rhagae, Thara, Tabae. – Polle, Zu Ciceros Catilinarien (III 5). – Seliger, Zu Platons Phaidros (246b–e); Zu Aristoteles' Nikomachischer Ethik (A 1094a 1). – Heyden, Beiträge zur Geschichte des höheren Schulwesens in der Oberlausitz (Forts.). – Mahn, Ist man berechtigt, die Primaner während des letzten Jahres ihrer Schulzeit als überbürdet anzusehen und – bejahendenfalls – wie können dieselben entlastet werden? – Schröter, Zur Ueberbürdungsfrage.

Archivio per lo studio delle tradizioni popolari X 1. Salomone-Marino, Buon capo d'anno! Uso contadinesco siciliano. – Seves, Capo d'anno ed Epifania in Piemonte. – Köhler, Goethe e il poeta italiano Domenico Batacchi. – Corsi, Sena vetus: Superstizioni, Canti, Indovinelli e Giuochi. – Nardo-Cibele, La filata, o la coltivazione del canape nel Bellunese III. – Mango, La leggenda dello sciocco nelle novelline calabre. – Pitrè, Novelline popolari toscane: La novella di Ohimè. Le Fate. – Lumbroso, Spigolature di Usi, Credenze, Leggende VII–IX. – Renier, L'erba prodigiosa di San Giovanni. – Forster, Fiabe popolari dalmate I–IV. – Angelini e Mazzucchi, Folk-Lore dell' Agricoltura. – Sébillot, Contes de Marins recueillis en Haute-Bretagne VII–XII. – Armaforte, Due racconte siciliani. – Pires, Tradiçõ̃es portuguezas.

The Indian Antiquary June. Kielhorn, Sanskrit Plays, partly preserved as Inscriptions at Ajmere. – Rehatsek, A Notice of the Gulabnama (concl.). – Sastri, Folklore in Southern India, Nr. 36 The Wise Men of Puṅganûr, the Madrâsî Gotham.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Mitteilungen des Vereins für anhaltische Geschichte und Altertumskunde VI 1. Hosäus, Die tawren hendele, aus dem Lateinischen von F. Magnus. – K. Schulze, Anhaltische Ortschaftsnamen. – Rüter, Dornburg a. E. – Stenzel, Wüstungen im Kreis Dessau; Anhaltische Klöster. – Zahn, Die Familie von Sprone. – Kindscher, Zum Codex dipl. Anh. V 1.

Historische Zeitschrift LXVII 1. Jung, Das römische Municipalwesen in den Provinzen. – M. Lehmann, Boyens Denk-

würdigkeiten. — Boyens Darstellung der preufsischen Kriegsverfassung.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 26. Ohnefalsch-Richter, Cypern, die Bibel und Homer. — Purpus, Von Spence's Bridge in die Berge am Hat Creek in British Columbia (Schl.). — Reichelt, Volksfeste in Birma. — Gerster, Zur neuen Landesdarstellung der Schweiz. — Hahn, Die Wolga. — H. O., Eine unterirdische Stadt.

Globus Nr. 2. Winkler, Friesland, Friesen und friesische Sprache in den Niederlanden I. — Seidel, L. G. Bingers Reise vom Niger zur Oberguineaküste. — E. Schmidt, Ein Ausflug in die Anaimalaiberge (Südindien) II. — Greffrath, Eine neue Expedition im westlichen Centralaustralien.

Oesterreichische Monatsschrift für den Orient Nr. 5. Schlagintweit, Bergbau und Hüttenwesen in Indien. — Diego Garcia. — Mauritius.

Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin H. 4. 5. Kollm, Ueber den Verlauf des IX deutschen Geographentages in Wien. — Warburg, Eine Reise nach den Bonin- und Volcanoinseln. — Expedition nach Westgrönland. — Ueber das Eis unserer Binnengewässer.

Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin XXVI 2. Hettner, Das südlichste Brasilien (Rio Grande do Sul). — Bludau, Die flächentreue transversale Kegelprojection für die Karte von Afrika. — Gelcich, Aus den Briefen Peter Martyr Anghieras.

Bulletin de la Société de Géographie de Paris 1891, 1. Foureau, Mission au Tademayt (janvier-mars 1890). — Jaime, Sur le Niger, lac Deboe, courants et crues du Niger. — Rabot, Explorations dans la Laponie russe ou presqu'île de Kola (1884—1885) (suite). — Gouin, Tourane et le centre de l'Annam. — Courdeau, Notes sur 53 tribus de Guyane.

L'Anthropologie II 3. Beddoe et Lecarguet, Documents sur l'indice nasal du vivant. — Paris, Les Ruines tjames de Tra-Kéou, province de Quang-nam (An-nam). — Lafay, Les Ateliers préhistoriques de la Sénétrière en Mâconnais. — Deschamps, Les Veddas de Ceylan et leurs rapports avec les peuples environnants, les Rhodias et les Singhalais.

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 26. Aus W. A. Iffands »Fragmenten über Menschendarstellung auf der deutschen Bühne«. — Goethes Tod und Bestattung. — Das Klavier der Zukunft.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 26. Volbach, Zur Geschichte der musikalischen Declamation (Schl.). — Reimann, Pietro Mascagni's »Cavalleria rusticana«. — Lessmann, Peter Cornelius' komische Oper »Der Barbier von Bagdad. Erste Aufführung in Berlin am 18. Juni.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 26. Wirth, Die Ouverture zu »Fidelio« (in E) (Schl.). — Musikbriefe aus Berlin (Forts.) und Wien (Forts.).

Le Ménestrel No. 25. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 14. — Pougin, Première représentation à l'Opéra-Comique du Rêve, drame lyrique de M. Bruneau. — Chevalier, Première représentation de Tout Paris au théâtre du Châtelet. — Neukomm et d'Estrée, Napoléon dilettante XII.

Jurisprudenz.

Archiv für Strafrecht XXXIX 1. Brüger, Ist der Reisende eines Brantweingeschäftes, welcher aufserhalb des Gemeindebezirks der gewerblichen Niederlassung seines Principals Bestellungen auf Brantwein bei Personen, in deren Gewerbebetrieb derselbe keine Verwendung findet, aufsucht, aus § 56a Z. 3 und § 148 Z. 7a Gewerbeordnung strafbar? — Reiffel, Der Tatbestand des § 183 Strafgesetzbuch. — Hilse, Tatbestand des Betruges durch Gewerbeabmeldung bezw. unrichtige Angaben über Arbeitsverhältnisse. — Meves, Bemerkungen zum Pressgesetz vom 7. Mai 1874. — Die Materialien zur Strafgesetznovelle vom 13. Mai 1891.

Der Gerichtssal H. 3. Wilhelm, Die Rechtmäfsigkeit der Ehrverletzung gemäfs § 193 des Strafgesetzbuchs. — Weingart, Ueber die Entdeckung von Urkundenfälschungen.

Meklenburgische Zeitschrift für Rechtspflege und Rechtswissenschaft X 1. 2. v. Buchka, Das statutarische eheliche Güter- und Erbrecht in Meklenburg. — Rönnberg, Ueber das Begnadigungsrecht der Stadt Rostock.

Revue critique de législation et de jurisprudence Juin. Bonfils, Jurisprudence commerciale. — Rousset, Des formules de rédaction des lois civiles. — Capitant, La loi du 26 mars 1891, sur l'atténuation et l'aggravation des peines.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 26. Kaposi, Ueber Pathogenese der Pigmentierungen und Entfärbungen der Haut. — Ollier, Ueber chirurgische Osteogenese (Schl.). — Lewandowski, Mein Gesammtapparat (Schl.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 27. Riedel, Die Exstirpation des Carbunkels. — Steiner, Ueber hysterischen Schlaf. — Salomonsohn, Ueber Polioencephalitis acuta superior. — Lazarus, Experimentelle Untersuchungen zur Lehre von Asthma bronchiale. — Cahen, Ueber Protozoen im kindlichen Stuhle. — Geppert, Zur Desinfectionsfrage (Schl.). — König, Bericht über die im Winterhalbjahr 1890/91 zur Beobachtung gelangten Organe von mit Tuberculin behandelten Individuen (Schl.).

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 25. Buchner, Kurze Uebersicht über die Entwickelung der Bakterienforschung seit Naegelis Eingreifen in dieselbe. — v. Liebig, Einige Beobachtungen über das Atmen unter vermindertem Luftdrucke. — Preyfs, Ueber den Einfluss der Verdünnung und der künstlich erzeugten Disposition auf die Wirkung des inhalierten tuberculösen Giftes.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 25. Pick, Beiträge zur Pathologie der Grofshirnrinde. — Theimer, Beiträge zur Casuistik der functionellen Neurosen.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 26. Mauthner, Poliencephalitis und Schlaf. — Leiblinger, Ueber methodische Seifenbehandlung des gesunden und kranken Auges. — Topolanski, Zur Aetiologie der neuen Keratitisform (Schl.). — Scheiber, Ueber einen Fall von Agoraphobie (Platzangst) und Koinoniphobie (Gesellschaftsangst) (Schl.). — Zaufal, Ueber die Beziehungen der Mikroorganismen zu den Mittelohrerkrankungen und deren Complicationen (Forts.).

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 25. Kahane, Zum gegenwärtigen Stande der Lehre von den Infectionskrankeiten. — Brewer, Ueber die Contagiosität des chronischen Harnröhrentrippers. — G. Hofmann, Eine Studie über Derivation und derivatorische Mafsnahmen (Forts.). — Wilks, Ueber Blutentziehung.

The Lancet Nr. 3539. Macdougall, Can Injury produce Lobar Pneumonia? (concl.). — Jones, Cases of Intestinal Obstruction treated by Laparotomy (concl.). — Barling, Lupus of the Mouth, Pharynx and Larynx. — Grün, The Use of Acetanilide in the Treatment of Acute and Chronic Bronchitis. — Richardson, On Bruit de Diable in Chlorosis. — Fraser, Influenza with Acute Nephritis. — Leber, The Origin of Inflammation (concl.).

Gazette hebdomadaire de médecine No. 25. 26. Les doctrines philosophiques et la science contemporaine. — Les troubles de la nutrition dans les états pathologiques. — Rétrécissement du champ visuel dans la paréso-analgésie. — L'hérédité syphilitique. — Les formes de la fièvre typhoïde. — Nouveau procédé de greffe tendineuse dans les cas de section ancienne des tendons fléchisseurs des doigts.

Gazette médicale de Paris No. 26. Sur l'état de l'appareil de la vision dans la maladie de Thomsen. — Étude et critique expérimentales de la traction par les poids dans le traitement des fractures du corps du fémur par l'extension dans la rectitude (suite).

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 26. Bernhardt, Ueber das Vorkommen der idiopathischen Tetanie in Berlin. — Körte, Ueber chirurgische Behandlung der Perityphlitis. — Fürbringer, Zur Kenntnis der Gefahren der Tuberculincuren bei Lungenkranken. — Hirschfeld, Zur Frage über die Grundsätze der Ernährung. — Bürkner, Das Aristol bei Ohren- und Nasenkrankheiten. — Posner und Epenstein, Studien zum Diabetes. — Biernacki, Ueber das Verhalten der Magenverdauung bei Nierenentzündung (Schl.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 26. Schwimmer, Therapeutische Erfahrungen über einzelne Sozojodolpräparate, insbesondere über das Hydrargyrum sozojodolicum. — Hochenegg, Beiträge zur Nierenchirurgie (Schl.). — Heitler, Bemerkungen zum Vortrag Herrn Prof. Sées: De la distension ou dilatation du cœur. — Sternberg, Heilung schwerer puerperaler Osteomalacie unter Phosphorbehandlung. — Englisch, Ueber Cysten am Vas deferens (Schl.).

Zeitschrift für Heilkunde XII 3. Dittrich, Ueber einen Fall von eiteriger Parotitis und deren etwaigen Zusammenhang mit äufseren Verletzungen. — Wertheim, Zur Frage der Blutbildung bei Leukämie. — Fischl, Die Gastritis beim Karcinom des Magens.

Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Tiere XXIX 10. Hermann, Zur Theorie der Combi-

nationstöne; Beiträge zur Kenntnis des elektrischen Geschmacks. Nach Versuchen von S. Laserstein; Zur Rheo-Tachygraphie. Ein Verfahren zur graphischen Registrierung schneller elektrischer Vorgänge. — Matthiefsen, Ueber den physikalisch-optischen Bau des Auges der norwegischen Barten- oder Finwale.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 26. Morgan, Die verwantschaftlichen Beziehungen der Pyknogoniden (»Sea-Spiders«); Mitteilungen über die Entwickelung der Pyknogoniden. — Schäff, Der II internationale ornithologische Congress in Budapest.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 26. van Bebber, Das Sturmwarnungswesen an den deutschen Küsten (Forts.). — Andauernde Warnehmbarkeit eines Kometen von Sonnenaufgang bis Mittag. — IX deutscher Geographentag II. — Die optischen Teuschungen im Dienste der bildenden Kunst. — Eiweifsbedarf des gesunden Menschen. — Ein neuer Apparat zur Veranschaulichung der scheinbaren Drehung des Himmelsgewölbes.

The American Journal of Science June. Preston, The Study of the Earth's Figure by means of the Pendulum. — Merrill, Post-Glacial History of the Hudson River Valley. — Cross, Alunite and Diaspore from the Rosita Hills, Colorado. — Melville, Diaspore Crystals. — Wood, Combustion of Gas Jets under Pressure. — Lea, Allotropic Silver. — Lindenkohl, Notes on the sub-marine channel of the Hudson River and other evidences of Post-glacial Subsidence of the Middle Atlantic Coast Region. — Russell, Are there Glacial Records in the Newark System? — Bigelow, A reply to Prof. Nipher on »The Theory of the Solar Corona«. — Brigham, Recent Eruption of Kilauea. — Snow, Turquois in Southwestern New Mexico.

Biologisches Centralblatt Nr. 11. Wolff, Erwiderung auf Herrn Prof. Emerys »Bemerkungen« über meine »Beiträge zur Kritik der Darwinschen Lehre«. — Wasmann, Vorbemerkungen zu den »Internationalen Beziehungen« der Ameisengäste. — Kühn, Neuere Versuche zur Bekämpfung der Rübennematoden. — Marktanner-Tuoneretscher, Die Mikrophotographie als Hilfsmittel naturwissenschaftlicher Forschung.

Botanische Zeitung Nr. 26. Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze (Forts.).

Annales des sciences naturelles. Zoologie Sér. VII, T. XI 4–5. Hesse, Crustacés rares ou nouveaux des côtes de France et particulièrement ceux de la Bretagne. — Bouvier, Recherches anatomiques sur le système artériel des crustacés décapodes.

Annalen der Physik und Chemie Nr. 7. Vogel, Ueber die Lage der Absorptionsstreifen und Lichtempfindlichkeit organischer Farbstoffe. — Lommel, Berechnung von Mischfarben. — Hussell, Ueber die Drehung ultraroter Strahlen im Quarz. — Kümmel, Rotationsdispersion weinsaurer Salze. — O. Lehmann, Halbbegrenzte Tropfen. — Russner, Ueber die Abhängigkeit der Elasticität des Kautschuks von der Temperatur. — Kayser, Ueber Diffusion und Absorption durch Kautschuk. — J. Müller, Ueber Diffusion des Ammoniaks durch Wasser und durch Alkohol. — Paschen, Elektromotorische Kräfte. — Hagenbach und Zehnder, Die Natur der Funken bei den Hertzschen elektrischen Schwingungen. — Raps, Selbsttätige Quecksilberluftpumpe. — Prytz, Methode zur absoluten Messung von Rotationszeiten; Bestimmung des Verhältnisses zwischen Rotationszeit einer Axe und Schwingungszeit einer Stimmgabel. — Weber, Zur Messung der magnetischen Inclination.

Liebigs Annalen der Chemie 264, 1. 2. Wallach, Zur Kenntnis der Terpene und der ätherischen Oele XVII. — Tafel, Ueber Strychnin. — A. Krause und V. Meyer, Untersuchungen über die langsame Verbrennung von Gasgemischen. — V. Meyer, Beobachtungen vermischten Inhalts. — Dittrich und V. Meyer, Ueber Abkömmlinge des Dinitrophenylessigesters. — Schulhöfer, Ueber die Einwirkung von Zinnchlorür auf Nitrophenylindazolcarbonsäure. — Schäfer, Ueber Oxime unsymmetrischer Ketone. — Ed. Hoffmann, Ueber Oxime halogenierter Benzophenone. — Kottenhahn, Ueber das Metabrombenzophenon und seine Oxime. — Dittrich, Ueber das symmetrische p-Dichlorbenzophenon und sein Oxim. — Dodge, Ueber das »Diphenylfurazan« und einige Derivate der Oxime. — Galewsky, Zur Kenntnis des Diphenylenoxyds. — Schweitzer, Einige Siedepunktsbestimmungen hochmolecularer Körper. — Zincke, Ueber die Einwirkung von Chlor auf Oxychinoline I. — L. Wolff, Ueber Hydroxylävulinsäure und Acetakrylsäure.

Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft Nr. 11. Cross und Bevan, Ueber die Einwirkung von Salpetersäure auf Pflanzenfasern. — Auwers, Zur Kenntnis der Hydrobenzoine und ihrer Anhydride. — Eykman, Ueber das kryoskopische Verhalten wässriger Rohrzuckerlösungen. — Weeren, Grund der Schwerlöslichkeit des chemisch reinen Zinkes in Säuren. — Burmeister und Michaelis, Ueber die Einwirkung von Phenylhydrazin auf Chlormalonsäureester. — Moscheles, Ueber die Bildung von Chloralimidoverbindungen. — Heusler, Ueber das Verhalten des Zimmtaldehyds gegen saure schwefligsaure Alkalien. — Zaloziecki, Ueber die chemische Constitution der Sauerstoffverbindungen (Säuren) im Erdöl. — Brühl, Ueber die Beziehungen zwischen der Refraction der Gase und Dämpfe und deren chemischer Zusammensetzung; Ueber die Beziehungen zwischen der Dispersion und der chemischen Zusammensetzung der Körper nebst einer Neuberechnung der Atomrefractionen. — Otto, Zur Frage nach der Verseifbarkeit von Sulfonen. — Fischer, Ueber die Configuration des Traubenzuckers und seiner Isomeren. — Forssell, Ueber die Einwirkung des Aethylendiamins auf Thioamide; Ueber die Einwirkung des Aethylendiamins auf den Dibrombernsteinsäureester. — Arata und Gelzer, Ueber das Morrenin und das Morrenol. — Traube, Zur Dissociationshypothese: Ueber den Gefrierpunkt verdünnter wässriger Lösungen von Nichtelektrolyten und Elektrolyten. Ueber elektrisches Leitungsvermögen und Gefrierpunkt. — Aschan, Ueber die Hydrierung der Benzoësäure. — Fischer und Busch, Ueber eine neue Klasse von fluorescierenden Farbstoffen der Chinoxalinreihe II. — Kehrmann und Messinger, Zur Kenntnis der Azoniumbasen. — Zelinsky und Buchstab, Ueber stereoisomere Phenylmethylbernsteinsäuren. — Barbaglia und Marquardt, Ueber die Einwirkung des Schwefels auf Benzaldehyd. — Beck und Luzi, Ueber die Bildung von Graphit bei der Contactmetamorphose. — Bamberger und Lodter, Ueber ein ringförmiges Analogon des Aethylens. — Claisen und Roosen, Ueber einige Pyrazolderivate. — Kostanecki und Nessler, Synthesen von Oxyxanthonen. — Bamberger, Ueber »alicyklische Homologie«. — Miller, Gesetzmäfsigkeiten bei der Oxydation von Chinolinderivaten. — Auwers und Köbner, Ueber symmetrische Dimethylglutarsäuren und Trimethylbernsteinsäuren. — Treadwell, Beitrag zur quantitativen Bestimmung des Schwefels.

American Chemical Journal May. Gibbs and Reichert, A Systematic Study of the Action of Definitely Related Chemical Compounds upon Animals. — Freer, The Constitution of Aliphatic Ketones, and the Action of Sodium on Acetone. — Freer and Higley, The Action of Chlor-carbonic Ether on Acetone-Sodium. — Osborne, The Proteids or Albuminoids of the Oat-Kernel. — Stone and Lotz, A New Source for Xylose. — Emery, On the Action of Ammonia and Aniline on α-Aceto-glutaric Ether. — Noyes, The Atomic Weight of Oxygen.

Meteorologische Zeitschrift Mai. Börnstein, Eine Be-Beziehung zwischen dem Luftdruck und dem Stundenwinkel des Mondes. — Brämer, Bemerkungen eines Statistikers über meteorologische Mittelzahlen.

Mathematische Wissenschaften.

Journal für die reine und angewante Mathematik Bd. 108, 3. Fuchs, Ueber eine Abbildung durch eine rationale Function. — Schottky, Theorie der elliptisch-hyperelliptischen Functionen von vier Argumenten. — Günther, Zur Theorie der elliptischen Functionen. — Hurwitz, Ueber den Vergleich des arithmetischen und des geometrischen Mittels.

Bulletin de la Société mathématique de France XIX 4. Raffy, Sur la déformation des surfaces spirales. — Appell, Sur des potentiels conjugés. — Genty, Mémoire sur les surfaces gauches rationnelles.

Nouvelles Annales de mathématiques Mai. Picard, Sur le théorème général relatif à l'existence des intégrales des équations différentielles ordinaires. — Grossetête, Agrégation des Sciences mathématiques (concurs de 1889). Solution de la question de Mathématiques élémentaires. — Jamet, Sur le nombre e. — Carvallo, Théorie des déterminantes. — Ader, Démonstration nouvelle d'un théorème sur les normalies. — Mangeot, Surfaces de symétrie du troisième ordre d'une quadrique.

Bau- und Ingenieurwesen.

Allgemeine Bauzeitung H. 4. Kraft, Die Wolfahrtseinrichtungen auf der deutschen allgemeinen Ausstellung für Unfallverhütung in Berlin 1889. — Trżeschtik, Die Principien der Baukunst nach Idealität und Theorie einerseits, nach realistischer Praxis andrerseits (Forts.). — Scherwinski, Die Baukunst in Georgien (Schl.). — Tischler, Wohnhaus des Grafen Seldern, Wien III, Ecke der Fasangasse Nr. 24 und Pettenkofengasse Nr. 1.

Deutsche Bauzeitung Nr. 52. 53. Zum Speicherbrand in Hamburg. — Das Eisenbahnunglück bei Mönchenstein. — Mitteilungen aus dem Pflasterwesen einiger Grofsstädte. — Der Individualismus im Städtebau (Schl.). — Zeitweiliger Festschmuck und bleibende Einrichtungen dafür.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 27. Umgestaltung der Drainagebauten von Längsdrainagen in Querdrainagen (Schl.). — Die Römerfront in Frankfurt a. M. — Eisenbahnunfall bei Mönchenstein (Schl.). — Ergebnis der zweiten Hauptprüfung für den preufsischen Statsbaudienst.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Journal für Landwirtschaft XXXIX 1. Pfeiffer, Ueber den Einfluss der Beschaffenheit des Wollbestandes auf den Gesammtstoffwechsel des Schafes. — Wilckens, Fütterungsversuche. — Vogel, Beiträge zur Frage über den Einfluss des Wasserconsums auf den Nährstoffverbrauch der Tiere. — Gabriel, Ueber den Einfluss des Dämpfens auf den Nährwert der Lupinen II. — Vogel, Rübenanbauversuche in Portugal. — Ad. Mayer, Zur Schätzung der Heusorten auf analytischem Wege.

Die landwirtschaftlichen Versuchsstationen XXXIX 1. Pfeiffer, Wilhelm Henneberg †. — Weiske, Uebt die anhaltende Aufnahme von sauren Mineralsalzen einen Einfluss auf die Zusammensetzung der Knochen aus? — Fleischmann, Beiträge zur Theorie der Entrahmung der Milch durch Centrifugalkraft. — Atterberg, Die Classification der Satgersten Nordeuropas.

Annales de la science agronomique française et étrangère VII 2. Deuxième Congrès international.

Journal des économistes Juin. de Fontenay, Un paradoxe historique de Karl Marx (fin). — Stourm, Du degré de préparation financière de Bonaparte au 18 Brumaire. — Varagnac, Un apôtre de l'enseignement agronomique, Richard du Cantal. — Block, Aphorismes économiques et moraux (suite). — Clément, La grève des omnibus parisiens. Une lettre inédite de Michel Chevalier. — Courau, Les garanties d'intérêt des chemins de fer algériens. — Zolla, Protectionnisme et égalité.

Journal de la Société de statistique de Paris Juin. Loua, Le Cartogramme à transformations de M. de Foville. — M. T. L., L'Émigration par les ports français. — Martin, Le Commerce extérieur de la Chine en 1888 et 1889. — Miquel, La Distribution météorologique de la population aux États-Unis.

Revue maritime et coloniale Juin. Les constructions navales allemandes. — Sadoul, La Rivière noire et le haut Tonkin occidental. — Serre, De l'organisation des flotilles modernes. — de Müller, L'impôt personnel et mobilier, en ce qui concerne les officiers des différents corps de la marine. — Chabaud-Arnault, Études historiques sur la marine militaire de France (suite). — Inauguration de la statue du chevalier J. C. de Borda (1733—1799).

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 27. Tobler, Die Anwendung des Baudotschen mehrfachen Typendruckers auf Leitungen mit Zwischenämtern. — Puluj, Bestimmung des Coefficienten der Selbstinduction mit Hilfe des Elektrodynamometers und eines Inductors. — Boettcher, Constantes und transportables galvanisches Element. — Evershed, Der magnetische Stromkreis der Transformatoren (Schl.). — Thomson, Der elektrische Lichtbogen und seine Verwendung für Beleuchtungszwecke. — Esson, Der Entwurf multipolarer Dynamos. — Kapp, Die Sonderung von Foucault- und Hysteresisverlusten. — Swinburne, Wechselstromcondensatoren.

Kriegswissenschaft.

Archiv für die Artillerie- und Ingenieur-Offiziere Mai-Juni. Zur Erinnerung an Moltke.

Jahrbücher für die deutsche Armee und Marine Juni. Juli. Dangelmaier, Geschichte des Militärstrafrechts (Schl.). — v. d. Wengen, Beiträge zur Geschichte des Krieges am Oberrhein 1733 und 1734 (Schl.). — Kunz, Ueber die Tätigkeit und Verwendung der Reiterei im Kriege vom 1866 (Forts. u. Schl.). — Taktische Rückblicke auf die Schlachten des deutsch-französischen Krieges mit besonderer Berücksichtigung der Verwendung der Artillerie (Forts.). — Die Entwickelung der russischen Armee unter Kaiser Alexander III, ein Rückblick bei Gelegenheit des Jubiläums des Kriegsministers, Generaladjutanten Wannowskij. — v. H., Die Marineetatsdebatte im März 1891. — Divisions-, Corps-, Armeeartillerie. — Das schweizerische Heerwesen im Jahre 1890. — Manöverbetrachtungen. — Bemerkungen zu dem im Maiheft der deutschen Rundschau erschienenen Aufsatz: »Maritime Trugschlüsse« von Viceadmiral z. D. Batsch.

Militär-Wochenblatt Nr. 55—57. Bronsart v. Schellendorff †. — Colombey. Initiative oder Kampfeslust. — Die Seuchenkrankheiten unserer Armeepferde. — Die neuerrichtete Charge der Saurjad Praporschtschiks (Fähnrichsdiensttuer). — Militärisches aus der Schweiz. — Panzerturm in Spezia. — Militärische Veränderungen in Russland seit dem Schlusse des Jahres 1889 und die Mobilmachung seiner Reservetruppen. — Ueber Barfufsgehen der Remonten. — Die Heeresverflegung in Oesterreich durch die Landwirte.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 50. 51. Die beabsichtigte neue Heeresformation in der Schweiz (Schl.). — Nochmals die Bewaffnung der Reiterei (Schl.). — Fricke, Die Porta Westfalica und ihre Befestigungen. — Lissignolo, Nochmals die Offiziere und die Socialdemokratie. — Versuche der Gussstahlfabrik Krupp mit Kanonen, Haubitzen und Mörsern vor Vertretern mehrerer Artillerien am 2. und 3. October 1890. — Die Standarten des Regiments Hennigs v. Treffenfeld. — Die englische Marineausstellung.

Organ der militärwissenschaftlichen Vereine H. 5. Notizen zum deutschen Exercierreglement für die Infanterie. — Beck, Ueber die Tätigkeit der unteren Führung vor, in und nach dem Gefechte. — v. W., Ueber den modernen Infanterieangriff. — Leuthen und Custozza. Eine Parallele.

Revue d'artillerie Juin. Marsillon, Modifications à apporter à la tactique de l'artillerie par suite de l'emploi de la poudre sans fumée. — La torpille dirigeable Sims-Edison. — Masquelier, Note sur l'organisation d'un but mobile et d'un but instantané et à éclipse. — de l'Ain, Les deux généraux de Senarmont (suite). — Le canon lance-torpille Graydon.

Allgemeines.

Berichte der königl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. Math.-phys. Kl. 1891, II. Hedin, Zur Kenntnis der Producte der tryptischen Verdauung des Fibrins. — Bruns, Zur Theorie der astronomischen Strahlenbrechung. — Ostwald, Ueber mehrbasische Säuren; Chemische Fernewirkung. — Lie, Die linearen homogenen gewöhnlichen Differentialgleichungen.

Centralblatt für Bibliothekswesen Juli-August. Pélissier, Inventaire sommaire de soixante-deux manuscrits de la Bibliothèque Corsini (Rome) (suite). — Burdach, Zur Kenntnis altdeutscher Handschriften und zur Geschichte altdeutscher Litteratur und Kunst (Forts.). — Holstein, Eine unbekannte Schrift Wimpfelings. — Burger, Eine Bücheranzeige Günther Zainers. — In Sachen der directen Versendung von Handschriften u. s. w.

Die Gegenwart Nr. 26. Fuld, Das bürgerliche Recht und die Besitzlosen. — B., Die Bestrafung des Zweikampfes. — Koopmann, Rembrandt als Vogelscheuche. — Ueber Concertprogramme. — Lorm, Nachträgliches über Friedrich Nietzsche. — Strindberg, Der Ersatz. Autorisierte Uebersetzung. — C. G., Die internationale Kunstausstellung V.

Die Grenzboten Nr. 26. Kaiser Friedrich und Bismarck. — Geschichtsphilosophische Gedanken VIII. — Zum dunkeln Kapitel der Culturgeschichte. — Das Stenographieunwesen. — Quitt. — Wünsche für die Statistik. — Goedekes Grundriss.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin XXXI—XXXIII. Diels, Ueber die Genfer Fragmente des Xenophanes und Hippon. — Rosenthal, Calorimetrische Untersuchungen an Säugetieren. — Fritsch, Zweiter Bericht über neue Untersuchungen an elektrischen Fischen. — Ludwig, Zur Entwickelungsgeschichte der Holothurien. — Krigar und Raps, Ueber Saitenschwingungen.

Unsere Zeit H. 7. v. d. Lahn, Aus dem Leben eines Einsamen. Erzählung. — Brieger, Die Verfassungsgeschichte von Athen nach Aristoteles' neu aufgefundener Schrift. — Förster, Das Seengebiet von Deutsch-Ostafrika. — Münz, Robert Hamerling als Philosoph. — Otfried, Mythologie und Urgeschichte. — Lier, Die Malerei auf der internationalen Ausstellung in Berlin. — Dessau, Künstliche Kälte und ihre Anwendung, — Fuld, Das Referendum in der Schweiz.

The Academy Nr. 998. Morris, Clark Russell's Life of Collingwood. — Morshead, Love's Looking Glass. — Bayne, Sanday's The Oracles of God. — Tozer, The Life and Work of Coray. — Original Verse: »The Charm of the Rue«. — The Honorary Degrees at Cambridge. — Mahaffy, Discovery of a Fragment of »The Shepherd of Hermas«. — Freeman, Mr. Isaac Taylor on the History of Sicily. — Stokes, On the Etymology of »Letum«. — Mercer, General Avitabile. — de Harley, The Oriental Congress. — Sully, The Psychological Text Books. — Dyer, Further Discoveries among the British Museum Papyri. — Ely, Representations of Combat in Ancient Art. — Wedmore, The Pictures at the German Exhibition. — The Egger Collection.

The Athenæum Nr. 3321. The Life of Archbishop Tait. — Lady Dilke's Allegories. — Seyffert's Dictionary of Classical Antiquities. — Dante Literature. — Apologia pro »Hypnerotomachia« sua. — Ahmed Vefik Pasha. — A Letter of Charles Lamb. — The Will of James V. — The Historical MSS. Commission. — The »Dictionary of Antiquities«. — Madame Bodichon. — The Chemistry of Iron and Steel Making. — Notes from Egypt.

The North American Review June. Tracy, Our New War-ships. — Hawkins, Brutality and Avarice Triumphant. — Ingersoll, Is Avarice Triumphant? — Earl of Meath, Compulsory Physical Education. — Curtis, The Law and the Lynchers. — Barnum, A Trip Abroad. — Gibbon, Another View of Gettysburg. — Blake, A Chat about Newfoundland. — Carnegie, The ABC of Money.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 23. Faye, Sur les courants de déversement qui donnent naissance aux cyclones. — Lacaze-Duthiers, Note sur la présence du Kophobelemnon dans les eaux de Banyuls. — Perrotin, Éclipse partielle de Soleil du 6 juin, observée à Nice. — Charlois, Observations de la nouvelle comète Brooks, 1890 II, faites au grand équatorial de l'Observatoire de Bordeaux. — Callandreau, Sur la théorie des étoiles filantes. — Caspary, Sur deux systèmes d'équations différentielles dont les fonctions hyperelliptiques de première espèce forment les intégrales. — Miculesco, Détermination de l'équivalent mécanique de la chaleur. — Bouty, Propriétés diélectriques du mica à haute température. — Germain, Application du principe de la transmission des pressions aux transmetteurs téléphoniques à grande distance. — Varet, Action de l'ammoniaque sur quelques combinaisons des sels halogènes de mercure. — Besson, Sur un nouveau procédé de préparation des chloroiodures de silicium. — Prouho, Sur trois cas de développement libre observés chez les Bryozoaires ectoproctes. — Brongniart, Les Criquets en Algérie. — Guignard, Sur la nature morphologique du phénomène de la fécondation. — Lacroix, Sur les enclaves de syénites néphéliniques trouvées au milieu des phonolites du Höhgau et de quelques autres gisements. — Seunes, Observations sur le parallélisme des assises du cretacé supérieur des Pyrénées occidenta les (Basses-Pyrénées et Landes). — Morat et Doyon, Le grand sympathique nerf de l'accommodation pour la vision des objets éloignés. — Gallippe et Moreau, Recherches sur l'existence d'organismes parasitaires dans les cristallins malades chez l'homme et sur le rôle possible de ces organismes dans la pathogénie de certaines affections oculaires. — Rommier, Sur l'emploi du sulfure de carbone dissous dans l'eau pour combattre le Phylloxera.

Revue critique No. 25. Langen, Les Clémentines. — Clemen, La philosophie de saint Justin. — Staehelin, Les sources d'Hippolyte. — Fustel de Coulanges, La Gaule romaine. — E. Langlois, Le roman de la rose. — Monval, Premier registre de La Thorillière. — Tribolati, Essais critiques et biographiques. — Zibrt, Études sur la vie sociale en Bohême. — Lasson, Sint ut sunt.

Nuova Antologia 16 Giugno. Barzellotti, Italia mistica e Italia pagana I. II 1. — Masi, Le Memorie del principe de Talleyrand. — di Castelnuovo, La prima bugia. Commedia in tre atti. (Atti I e II). — Graf, Letteratura dell' avvenire. — Porena, Il mondo finora inesplorato. — de Amicis, La Maestrina degli operai. Racconto. — Ferraris, Le Convenzioni maritime. — Gnoli, Ferdinando Gregorovius.

Revista de España 15 de Junio. Enciclica de su santidal el Papa Leon XIII sobre la cuestión obrera. — Posada, Introducción al estudio de las sociedades primitivas (cont.). — de Casal Ribeiro, Las cuestiones sociales y el ideal cristiano (cont.). — Fatigati, Los panteones reales. — Herrero, Vicente Wenceslao Querol. — Maestre y Alonso, Glorias españolas. — de la Sala, Costumbres españolas en el siglo XVII (cont.).

Anzeigen.

Otto Wigand in Leipzig.

Dr. F. Wollny, Ueber den Hypnotismus. Nebst einem Anhange: Ueber die Todesstrafe nach neuem System. 32 S. Pr. 50 Pf. [78 3/2

Verlag der „Union" Deutsche Verlagsgesellschaft in Stuttgart.

Deutsche National-Litteratur

« Historisch kritische Ausgabe »

herausgegeben von

Joseph Kürschner.

Alle 14 Tage erscheint 1 Band im Umfang von 20—36 Bogen 8°.

Der Preis des Bandes ist geh. M. 2.50 (Fl. 1.50, Fr. 3.50), gebd. M. 3.50.

Das Werk befriedigt die strengsten wissenschaftlichen Ansprüche und ist in Format, Ausstattung und Preis die beste aller Klassikerausgaben.

— Bis jetzt erschienen 167 Bände. —

Band 164 (Deutsche National-Litteratur Band 138) enthält:

Das Drama der klassischen Periode

Erster Teil

von Törring. Babo. Hensler. Bretzner

Herausgegeben

von

Dr. Adolf Hauffen

XXXIV und 399 Seiten.

Band 165 (Deutsche National-Litteratur Band 5 II) enthält:

Wolfram von Eschenbach

Zweiter Teil

Erste Abteilung

Parzival

Bearbeitet

von

Prof. Dr. Paul Piper

335 Seiten.

Band 166 (Deutsche National-Litteratur Band 157 I) enthält:

Wilhelm Hauffs Werke

Zweiter Teil

Erste Abteilung

Mitteilungen aus den Memoiren des Satan. Phantasien im Bremer Ratskeller. Skizzen

Herausgegeben und erläutert

von

Dr. Felix Bobertag

IV und 384 Seiten.

Der neueste Band 167 (Deutsche National-Litteratur Band 157 II) enthält:

Wilhelm Hauffs Werke

Zweiter Teil

Zweite Abteilung

Der Mann im Monde. Kontroverspredigt. Beilage: Leidenschaft und Liebe von H. Clauren

Herausgegeben und erläutert

von

Dr. Felix Bobertag

V und 281 Seiten.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortl. Red.: i. V. Prof. Dr. Max Roediger in Berlin, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 30. Berlin, 25. Juli 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Schultze, Evangelische Polemik.
Ebbinghaus und König, Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane II 3.
Stejskal, Repertorium der Zeitschrift für die österreichischen Gymnasien 1850–1889.
Peiser, Babylonische Verträge des Berliner Museums.
Kohler und Peiser, Aus dem babylonischen Rechtsleben I.
Gildersleeve, Essays and Studies.
Sonnenschein, Plauti Rudens.
v. Knebel Doeberitz, K. L. von Knebel.
Herzfeld, Rätsel des Exeterbuches.
Beloch, Storia greca I.
Gerdes, Deutsche Geschichte zur Zeit der karolingischen und sächsischen Könige.
Luginbühl, Briefe an Ph. A. Stapfer.
Jiménez de la Espada: Cobo, Historia del Nuevo Mundo I.
Herrmanowski, Deutsche Götterlehre und ihre Verwertung in Kunst und Dichtung.
Schröder, Deutsche Rechtsgeschichte II.
Guttstadt, Klinisches Jahrbuch I. II.
Fraas, Ichthyosaurier der süddeutschen Trias- und Juraablagerungen.
Jellett, Theorie der Reibung.
Pringsheim, Zur wirtschaftlichen Entwickelungsgeschichte der vereinigten Niederlande im 17. und 18. Jh.
Buchard, Marines étrangères.
Mitteilungen, u. a. Gesellschaft für deutsche Litteratur.

Theologie und Religionswissenschaft.

Viktor Schultze, Der römische Katholicismus (Evangelische Polemik). (Handbuch der theologischen Wissenschaften in encyklopädischer Darstellung mit besonderer Rücksicht auf die Entwicklungsgeschichte der einzelnen Disciplinen. Herausg. von Otto Zöckler. Suppl.-Bd. zur 1. u. 2. Auflage. 2. Abt.) München, Beck, 1890. XII u. S. 207–307. gr. 8°. M. 3,50.

Nach den einleitenden Worten des Herausgs. dieses Handbuches hat sich derselbe »zu der Hereinziehung der Polemik in den Kreis der Disciplinen der systematischen Theologie durch die kirchliche Notlage gedrängt« gesehen, »um derentwillen die rein objective und mehr nur summarische Behandlung des Gegensatzes zwischen römischem und evangelischem Kirchenwesen, wie sie in der Symbolik geboten wird, für sich allein dem praktischen Bedürfnis unserer unruhigen und kampfvollen Gegenwart nicht mehr zu genügen vermag«. Ergänzend und dieses Motiv näher ausführend kennzeichnet dann der Verf. selber in seiner Einleitung die gegenwärtige Art der römischen Polemik, die eine andere Taktik notwendig mache, und beschreibt dieselbe vorzugsweise nach zwei Seiten hin, dass die gegenwärtige Polemik das Hauptgewicht nicht mehr auf den dogmatischen Beweis lege, der vielmehr in den Hintergrund geschoben sei, sondern auf den Geschichtsbeweis, entsprechend dem auf das Historische, Reale gerichteten Interesse der Gegenwart. Hiefür kommt natürlich in erster Linie die neuere ultramontane Geschichtschreibung in Betracht. Die andere Seite sodann besteht darin, dass »die gelehrte und halbgelehrte Form der Apologetik und Polemik zurückgetreten ist und ihren Zwecken jetzt in weitem Umfange die populäre Broschüre, der auf das Volk zugeschnittene Dialog, der Roman, die Novelle, Kalender, Zeitungsartikel und ähnliche Litteraturgattungen dienen«. Unter den Mitteln der Abwehr bilden für den Verf. »die um so energischere Betonung des evangelischen Bekenntnisses und die Pflege evangelischen Glaubenslebens das wichtigste Moment«. »Der bekenntnistreue Protestantismus allein hat die Verheifsung der Unerschütterlichkeit. Indem aber dieses Bekenntnis von den Gegnern als irrtümlich und das darauf ruhende kirchliche und christliche Leben als den Geist der christlichen Religion nicht ausprägend bezeichnet wird, erwächst daraus die Verpflichtung, nach der höchsten und letzten Norm, nemlich nach der Offenbarung Gottes in Christo Jesu, Recht und Unrecht der beiden Confessionen abzumessen, in diesem Fall das christliche Recht des evangelischen Bekenntnisses aufzuzeigen und den Angriffen und Anfeindungen gegenüber zu bewähren. Diese Aufgabe, wissenschaftlich gefasst, vollzieht die Polemik.« In besonderem Mafse verwertet der Verf. in seiner Schrift die von ihm ja vornehmlich gepflegte römische Katakombenforschung. Seinen Stoff bearbeitet er mit Ausnahme der Einleitung und des Schlussworts in vier Abschnitten, »die Lehre von der Kirche«, worin nicht nur die Organisation der Kirche, sondern auch das Verhältnis derselben zum Stat, zur socialen Frage, zur Wissenschaft u. s. w. zur Sprache kommt, »die Lehre von den Heilsmitteln«, »die Glaubensregel«, »das religiöse Leben«, unter welchem auch die Verehrung der Heiligen und Reliquien begriffen ist. Die Voranstellung einer principiellen Formel über den confessionellen Gegensatz ist nicht gegeben. Die Litteratur ist auf dem engen Raume sehr reichlich benützt; die Darstellung ist concis und wol verständlich, der Ton durchaus würdig; als Bekenntnisse sind fast ausschliefslich die der lutherischen Kirche angeführt. Das Werk ist sehr gut geeignet, rasch zu orientieren, kann aber und will wol auch nicht ein so klassisches Buch wie Hases Polemik entbehrlich machen.

Münsingen auf der Schwäb. Alb. Aug. Baur.

Philosophie.

Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane. Herausg. von Herm. Ebbinghaus und Arthur König. II Bd., 3. Heft. Hamburg, Voss, 1891. S. 143–244. gr. 8°. Der Bd. M. 15.

In diesem neuesten Heft bringt R. Sommer einen

Artikel Zur Psychologie der Sprache, in welchem er sich mit Grasheys (Archiv für Psychiatrie Bd. 16) Abhandlung Ueber Aphasie und ihre Beziehungen zur Warnehmung beschäftigt. Es untersucht die psychologischen Sätze von Grashey: 1. »Es gibt eine Aphasie, welche weder auf Functionsunfähigkeit der Centren noch auf Leitungsunfähigkeit der Verbindungsbahnen beruht, sondern lediglich auf Verminderung der Dauer der Sinneseindrücke und dadurch bedingter Störung der Warnehmung und der Association«. 2. Bei dem Anblick eines Objects oder dessen Bildes wird successive jeder einzelne Lautbestandteil des zugehörigen Namens in uns ausgelöst. Nimmt man nun an, dass ein Mensch ein so geringes optisches Gedächtnis hat, dass er bei dem Entziehen eines Gesichtsbildes dieses sofort verliert, so müste für ihn der beim Anblick des Objects z. B. schon zur Hälfte ausgelöste Name beim Verdecken des Gegenstandes unvollendet bleiben. Grashey nimmt also eine amnestische Aphasie an. Verf. schliefst die sehr eingehende Kritik dieser beiden Sätze, auf die wir an diesem Orte nicht näher eingehen können, mit der Frage »Gibt es psychologische oder pathologische Fälle, in denen Erinnerungen durch Vermittelung von gewollten Bewegungen wach werden und in denen durch Behinderung dieser Bewegungen Amnesie hervorgerufen werden kann?«. — Ebenfalls hervorzuheben ist die folgende Abhandlung von C. Cornelius, Zur Theorie des räumlichen Vorstellens mit Rücksicht auf eine Nachbildlocalisation, in deren Verlauf Verf. sich mit Th. Lipps auseinanderzusetzen sucht. — Den Schluss bildet eine eingehende sehr beachtenswerte Abhandlung von J. Rehmke über das bekannte Thema Die Seelenfrage. Auch hier handelt es sich um eine Auseinandersetzung. Verf. wendet sich gegen die in zweiter Auflage erschienene Schrift von O. Flügel, Die Seelenfrage mit Rücksicht auf die neueren Wandlungen gewisser naturwissenschaftlicher Begriffe, und da der »Flügelsche Fall typisch ist«, wendet sich Verf. gegen die Schule Herbarts überhaupt. »Der Herbartsche Realismus, wenn nicht selbst schon Materialismus, bildet einen vorzüglichen Nährboden materialistischer Anschauung.« — Ein umfangreicher Litteraturbericht ist auch diesem Hefte beigegeben.

Tübingen. Heinrich Spitta.

Buchwesen.

Karl Stejskal, Repertorium über die ersten 40 Jahrgänge und das Supplementheft des 37. Jahrganges der Zeitschrift für die österreichischen Gymnasien (von 1850—1889). Wien, Gerolds Sohn, 1891. XIV u. 538 S. gr. 8°.

Der Verf., k. k. Schulrat und Gymnasialprofessor a. D. in Wien, hat den reichen Inhalt der genannten Zeitschrift nach 17 Rubriken (Pädagogik, Religion, Philologie, Archäologie und Kunstgeschichte, Geographie, Geschichte, Mathematik, Naturwissenschaften, Philosophie und Aesthetik, Zeichnen, Stenographie und Kalligraphie, Turnen und Schwimmen, Musik und Gesang, weibliche Handarbeiten, Universitäten, Medicin und Miscellen) in gelungener Weise auf 34½ Druckbogen gegliedert. Von den 17 Abteilungen umfassen einzelne nicht einmal eine Seite, während die längste (natürlich die Philologie) sich über nicht weniger als 251 Seiten erstreckt. Das mühevolle Werk wird als Nachschlagebuch dem Leser, namentlich dem Gelehrten durch bedeutende Zeitersparnis sehr ersprieſsliche Dienste leisten. Diesem grofsen Vorzuge kann es keinen Eintrag tun, dass, wie es bei der Unmasse des spröden Stoffes wol selbstverständlich ist, einmal eine Recension fehlt oder Druckfehler (zum Teil aus der excerpierten Zeitschrift selbst herübergenommen) erscheinen oder hie und da eine stilistische Aenderung angezeigt wäre. Diese einzelnen Mängel treten ganz zurück vor der gewissenhaften Sorgfalt und dem wahren Bienenfleifse des greisen Herausgs., womit er das stattliche Buch allenthalben gearbeitet hat. Sie können übrigens auch leicht bei einer neuen Bearbeitung beseitigt werden.

Krems an der Donau. Ig. Prammer.

Philologie und Altertumskunde.

F. E. Peiser, Babylonische Verträge des Berliner Museums in Autographie, Transscription und Uebersetzung herausg. u. commentiert. Nebst einem juristischen Excurs von J. Kohler. Berlin, Wolf Peiser, 1890. XLIX, 351 u. 56 autogr. S. gr. 8°. M. 28.

J. Kohler und **F. E. Peiser**, Aus dem babylonischen Rechtsleben I. Leipzig, Pfeiffer, 1890. 35 S. gr. 8°. M. 2.

Es gereicht uns zu einer lebhaften Freude, zunächst über die erste der vorstehenden Publicationen berichten zu können. Dieselbe bezeichnet eine entschiedene Förderung unserer Erkenntnis auf einem wichtigen culturgeschichtlichen Gebiete, und zwar dieses durch die sachkundige, gewissenhafte und nüchterne philologische Exegese der behandelten und zum guten Teil hier zum ersten Male veröffentlichten Inschriften, sämmtlich solcher aus dem Gebiete der Contractlitteratur. Von diesen sind die von Dr. Abels kundiger und geschickter Hand autographierten Inschriften solche des Berliner Museums, dem auch die von Dr. Peiser in seinem Buche »Keilschriftliche Aktenstücke aus babylonischen Städten« (Berlin 1889) veröffentlichten und behandelten Inschriften angehören. Ihnen gesellen sich alsdann auch etliche im Britischen Museum aufbewarte Inschriften hinzu, die aber nicht, wie die andern, zugleich autographiert wurden. Für sie erschien, zumal bei den reichen Inschriftenpublicationen J. N. Strassmaiers Mitteilung in Transcription und Uebersetzung bezw. Erleuterung ausreichend.

Von den hier behandelten 90 Inschriften des Berliner Museums stammen 2 aus der Zeit des babylonischen Königs Šumaš-šum-ukîn, 1 aus der des Nebukadnezar, 7 aus der des Nabûnâ'id, 13 aus der Zeit des Cyrus, ebenfalls 13 aus der des Kambyses, 3 aus der des Barzija (Pseudo-Smerdis), 50 aus der des Darius; bei einer ist die Datierung vernichtet. Beachtenswert ist dabei noch die Datierung der Tafel aus dem 1. Jahre des Kambyses, Königs von Babylon (Nr. XXIV), sofern dieselbe den Zusatz bietet »zur Zeit, da (?)] Cyrus, sein Vater, König der Länder d. i. Kaiser war«. Wir kennen solche Doppeldatierungen auch sonst.

Ein Eingehen auf die zahlreichen in den Inschriften uns begegnenden und zum Teil sehr eingehend erörterten juristischen Ausdrücke und Formeln wird man an diesem Orte nicht erwarten, zumal bei manchen derselben bezüglich des näheren Sinnes adhuc sub judice lis est. Hervorgehoben sei in Rücksicht hierauf, dass der Verf. durch Beigabe eines

Wörter- (und Namen-)verzeichnisses dafür gesorgt hat, dass sich der Leser leicht orientieren und gegebenen Falls ein eigenes, selbständiges Urteil sich bilden kann. Sehr nützlich wird sich in derselben Richtung die Gruppierung der Inschriften nach ihrem Inhalte erweisen (ob Quittungen, ob Schuldscheine, ob Kaufurkunden, ob Processakten, ob Heiratsverträge u. s. w.) S. XI—XVII. Auch der Nichtassyriologe vermag sich so ohne grofse Mühe einen Einblick in das hochausgebildete Rechtsleben des alten Babylon zu verschaffen. Druck und sonstige Ausstattung verdient hervorgehoben zu werden.

Eine dankenswerte Ergänzung zu dem vorstehenden Werke bildet zunächst Heft I einer Reihe Ausführungen, welche unter dem Titel »Aus dem babylonischen Rechtsleben« in Verbindung mit Dr. P. Prof. J. Kohler in Berlin herauszugeben gedenkt. Die Ausführungen des vorliegenden Heftes beziehen sich auf das Sclavenwesen der alten Babylonier; auf das Eherecht; auf die Adoption; auf Schuld- und Pfandurkunden u. A. m. Auf eine Würdigung dieser Ausführungen vom juristischen Standpunkte aus vermögen wir uns nicht einzulassen. Aber wir wollten doch anderseits nicht unterlassen, Freunde historischer und vergleichender Rechtsforschung auf diese Untersuchungen aufmerksam zu machen. Die zum Ausgangspunkt derselben gemachten babylonischen Urkunden sind überwiegend solche der Zeit Nebukadnezars und Nabûnâ'ids, wie sie von J. N. Strassmaier veröffentlicht wurden.

Berlin. Schrader.

Basil Lannean Gildersleeve, Essays and Studies educational and literary. Baltimore, N. Murray, 1890. 512 S. 8°.

Von diesem schön ausgestatteten Band sind 500 Exemplare von den zahlreichen Freunden und Schülern des Verfs. in Amerika übernommen, 100 nach Europa gesendet worden. Sie tragen den Charakter höchst individueller, auf unmittelbare und räumlich beschränkte Wirkung berechneter Ansprachen; und darin liegt ihr besonderer Reiz. Die vier *educational essays*, welche die erste Abteilung bilden (S. 3—157), sind meist vor einem Menschenalter in längst vergessenen Zeitschriften der Südstaten von Nordamerika erschienen, denen der Verf., wie er in dem kraftvoll und doch anmutig geschriebenen Vorwort sagt, »durch seine Geburt, durch sein Denken und Sinnen und durch sein Lebensschicksal« angehört. Als der erste und angesehenste Vertreter der klassischen Studien, insbesondere als Lehrer der griechischen Grammatik und Litteratur, an der grofsen Universität des Südens in Baltimore, sieht er im blühenden Mannesalter die Ideale verwirklicht, für die er in der ersten Jugend, eben von seinen in Deutschland vollendeten Studien heimkehrend, mit begeistertem Eifer eintrat. Die Aufsätze *limits of culture*, voll sarkastischer Polemik, *classics and colleges*, über den Unterschied von elementarem, mechanischem Unterricht und freier gelehrter Forschung, *University work in America and classical philology*, über den Einfluss des Zeitgeistes auf die philologische Forschung, *grammar and æsthetics*, über den Wert scheinbar trockener statistischer Beobachtung der Sprache für Empfindung und Urteil, mit Rücksicht auf Dionysios von Halikarnass — alle diese Aufsätze haben das eine Ziel, den Landsleuten des Verfs. die hohe Aufgabe und die durch nichts Anderes zu ersetzende Wirkung der klassischen Studien, ihre unbedingte Notwendigkeit für die höchste und feinste Cultur des Geistes, den unvergänglichen, stets sich verjüngenden Wert des innigen Vertrautseins mit Dichtung und Prosa der Griechen wie der Römer in beredten Worten und im Hinblick auf die modernsten Richtungen der Geistescultur vor die Augen zu führen. Eine beherzigenswerte Predigt auch für uns, die wir uns anschicken, wie es scheint, einen Teil von dem, was der Verf. nach deutschem Vorbild seinem Volke sich rühmen kann errungen zu haben, freiwillig preiszugeben, um eines mindestens unsicheren neuen Erwerbes willen.

Die zweite Abteilung, *literary and historical studies* (S. 161—496), geht zum Teil auf die frühesten Zeiten des Verfs. zurück. *The legend of Venus* knüpft an die Tannhäusersage, an Heines *dieux en exil* und einige Gedichte Swinburnes an, gibt eine vortreffliche englische Uebersetzung des Tannhäuserliedes in des Knaben Wunderhorn und verfolgt die Gestaltung der Sage durch die Flucht der Zeiten und die Reihe der Völker. Der zweite Aufsatz, *Xanthippe and Socrates*, nimmt seinen Ausgangspunkt von Zellers Ehrenrettung, behandelt aber den Stoff mit selbständiger Freiheit und voller Beherschung seiner vielseitigen dichterischen und volkstümlichen Behandlung in neuerer Zeit. Der Aufsatz über *Apollonius of Tyana* nimmt von den in den sechziger Jahren erschienenen Arbeiten von Chassang, Eduard Müller und H. Kellner Anlass, die Gestalt des heidnischen Weisen, wie sie Philostrat mit bewuster Kunst abconterfeit hat, als sehr ungeeignet zu der versuchten Vergleichung mit Christus und Paulus zu erweisen. Der nächste, über Lucian, 1869 geschrieben, also lange vor Croisets Buch, betont den gleichmäfsigen, ermüdend tragischen Eindruck, den der Verfall des antiken Lebens macht, wie ihn die zahlreichen und manigfaltigen Schriften des Satirikers schildern. Aehnlich ist der Aufsatz über den Kaiser Julian, der früheste von allen, 1857 geschrieben und 1868 zuerst gedruckt, entstanden unter dem Eindruck der durch David Fr. Strauss hervorgerufenen Schriften. Er hebt das Gemachte, Unwahre und doch immer noch Imponierende im Denken und Reden, im Leben und Sterben des Kaisers hervor.

Es folgen zwei Aufsätze wesentlich anderer Art: ein ästhetisch-kritischer über *Platen's poems*, ein Niederschlag der frischen Begeisterung für den formvollendeten Dichter, an dem dem Fremden, mit Hilfe gleichbegeisterter deutscher Studiengenossen, der Wollaut der deutschen Sprache und ihre innerste Verwantschaft mit dem Griechischen aufgegangen war, mit Uebersetzungen ins Englische von unerreichter Virtuosität; und ferner ein zeitgeschichtlicher *Maximilian, his travels and his tragedy*, voll edeler Sympathie für das unglückliche Opfer einer verkehrten und verlogenen Politik.

Den Schluss bilden zwei kurze *occasional adresses* (S. 499—512): *on the present aspect of classical study*, vom Jahr 1886, und *on the greatness of the graduate*, vom Jahr 1888. Die Johns Hopkins Universität von Baltimore erteilt, dank den unausgesetzten und erfolgreichen

Bemühungen des Verfs., nicht blofs in den Naturwissenschaften, sondern auch in den klassischen Studien den philosophischen Doctorgrad. Die so Graduierten werden bald den auf deutschen Universitäten Promovierten in Amerika gleich oder vielleicht noch höher stehen. Wenngleich die völlige Durchbildung des historischen Wissens, auf jahrhundertelanger Uebung und den methodischen Vorstufen des elementaren und gelehrten Schulunterrichts ruhend, trotz des Aufwandes grofser Mittel und eifrigen Fleifses nicht sogleich und nicht ganz gleichmäfsig erworben werden kann, mit der Zeit wächst uns — daran lassen die in dem vorliegenden Bande gesammelten Zeugnisse eines planvollen Lebenswerkes keinen Zweifel — aus den amerikanischen Universitäten ein Geschlecht von Gelehrten hervor, welches in der Förderung aller Gebiete des menschlichen Wissens mit dem alten Europa erfolgreich wetteifern wird.

Berlin. E. Hübner.

T. Macci Plauti Rudens. Edited with critical and explanatory notes by Edward A. Sonnenschein. Oxford, Clarendon Press, 1891. XXII u. 211 S. gr. 8°.

Sonnenscheins Ausgabe des Rudens hat folgende Einrichtung: S. 1—79 enthalten den Text nebst kritischem Apparat, S. 81—186 den exegetischen Commentar. Daran schliefsen sich auf S. 187—191 Excurse über *Ecce*, *Eccum*, *Em*, *Hem*, *Ehem*, *Eu*, *Euge*, *Eugepae*, *Heu* und *Eheu*, ferner eine kritische Appendix auf S. 193—202. Den Schluss bildet ein Index zu den exegetischen Noten. Der kritische Apparat soll nach des Herausgs. eigener Erklärung die Mitte halten zwischen dem ausführlichen Apparat Schoells und den allzudürftigen Angaben Ussings. Die Lesarten aus BCD werden nach Schoell gegeben, jedoch unter Berücksichtigung der Ramsayschen Collation des Vetus, die Lesarten des Ambrosianus durchweg nach Studemund.

Für die Gestaltung des Textes war S. in günstiger Lage: konnte er doch neben der Schoellschen Ausgabe mit ihrem wertvollen Apparat und ihrer scharfen Beleuchtung der Ueberlieferung das Apographon Studemunds heranziehen, das ihn in nicht ganz seltenen Fällen von vornherein über Schoell hinausführte. Weiter aber standen ihm neben Seyfferts inhaltreicher Besprechung der Schoellschen Ausgabe von Seiten desselben Gelehrten zahlreiche briefliche Beiträge zu Gebote, sodass nur wenige Seiten vorhanden sind, die den Namen Seyfferts nicht aufweisen. Die eigenen Vermutungen Ss., die er in den Text gesetzt hat, sind nicht zahlreich; zahlreich aber sind die Stellen, an denen teils die Ueberlieferung Schoell gegenüber, teils Conjecturen, die Schoell verworfen hat, in Schutz genommen werden: wobei eine durchaus begreifliche Vorliebe für Bentley und Fleckeisen ersichtlich ist.

Der neue Text wird bei der heute herschenden conservativen Strömung auf eine günstige Aufnahme rechnen dürfen. Die Ueberlieferung wird möglichst zäh festgehalten; muss sie einmal verlassen werden, so werden kühne Aenderungen tunlichst vermieden, der Plautinische Sprachgebrauch aber gewissenhaft berücksichtigt. In metrischen und prosodischen Fragen ist der Herausg. äufserst tolerant; er lässt mitunter unglaublich harte Verse unangetastet stehen. Unter solchen Umständen ist es auffallend, dass ab und zu doch auch ein recht kühner Eingriff nicht gescheut wird, wie z. B. bei den schönen Versen 1284 f., die ich obendrein für echt halte. Auch von den sonstigen Conjecturen, die der Herausg. vorgeschlagen hat, wird sich Manches abstreiten lassen, so z. B. die Schreibung *faxere* V. 376, die trotz ihrer äufserlichen Leichtigkeit die andern Vorschläge an wirklicher Kühnheit übertrifft.

Für den Commentar hatte S. nicht minder vorzügliche Vorarbeiten. Die Ausgaben von Lorenz und Brix boten ihm des Guten eine reiche Fülle, ebenso die wertvollen Untersuchungen Seyfferts und Langens. Im ganzen aber tritt hier in weit höherem Grade als bei der Gestaltung des Textes die eigene Arbeit des Herausgs. hervor. Die exegetischen Anmerkungen beruhen durchweg auf gewissenhafter Forschung, gründlicher Erwägung und genauer Kenntnis des Materials. Dass sich über nicht wenige Auffassungen streiten lässt, liegt in der Natur der Sache.

Die auf den Commentar folgenden Excurse über die Interjectionen *Ecce*, *Eccum* u. s. w. sind ohne besonderen Belang. Die kritische Appendix nimmt oft auf Schoells abweichende Lesarten Bezug, bringt aber auch manches Neue, darunter einige weitere Vorschläge von Seyffert.

Den deutschen Fachgenossen kann die neue Ausgabe durchaus zur Berücksichtigung empfohlen werden.

Jena. Georg Goetz.

Hugo von Knebel Doeberitz, Karl Ludwig von Knebel. Ein Lebensbild. Mit einem Bildnis. Weimar, Böhlau, 1890. XI u. 183 S. 8°. M. 2,80.

In schlichter Weise berichtet der Verf. die Lebensgeschichte des interessanten und gebildeten Dilettanten, welcher wie nur Einer mit der klassischen Zeit Weimars verwachsen ist. Wir erhalten aber auch eine völlig überzeugende Charakteristik des Mannes und aufser der Zusammenfassung des Bekannten vielfach neue Aufschlüsse. Sorgfältig hat der Urgrofsneffe das gedruckte Material benutzt, ungedrucktes herbeigezogen und Alles geschickt zu einem Lebensbilde gruppiert. Knebels schriftstellerische Versuche werden mehr nur erwähnt als dargestellt und seine Uebersetzungen nur durch Anführung gleichzeitiger Urteile gekennzeichnet. Der Verf. bemüht sich mit Erfolg ein ungeschminktes, zutreffendes Porträt des Mannes zu geben, welcher für Goethe, für Herder so viel war. Die Schwächen seines Naturells werden nicht versteckt, die Vorzüge nicht übertrieben, sodass wir eine fest umrissene Gestalt zu sehen bekommen. Wir folgen der Erzählung mit Anteil und Spannung und begrüfsen in dem Buche einen würdigen Beitrag zur Kenntnis einer grofsen Zeit. Von den unbekannteren Urkunden verdient besonders der herliche Brief Karl Augusts an Knebel vom 4. October 1781 (S. 48—53) hervorgehoben zu werden als ein Denkmal, das Schreiber und Adressaten gleichmäfsig ehrt. Für die Mitteilung dieser Blätter sowie für die Reproduction des schönen Schmellerschen Blattes müssen wir dankbar sein.

Zur Berichtigung nur, dass Karl August am *14.* Juni 1828 starb, nicht am *15.* Wir hören mit Vergnügen, dass der Verf. mit einer Geschichte seiner Familie beschäftigt ist.

Lemberg. R. M. Werner.

Georg Herzfeld, Die Rätsel des Exeterbuches (sic!) und ihr Verfasser. Berlin, Mayer u. Müller, 1890. 72 S. 8°. M. 2.

Die Gründe, mit denen man die 89, zum Teil nur bruchstückweise erhaltenen, altenglischen Rätsel der Hs. von Exeter dem Dichter Cynewulf zuzuschreiben pflegt, stehen auf recht schwachen Füfsen. Das erste »Rätsel«, worin von einem *wulf* die Rede ist, wurde von Leo mit einer damals noch verzeihlichen Harmlosigkeit in grammatischen Dingen als »Cynewulf« gedeutet, das 86. lateinische mit seinem *lupus* »Wolf« und »Hopfen« sowie das letzte »der fahrende Sänger« sah dann Dietrich als völlig beweisend an. Neuerdings hat Trautmann die Unhaltbarkeit von Leos Lösung nachgewiesen, aber nur um mit unerhörter Interpretation des Textes die Deutung »das Rätsel« vorzubringen. Ebenso deutet er Nr. 89. Hiergegen protestierte Nuck (Anglia X 390) energisch und mit Recht; Hicketier versuchte darauf (ebenda 564) ebenso ausführlich wie wenig überzeugend die alte Idee Leos zu retten. Ich bin der Ueberzeugung, dass dies Gedicht überhaupt kein Rätsel ist, sondern ein episches oder lyrisches Fragment, dem der Anfang fehlt (vergl. Bradley, Acad. 829). Aus dem 86. und 89. Rätsel allein aber auf Cynewulf als Verfasser zu schliefsen, wird niemand ernstlich wagen.

Herzfeld hat daher auf dem nicht mehr ungewöhnlichen Wege einer Vergleichung des Wort- und Phrasenschatzes, der Art der Quellenbehandlung und endlich der Sprache und Verskunst in den Rätseln und den unzweifelhaften Werken Cynewulfs (dass dazu auch die *Fata Apostolorum* gehören, ist ein Irrtum, vergl. Sievers Anglia XIII 22 ff.) die Verfasserfrage zu entscheiden unternommen. Da ihm Andreas, Gûdlâc und der Phoenix auch als echt erscheinen (S. 8) — worin ich ihm übrigens für den Ersteren nicht beistimmen kann —, hat er diese beiden Gedichte mit herangezogen, glücklicherweise aber die Belegstellen daraus von denen aus Crîst, Juliane und Elene getrennt. Das Ergebnis seiner fleifsigen und verständig geführten Untersuchung, die auch die Metrik im Anschluss an Sievers ausführlich behandelt, fasst der Verf. S. 63 dahin zusammen, dass »es zwar nicht unbedingt sicher, aber doch in hohem Grade wahrscheinlich« sei, dass die Rätsel von Cynewulf herrühren. Dazu führt »die Gemeinsamkeit einer grofsen Menge von charakteristischen Ausdrücken und Anschauungen, die Behandlung der Quellen und vor allem die Aehnlichkeit in Verskunst und Sprache«. Er betrachtet die Sammlung als ein Jugendwerk des Dichters. Ein Excurs behandelt das erste »Rätsel«, in dessen Erklärung er sich mit Recht Bradleys Ausführungen anschliefst, und das er Cynewulf aberkennt. Ein zweiter Excurs bespricht eine Anzahl einzelner Stellen und bringt allerlei Besserungsvorschläge sowie zwei neue Auflösungen. In einem kurzen Nachtrag endlich nimmt er Stellung zu dem Aufsatz von Sievers, Angl. XIII 1 ff., dessen Ansichten er indessen nicht beipflichtet. Die Rätsel sollen im 2. Viertel des 8. Jhs. entstanden sein; bei dieser Annahme fänden die von Sievers hervorgehobenen grammatischen Schwierigkeiten, die gegen Cynewulf als Verfasser sprechen, ihre Erledigung! Obwol ich nach wie vor bezweifle, dass Cynewulf die altenglischen Rätsel gedichtet hat, und auch nicht von solchen Zusammenstellungen eine Lösung der Verfasserfrage erwarte — hat man ja auf dieselbe Weise unlängst Cynewulf als Béowulfdichter erweisen wollen! —, gestehe ich doch gern von der Arbeit Hs., dass sie einen wertvollen Beitrag zur altenglischen Litteraturgeschichte und speciell einen Fortschritt auf dem schwierigen Gebiete der Rätselforschung darstellt. Ueber Stil- und Phrasenvergleichung hat, glaube ich, Kail in Angl. XII 21 ff. das Richtige gesagt.

Göttingen. F. Holthausen.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Giulio Beloch, Storia greca. Parte I. La Grecia antichissima. Rom, Pasanisi, 1891. IV u. 146 S. gr. 8°. L. 3,50.

Der Verf. hat es unterlassen, in einem Vorworte über die allgemeine Anlage und den Umfang seiner »Griechischen Geschichte« irgend welche Andeutungen zu geben. Jedenfalls ist der uns vorliegende erste Teil, der allerdings kaum bis zum Beginne der historischen Zeiten reicht, ganz geeignet, auch für die Fortsetzung die besten Erwartungen zu erwecken. Abgesehen von der angenehm lesbaren, selbst bei schwierigeren Partien klaren und verständlichen Darstellung, zeugt das Buch von einem scharfen, aber vorsichtigen Urteile sowol gegenüber der alten Ueberlieferung, als gegenüber den Ergebnissen der neuesten Forschungen, welche sorgfältigst verwertet und in zweckmäfsiger Auswahl angeführt sind. Belochs Kritik der Traditionen über die Wanderungen der Stämme in Griechenland, speciell über die dorische Wanderung, ist eine völlig vernichtende; in überzeugender Weise zeigt er, dass aus all den Sagen keine einzige historische Tatsache entnommen werden kann. (Vergl. bereits Bs. Aufsatz »Die dorische Wanderung« im Rhein. Mus. 45). So hat er denn mit den früher als unumstöfslich geltenden Anschauungen über die älteste Zeit des griechischen Volkes nach seiner Einwanderung in die Balkanhalbinsel gründlich aufgeräumt. Aber auf die Frage, was dafür an die Stelle zu setzen sei, weifs B. keine befriedigende Antwort. Sollte nicht wirklich als directe Ursache der griechischen Besiedelung der kleinasiatischen Küste ein Vordringen hellenischer Stämme aus dem nördlichen Griechenland nach dem mittleren und nach dem Peloponnes stattgefunden haben? Ist es möglich, das Verschwinden der mykenischen Cultur ohne gewaltsamen Eingriff der Dorier, durch allmähliche friedliche Entwickelung zu erklären? Ist es denkbar, dass diese Cultur einer so späten Zeit wie dem 9. und 8. Jh. angehört hat? Einigermafsen gesicherte Ergebnisse kann man nur erwarten, wenn sämmtliche an den verschiedensten Punkten der alten Welt gemachten Funde, welche der mykenischen Cultur angehören oder verwant sind, aufs eindringendste mit einander verglichen und geprüft werden, eine archäologische Arbeit, die B. als Vorstudie zu einer allgemeinen griechischen Geschichte natürlich nicht hat unternehmen können. Die Fundgegenstände sind von ihm nicht gebürend gewürdigt worden. Es sei hier nur auf die in jüngster Zeit in Aegypten ausgegrabenen Vasen mykenischer Technik und Decoration aufmerksam gemacht, nach denen man die mykenische Cultur endgültig auf die Zeit vom 15.—12. Jh. datieren zu

können meint (Flinders Petrie in Academy Nr. 935, S. 242/3 und Winter in der Januarsitzung 1891 der Archäolog. Gesellsch. zu Berlin, s. DLZ. 1891 Sp. 178). Auch den griechischen Dialekten darf nicht jeder Wert zur Ermittelung der vorgeschichtlichen Verhältnisse abgesprochen werden; die Dialekte können nicht erst nach dem definitiven Abschlusse der Völkerbewegungen in Griechenland sich gebildet haben, wie ihre örtliche Verteilung beweist. — Im Kap. II (Mito e Religione) schliefst sich der Verf. der Richtung an, welche alle Mythologie aus der Natur erklärt. Von den oft wunderlichen Resultaten, die sie zu Tage gefördert hat, begegnen manche auch hier; denn nicht nur wird die ganze griechische Götterwelt auf Naturerscheinungen zurückgeführt, sondern auch die Heroen- und Heldensagen, wie die von Iason und Odysseus, sollen Naturmythen sein. Die Entwickelung der Sagen von Neleus, Nestor und Pylos aus den Unterweltsgottheiten Pluton und Persephone, wie sie S. 35/6 gegeben wird, fordert entschieden zum Widerspruch heraus. — Das im Kap. III über die Homerischen Gedichte und ihre Entstehung Bemerkte ist im grofsen und ganzen richtig, zum Teil sehr treffend; nur bezüglich mehrerer Einzelheiten dürfte man anderer Meinung sein.

Zum Schluss will Ref. noch, im Hinblick auf die neuerdings widerum von Hesselmeyer (Die Pelasgerfrage und ihre Lösbarkeit, Tübingen 1890) über die Pelasger ausgesponnenen unhaltbaren Hypothesen, mit Befriedigung constatieren, dass B. die tatsächliche Existenz der Pelasger auf das richtige geringe Mafs beschränkt hat: sie waren ein hellenischer Volksstamm, der lediglich in Thessalien angesessen war und, wie wir hinzufügen wollen, vielleicht später auch an einem kleinen Teile der kleinasiatischen Küste.

Breslau. S. Bruck.

Heinrich Gerdes, Geschichte des deutschen Volkes und seiner Cultur zur Zeit der karolingischen und sächsischen Könige. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1891. XVI u. 710 S. gr. 8°. M. 13.

Der Verf. ist in den Quellen der Zeit wie in den Bearbeitungen gut belesen, aber er hat doch nicht das Werk geschaffen, das wir nötig haben, und das er hat schaffen wollen. Das Werk zerfällt in zwei Bücher. Das erste, S. 1—330, behandelt die politische Geschichte des deutschen Volkes von 843—1024, das zweite die Geschichte der Cultur Deutschlands von 843—1024, und zwar zerfällt dies letztere in vier Teile: 1. Land und Leute (S. 338—429), 2. Der Stat (S. 430—528), 3. Die Kirche (S. 529—650), 4. Das geistige Leben (S. 651—709). Dieser letztere Teil gliedert sich wider in zwei Abschnitte I Die Schulbildung, II Die Litteratur. Die politische Erzählung gelangt nicht zu tieferer Durchdringung des Stoffes als Giesebrecht und entbehrt dabei der gewanten Form desselben. Ein empfindlicher Mangel ist hier, dass von der grofsartigen Entwicklung des Pabsttums seit Nikolaus I keine Vorstellung gegeben wird, und ebensowenig von dem raschen Versinken am Ende des Jahrhunderts. Ohne eine lebendige Anschauung von dieser Macht ist aber die Geschichte der fränkischen Reiche nicht zu verstehen. In ärgerlicher Weise wird überdies Nikolaus I regelmäfsig, S. 20 zweimal und dann wider S. 564, Nikolaus II genannt.

Das zweite Buch bringt aus den Quellen manche schätzbare Einzelheit und belegt sie in den Anmerkungen, aber es fehlt auch hier die rechte Durchdringung des Stoffes und die Fähigkeit zu gestalten. Ueber das Königtum S. 440, die Immunität S. 537, über die Städte S. 365 ff., über das Gerichtsverfahren u. s. w. konnte viel treffender gehandelt werden. Dabei begegnen so gewagte Behauptungen wie S. 513: »Es stand nicht zu befürchten, dass diese Einrichtung (Eid mit Eidhelfern) misbräuchlich benutzt wurde, denn wenn sich nachher herausstellte, dass der Schwörende einen Meineid geleistet, so hatten die Eideshelfer Bufse zu zahlen.« Es besteht leider kein Zweifel, dass der Eid mit Eidhelfern furchtbar misbraucht worden ist.

Unrichtig ist auch schon, diesen Abschnitt 843—1024 als eine besondere Periode der Cultur zu fassen: die Einrichtungen der Verwaltung, des Rechtswesens, die ständischen Verhältnisse, die Immunität u. s. w. kennen wir in ihrer Entwicklung nicht so genau, dass wir das Bild des 10. Jhs. in fruchtbarer Weise dem Bilde des elften entgegenstellen könnten. Diese Tatsache und die irrigen Vorstellungen, welche die Einleitung über die fränkische Monarchie vorträgt, die S. 2—6 als ein Kunstwerk erscheint, das Karl der Grofse aus »germanischen Einrichtungen und den Ueberresten des römischen Statswesens« zusammengesetzt haben soll, während die Merowinger nur Länder zu Ländern eroberten, beweisen zur Genüge, dass der Verf. sich an eine Aufgabe gewagt hat, der er nicht gewachsen ist. Freilich ist diese Aufgabe auch ganz ungeheuer schwer, und Fleifs und Hingebung sind nicht gespart.

Breslau. Kaufmann.

Briefe von J. G. Zimmermann, E. von Fellenberg, S. Schnell, K. Schnell und G. L. Meyer von Knonau an Philipp Albert Stapfer. Herausg. von Rudolf Luginbühl. Bern, Stämpflische Buchdruckerei, 1890. 166 S. 8°.

Der kundige Biograph des schweizerischen Statsmannes P. A. Stapfer war in der Lage, den schriftlichen Nachlass desselben benutzen zu können. Stapfers Correspondenz mit Paul Usteri und Cäsar Friedrich Laharpe soll im XI und XII Bande der Quellen zur Schweizergeschichte mitgeteilt werden. Aus der übrig bleibenden Masse liefs sich aber eine Auswahl treffen, die mancherlei Interessantes enthält. Es betrifft nicht nur die Lebensverhältnisse einflussreicher Persönlichkeiten, sondern auch Fragen der Politik, der Litteratur — der Culturgeschichte, vor allem der Schweiz in den ersten Decennien des 19. Jhs. Eine Einleitung des Herausgs. und zahlreiche Noten erhöhen den Wert der kleinen Veröffentlichung.

Zürich. Alfred Stern.

Geographie und Völkerkunde.

P. Bernabé Cobo, Historia del Nuevo Mundo. Publicado por primera vez. Con notas y otras ilustraciones de D. Marcos Jiménez de la Espada. Tom. I. Sevilla, Sociedad de Bibliófilos Andaluces, 1890. VII u. 530 S. 8°.

Herr Jiménez de la Espada, durch dessen unermüdlichen Eifer bereits eine ganze Reihe von wichtigen Documenten aus den Archiven Spaniens ans Tageslicht gebracht wurde, bietet in dem vorliegenden Bande die erste Hälfte einer von einem Jesuitenpater ums Jahr 1653 verfassten Schilderung der Neuen Welt d. h. der

spanischen Besitzungen in Amerika. — Der Verfasser beginnt, wie das bei solchen Werken zu seiner Zeit Sitte war, mit der Erschaffung der Welt, geht dann aber verhältnismäfsig rasch auf Amerika und speciell zur Beschreibung Perus über, der im ganzen 120 Seiten gewidmet sind. Den wichtigsten Teil des Werkes bilden die nun folgenden 300 Seiten, auf welchen die Naturproducte Amerikas einzeln abgehandelt werden. Im Mineral- und Pflanzenreich werden alle wichtigeren Arten besprochen, deren Vorkommen erleutert, die Art und Weise der Bearbeitung und Verwendung erklärt und sowol die spanische wie auch die von den Eingeborenen in ihrer Sprache gebräuchlichen Benennungen gegeben, wobei sich stets erwähnt findet, welcher der verschiedenen Sprachen das betreffende Wort angehört. In 45 Abschnitten sind die Mineralien abgehandelt; 195 Abschnitte nehmen die Pflanzen in Anspruch. In besonderen Kapiteln werden die wichtigen Fragen erörtert, wie die der amerikanischen Flora angehörigen Formen von den eingeführten Arten zu unterscheiden sind und welche Arten der alten und der neuen Welt gemeinsam angehören.

Nicht nur die Amerikanisten, auch die Botaniker müssen dem Herausg. für diese Veröffentlichung dankbar sein, denn sie bringt neue Hilfsmittel für die in neuerer Zeit mit so grofsem Erfolg gepflegten Studien über die ursprünglichen Wohnsitze weitverbreiteter Pflanzen.

Die Ausstattung ist vortrefflich; schönes Büttenpapier, klarer scharfer Druck zeichnen die Publication aus, deren Herstellung durch die Opferwilligkeit der Sociedad de Bibliófilos Andaluces ermöglicht wurde.

Berlin. W. Reifs.

Kunst und Kunstgeschichte.

Paul Herrmanowski, Die deutsche Götterlehre und ihre Verwertung in Kunst und Dichtung. 2 Bde. Berlin, Nicolai, 1891. 284 u. 278 S. 8°. M. 7,50.

Der Verf. wendet sich an den deutschen Künstler und an den Freund des deutschen Altertums. Diesem will er zeigen, was die bildende Kunst neuerer Zeit in Darstellung alter Sagen geschaffen hat. Jenen möchte er hinweisen auf den reichen Stoff, der immer noch aus dem vaterländischen Schachte zu heben ist. Der Künstler von heute soll vollbringen, was dem Stifte und dem Meifsel seiner mittelalterlichen Vorgänger nicht gelingen konnte. Neben dem kosmopolitischen Felde soll das Grundstück der nationalen Sage angebaut werden, damit echtes, urdeutsches Wesen in unsre Malerei und Sculptur einziehe.

Der erste Band, die deutsche Götterlehre, beschränkt sich indes nicht darauf, dem Künstler das Rüstzeug für seine Arbeit zu sammeln. Man würde wol eine Vorführung der Göttersagen von ihrer malerischen Seite aus erwarten. Der Verf. hat aber den ganzen Apparat der Mythendeutung mit hereingezogen. Er geht all den genetischen Fragen nach, die mit dem klaren Auffassen des Mythenbildes nichts mehr zu schaffen haben. Ich weifs nicht, ob zum Vorteil des Buches. Er hält sich an die bewährtesten Mythenforscher. Ihre Ansichten werden klar und mit verständiger Auswahl widergegeben. Da und dort greift der Verf. mit mafsvoller eigner Kritik ein. Nur selten tut er einen so unglücklichen Griff wie auf S. 273, wo unter dem ungenannten höchsten Gotte der Völuspa der zerstörende Dämon Surtr vermutet wird. Mit den Quellen bleiben wir in beständiger Fühlung. Sie werden in Uebersetzungen, die Edden in der Simrockschen, citiert. Der Verf. hat sich gut in sie eingelebt. Es fällt auf, einem Irrtum zu begegnen wie dem S. 33 über die Zugehörigkeit von »Gunnars Harfenschlag« zur alten Edda oder S. 14 über das Alter der Völundarkvidha; Inconsequenzen der Schreibung wie *Hödur Uller Hermod*hr wären zu vermeiden gewesen. Aber man möchte wünschen, dass die Quellen mehr für sich selbst sprechen dürften. Von Lüningschen Hypothesen hätte uns ein gut Teil erspart bleiben mögen. Nur des Verfs. gewanter und flüssiger Stil kann vielleicht die Leser, die er im Auge hat, ohne Ermüden durch das Dickicht gelehrter Meinungen hinleiten.

Die Vorzüge des Stiles treten noch mehr im zweiten Bande hervor. Der nicht leichten Aufgabe, eine Unzahl von Bildwerken beschreibend uns vorzuführen, hat sich der Verf. mit ungewöhnlicher Beherschung der sprachlichen Mittel unterzogen. Sein Ausdruck ist von einer vornehmen Discretion; er meidet die Klippe der gehäuften Epitheta. Dabei verlässt ihn nie die Wärme für seinen Stoff. Aus diesem zweiten Bande wird sich auch der Germanist gern belehren über Dinge, die den Wenigsten geläufig sind und die man nirgends so vollständig wie hier gesammelt findet.

Einer Kritik der besprochenen Kunstwerke hat sich der Verf. fast gänzlich enthalten. Er ergeht sich in diesem Bande recht zwanglos: mit behaglich-breiter Schilderung wechseln kurze statistische Angaben; dazwischen Abschnitte über die isländische Natur, über den Charakter der Edda, über Heidnisches im Märchen. Mit besondrer Hingabe verweilt Herrmanowski bei den Wagnerschen Operntexten und bei Jordans Nibelungen. Es ist kein durchgehender Gedanke mehr in diesem Bündel von Schilderungen. Der Leser vergisst, auf welche Aussichtshöhe der Autor ihn eigentlich führen will.

Das Unternehmen des Verfs. will als ein patriotisches gewürdigt sein. Mahnworte Karl Simrocks und Kaiser Wilhelms II, dass unsre Erziehung und Kunst sich deutscher gestalten müssen, stellt er an die Spitze seiner Vorworte. Es ist ihm nicht entgangen, wie wenig Greifbares und für den Künstler Brauchbares von dem deutschen Götterglauben uns überliefert ist. Er hat, wie Andre vor ihm, aus der Not eine Tugend gemacht und die leeren Räume des deutschen Götterhimmels mit den scandinavischen Dämonen, streng nach Snorri, und mit den ritterlichen Kämpen der deutschen Epopöe bevölkert. Doch lässt er die Frage dem Leser zurück, ob einer solchen Walhalla der Deutsche die gleiche Pietät entgegenbringen könne, wie der Grieche seinem Olymp.

Die germanische Religion ist selbst in Scandinavien, wo ihr eine längre Lebensdauer vergönnt war, nicht zu einer sonderlich hohen Entwicklungsstufe vorgeschritten. Die hervorragenden Schöpfungen nordischer Poeten aus den letzten Jahrzehnten des Heidentums können uns diesen Eindruck nicht nehmen. Es ist nicht blofs der oft erwähnte Mangel an Plastik, an

folgerichtigem Anschauen des Raumes. Von der ethischen Durchbildung der Mythenmasse, d. h. von ihrer Verknüpfung mit dem Handeln und Empfinden des Menschen, geben die Edden wie die Sagas keinen hohen Begriff. Und diese innige Durchdringung der mythischen Vorstellungen mit dem täglichen Leben bedingt die innere Kraft einer Religion. Man muss dies bedenken, wenn man Phantasie und Herz spätrer Generationen zur Begeisterung für die germanische Götterlehre auffordert. Wundern wird man sich nicht, wenn Islands Mythen den Kampf nicht aufnehmen können mit denen von Hellas und von Juda.

Berlin. Andreas Heusler.

Jurisprudenz.

Richard Schröder, Lehrbuch der deutschen Rechtsgeschichte. II Abt. Leipzig, Veit u. Comp., 1889. X u. S. 257–868 gr. 8°. Vollst. M. 20.

Schon seit längerer Zeit liegt die zweite Abteilung und damit die Vollendung des Schröderschen Werkes vor uns. Aeufsere Umstände haben das Erscheinen dieser Besprechung hinausgezögert. Wir wünschen dem Verf. aufrichtig Glück zu dem von ihm erreichten grofsen Erfolg. Es ist ihm gelungen, und zwar in überraschend kurzer Zeit, eine Gesammtdarstellung der deutschen Rechtsgeschichte ans Licht zu bringen, wie wir sie lange schmerzlich haben entbehren müssen. Endlich besitzen wir ein Werk, welches den gegenwärtigen Stand unserer Wissenschaft in anschaulicher, fesselnder, durchsichtiger, geschmackvoller Darstellung zur Anschauung bringt. Was auf dem Felde deutscher Rechtsgeschichte geleistet war, muste bisher der Studierende, der Forscher mühsam aus einer Reihe von Einzelwerken zusammensuchen. In Schs. Buch liegt jetzt ein Leitfaden vor uns, welcher in wahrhaft musterhafter Weise durch das Meer der germanistischen Wissenschaft hindurchführt. Schon die vorzügliche, umsichtige Benutzung, Sichtung, Mitteilung der in der Litteratur bereits gewonnenen Ergebnisse sichert seiner Arbeit einen dauernden Wert. Aber das Buch ist nicht blofs aus der Litteratur, sondern zugleich aus den Quellen heraus gearbeitet und bedeutet daher für eine Reihe von Fragen unmittelbar eine Förderung unserer Wissenschaft. Hervorheben möchte ich insbesondere den ausgezeichneten § 42, welcher die Ständeverfassung des mittelalterlichen Rechts behandelt, und den § 49 über die mittelalterliche Gerichtsverfassung.

Die zweite Abteilung hatte vor allen Dingen die Aufgabe, das deutsche Reich des Mittelalters zu behandeln. Hier lag der schwierigste Teil des ganzen Werkes. Während für die altgermanische und die fränkische Zeit unsere Forschung wenigstens annähernd bereits zu einem Abschluss gelangt ist, stehen wir für das deutsche Mittelalter noch durchaus in den Anfängen. Namentlich betreffs des öffentlichen Rechts. Nur die Arbeiten von Ficker, Waitz, Gierke und neuerdings Zallinger haben hier für einige Hauptpunkte Licht geschaffen. So galt es an dieser Stelle vielfach, aus dem Rohen heraus zu arbeiten. Um so mehr wird man die übersichtliche, das Ganze zur Klarheit fördernde Darstellung Schs. mit Dankbarkeit begrüfsen. Es versteht sich von selber, dass die Schwierigkeit des Stoffes nicht überall überwunden worden ist. Das vermag überhaupt die Arbeit eines Einzelnen nicht zu leisten. Aber überall gibt die Arbeit Schs. zu lernen und zu denken. Sie gibt vor allem ein Bild des Ganzen, wie wir es bisher nicht besessen haben. Auf Einzelheiten einzugehen ist hier nicht am Platze. Nur auf einen Punkt will ich hinweisen, welcher von grösserer Tragweite ist. Der Schwerpunkt der Darstellung liegt bei Sch. (dem Herkommen gemäfs) auch für das Mittelalter und die Neuzeit in dem Reich und dessen Verhältnissen. Das ist für die fränkische Zeit zweifellos richtig. Nicht so, wie mir scheint, für die Zeit des Mittelalters und die Folgezeit. Das Mittelalter zeigt uns die Auflösung des Reichs und die Vorbereitung eines neuen deutschen States in den Territorien. Die Ausbildung der Landeshoheit und ihre fernere Entwickelung beherscht Alles. Gerade dies kommt nicht hinlänglich zur Erscheinung. Die Ausführung über Entstehung und Bedeutung der Landeshoheit gehört zu den schwächeren Teilen des Buchs. Müsten nicht die Territorien und die Städte in den Mittelpunkt der Darstellung gerückt werden? Mir scheint es so. Allerdings wird dadurch die Aufgabe um so schwieriger. Denn wie wenig wissen wir noch von dieser wichtigsten Umgestaltung unseres deutschen öffentlichen Rechts! Auch die Behandlung des Städtewesens müste, wie mir scheint, mehr die neuen organisatorischen Gedanken (das genossenschaftliche Wesen, die Regierung durch Collegien, die Entfaltung einer starken obrigkeitlichen Gewalt) hervortreten lassen, durch welche in den Städten zuerst ein Vorbild modernen Statswesens erzeugt wurde. Es würde dadurch dem Stoff die Bewegung mitgeteilt werden, welche von der Vergangenheit zur Gegenwart hinführt. Auf einige Ungleichheiten der Darstellung, welche sich aus den Pausen der Ausarbeitung erklären, macht der Verf. in der Vorrede selber aufmerksam. Dieselben werden sich leicht bei der zweiten Auflage beseitigen lassen.

Den Glanzpunkt des Buches bildet nach meiner Ansicht die Behandlung der altgermanischen und der fränkischen Zeit. Die Darstellung des Mittelalters empfängt dadurch ihren besonderen Wert, dass hier der schwierige Stoff zum ersten Mal einer zusammenfassenden, mit der gesammelten Kraft der bisherigen Einzelforschung arbeitenden Darstellung unterworfen worden ist. Das Ganze des Buchs aber bedeutet eine ausgezeichnete Leistung, für welche dem Verf. der Dank der deutschen wie der ausländischen Wissenschaft sicher ist.

Leipzig. Rudolph Sohm.

Medicin.

Klinisches Jahrbuch. Im Auftrage Seiner Excellenz des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medicinalangelegenheiten Dr. v. Gossler unter Mitwirkung von C. Skrzeczka und G. Schönfeld herausg. von A. Guttstadt. I u. II Bd. Berlin, Springer, 1889/90. VIII u. 566, X u. 754 S. gr. 8°. geb. M. 15 u. 20.

Das klinische Jahrbuch verfolgt den Zweck, die jährlichen Berichte, in welchen infolge des Ministerialerlasses vom 21. Mai 1887 über die Wirksamkeit der preufsischen Kliniken nach ihrer dreifachen Aufgabe als Heilanstalten, als Unterrichtsanstalten und als Anstalten zur Förderung der Wissenschaft seitens der Directoren dieser Anstalten Auskunft erteilt wird, systematisch zusammenzustellen und so gleichsam ein Archiv zu bilden, in dem die wertvollsten Leistungen

und die zuverlässigsten Erfahrungen auf dem Gebiete des Krankenhauswesens überhaupt wie auf dem der praktischen Ausbildung des Arztes jährlich zur Veröffentlichung gelangen. Dieser Aufgabe entspricht der reiche Inhalt der beiden vorliegenden Bände. Derselbe zerfällt in fünf Abschnitte: Abhandlungen, Baubeschreibungen, Statistik, verschiedene Mitteilungen und endlich amtliche Bekanntmachungen und Personalnachrichten. Die Abhandlungen des ersten Bandes beginnen mit einer Reihe sehr eingehender, hochinteressanter Darstellungen über die geschichtliche Entwickelung des klinischen Unterrichts im allgemeinen (Prof. Th. Puschmann) und an einzelnen preufsischen Hochschulen (Göttingen: Prof. Ebstein, Greifswald: Prof. Mosler, Marburg: Prof. Mannkopf) im besondern, alsdann folgen höchst lehrreiche Abhandlungen über die üblich gewordenen Maßnahmen der Antiseptik (Prof. v. Bergmann, Prof. Mikulicz, Geh.-Rat Schoenfeld) u. a. m. — Die Baubeschreibungen betreffen die neue medicinische Klinik sowie die Augenklinik in Marburg, die Frauenklinik in Breslau, die Augenklinik in Greifswald und das neue Kinderkrankenhaus für ansteckende Krankheiten bei der königl. Charité in Berlin. Sie sind durch Pläne illustriert und berücksichtigen namentlich die hygienischen Erwägungen und Erfahrungen, welche maßgebend waren für die Ausführung und Einteilung der Bauten. — Die sehr umfangreiche Statistik — dieselbe nimmt über 200 Seiten ein — umfasst Personal und Größe der Anstalten, die Verpflegung in denselben, die finanziellen Ergebnisse, die Krankenbewegungen unter Berücksichtigung von Alter, Geschlecht und Beruf der Patienten, die Frequenz der Studierenden und endlich die aus den Anstalten hervorgegangenen wissenschaftlichen Veröffentlichungen. Diese Statistik, namentlich die die Morbidität betreffende ist infolge der grofsen Sicherheit in der Diagnose der Krankheiten und Todesursachen begreiflicherweise von hohem Interesse und dürfte geeignet sein, sich nach und nach zu einem Quellenmaterial herauszubilden, das für die Medicinalstatistik sehr wertvoll zu werden verspricht.

Aus dem zweiten Bande, dessen Inhalt sich gleichfalls in die erwähnten fünf Abschnitte gliedert, sei hier namentlich auf eine Reihe von Abhandlungen über die Ausbildung der Aerzte des Inlandes sowol als auch des Auslandes hingewiesen, die geeignet erscheinen, zur Klärung mancher Fragen auf diesem Gebiete wesentlich beizutragen und die weitere Entwickelung des klinischen Unterrichts zu fördern. So berichten u. A. Prof. R. Virchow über den Unterricht in der pathologischen Anatomie, Prof. Binz über die Entwickelung der Pharmakologie in Deutschland, Prof. A. v. Hippel über den Unterricht in der Augenheilkunde, Prof. Rubner über den in der Hygiene, Prof. Henoch über den in der Kinderheilkunde, die Herren Prof. Puschmann, Güterbock, Joefsel, Cantani, Wyfs und Valenzuela über den klinischen Unterricht in Oesterreich-Ungarn, England, Frankreich, Italien, in der Schweiz und in Chile.

Hiernach darf das klinische Jahrbuch nicht nur das Interesse der ärztlichen, sondern mehr oder weniger aller gebildeten Kreise beanspruchen.

Berlin. A. Oldendorff.

Naturwissenschaften.

Eberhard Fraas, Die Ichthyosaurier der süddeutschen Trias- und Juraablagerungen. Tübingen, Laupp, 1891. 81 S. u. XIV Taf. 4°. M. 40.

Eine auf Grund sorgfältigen Studiums der für diesen Zweck wichtigsten Sammlungen zu Stuttgart, Tübingen, Banz und München ausgeführte und mit vielen neuen Beobachtungen bereicherte Zusammenstellung des bisher über die Beschaffenheit der süddeutschen Ichthyosaurier (20 Arten) Erforschten. Genauigkeit und schöne Ausführung der Tafeln verdienen besonderes Lob.

Würzburg. F. v. Sandberger.

Mathematische Wissenschaften.

John H. Jellett, Die Theorie der Reibung. Deutsch bearb. von J. Lüroth und A. Schepp. Mit vielen Fig. im Text. Leipzig, Teubner, 1890. X u. 238 S. gr. 8°. M. 6.

Das englische Original ist, obgleich im Jahre 1872 erschienen, doch bis heut das ausführlichste Lehrbuch über die Theorie der Reibung geblieben, und die vorliegende deutsche Bearbeitung wird deshalb allen willkommen sein, die sich mit diesem wichtigen Teile der theoretischen Mechanik beschäftigen wollen, welcher selbst in den gröfseren wissenschaftlichen Werken ziemlich kurz abgefertigt wird. Den Ausgangspunkt für die mathematische Deduction bilden die bekannten Gesetze von Coulomb und Morin über die gleitende Reibung, welche in dem Buche ausschliefslich berücksichtigt wird. Der Inhalt desselben zerfällt in acht Kapitel. Nach Einführung der nötigen Definitionen und Grundsätze werden zunächst die Erscheinungen des Gleichgewichts mit Reibung behandelt, für einen einzigen materiellen Punkt, für ein System materieller Punkte auf einer rauhen Fläche oder Curve, für einen festen Körper, der von einer oder mehreren rauhen Flächen getragen wird, für mehrere Körper und schliefslich für einen biegsamen Faden. Das Kapitel über die äufsersten Gleichgewichtslagen bildet den Uebergang zu der Erörterung der Bewegungsvorgänge unter dem Einflusse der Reibung in einer Aufeinanderfolge, welche ähnlich wie in dem vorangegangenen statischen Teile ist. Demnächst kommen zwei Abschnitte über das notwendige und mögliche Gleichgewicht im Anschluss an die statische und dynamische Reibung und über die Bestimmung des tatsächlichen Wertes der Reibungskraft. In jedem Abschnitte wird die Anwendung der Theorie an mehreren instructiven Beispielen erleutert und aufserdem sind im letzten, achten Kapitel zwei schwierige Fälle, das Problem des Kreisels und der Frictionsräder und Locomotiven, ausführlich behandelt. Eine Reihe von Uebungsaufgaben und Anmerkungen bilden den Schluss.

Berlin. Schemmel.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Otto Pringsheim, Beiträge zur wirtschaftlichen Entwickelungsgeschichte der vereinigten Niederlande im 17. und 18. Jahrhundert. (Stats- und socialwissenschaftliche Forschungen. Herausg. von Gustav Schmoller. X Bd., 3. Heft.) Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. VIII u. 126 S. gr. 8°. M. 2,80.

Die Lücke, welche es hier auszufüllen galt, ist so grofs, dass jeder derartige Versuch an sich verdienst-

lich ist und eine wirkliche Bereicherung der wirtschaftsgeschichtlichen Litteratur Deutschlands darstellt. Das vortreffliche Werk von Laspeyres (Geschichte der volkswirtsch. Anschauungen der Niederländer zur Zeit der Republik [Preisschrift Jablonowski] Leipzig 1863) berührt zwar alle wesentlichen Punkte ohne Ausnahme. Es ist aber doch in erster Linie Litteraturgeschichte und erweitert sich nur da zu voller Würdigung der wirtschaftlichen Entwicklung, wo die autochthonen Quellen dazu Anlass geben. Nun liegt es aber in der Natur der Dinge, dass bei aufsteigender wirtschaftlicher Entwicklung wenig discutiert und lediglich praktisch erworben wird. Trotz dieser klaren Einsicht ist es Laspeyres begegnet, dass er den Aufschwung der holländischen Industrie durch die französischen Glaubensverfolgten der 1680er Jahre, sowie die daran anschliefsende Blüte des holländischen Handels, namentlich während des spanischen Erbfolgekrieges, zu gering taxierte und die höchste Entfaltung desselben um 1650 ansetzte. In diesem Punkte ist sein Bild von der holländischen Wirtschaftsentwicklung in der Tat verzeichnet, und in der Berichtigung dieses Fehlers erblickt Ref. den Hauptwert des Buches von Pringsheim. Immerhin unterschätzt P. die Bedeutung der holländischen Industrie vor 1685 (vergl. Savary, der 1676 und nicht erst 1738 schrieb). Auch wird Laspeyres nach wie vor insofern Recht behalten, als die lebendige selbsttätige Entfaltung aller wirtschaftlichen Kräfte Hollands in dem 80jährigen Selbständigkeitskampfe mit Spanien ihren Ursprung hat und ihren Höhepunkt erreicht, dass ferner die holländischen Handelsgewinne zur Zeit des 30jährigen Krieges gröfser waren als je, kurz dass Hollands Reichtum in der ersten Hälfte des 17. Jhs. begründet wurde. Der Millionensegen und die technischen Fortschritte der französischen Auswanderung von 1685 kamen ebensowol andern Ländern zu gute, namentlich die einsichtiger regierten deutschen Staten wetteiferten in Aneignung derselben, wie denn überhaupt damals bereits die internationale Concurrenz und die Colbertsche Zollpolitik auch bei wachsenden Verkehrsziffern die Gewinne doch von Jahr zu Jahr schmälerte, während Holland am Anfang des 17. Jhs. gerade auf der Engagiertheit seiner gefährlichsten Rivalen, Spaniens und Antwerpens, eine nahezu monopolistische Handelsherschaft aufbauen konnte.

Die gröste Lücke in unsrer Kenntnis der holländischen Wirtschaftsentwicklung liegt aber überhaupt nicht nach 1650, sondern vor 1600. Der Versuch Ps., diese Entwicklung »aus der unveränderten Beibehaltung der Principien der mittelalterlichen Stadtwirtschaft« zu erklären (Einleitung), hat Ref. nicht zu überzeugen vermocht. So berechtigt auch methodisch dieses Vorgehen, die Erklärung von innen heraus, sonst ist, so wenig scheint es in diesem Fall am Platze. Die Ursachen liegen eben hier weit mehr in der Macht äufserer Ereignisse — für den überseeischen Handel in der Linie: Venedig, Barcelona, Lissabon, Antwerpen, Amsterdam; für den weit wichtigeren europäischen Handel in der zweiten Linie: Brügge, Antwerpen, Amsterdam-Hamburg, sowie in der schwindenden Bedeutung der deutschen Hansa für den Korn- und Holzexport des Ostseebeckens. Diese beiden Linien wurden aber nicht am Ende, sondern am Anfang des 17. Jhs., ja teilweise schon im 16. Jh. gezogen: verkörpert ist diese Entwicklung in Usselincx. Zu wenig Bedeutung scheint P. besonders der Verlegung der gesammten kaufmännischen Vermittlungsgewerbe, der Rhederei, Commission, Transportversicherung und namentlich des Bankwesens, von Antwerpen nach Amsterdam beizumessen. Der Besitz dieser Grundlagen alles Handels ist unter Umständen viel wichtiger als eine starke Exportindustrie oder sogenannte »günstige« Verkehrsziffern. Amsterdam aber besafs im 17. Jh. ein förmliches Monopol dafür.

Einer andern Lücke der Darstellung von Laspeyres ist Verf. mit mehr Glück gerecht geworden in seiner Schilderung des Ostseehandels (S. 17—24). Gleichfalls einem Programm von Laspeyres entsprechend, aber in industrie- und socialgeschichtlicher Hinsicht darüber weit hinausgehend, handeln die drei letzten Kapitel von der zünftigen Gliederung der gewerblichen Production. Das hier in lobenswerter Kürze gebotene und durch die Beilagen bereicherte Material, wenn auch teilweise wenig charakteristisch, nimmt Ref. dankbar an. Den Vers dazu will er sich vorläufig lieber selbst machen. Namentlich gehen ihm die socialgeschichtlichen Schlüsse und Parallelen viel zu weit. Hier fehlt es dem Verf. offenbar noch im Fundament, sodass er gar zu oft für sein Urteil nicht das rechte Mafs findet, Althergebrachtes als wichtigen Fortschritt, Allverbreitetes als singulär, Gleichgültiges als charakteristisch ansieht. Möge es ihm, nach gründlicherer Umschau in der älteren deutschen und französischen Zunft- und Industriegeschichte, möglichst bald gelingen, an die Stelle dieser immerhin dankenswerten, manche Lücke ausfüllenden »Beiträge« ein abgeklärtes, nach Form und Inhalt wolabgerundetes Bild der holländischen Wirtschaftsgeschichte zu setzen. Dem Ref. stellt sich das holländische Zunftwesen jener Zeit dar als eine echt deutsche Bildung, normal da weiter entwickelt, wo die Entwicklung des Mutterlandes vom 30jährigen Kriege durchgeschnitten wurde.

Bern. T. Geering.

Kriegswissenschaft.

H. Buchard, Marines étrangères. Ouvrage contenant 30 planches d'uniformes et d'insignes. (Bibliothèque du Marin.) Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie., 1891. IX u. 628 S. gr. 8°. M. 8.

Buchard will den Offizieren der französischen Marine ein Buch schaffen, das ihnen in gedrängter Kürze Aufschluss über die Lage aller Marinen der Welt, die französische ausgenommen, gibt. Er gliedert seine Angaben über jede Marine in neun Teile, nemlich: Allgemeiner Entwickelungsstand, Budget, Organisation, Personal, Unterseeische Verteidigungsmittel, Marinetruppen, Bewaffnung, Verteidigung der heimischen Küsten und der Colonien, Handelsmarine. Angehängt sind dem Werk 30 Blätter mit Darstellungen der Uniformabzeichen. — Wenn er unter »Deutschland« den seit Jahresfrist aus der Liste der Flotte gestrichenen alten Aviso Falke als kaiserliche Yacht anführt, wenn er die Gesammtzahl der Schiffe des Norddeutschen Lloyd zu 250 angibt, während sie in der Tat 77 beträgt, wenn er endlich die Uniformabzeichen der deutschen Seeoffiziere fast ausnahmslos unrichtig darstellt, so wird man an die Zuverlässigkeit seiner Angaben im

allgemeinen nicht mehr glauben. Kann man dies nicht, so hat ein Sammelwerk wie das Bsche nur noch sehr geringen Wert.

Kiel. Dittmer.

Mitteilungen.

Gesellschaft für deutsche Litteratur.

Sitzung vom 24. Juni.

Herr Dr. Harald Graef sprach über »Deutsches Mittelalter im französischen Drama«. Er legte seiner Betrachtung die »Alix« von Octave Feuillet zu Grunde. Den Kernpunkt seiner Untersuchung bildete die Frage, wie deutsche Eigenart sich im Auge des Franzosen spiegele. Nach einer ausführlichen, das Undeutsche im ganzen wie im einzelnen besonders hervorhebenden Inhaltsangabe erfolgte eine Analyse des Stückes. Ausgehend von der das germanische und das romanische Drama scharf von einander sondernden Definition Freytags, nach welcher das germanische Drama seinen Keimpunkt in einem innersten menschlichen Conflict, das romanische dagegen in einem Problem mehr allgemeiner Art hat, wies der Vortragende nach, dass auf Feuillets »Alix« nur die Merkmale des romanischen Dramas passten, dass ferner die in dem Stück auftretenden Figuren durchaus französisch seien, dass endlich auffallende Einzelheiten der Eigenart Feuillets entsprängen, mit welcher, da sie durch und durch französisch sei, der aus dem deutschen Mittelalter entlehnte Stoff nur in um so grellerer Weise contrastierte. In der Debatte wies Herr Waetzoldt darauf hin, dass sich in der französischen Romantik ein eigenartiger, übrigens ganz unhistorischer Begriff für »Deutschland« und deutsches Wesen gebildet und traditionell fortgeerbt habe; eine historische Kritik sei ebensowenig auf diesen Begriff wie auf Feuillets Alix anwendbar. — Es folgte eine Besprechung des »Heidenröslein«. Zum Zwecke derselben hatte Herr Erich Schmidt die vier vorhandenen Formen des Liedes nebst Quellennachweisen und Belegstellen zusammengestellt. Die älteste Gestalt des Volksliedes (A) findet sich in einem Unicum der Weimarer Bibliothek: Paul von der Aelst, Blum vnd Aussbund Allerhandt Auserlesener Weltlicher, Züchtiger Lieder vnd Rheymen . . . Deventer 1602 und ist zum grösten Teil bei Uhland, Alte hoch- und niederdeutsche Volkslieder (Nr. 56) abgedruckt. Die zweite Gestalt des Liedes (B) teilt Herder unter der Ueberschrift Fabelliedchen in den »Blättern von deutscher Art und Kunst« mit; sie ist im zweiten Teil der Volkslieder 1779 wider abgedruckt. Bei einzelnen nicht unwesentlichen Abweichungen zeigt B im ganzen die engste Verwantschaft mit C, dem bekannten Goetheschen Liede Heidenröslein. D endlich ist eine moralisierende Umarbeitung, welche sich unter dem Titel »Die Blüte« im Silbernen Buch, der von Caroline Flachsland angelegten Sammelhandschrift findet. — An diese Zusammenstellung knüpfte Herr Erich Schmidt folgende 4 Thesen: 1. B hängt mit A zusammen. 2. Herder sollte den Aelst besessen und zufällig B aus dem Volksmund aufgefangen haben? 3. B. ist von Goethe, der es Herdern vorsagte. 4. D ist Contrafactur Herders. Durch Schreiben an Herrn Sch. hatten auswärtige Forscher, die Herren Suphan, Seuffert, Burdach, Schönbach, R. M. Werner, Zarncke, zu diesen Thesen Stellung genommen, und namentlich hatte die These 4 einstimmig Billigung gefunden. Auch in der Debatte, an welcher die Herren Jacoby, Steig, Bellermann und Meyer teilnahmen, fanden die Thesen im wesentlichen Beistimmung. — Zum Schlusse gab der Vorsitzende den Bericht der Finanzcommission wider, die in ihrer Sitzung vom 14. Juni die Verwendung des angesammelten Vereinsvermögens beraten hat. Die damals gefassten Beschlüsse werden mit geringfügigen Aenderungen von der Versammlung gebilligt. Eine Herabsetzung des Jahresbeitrags soll nicht stattfinden. Auch etwaige Reise- oder Druckkostenunterstützungen wird die Gesellschaft nicht gewären, obgleich eine derartige Verwendung der Geldmittel nicht ausgeschlossen sein soll. Dagegen wird eine wertvollere Vereinspublication demnächst in Angriff genommen werden; es soll dies ein Neudruck der Lessingschen Uebertragungen der »Schreiben Friedrichs des Grofsen an das Publicum« (französischer und deutscher Text) und der »kleineren Schriften Voltaires« (nur deutscher Text) sein. Beide Schriften haben für Berlin besonderes Interesse und gehören gegenwärtig zu den grösten litterarischen Seltenheiten. Der Neudruck wird den Mitgliedern der Gesellschaft in einer Liebhaberausgabe kostenfrei zugestellt, in einfacherer Ausstattung im Buchhandel erscheinen. Die Druckleitung wird einer Commission, bestehend aus den Herren Erich Schmidt, Albert Cohn, A. Meyer Cohn, Waetzoldt und Hertz, übertragen. Die Kosten bis zum Betrage von 1000 Mark trägt die Gesellschaft.

P. Schwarz, Reste des Wodancultus in der Gegenwart. (Nach einem Vortrage des Verfs. im »Künstlerverein« zu Celle.) Leipzig, Neumann, 1891. 50 S. 8°. M. 1. Der Verf. gibt nach unseren bewährtesten Mythologen einen verständigen und ziemlich reichhaltigen Ueberblick über die Reste des Wodancultus und, setzen wir hinzu, des Wodanmythus in der Gegenwart. Jedoch ist Süddeutschland zu wenig berücksichtigt worden, und im wilden Heere lässt er »blasse Geisterscharen der Walkürien und gefallenen Helden« auftreten, die doch darin kaum nachweisbar sind. Christian Petersens Abhandlung über die Pferdeköpfe hätte herangezogen und auf die Kyffhäusersage die neuere historische Kritik angewendet werden müssen. Immerhin macht das anspruchlose Schriftchen mit den Hauptergebnissen der Wodansforschung den Leser bequem bekannt.

Freiburg i. B. Hugo Meyer.

Dass schlechte Bücher zwei und mehr Auflagen erleben, kommt leider heutzutage mehr als oft genug vor. Dass aber Dr. Gröplers Schrift Büchereien mittelbarer Fürsten und Grafen Deutschlands und Oesterreichs sowie ehemaliger freien deutschen Reichsstädte (Dessau, Kahle, 1891. 42 S. 8°. M. 1) dieses Ziel erreichen würde, hatte ich nicht für möglich gehalten, sonst würde ich schon vorher vor diesem Machwerke gewarnt haben. Es ist denn doch kaum zu glauben, dass ein herzoglich anhaltinischer Bibliothekar nichts von der Existenz von Stadtbibliotheken zu Köln, Aachen, Frankfurt und Ulm gehört hat: sie alle fehlen unter den Bibliotheken ehemals freier deutscher Reichsstädte. Den Begriff der mittelbaren Standesherren hat der Verf. auch nicht erfasst: da erscheinen z. B. österreichische Fürsten wie die Kinsky, Khevenhüller, Portia und Metternich; aber auch in dieser Rubrik entwickelt der Verf. eine wahrhaft rührende Unwissenheit. Der Ruf der fürstlich fürstenbergschen Hofbibliothek in Donaueschingen ist ihm unbekannt, an dessen Ohr wol Namen wie Barack, Riezler und Baumann erst dann dringen, wenn er diese Zeilen liest, und doch hätte es m. E. dem Verf. eine besondere Freude gewären müssen, diese Anstalt als die einzige unter ihren Genossinnen aufführen zu können, in welcher wenigstens seit 40 Jahren eine wissenschaftliche Verwaltung existiert, zugleich aber auch dessen Besitzer als fast den einzigen der hohen Adligen zu bezeichnen, welcher den Pflichten der hohen Geburt der Wissenschaft und Kunst gegenüber in wahrhaft fürstlicher Weise gerecht zu werden weifs. Die von G. beigebrachten Nachrichten beweisen es klar, dass die grofse Mehrzahl der Standesherrn keine Kenntnis von diesen Pflichten hat, sondern im besten Falle sich auf den stolzen Gedanken beschränkt, von einem Ahnherrn eine Bücherei ererbt zu haben. Aber die fürstenbergsche Bibliothek ist nicht die einzige, welche bei G. fehlt, auch die öttingen-wallersteinsche zu Maihingen, die fürstenbergische zu Prag ist dem Verf. unbekannt. Von älteren Angaben z. B. über die schöne Bibliothek von Pommersfelden findet man nichts, dass die grofse Waldbott-Bassenheimsche Bibliothek in Buxheim vor einigen Jahren unter den Hammer gekommen ist, weifs der Verf. nicht. Dagegen erfreut er den Leser mit der Mitteilung, dass Friedrichshafen zwar keine Stadt-, aber eine Vereinsbibliothek besitzt, dass sich in Zell am Harmersbach »eine Schülerbibliothek mit 240 Bänden lehrreichen Inhalts« befindet. Allein brauchbar an dem Buche ist das, was einzelne Domänenverwaltungen bezw. Bibliotheksvorstände u. s. w. mitgeteilt haben. Mit der Unwissenheit des Verfs. steht seine Arroganz im Einklang, wenn er in der Einleitung reformatorische Ideen entwickelt; so schlägt er ein bibliothekarisches und archivalisches Parlament vor! Das fehlte uns gerade noch.

Karlsruhe. Aloys Schulte.

Das in meiner eben erschienenen Arbeit »Der Laufner Don Juan« (Theatergeschichtliche Forschungen III S. 55 Nr. 41) erwähnte Stück »Hunrich und Heinrich« ist gewis identisch mit dem im Nürnberger Repertoire von 1710 erwähnten Drama Nr. 79 »Der rechtmessig gestraffte Hunnrich oder die unschuldige Mörderin Rosemunda« (vergl. Johannes Meifsner im Shakespearejahrbuch XIX S. 150).

Lemberg. R. M. Werner.

Die Verlagshandlung L. Ehlermann in Dresden wünscht für ihre biographische Sammlung »Führende Geister« (s. DLZ. 1890 Sp. 1760; 1891 Sp. 347) hervorragende Beiträge, insbesondere eine Goethebiographie zu gewinnen und wird zu diesem Zweck in nächster Zeit drei Preise von 3000, 1500 und 1000 Mark aussetzen.

Der Prof. f. neutestamentl. Exegese an der Univ. Leipzig, D. Th. Zahn folgt einem Rufe nach Erlangen.

Prof. M. Rubner in Marburg ist zum Ersatz für Robert Koch als o. Prof. der Hygiene an die Univ. Berlin berufen worden.

Der o. Prof. des Strafrechtes an der deutschen Univ. in Prag, Reg.-Rat Dr. F. Rulf tritt mit Ende dieses Semesters in den Ruhestand; an der gleichen Hochsch. ist der Privatdoc. Dr. H. Swoboda zum ao. Prof. f. alte Geschichte befördert worden.

Zum o. Prof. f. klass. Philol. an der Univ. Klausenburg ist Privatdoc. Gymnasialprof. W. Pecz in Budapest ernannt worden.

Der Rector des Burgdorfer Gymn. Dr. F. Haag ist zum ao. Prof. der klass. Philol. u. Gymnasialpädagogik an der Univ. Bern gewählt worden.

Der o. Prof. am Brünner Polytechn. Wenzel Rippl ist zum o. Prof. der Ingenieurwissenschaften an der deutschen Techn. Hochschule in Prag ernannt worden.

Der ao. Prof. an der Univ. Halle Dr. H. Küssner ist zum Dir. des neuen städt. Krankenhauses in Magdeburg gewählt worden.

Der Privatdoc. an der Univ. München Dr. Max Heimbucher ist zum Prof. f. Dogmatik, Patristik, theol. Encyklopädie u. Methodologie am Lyceum zu Bamberg ernannt worden.

Privatdoc. Dr. H. Ebert in Erlangen hat einen Ruf als Dir. der Sternwarte in Frankfurt a. M. erhalten.

Es haben sich habilitiert: in Berlin der Archivar am Geh. Statsarchiv Dr. O. Meinardus f. Geschichte; in Leipzig Dr. H. Hirt f. Sprachvergleichung.

Privatdoc. Dr. F. Holthausen in Göttingen siedelt mit Anfang des Wintersemesters auf Einladung der philosophischen Facult. nach Giefsen über.

An der königl. Bibliothek in Berlin sind die Assistenten Dr. E. Kagelmacher und Dr. J. Frantz zu Hilfscustoden befördert worden, Assistent Dr. A. Roquette folgt einem Ruf als Custos nach Göttingen.

In die neubewilligte 4. Custodenstelle an der Berliner Univ.-Bibl. ist der bisherige Assistent Dr. A. Wolfstieg eingerückt; ferner traten Leo Gregorovius als ao. Hilfsarbeiter und Adolf Bauer als Volontär ein.

An der Mainzer Stadtbibliothek ist der Bibliothekar Dr. Velke zum Oberbibliothekar, der Sekretär Alfred Börckel zum Bibliothekar ernannt worden.

Die Leitung der Gemäldegallerie und des Museums zu Kassel ist vereinigt und dem bisherigen Galleriedirector Dr. O. Eisenmann übertragen worden.

Der Musikdirector an der Heidelberger Univ. Prof. P. Wolfrum ist von der Leipziger philos. Facult. zum Ehrendoctor ernannt worden.

Am 15. Juli ist zu München im Alter von 72 J. der ao. Prof. f. gerichtl. Medicin an der Univ., Landgerichtsarzt a. D. Dr. Alois Martin gestorben.

Buchhändlerische Kataloge.

Franz Pietzcker in Tübingen. Nr. 143: Allgemeine Chirurgie. Nr. 150: Geburtshilfe; Gynäkologie.

Karl Theodor Völcker in Frankfurt a. M. Nr. 181: Städteansichten.

Eingegangene Schriften.

C. Abel, Memoiren eines Couleurstudenten. Freiburg i. B., Fehsenfeld. M. 2.

Aeschylos, Die Perser. In freier deutscher Nachbildung von H. Gravenhorst. Leipzig, Fock. M. 0,60.

H. Appelius, Die Beschlüsse der zweiten Jahresversammlung der internationalen criminalistischen Vereinigung (Gruppe Deutsches Reich) Halle 25./26. März 1891 betreffend die Verschärfung der kurzzeitigen Freiheitsstrafe, die Umgestaltung der Geldstrafe und der subsidiären Strafe. Berlin, Guttentag. M. 0,80.

R. Arendt, Technik der Experimentalchemie. 2. Aufl. 1./2. Lief. Hamburg, Voss. Je M. 2.

E. Audouin, Étude sommaire des dialectes grecs littéraires. Paris, Klincksieck. Fr. 3.

S. Aureli Augustini operum sectionis VI Pars I. Ex recensione I. Zycha. (Corpus scriptorum ecclesiasticorum latinorum. Vol. XXV.) Leipzig, Freytag. M. 20,40.

A. Aurès, Traité de métrologie assyrienne. Paris, Bouillon. Fr. 6.

Th. Bachmann, Die wichtigsten Symbole der reformierten und katholischen Kirche deutsch herausg. Erlangen u. Leipzig, Deichert. M. 3.

W. Bornemanns Plattdeutsche Gedichte. Mit Federzeichnungen von Th. Hosemann. 8. Aufl. 8. (Schluss-) Lief. Berlin, v. Decker. M. 0,50.

W. Bornemann, Unterricht im Christentum. 2. Aufl. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 4.

P. Bourget, Lügen. Roman. Autor. Uebersetzung von A. Hanny. Budapest, Grimm. M. 3.

H. Brockhaus, Die Kunst in den Athosklöstern. Leipzig, Brockhaus. cart. M. 20.

E. de Broglie, Bernard de Montfaucon et les Bernardins 1715–1750. 2 Vols. Paris, Plon, Nourrit et Cie.

R. de la Broise, Bossuet et la Bible. Paris, Retaux-Bray.

R. de la Broise, Mamerti Claudiani vita ejusque doctrina de anima hominis. Paris, Retaux-Bray.

H. Brugsch, Steininschrift und Bibelwort. Berlin, Allg. Verein für deutsche Litteratur. M. 5, geb. M. 6.

Th. v. Bunge, Der baltische Civilprocess nach der Justizreform vom Jahre 1889. 2 Bde. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. M. 20.

E. Bunzel, Wildbad Gastein. 6. Aufl. Wien, Braumüller.

W. Caland, Zur Syntax der Pronomina im Avesta. Amsterdam, Joh. Müller.

A. Cauchie, La querelle des investitures dans les diocèses de Liège et de Cambrai. IIe partie. Le schisme (1092–1107). Louvain, Peeters, und Paris, Thorin (Leipzig, Fock). M. 3.

Internationales Centralblatt für die Physiologie und Pathologie der Harn- und Sexualorgane. Herausg. von W. Zuelzer. III Bd., 2. Heft. Hamburg, Voss. Der Bd. M. 20.

Th. K. Cheyne, The origin and religious contents of the Psalter. (The Bampton Lectures 1889.) London, K. Paul, Trench, Trübner and Co.

Commentationes philologicae. Conventui philologorum Monachii congregatorum obtulerunt sodales seminarii philologici Monacensis. München, Kaiser.

W. Cosack, Materialien zu Gotthold Ephraim Lessings Hamburgischer Dramaturgie. 2. Aufl. Paderborn, Ferd. Schöningh. M. 4,80.

A. Emmerich, Die Brocardschen Gebilde und ihre Beziehungen zu den verwanten merkwürdigen Punkten und Kreisen des Dreiecks. Berlin, G. Reimer. M. 5.

Philonis de aeternitate mundi. Edidit et prolegomenis instruxit F. Cumont. Berlin, G. Reimer. M. 4.

The earliest complete english prose psalter together with eleven canticles and a translation of the Athanasian creed. Edited by K. D. Bülbring. Part I. London, Paul, Trench, Trübner and Co. 15 sh.

C. Robert, Der Pasiphaesarkophag. (14. hallisches Winckelmannsprogramm.) Halle a. S., Niemeyer, 1890. M. 2.

E. de Roberty, La Philosophie du Siècle. Criticisme–Positivisme–Évolutionnisme. Paris, Alcan. Fr. 5.

G. Roloff, Politik und Kriegführung während des Feldzuges von 1814. Berlin, Mayer u. Müller. M. 1,60.

W. Rudow, Um die Erde. Eine Auswahl der schönsten und kennzeichnendsten Dichtungen der wichtigsten Cultursprachen. Wernigerode, Rudow. M. 3,50, geb. M. 4,50.

H. Schiller, Schularbeit und Hausarbeit. Ein Vortrag. Berlin, Weidmann. M. 0,60.

A. Schimberg, Zur handschriftlichen Ueberlieferung der scholia Didymi I. II. Göttingen.

A. Schlatterer, Die Ansiedelungen am Bodensee in ihren natürlichen Voraussetzungen. (Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde. Herausg. von A. Kirchhoff V 7.) Stuttgart, Engelhorn. M. 3,60.

Urkunden und Aktenstücke zur Geschichte des Kurfürsten Friedrich Wilhelm von Brandenburg. XIV Bd., 2. Tl. Auswärtige Akten III (Oesterreich). Herausg. von A. F. Pribram. Berlin, G. Reimer. M. 20.

P. Vallotton, Die Bibel. Ihre Autorität, ihr Inhalt und ihr Wert. Aus dem Französischen übersetzt von W. Müller. Gotha, F. A. Perthes. M. 6.

Verhandlungen des vierten allgemeinen deutschen Neuphilologentages am 27., 28. und 29. Mai 1890 zu Stuttgart. Hannover, Meyer. M. 1,50.

J. G. Vogt, Das Empfindungsprincip und das Protoplasma auf Grund eines einheitlichen Substanzbegriffes I–IV. (Sammlung von Erkenntnisschriften IV–VII.) Leipzig, Wiest. Je M. 1.

G. Wildeboer, Die Entstehung des alttestamentlichen Kanons. Gotha, F. A. Perthes. M. 3,60.

W. Wrede, Untersuchungen zum ersten Clemensbriefe. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 2,50.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 27. Gabe und Aufgabe der lutherischen Kirche gegenüber den Organisationsbestrebungen der Gegenwart I. — Fusionen und Confusionen. — Die baierische Pastoralconferenz I. — Die lutherische Kirche zu Loga in Ostfriesland. — Aus der Blütezeit der römischen Propaganda in Sachsen. — S. Luigi Gonzaga. — Aus den Berliner Kreissynoden. — Die Fortschritte der russischen Kirche im Jahre 1890.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 27. Der Christenheit Not und Hilfe I. — Teichmüller, Ueber die Fehler einiger deutscher Vorzüge und ihre Vermeidung. — Hugh Price Hughes, sein »sociales Christentum« und die »Westendmission« (Schl.). — Die Berliner Stadtsynode. — Non scholae, sed vitae discimus. — Wann soll die Confirmation stattfinden?

Evangelische Kirchenzeitung Nr. 26—28. Gensichen, Wie ist dem Einbruch der Socialdemokratie in die ländliche Arbeiterbevölkerung wirksam entgegenzuarbeiten? (Schl.). — Moderne englische Lieblingsschriftsteller im Feuer der zeitgenössischen Kritik II. — Zu den Versammlungen der Pfingst- und Trinitatiswoche IV. V. — Kropatscheck, Religiöse Erziehung die Grundlage der nationalen. — S—s., Wissenschaftliche Falschmünzereien. — Eine amtliche Aussage. — Wohin wir treiben? — Zur Reformationsgeschichte. — Die Kösliner Pastoralconferenz.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 27. Ehlers, Anfänge evangelischer Gemeindebildung in Rom. — Zum evangelisch-socialen Congress. — Kritisches und Erbauliches.

Kirchliche Monatsschrift H. 10. Couard, Welche dringenden Bedürfnisse auf socialem Gebiete beanspruchen vornehmlich die Teilnahme, Anregung und Hilfe der kirchlichen Organe in den ländlichen Gemeinden? — Steinecke, Bilder aus der schlesischen Kirchengeschichte. — Horst, John Henry Newman. — Aurbach, Ein Vorschlag. — Zur Beseitigung des Pfründensystems.

Theologische Studien und Kritiken H. 4. Schlatter, Eupolemus als Chronolog und seine Beziehungen zu Josephus und Manetho. — Schwarz, Jak. 2, 14—26. — Knaake, Johann v. Goch.

Erziehung und Bildungswesen.

Pädagogisches Archiv Nr. 6. Pietzker, Streifzüge eines Mathematikers auf dem Gebiete der Logik. — Schneidewin, Der lateinische Aufsatz.

Blätter für das baierische Gymnasialschulwesen H. 5. Spengel, Zu Cicero pro Sexto Roscio Amerino. — Ohlenschlager, Ueber ein notwendiges, doch vielfach verkanntes Werkzeug der deutschen Stilistik. — Schiller, Textkritisches zu Cäsar.

Zeitschrift für die österreichischen Gymnasien H. 5. Polaschek, Vielhaberi in libros Pseudocaesarianos adnotationes criticae. — Kornitzer, Zu Ciceros vierter Rede gegen Catilina. — Novák, Zur Historia Augusta; Zu Quintilian. — Herzog, Zur Erzählung Kosinskys in Schillers »Räubern«. — J. Hoffmann, Die wissenschaftliche Darstellung der mathematischen Axiome. — Čuček, Wie sind die Elemente der deutschen Sprache an slavischen Mittelschulen zu lehren?

Philologie und Altertumskunde.

Nordisk Tidskrift for Filologi X 3. Törnebladh, Om det friare bruket af pluralis hos Virgilius. — Søltoft-Jensen, Et Par Brudstykker af Alain de Lille's Vaerker, oversatte i Roman de la Rose. — Selchau, De peripolis Atticis.

Mitteilungen des kaiserl. deutschen archäologischen Instituts. Römische Abt. VI 1. Michaelis, Storia della Collezione capitolina di antichità fino all' inaugurazione del Museo. — Mau, Miscellanea Pompeiana. — Hülsen, Jahresbericht über neue Funde und Forschung zur Topographie der Stadt Rom.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Archiv für Litteratur- und Kirchengeschichte des Mittelalters VI 1. Ehrle, Die ältesten Redactionen der Generalconstitutionen des Franciscanerordens.

Revue numismatique 1891, 2. Dorigny, Aurélien et la guerre des monnayeurs. — Prou, Monnaies barbares d'argent trouvées dans le cimetière mérovingien d'Herpes. — Heiss, Essai sur le monnayage des Suèves. — Blanchet, Le livre du changeur Duhamel (fin). — Liénard, Note sur une trouvaille de monnaies faite dans les environs de Verdun. — Marchéville, Restitution d'un gros tournois à Jean IV, duc de Bretagne. — Drouin, Les monnaies touraniennes. Schlumberger, Trois sceaux francs de Terre-Sainte.

Revue belge de numismatique XLVII 3. Philippe de Saxe Cobourg et Gotha, Curiosités orientales de mon cabinet numismatique. — Blanchet, Le titre de Princeps Juventutis sur les monnaies romaines. — Roest, Essai de classification des monnaies du comté, puis duché de Gueldre. — de Man, Monnaies trouvées sur la plage de Dombourg. — Vallentin, Pièces de fantaisie en plomb analogues aux méreaux du chapitre de Saint-Apollinaire de Valence. — de Chestret de Haneffe, G. L. Hérard, sculpteur et graveur. — Bethune, Jetons au type de l'ours ou de »La Malle Beste«. — Chautard, Note relative à l'attribution d'un jeton au type de l'oranger.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 27. Achelis, Max Müller und die Völkerkunde. — Rosset, Fischreichtum, Fischfang, Fischbereitung und Fischersitten in Hinterindien. — Joh. Schmidt, Noch einmal die Urheimat der Indogermanen. — Zondervan, Die jüngste Expedition quer durch Sumatra. — Hahn, Die Wolga (Forts.). — C. H., Korallen im kaspischen Meer.

Globus Nr. 3. Götz, Die Erhaltung des Elephanten Afrikas. — Winkler, Friesland, Friesen und friesische Sprache in den Niederlanden II. — Kraus, Der Schlund von Padirac. — E. Schlagintweit, Französische Ehrung für Adolf Schlagintweit. — Seidel, Das englisch-portugiesische Grenzabkommen. — Adolf Bastians neueste Reisen. — Kraufs, Alte römische und sächsische Bergwerke in Bosnien.

Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik H. 10. K. E. Schmidt, Von Masurens Seen. — Erckert, Die sibirische Eisenbahn. Nach den Angaben von Woloschinoff. — Koschćal, Eine Donaureise von Belgrad nach Turn-Severin. — Reise von Ladakh nach Kaschmir im Herbst 1889. Nach einem Reisebericht von Missionär Redslob im Auszug mitgeteilt von G. Th. Reichelt (Schl.).

Kunst und Kunstgeschichte.

Kunstgewerbeblatt Juli. Riegl, Spätantike Stickereien.

Zeitschrift für bildende Kunst Juli. Oesterreichische Forschungen im Süden Kleinasiens. — Pohlig, Das Goliathhaus in Regensburg und seine Umgebung. — Frizzoni, Giovanni Morelli und seine letzten Errungenschaften II. — Dahl, Zum Rembrandtstreit.

Gazette des beaux-arts Juillet. Rod, Les Salons de 1891 au Champ-de-Mars et aux Champs-Élysées (fin). — Renan, L'art arabe dans le Maghreb (fin). — Durrieu, Alexandre Bening et les peintres du Bréviaire Grimani (fin). — Seidel, Antoine Pesne, premier peintre de Frédéric le Grand III (fin). — Kreutzberger, Théodore Deck, céramiste. — Hymans, Correspondance de Belgique.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 27. Aus W. A. Ifflands »Fragmenten über Menschendarstellung auf der deutschen Bühne« (Forts.). — Der Freischütz. — Internationale Musik- und Theaterausstellung, verbunden mit einer gewerblichen Specialausstellung, Wien 1892.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 27. Wentzel, Ueber den Verfasser des Chorals »O Welt, ich muss dich lassen«. — Wilhelm Stade. — Musikbriefe aus Berlin (Schl.), München (Forts.) und Wien (Forts.). — Bericht aus Leipzig.

The Musical Times July. Jenny Lind. — Bennet, The Great Composers XXVIII. — Gounod on Mozart's »Don Giovanni«. — Edwards, First Performances III. — The Handel Festival. — »Sleep, baby, sleep«, Words by Withers (1667), Composed by Elizabeth Stirling.

Le Ménestrel No. 26. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 15. — Moreno, Le banquet du Rêve. — Chevalier, Premières représentations des Aventures de M. Martin, à la Gaîté, et des Héritiers Guichard, aux Variétés. — Neukomm et d'Estrée, Napoléon dilettante XIII.

Jurisprudenz.

Blätter für Rechtspflege in Thüringen und Anhalt N. F. XVIII 2. Brückner, Das Vereins- und Versammlungsrecht nach der Gesetzgebung des deutschen Reiches und der zur thüringischen Gerichtsgemeinschaft zusammengetretenen Staten. — Ferd. Schmid, Zu § 3^2 des weimarischen Gesetzes vom 3. September 1844 über die Abgabe von Erbschaften und Vermächtnissen an die Waisenanstalt. — Börngen, Aus der Praxis des herzogl. Landgerichts Altenburg.

Medicin.

Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin 125, 1. Ungar, Die Bedeutung der Lebensproben und im speciellen der Magendarmprobe. — Eichhorst, Beiträge zur Pathologie der Nerven und Muskeln II. — Leva, Zur Lehre des Morbus Addisonii. — Wicklein, Drei Fälle von Gasgangrän. — Geigel, Die Circulation im Gehirn und ihre Störungen IV. V. — Rudenko, Ueber das Verhalten des neutralen Schwefels bei Stoffwechselstörungen und über die Oxydation desselben im

tierischen Organismus. — Gerlach, Ueber das Vorkommen specifisch färbbarer Körner im menschlichen Fettgewebe; Die Beziehungen zwischen Hautflecken und der Nervenerkrankung bei der Lepra anaesthetica. — Schlesinger, Zur Kenntnis der diastatischen Wirkung des menschlichen Speichels, nebst einem Abriss der Geschichte dieses Gegenstandes. — Hahn, Ueber den Einfluss des Sulfonals auf den Eiweifszerfall. — Nonne, Vier Fälle von Elephantiasis congenita hereditaria. — Binz, Das Chinin als Protoplasmagift. — Gerhardt, Ueber eine eigenartige Form von Kehlkopferkrankung; Aortenaneurysma mit Durchbruch in die Luftröhre. — Thomayer, Ueber rückläufigen Transport.

Wiener medicinische Presse Nr. 27. Benedikt, Die elektrostatische Behandlung der Strangurie. — Kapper, Stimmbandlähmung und Ikterus. — Kaposi, Ueber Pathogenese der Pigmentierungen und Entfärbungen der Haut (Forts.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 28. Boas, Ueber die Stenose des Duodenum. — Joseph, Zur Kenntnis des fieberlosen Verlaufes der acuten allgemeinen Miliartuberculose. — Hagedorn, Ueber galvanokaustische Behandlung der Rachendiphtherie. — Harke, Ein neuer Spiegel für Nasenrachenraum und Kehlkopf. — Grabower, Bericht über den Verlauf von 40 Kehlkopftuberculosen unter der Einwirkung des Tuberculins (Schl.).

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 26. Sendtner, Zur Aetiologie der Angina follicularis. — Reuter, Ein Fall von Wanderkropf. — Buchner, Kurze Uebersicht über die Entwickelung der Bakterienforschung seit Naegelis Eingreifen in dieselbe (Schl.).

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 26. Pick, Beiträge zur Pathologie der Grofshirnrinde (Forts.). — Theimer, Beiträge zur Casuistik der functionellen Neurosen (Schl.).

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 27. Mauthner, Poliencephalitis und Schlaf (Schl.). — Gabrylowicz, Ueber Phthisis incipiens. — Priester, Ein Fall von »Nona« (?) nach Influenza. — Zaufal, Ueber die Beziehungen der Mikroorganismen zu den Mittelohrerkrankungen und deren Complicationen (Schl.). — Zukowski, Ein Fall von Castration bei hochgradiger Hysterie.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 26. Kahane, Zum gegenwärtigen Stande der Lehre von den Infectionskrankeiten (Forts.). — Frank, Ueber die Hypnose und ihre merkwürdigen Folgen. — Roussel, Antiseptisch-hypodermatische Therapie der Lungentuberculose (Forts.). — v. Chlabowski, Ueber die Palpation des Abdomens im Wasserbade. — Márer, Ein Fall von acuter Cocainvergiftung. — Emmel, Gräfenberg-Wörishofen.

The Lancet Nr. 3540. Cheyne, Skin-grafting after Excision of the Mamma. — Cardew, The Practical Electro-therapeutics of Grave's Disease. — Sheild, An Unusual Case of Nasal Polypus. — Handford, Extensive Hydatid Disease of the Abdomen. Recovery. — Piggott, Notes on a Case of Gunshot Injury of the Arm. Amputation through the Surgical Neck of the Humerus. — Little, Hysterical Ischuria.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 27. Épilepsie partielle crurale et Tuberculose de la région paracentrale. — Pneumonie et infection purulente.

Gazette médicale de Paris No. 27. Observations et réflexions sur la pseudo-alopécie et sur les eschares occipitales des jeunes enfants. — Commentaire de la nouvelle loi sur l'exercice de la médecine (suite). — Lipome profond du cou. Ablation. Guérison.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 27. Minkowski, Zur pathologischen Anatomie der rheumatischen Facialislähmung. — Fraenkel, Zur Diagnostik der Oberflächenaffectionen des Gehirns. — Rosenthal, Die Wärmeproduction der Tiere. — Schmitz, Zur Aetiologie des Diabetes. — Arendt, Ueber den Wert der gynäkologischen Massage. — Körte, Ueber chirurgische Behandlung der Perityphlitis (Schl.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 27. Lihotzky, Zur Exstirpatio uteri myomatosi abdominalis. — Czermak, Mikrophthalmus mit Orbitalcyste. — Mraček, Ulcus cruris—Syphilis. — Hochenegg, Beiträge zur Nierenchirurgie (Forts.).

Anatomischer Anzeiger Nr. 12. Pollard, On the Anatomy and Phylogenetic Position of Phylopterus. — Löwit, Die Anordnung von Leukoblasten und Erythroblasten in den Blutzellen bildenden Organen. — Burckhardt, Die Zirbel von Ichthyophis glutinosus und Protopterus annectens.

Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Tiere XLIX 11. 12. L 1. 2. Hering, Untersuchung eines total Farbenblinden. — Gutnikow, Experimentaluntersuchungen über Anämie und Hyperämie des Gehirns in ihrer Beziehung zur Epilepsie. — Aubert, Die Genauigkeit der Ophthalmometermessungen. — Grützner und Swiecicki, Bemerkungen über die Physiologie der Verdauung bei den Batrachiern. — Kunkel, Zur Frage der Eisenresorption. — Liebermann, Studien über die chemischen Processe der Magenschleimhaut; Notiz über das chemische Verhalten des Nierenparenchyms; Ueber den Phosphorsäuregehalt des Pferdeharns unter physiologischen und pathologischen Verhältnissen. — Loeb, Ueber den Anteil des Hörnerven an den nach Gehirnverletzung auftretenden Zwangsbewegungen, Zwangslagen und associierten Stellungsänderungen der Bulbi und Extremitäten. — Röhmann, Ueber die Reaction der quergestreiften Muskeln. — Pflüger, Die Quelle der Muskelkraft.

Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie XXIX 1. 2. Poulsson, Ueber den giftigen und bandwurmtreibenden Bestandteil des ätherischen Filixextractes. — Jacoby und v. Sobieranski, Ueber das Functionsvermögen der künstlich durchbluteten Niere. — Heffter und Raum, Ueber die Ernährung des arbeitenden Froschherzens. — Schrader, Ueber die Stellung des Grofshirns im Reflexmechanismus des centralen Nervensystems der Wirbeltiere. — Dreser, Zur Toxikologie des Kohlenoxyds. — Levy, Ueber die Mikroorganismen der Eiterung. Ihre Specifität, Virulenz, ihre diagnostische und prognostische Bedeutung. — Tillie, Ueber das Auftreten von Hämoglobinurie bei Blutdruckversuchen.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 27. Knapp, Muthmann und Engel, Ueber neue Modificationen von Schwefel und Selen. — Liveing und Dewar, Ueber den Einfluss des Druckes auf die Spectra der Flammen. — Flemming, Ueber Teilung und Kernformen bei Leukocyten und über deren Attractionssphären; Attractionssphären und Centralkörper in Gewebszellen und Wanderzellen.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 27. Kronberg, Die Gravitationsvalenztheorie und die Affinitäten des Kohlenstoffatoms. — van Bebber, Das Sturmwarnungswesen an den deutschen Küsten (Schl.). — IX deutscher Geographentag III. — Ein verbesserter Phonograph. — Längste eiserne Eisenbahnbrücken in Europa. — Ueber den Erdmagnetismus und seine kosmischen Beziehungen.

Archives des sciences physiques et naturelles No. 6. Poincaré, Sur la résonance multiple des oscillations hertziennes. — Forel et Du Boys, Essai théorique sur les seiches. — Duparc et Mrazec, Recherches sur les roches étrangères enfermées dans la protogine erratique du Mont Blanc. — Perrot, Sur les sulfates doubles de rubidium du type $RSO_4 + Rb_2SO_4 + 6H_2O$. — Schipiloff, Recherches sur l'influence de la sensibilité générale sur quelques fonctions de l'organisme (suite). — Chodat, Sur la distribution et l'origine de l'espèce et des groupes chez les Polygalacées.

Archives de biologie XI 1. Ansiaux, De l'influence de la température extérieure sur la production de chaleur, chez les animaux à sang chaud. Recherches de calorimétrie. — Van der Stricht, Le développement du sang dans le foie embryonnaire. — Van Beneden, Recherches sur le développement des Arachnactis.

Botanisches Centralblatt Nr. 27. Schmidt, Ueber den Blattbau einiger xerophiler Liliifloren. — Hansgirg, Nachträge zu meiner Abhandlung »Ueber die ärophytischen Arten der Gattung Hormidium Ktz., Schizogonium Ktz. und Hormiscia (Fries) Aresch. [Ulothrix Ktz.]«, nebst Bemerkungen über F. Gays »Recherches sur le développement et la classification de quelques algues vertes«. — Societas pro Flora Feunica in Helsingfors: Kihlman, Ueber Carex helvola Bl. und einige nahestehende Carexformen; Eine Sammlung typischer Früchte von Rumex crispus und domesticus sowie verschiedener Mittelformen.

Flora H. 3. Steinbrinck, Ueber die anatomisch-physikalische Ursache der hygroskopischen Bewegungen pflanzlicher Organe. — Schilling, Die Süfswasserperidineen. — R. H. Schmidt, Ueber Aufnahme und Verarbeitung von fetten Oelen durch Pflanzen. — J. Müller, Lichenologische Beiträge XXXV.

Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie XIII 5. Pfeiffer, Die Arillargebilde der Pflanzensamen. — Gilg, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der xerophilen Familie der Restiaceae.

Botanische Zeitung Nr. 27. Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze (Forts.).

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie LII 2. Brauer, Ueber die Entwicklung von Hydra. — Ballowitz, Weitere Beobachtungen über den feineren Bau der Säugetierspermatozoen. — Keller, Die Spongienfauna des roten Meeres II.

Annales de chimie et de physique Juillet. Ville, Combinaison des aldéhydes avec l'acide phosphoreux. — Schlœsing fils, Sur l'atmosphère contenue dans les sols agricoles. — Wiener, Ondes

stationnaires et direction de la vibration de la lumière polarisée. — Kouriloff, Sur les peroxydes de cadmium.

Repertorium der Physik H. 6. Auerbach, Absolute Härtemessung. — Kurz, Zwei Apparate zum Rollen und Gleiten auf der schiefen Ebene II. — Adler, Ueber eine Consequenz der Poisson-Mosottischen Theorie. — Cantor, Zur Chemie des Accumulators. — Heilborn, Die physikalische Bedeutung der Gröfse b der van der Waalsschen Zustandsgleichung. — Schwartze, Zur Theorie der gyroskopischen Bewegung. — Jäger, Zur Theorie der Dampfspannung. — Feraris, Ueber convergente und divergente dioptrische Systeme.

Journal de physique Juin. Mouret, Représentation géométrique des changements physiques et chimiques des corps. — Cailletet, Description du manomètre à air libre de 300m établi à la tour Eiffel. — Berget, Méthode d'inscription optique pour déterminer l'accélération de la pesanteur. — Deslandres, Sur les spectres de bandes du carbone dans l'arc électrique.

Mathematische Wissenschaften.

Bulletin astronomique Juin. Schulhof, Sur les grandes perturbations des comètes périodiques (fin). — Esmatt, Observation du passage de Mercure sur le Soleil faite au Caire.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 54. 55. In wieweit gelten für einen Abbruch die anerkannten Regeln der Baukunst. Entgegnung. — Die Moschee Sultan Selims II zu Adrianopel und ihre Stellung in der osmanischen Baukunst. — Mitteilungen aus dem Pflasterwesen einiger Grofsstädte (Schl.). — Die Theorie des räumlichen Fachwerks und der Brückeneinsturz bei Mönchenstein.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 28. Herrenhaus Jessenitz in Meklenburg-Schwerin. — Die Architektur auf der Berliner Kunstausstellung III. — Locomotivpfeifen für Doppelton. — Schleusenklapptor. — Der Gebrauch des Fränkelschen Durchbiegungszeichners. — Einweihung der Universität Marburg. — Ausstellung buntfarbiger orientalischer Fliesen. — Eisenbahnunfall bei Eggolsheim. — Eisenbahnunfall bei Mönchenstein. — Festigkeit der Baumaterialien. — C. B. F. Basile †.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Monatshefte zur Statistik des deutschen Reichs Mai. Brantweinbrennerei und Brantweinbesteuerung während des Betriebsjahres 1889/90. — Spielkartenfabriken und Verkehr mit Spielkarten 1890/91. — Anmusterungen von Seeleuten bei der deutschen Handelsmarine 1890. — Ernte des Jahres 1890 an Brotfrüchten und Kartoffeln. — Ueberseeische Auswanderung von Anfang Januar bis Ende Mai 1891. — Betriebsergebnisse der Rübenzuckerfabriken. Mai 1891 bezw. 1. August 1890–31. Mai 1891. — Grofshandelspreise wichtiger Waren Mai 1891. — Warenverkehr Mai 1891 bezw. 1. Januar —Ende Mai 1891. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im Mai 1891. — Zuckermengen, welche im Mai mit dem Anspruch auf Steuervergütung abgefertigt sind.

Statistische Monatschrift H 5. Rauchberg, Beiträge zur Statistik der öffentlichen Volksschulen Oesterreichs.

Vierteljahrschrift für Volkswirtschaft, Politik und Culturgeschichte Jahrg. 28. Bd. III 1. Jurisch, Die Abhängigkeit zwischen Capital und Zinsfufs. — Braun, Versuch einer Genesis der Pariser Commune von 1871. — Lewinstein, Der Bezug der Altersrente auf Grund des Gesetzes vom 22. Juni 1889. — Buck, Volkswirtschaftliche Correspondenz aus St. Petersburg.

Annales agronomiques No. 6. L'irrégation en France et en Algérie I. — Baudoin, Du traitement des flegmes par la chaux. — Pagnoul, Sur l'emploi comme engrais de l'azote nitrique et de l'azote ammoniacal.

Prometheus Nr. 29–40. Kloos, Das Zusammenwirken von Geologie und Technik. — Lilienthal, Melbourner Bauten. — Hess, Die tierischen Parasiten der Pflanzen. I Ektoparasiten. II Entoparasiten. — van Muyden, Centralheizwerke. — Plato, Ueber die Methode der Prüfung von Mafsen und Gewichten. I Die Prüfung der Längenmafse. — Miethe, Unser Mond. — v. Klobukow, Ueber das Höpfnersche Verfahren zur elektrometallurgischen Gewinnung von Kupfer und Silber aus Erzen. — Hansen, Leuchtende Pflanzen. — Verwendung der Korkabfälle. — Brand, Ueber das Gold. — Nietzki, Die organische Synthese und ihre Anwendung auf Industrie und Gewerbe. IV Die künstliche Darstellung von Wolgerüchen. — van Muyden, Die Budapester elektrischen Bahnen. — Staby, Die Ausrottung des Bisons in Amerika. — van Muyden, S. M. Segelyacht Meteor. — Die Fabrication der englischen Biscuits. — K. Hartmann, Deutsche Kanalbauten. — O. Vogel, Eine neue Errungenschaft der Elektrotechnik. — Darmstaedter, Der Schutz der Pflanzen und Tiere durch Wachse und Fette. — Hess, Die Taube als Briefbote. — Goebeler, Die Causses der Cevennen und ihre Höhlen. — Fr. Vogel, Aus dem Gebiet der Wechselströme. — Die physikalisch-technische Reichsanstalt zu Charlottenburg. — Castner, Die Momentphotographie im Dienste der Ballistik. — Ueber das Ozon. — Ausnutzung der Wasserkräfte. — Das Eisenbahnunglück bei Mönchenstein. — G. Schultz, Ueber den Bernstein. I Herkunft und Eigenschaften.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 28. Wilhelm Eduard Weber †. — Frölich, Zur Messung von Batteriewiderständen. — Sahulka, Bestimmung des Coëfficienten der Selbstinduction und gegenseitigen Induction mit dem Differentialgalvanometer. — Sohlmann, Zur Theorie der Gleichstrommaschinen. — Shand, Die Stromvariationen im primären Stromkreise von Transformatoren der offenen Type.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 58. Zur Ergänzung der Heeresbedürfnisse im Kriege. — Militärische Veränderungen in Russland seit dem Schlusse des Jahres 1889 und die Mobilmachung seiner Reservetruppen (Schl.). — Mobilisierung der französischen Flotte.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 52. 53. General der Infanterie Bronsart v. Schellendorff †. — Versuche der Gussstahlfabrik Krupp mit Kanonen, Haubitzen und Mörsern vor Vertretern mehrerer Artillerien am 2. und 3. October 1890 (Forts.). — Das Kasseler Cadettencorps vor 100 Jahren. — Die Festungsfrage und der französische General des »Hamburger Correspondenten«.

Journal des sciences militaires Juin. Cosseron de Villenoisy, La France à Tunis (fin). — Jayet, Guerre en pays de montagne (fin). — Ortus, Lebel contre Mannlicher et Vetterli dans la prochaine guerre. — Weil, La campagne de 1814 (suite). — Savournin, Projet d'organisation d'une armée coloniale. — de Cissey, L'instruction raisonnée dans l'infanterie (suite). — De l'Unification des soldes.

Le Spectateur militaire 15 Juin. Brun, La fortification offensive. — X., État des officiers (Loi du 19 mai 1834). — de Fonvielle, La Commission permanente civile d'aéronautique jugée en Allemagne. — de Rochas, Les œuvres inédites de Vauban (fin). — Boissonnet, Les Annuaires de l'armée française (1819–1890) XVII.

Allgemeines.

Die Gegenwart Nr. 27. Olzem, Die preufsische Landtagstagung. — Judex curiae, Der Bochumer Steuerprocess. — Bolin, Eine Jubelfeier der »Wir«-Gemeinde. — Ernst, Dahns Erinnerungen. — H., Reform der Geschichtforschung. — Die alte Logenschliefserin. Autorisierte Uebersetzung von Schadewell-Seifert. — C. G., Die internationale Kunstausstellung V. — Pfungst, Buddhismus und Christentum.

Die Grenzboten Nr. 27. Mewins, Finnland. — Zur Reform der Eisenbahnpreise. — Niemann, Die Erziehung des deutschen Studenten. — Ein Evangelium des Naturalismus. — Die Vorgänge in Chile.

Westermanns illustrierte deutsche Monatshefte Juli. Schubin, Gräfin Ericas Lehr- und Wanderjahre (Forts.). — Höpfner, I Castelli Romani (Schl.). — Brahm, Der Naturalismus und das Theater. — Gurlitt, Ottobeuren. — Gordon, Mademoiselle Reseda. Deutsch von Spielhagen I. — Salomon, Palermo I. — Valentin, Vierzehn Tage auf Kalymno.

Deutsche Rundschau Juli. Frapan, Klärchens Frühlingsfahrt. Novelle. — Saint-Just. — Vulpius, Das Stammbuch von August v. Goethe I. — Seeck, Zeitphrasen III. IV. — Hommel, Eine neugefundene Weltschöpfungslegende. — Farina, Leben um zu lieben (Schl.). — Lessing, Der Croyteppich der Universität Greifswald.

The Academy Nr. 999. Galton, Dixon's History of the Church of England. — Morris, Gollancz's Edition of Pearl. — Noble, Essays and Poems of Leigh Hunt. — Taylor, Freeman's History of Sicily III. — Minchin, The Badminton Volume on Riding. — Original Verse: »June«, by Keene. — Petrie, The New Coinage. — Bernard, The Discovery of a Fragment of »The Shepherd of Hermas«. — Hempl, Old English »Efeneh þ(u)«. — Nisbet, »A Colonial Tramp«. — »Oxford« in the Encyclopaedia Britannica. — Ellis, An Italian Edition of the »Coma Berenices«. — Burgess, Prof. Kielhorn on the Vikrama Era. — Shedlock, The Handel Festival.

The Athenæum Nr. 3322. Mr. Saintsbury's Essays. — The Original Manuscript of the Prayer Book. — London City. — Welsh Texts. — A New Life of Mithradates. — The Ballad of Melicertes. — The Historical MSS. Commission. — The Unique Mape of the Coverdable Bible. — Voltaire and England. — Blizzard. — Epitaph on Peter, Lord Robertson. — Blessed = the Reverse. —

Mellin de St. Gelais and the Sonnet. — The Rival Oriental Congress. — Exploration in Eastern Egypt. — The Spitzer Collection. — The Theatre at Megalopolis.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 24. Boussinesq, Sur les déformations et l'extinction des ondes aériennes, isolées ou périodiques, propagées à l'intérieur de tuyaux de conduite sans eau, de longueur indéfinie. — Berthelot, Sur une combinaison volatile de fer et d'oxyde de carbone, le fercarbonyle, et sur le nickel-carbonyle. — Reiset, Resumé des observations météorologiques faites à Écorchebœuf, près Dieppe (Seine-Inférieure), de 1873 à 1882. — Bigourdan, Observations de la comète périodique Wolf, faites à l'Observatoire de Paris (équatorial de la tour de l'Ouest). — Klumpke, Observation de la nouvelle planète Charlois (Nice, juin 11, 1891), faite à l'Observatoire de Paris (équatorial de la tour de l'Est). — Gonnessiat et Le Cadet, Eclipse de Soleil du 6 juin 1891: observations faites à l'Observatoire de Lyon. — Rambaud et Sy, Observations de la comète Wolf (1884 III), faites à l'Observatoire d'Alger au télescope Foucault de $0^m,50$. — Léotard, Eclipse de Soleil du 6 juin 1891, observée à l'Observatoire de la Société scientifique Flammarion, de Marseille. — Caspary, Sur les deux formes sous lesquelles s'expriment, au moyen des fonctions thêta de deux arguments, les coordonnées de la surface du quatrième degré, décrite par les sommets des cônes du second ordre qui passent six points donnés. — Richard, Sur un avertisseur électrique permettant de constater dans un courant gazeux de très faibles variations de pression. — Gernez, Recherches sur l'application de la mesure du pouvoir rotatoire à la détermination de combinaisons formées par les solutions aqueuses de mannite avec les molybdates acides de soude et d'ammoniaque. — Grimaux et Arnaud, Sur la quinéthyline, base homologue de la quinine. — Matignon, Sur les uréides dérivées des acides normaux. — Minguin, Mode de formation des méthylcamphorcarbonates de méthyle et d'éthyle. Préparation du camphre méthylé. — Muller, Éthers nitrosocyanacétiques. — Prud'homme, Blanchiment du coton à l'eau oxygénée. — Bataillon, Rôle du noyau dans la formation du reticulum musculaire fondamental chez la larve de Phrygane. — Willem, Sur une disposition speciale des yeux chez les Pulmonés basommatophores. — de Varigny, Contribution expérimentale à l'étude de la croissance. — Trabut, Sur une maladie cryptogamique du Criquet pèlerin. — Depéret, Sur l'existence d'une petite faune de vertébrés miocènes dans les fentes de rochers de la vallée de la Saône, à Gray et au mont d'Or lyonnais. — Bachelard, Contribution à l'étude géologique des environs de Digne. — Jehl, Faune d'un dépôt d'ossements quaternaires des environs de Pouillenay (Côte-d'Or).

Revue critique No. 26. G. Bénédite, La péninsule sinaïtique. — Cagnat, L'année épigraphique. — Franke, Le livre rouge de Weimar. — F. Dumas, Les destinées de la Prusse. — Aulard, Actes du Comité de Salut public III. — De Broc, La France pendant la Révolution. — Marmottan, Le général Fromentin. — Journal de Bricard. — Fournier, Napoléon I, trad. par Jaeglé. — Mémoires du général Marbot I. — Nauroy, Révolutionnaires. — Abaut, Lariboissière. — Girod de l'Ain, Drouot. — Thoumas, Le maréchal Lannes; Vertues guerrières. — Duquet, Chevilly et Bagneux. — D'Antioche, Changarnier. — Choppin, Trente ans de vie militaire.

Revue des Deux Mondes 1. Juillet. Cherbuliez, L'art et la nature I. — Caro, Amour de jeune fille I. — Moireau, Les Bills Mac-Kinley. — La Guerre d'Espagne. Fragments des mémoires du colonel Vigo-Roussillon I. — Baudrillart, Le crédit agricole. — Lafenestre, Les Salons de 1891 III.

La Nouvelle Revue 1. Juillet. Lombroso, Les Passions dans les Révoltes et les Révolutions. — Vasili, La Société étrangère a Paris avant les rastaquouères (fin). — * * *, Travaux forcés fin de siècle. — Daudet, Germe et Poussière. Dialogue II: La Terrasse (fin). — du Tillet, De nos jours I. — Brun, Les Superstitions roumaines. — Meunier, Le Roman du Mont Saint-Michel V. — Vitta, Nuit d'angoisse (poésie). — Vibret, L'Ardèche. — Lehault, En Chine.

Bulletin de l'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique No. 5. Jorissen et Hairs, La Linamarine. Nouveau glucoside fournissant de l'acide cyanhydrique par déboulement et retiré du Linum usitatissimum. — Delacre, Sur la pinacone de la désoxybenzoïne; Sur la constitution de la benzopinacoline α. — Menschutkin, Sur la vitesse de la formation des éthers composés. — Servais, Théorèmes sur la courbure des courbes algébriques. — De Wildeman, Sur les sphères attractives dans quelques cellules végétales. — Franck, Note cristallographique sur l'albite de Revin. — Tiberghien, La mission des Académies. — de Chestret de Haneffe, Les conjurations des La Marck formées à Liège contre Charles Quint.

Reale Istituto Lombardo di Scienze e Lettere. Rendiconti Fasc. IX. X. Rajna, Sul metodo grafico nel calcolo delle eclissi solari. — Jorini, Stabilità delle strutture anulari. — Taramelli, Osservazioni geologiche nei dintorni di Rabbi nel Trentino. — Golgi, La rete nervosa diffusa degli organi centrali del sistema nervoso. Suo significato fisiologico. — Gerosa e Finzi, Sull' isteresi dei metalli magnetici. — Melzi, Sunto di alcune osservazioni stratigrafiche e petrografiche sul versante valtellinese delle prealpi orobiche occidentali. — Beltrami, Intorno al mezzo elastico di Green. — Constanzi, Ricerche su alcuni punti controversi intorno alla vita e all' opera storica di Erodoto.

Anzeigen.

Anton-Springer-Stiftung.

Im November d. J. kommen die Zinsen der »Anton-Springer-Stiftung« im Betrage von 1125 M. durch die Königl. Sächs. Gesellschaft der Wissenschaften zum zweiten Male zur Verleihung. Die Auszahlung erfolgt in der zweiten Woche des Januar.

Zum Genusse des Stipendiums sind laut § 2 der Satzungen Kunsthistoriker berechtigt, welche auf der Universität Leipzig, in zweiter Linie auf den Universitäten Bonn und Strafsburg, studiert oder dort den Doctorgrad erworben haben.

Die Bewerber haben ihre mit den Studienzeugnissen und einem kurzen Abriss ihres Lebensganges belegten Gesuche bis zum 1. October d. J. an den unterzeichneten Secretär der philologisch-historischen Classe der Königl. Sächs. Ges. d. W. einzusenden. [79

Leipzig, d. 21. Juli 1891. **Dr. Fr. Zarncke,**
Goethestrafse Nr. 7.

Otto Wigand in Leipzig.

Dr. F. Wollny, Ueber den Hypnotismus. Nebst einem Anhange: Ueber die Todesstrafe nach neuem System. 32 S. Pr. 50 Pf. [78 3/3

Herder'sche Verlagshandlung, Freiburg im Breisgau.

Soeben ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [80

Archiv für Literatur- und Kirchengeschichte des Mittelalters. Herausgegeben von P. **H. Denifle** O. P. und **F. Ehrle** S. J. Mit Unterstützung der Görres-Gesellschaft.

Sechster Band, erstes Heft. gr. 8°. (138 S.) M. 6.

Inhalt: *Die ältesten Redactionen der Generalconstitutionen des Franciskanerordens.* 1. Verhältniss der Generalconstitutionen zu der Ordensregel. — Die ältesten gedruckten Sammlungen der Constitutionen und der Kapitelsbeschlüsse. — 2. Die Erlasse der Generalminister und die Beschlüsse der Generalkapitel vor dem Jahre 1316. — 3. Die handschriftliche Ueberlieferung der ältesten Generalconstitutionen und Kapitelsbeschlüsse. — 4. Zur Feststellung der ältesten Redactionen der Generalconstitutionen. — 5. Die Generalconstitutionen des Franciskanerordens in der Fassung von Narbonne 1260 und von Paris 1292.

Schreiber, Dr. **W., Geschichte Bayerns in Verbindung mit der deutschen Geschichte.**

Zweiter (Schluß-) Band: Vom Österreichischen Erbfolgekrieg bis auf die Gegenwart. gr. 8°. (VIII u. 847 S.) M. 8; geb. in Halbfranz M. 9.80. 1889 ist erschienen:

Erster Band: Von den Agilolfingern bis zum Ausgang des Spanischen Erbfolgekrieges. gr. 8°. (VIII u. 898 S.) M. 8; geb. in Halbfranz M. 9.80.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortl. Red.: i. V. Prof. Dr. Max Roediger in Berlin, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 31. Berlin, 1. August 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Kraus, Studium der Theologie sonst und jetzt.
Bonitz: Aristoteles, Metaphysik.
Schnippel, Lehrplan im Deutschen.
Joachim, Papyros Ebers.
Vogel, Diodori bibliotheca historica II.
Transactions of the American Philological Association XX.
Antoniewicz, J. E. Schlegels Aesthetische und dramaturgische Schriften.
Wolff, J. E. Schlegel.
Rentsch, J. E. Schlegel als Trauerspieldichter.
Hölscher, Die mit *-acum*, *-iacum* gebildeten französischen Ortsnamen.
Franke, Das Rote Buch von Weimar.
Krebs, Hans Ulrich Freiherr von Schaffgotsch.
v. Reinhardstöttner und Trautmann, Jahrbuch für Münchener Geschichte III.
Ramsay, The historical geography of Asia Minor.
Hasenöhrl, Oesterreichisches Obligationenrecht II 2.
Fick, Physiologie des Menschen.
Made, Ueber Blüte, Ernte und Intervall vom Winterroggen.
Völcker, Ueber das Intervall zwischen Blüte und Fruchtreife von Aesculus Hippocastanum und Lonicera tartarica.
Markow, Wachstum der Bevölkerung in Preufsen 1824—1885.
Seidel, Gesammelte Schriften VIII. IX.
Mitteilungen, u. a. Verein für Volkskunde.

Theologie und Religionswissenschaft.

Franz Xaver Kraus, Ueber das Studium der Theologie sonst und jetzt. Rectoratsrede. 2. verm. Ausg. Freiburg i. B., Herder, 1890. VII u. 53 S. gr. 8°. M. 1,60.

In der strengen Umgrenzung, welche das Thema anzeigt, verbreitet sich die Rede darüber, wie innerhalb der katholischen Kirche in alter und neuer Zeit theologisches Wissen erworben wurde. Gegenüber der Tatsache, dass eine brauchbare Geschichte der theologischen Bildungsanstalten noch nicht geschrieben ist, erbringt sie den tatsächlichen Beweis, dass die Entwicklung im grofsen und ganzen klar vor uns liegt, wenn auch vieles Einzelne noch dunkel ist. Nachdem in den ersten sechs Jahrhunderten, in welchen im allgemeinen der Bischof auch nach der Seite des Wissens die Blüte der Gemeinde darstellte und seiner Priesterschaft den Becher des Wissens reichte, das Haus des Bischofs die eigentliche theologische Schule war, wurde nach der Völkerwanderung und durch die Begründung des Benedictinerordens der Schwerpunkt des kirchlichen Wissens und damit auch der theologischen Erziehung in das Kloster verlegt. Noch erscheinen auch in dieser Zeit verschiedene Episkopien im Besitze guter Schulen; aber schon im Anfang des 12. Jhs. gehen die bischöflichen Schulen bis auf ihren Namen unter, um erst im 16. Jh. wider aufzuleben; die Bischöfe treten mit ihrer Beteiligung an der kirchlichen Wissenschaft und dem Unterricht des Clerus völlig zurück, die Zeit seit dem 12. Jh. ist diejenige der Universitäten. Die Vorzüge und Vorteile, welche das Collegialsystem der mittelalterlichen Universitäten für die theologische Schulung des Clerus bot, werden ebenso hervorgehoben, ja sogar für die Jetztzeit als relativ nachahmenswert bezeichnet, wie die Schattenseiten in seinem Leben und Treiben nicht verschwiegen werden. Als das 16. Jh. den kranken Punkt des ganzen mittelalterlichen Universitätswesens, den Mangel einer geregelten und genügenden Vorbildung durch die Schöpfung unseres Gymnasialwesens und die Entwicklung der Idee eines eigentlichen Lehrberufes geheilt hatte und damit erst die deutsche Universität im modernen Sinne möglich gemacht war, hatte inzwischen das allgemeine Concil von Trient den bekannten Beschluss über die Errichtung von Seminarien und Collegien gefasst, in welchen die Adepten des clerikalen Standes vom Knabenalter an zu erziehen seien. Von da ab beginnt, was ursprünglich durchaus nicht beabsichtigt oder empfohlen war, in den romanischen Ländern der theologische Unterricht sich von den Universitäten mehr und mehr in die bischöflichen Seminarien zurückzuziehen; der volle Bruch zwischen der Hochschule und den theologischen Anstalten gehört aber auch in den romanischen Ländern erst dem 19. Jh. an. Sehr interessante statistische Mitteilungen, welche meistens aus den amtlichen Erhebungen der Unterrichtsministerien geflossen sind, legen die Tatsache fest, dass in jenen Ländern die übergrofse Zahl der Institute im umgekehrten Verhältnisse zu der Qualität ihrer Lehrer steht, weil es nicht möglich ist, einen gediegenen, seinem Berufe ganz hingegebenen Lehrstand zu erziehen. In Oesterreich und in Deutschland, wo durch die kirchenpolitische Friedensgesetzgebung der alte Besitzstand widerhergestellt ist, wirken neben den theologischen Facultäten eine Reihe bischöflicher Lehranstalten. Gegenüber den Angriffen auf die ersteren bekennt sich der Verf., erfüllt von der Gröfse der Hochschule und der Hoheit ihrer Aufgabe, zu der Ueberzeugung, dass der Katholicismus, losgerissen von der alten Hochschule, in Deutschland sofort tief unter sein bisheriges Niveau fallen und seinen Einfluss auf die geistigen Mächte der Nation rasch einbüfsen würde. Doch erkennt der Verf. die Berechtigung von Lehranstalten an, welche sich in einer grofsen Diöcese zum Mittelpunkt der Bildung und Gelehrsamkeit zu machen verstanden haben.

Der zweite Teil der Rede (S. 20—33) ist der Betrachtung des Lehrstoffes gewidmet, der in den theologischen Schulen seit mehr als anderthalb Jahrtausenden zur Darstellung gelangt ist. Obwol nur

in groben Umrissen gezeichnet, lässt das geschichtliche Bild doch keinen Factor vermissen, der einen wesentlichen Fortschritt in der Bereicherung des theologischen Wissens von der patristischen Zeit an bis auf die gegenwärtigen Studienpläne der katholischen theologischen Facultäten anbahnte. Es wäre nur zu wünschen, dass die Hoffnung des Verfs. in Erfüllung gienge und dass einst der Tag käme, wo die Kirche in dem historischen Sinne der deutschen Nation einen zwar niemals schmeichelnden und schönfärbenden, aber einen ehrlichen und zuverlässigen Freund entdeckt, wie sie einst zu dem Gebrauch der philosophischen Denk- und Ausdrucksweise des Aristoteles für die Theologie ihre Zustimmung gab, obwol ihr der Stagirit Jahrhunderte lang ein Stein des Anstofses gewesen. Anlangend die Erweiterung des Lehrplanes, so wird die Forderung der Aufnahme der mit der Theologie in nächster Beziehung stehenden philosophischen Disciplinen als obligatorischer Fächer des theologischen Lehrplanes einem Widerspruche kaum begegnen; dagegen dürfte die Aufnahme der vergleichenden Religionsgeschichte, der christlichen Archäologie und Kunstgeschichte nicht als eine unabweisbare, sondern nur wie die Orientierung in den volkswirtschaftlichen Fragen als eine wünschenswerte allgemein anerkannt werden. Die gleichzeitige Ausdehnung des theologischen Studiums von sechs auf acht Semester wird sowol durch die vorgeschlagene Erweiterung des Lehrplanes als durch die wünschenswerte Erleichterung der geistigen Aneignung und Durchdringung des Vorgetragenen befürwortet.

Der dritte Teil der Rede (S. 33—40) bietet nach einer kurzen Skizze der Veränderungen, welche die theologische Lehrmethode erfahren, beherzigenswerte Aphorismen über die Methode des Lehrens und des Lernens.

Die 1. Beilage (S. 41—46) druckt auszugsweise die Auslassungen des verstorbenen Prof. Hettinger-Würzburg über deutsche Universitäten und französische Seminarien aus den historisch-politischen Blättern 1887 C, 573 ff. ab; der Verf. will gegenüber den Angriffen aus kirchlichen Kreisen den Beweis der Uebereinstimmung seiner Ansichten mit denen von Männern der strengsten kirchlichen Richtung über diesen Gegenstand liefern. Beilage 2 enthält drei Briefe Joh. Gersons über die Zustände in der Theologie seiner Zeit und ihre Reformbedürftigkeit (mit einer Anzahl von Druckfehlern, von welchen der Text der buchhändlerisch vornehm ausgestatteten Rede sorgfältig befreit ist).

Die Rede hat sofort, als sie gehalten war, in kirchlichen Kreisen Aufsehen erregt; nachdem sie der Discussion in der Tagespresse entrückt und im Druck erschienen war, hat sie das feindselige Interesse, welches sie erregt, beschwichtigt, das freundliche in erheblicher Weise gesteigert. Der Erfolg erklärt sich aus dem weiten Blick, mit welchem der Verf. die Verhältnisse der Vergangenheit und Gegenwart beherscht, aus der leidenschaftslosen Ruhe des Urteils und der besonnenen Mafshaltung in Forderung und Vorschlag, aus der Eleganz der Diction, welche mit der Belehrung dem Leser zugleich einen ästhetischen Genuss bietet.

Münster i. W. M. Sdralek.

Philosophie.

Aristoteles, Metaphysik. Uebersetzt von Hermann Bonitz. Aus dem Nachlass herausg. von Eduard Wellmann. Berlin, G. Reimer, 1890. IV u. 321 S. gr. 8°. M. 6.

Der berühmte Gräcist und Aristoteliker hat sich, wie allbekannt, um das schwierigste Werk des Stagiriten ein dreifaches Verdienst erworben: durch die Veranstaltung einer mustergültigen Textausgabe, durch die Abfassung des reichhaltigsten Commentars und durch die Widererweckung »des« Exegeten, Alexanders von Aphrodisias. Nun tritt aus seinem Nachlasse noch eine deutsche Uebersetzung der »Metaphysik« ans Licht, von der man nur bedauern kann, dass sie ein halbes Jahrhundert lang im Dunkel seines Pultes geruht und nicht schon früher Lernenden und Forschenden als ein wichtiger Studienbehelf dargereicht worden ist. Doch ist sie auch jetzt keineswegs veraltet oder überholt. Vielmehr wird man dem Herausg. (der eine Anzahl von Lücken des Manuscriptes ergänzt und die Uebersetzung mehrfach dem später abgefassten Commentar angepasst hat) unbedingt beistimmen, wenn er S. IV bemerkt: »Wer die Bonitzsche Uebersetzung unbefangen betrachtet und mit anderen vergleicht, dem wird die eigenartige, auf reiflicher Ueberlegung beruhende Klarheit und Schärfe des Ausdrucks, die den Verfasser auszeichnet, nicht entgehen«.

Dem Recensenten liegt hier kaum etwas Anderes ob, als dieses allgemeine Urteil durch Stichproben zu erhärten, wie wir deren im Folgenden einige fast aufs Geratewol dem Werke entnehmen, indem wir dem Originaltext mehrerer Sätze einerseits die Bsche und andererseits die Schweglersche (im Jahre 1847 veröffentlichte) Uebertragung gegenüberstellen:

Λ 4, 985b 18ff. *Ἀναξαγόρας τε γὰρ μηχανῇ χρῆται τῷ νῷ πρὸς τὴν κοσμοποιίαν, καὶ ὅταν ἀπορήσῃ διὰ τίν' αἰτίαν ἐξ ἀνάγκης ἐστί, τότε παρέλκει αὐτόν, ἐν δὲ τοῖς ἄλλοις πάντα μᾶλλον αἰτιᾶται τῶν γιγνομένων ἢ νοῦν.*

Bonitz

Denn Anaxagoras gebraucht bei seiner Weltbildung die Vernunft als Maschinengott, und wenn er in Verlegenheit kommt, aus welcher Ursache denn etwas notwendig sein soll, dann zieht er ihn herbei; im übrigen aber sucht er die Ursache eher in allem Andern, als in der Vernunft.

Schwegler

So macht Anaxagoras in seiner Erklärung des Weltursprungs einen ganz mechanischen Gebrauch von seiner »Vernunft«: wenn er den Notwendigkeitsgrund von irgend etwas nicht angeben kann, dann zieht er sie herbei, im übrigen aber sucht er die Ursache des Gewordenen in allem eher als in der Vernunft.

Λ 2, 1069b 3ff. *Ἡ δ' αἰσθητὴ οὐσία μεταβλητή· εἰ δ' ἡ μεταβολὴ ἐκ τῶν ἀντικειμένων ἢ τῶν μεταξύ, ἀντικειμένων δὲ μὴ πάντων (οὐ λευκὸν γὰρ ἡ φωνή) ἀλλ' ἐκ τοῦ ἐναντίου, ἀνάγκη ὑπεῖναί τι τὸ μεταβάλλον εἰς τὴν ἐναντίωσιν· οὐ γὰρ τὰ ἐναντία μεταβάλλει.*

Bonitz

Die sinnliche Wesenheit ist veränderlich. Wenn nun die Veränderung von dem Entgegengesetzten oder dem Mittleren ausgeht, aber nicht von jedem Entgegengesetzten (denn auch die Stimme ist etwas nicht Weifses), sondern von Conträrem: so muss notwendig etwas zu Grunde liegen, was in den Gegensatz übergeht, da das Conträre selbst nicht übergeht.

Schwegler

Die sinnlich warnehmbare Substanz ist veränderlich. Findet nun jede Veränderung aus dem Entgegenstehenden oder dem Mittleren statt, jedoch nicht aus allem Entgegenstehendem (Weifses wird z. B. nicht aus der Stimme), sondern aus dem Entgegengesetzten, so muss etwas zu Grunde liegen, das sich in den Gegensatz verändert: denn nicht das Entgegengesetzte selbst verändert sich.

und kurz vorher

Λ 1, 1069a 25 ff. *μαρτυροῦσι δὲ καὶ οἱ ἀρχαῖοι ἔργῳ· τῆς γὰρ οὐσίας ἐζήτουν ἀρχὰς καὶ στοιχεῖα καὶ αἴτια. οἱ μὲν οὖν νῦν τὰ καθόλου οὐσίας μᾶλλον τιθέασιν· τὰ γὰρ γένη καθόλου, ἃ φασιν ἀρχὰς καὶ οὐσίας εἶναι μᾶλλον διὰ τὸ λογικῶς ζητεῖν· οἱ δὲ πάλαι τὰ καθ' ἕκαστον, οἷον πῦρ καὶ γῆν, ἀλλ' οὐ τὸ κοινὸν σῶμα.*

Bonitz

Auch legen die alten Denker durch die Tat Zeugnis dafür ab; denn sie suchten der Wesenheit Principien und Elemente und Ursachen. Die jetzigen Philosophen nun setzen mehr das Allgemeine als Wesenheit; denn die Geschlechter sind etwas Allgemeines, und diese stellen sie darum mehr als Princip und Wesenheit auf, weil sie ihre Untersuchung in allgemeinen Begriffen führen; die alten Denker aber setzten das Einzelne als Wesenheit, z. B. Feuer und Erde, aber nicht das Allgemeine, Körper.

Schwegler

Für die Richtigkeit unserer obigen Behauptung zeugen tatsächlich auch die alten Philosophen, indem sie die Principe, Elemente und Gründe der Einzelsubstanz aufgesucht haben. Die jetzigen Philosophen setzen als Substanzen vorzugsweise das Allgemeine: denn die Gattungen, welche sie bei ihrer vorherschend begrifflichen Richtung eher für Principe und Einzelsubstanzen halten, sind ein Allgemeines. Die Alten dagegen setzten als Substanzen das Einzelne z. B. Feuer und Erde, nicht aber den Körper als Allgemeines.

Wien. Th. Gomperz.

Erziehung und Bildungswesen.

E. Schnippel, Ausgeführter Lehrplan im Deutschen für die mittleren und oberen Klassen höherer Lehranstalten. Ein Entwurf. Berlin, Gaertner, 1891. XVI u. 95 S. 8°. M. 1,80.

Ein recht brauchbares Buch für den, welcher aus der Ueberfülle des Dargebotenen und Verlangten auszuwählen versteht und sich schnell eine Uebersicht über die den deutschen Unterricht betreffenden Schriften verschaffen will, ein sehr wenig brauchbares für den, welcher eine erste Anleitung, einen sicheren Wegweiser für die Behandlung des unbedingt Notwendigen darin sucht. Es ist ganz unmöglich, alles das, was der Verf. verlangt, in den deutschen Stunden durchzunehmen. Und doch glaubt dieser (vergl. S. XI) nur das Unentbehrlichste festgestellt zu haben, während er z. B. dem Litterarhistorischen einen viel zu grofsen Raum gestattet. Sehr zweckmäfsig sind die Zusammenstellungen der grammatischen und stilistischen Fehler, wie sie erfahrungsgemäfs in den Schüleraufsätzen vorzukommen pflegen. Billigen aber kann ich durchaus nicht die Empfehlung der Briefform, des Dialogs, der Chrie, die Forderung von Einleitungen und besonderen Schlüssen für Schüleraufsätze, das Lesen mit verteilten Rollen, die dem Lehrer gestellte Aufgabe, mit den Schülern über den Begriff des Tragischen zu verhandeln. Schlimm ist es, wenn der unselige, geschmacklose »Wüstenritt« immer noch in den Lesebüchern erscheint, noch schlimmer aber, wenn er, wie hier, sogar in den Kanon aufgenommen wird.

Berlin. Franz Kern.

Philologie und Altertumskunde.

Papyros Ebers. Das älteste Buch über Heilkunde. Aus dem Aegyptischen zum ersten Mal vollständig übersetzt von H. Joachim. Berlin, G. Reimer, 1890. XX u. 214 S. 8°. M. 4.

Der Verf., praktischer Arzt in Berlin, veröffentlicht, unterstützt von Prof. Lieblein in Christiania, eine vollständige Uebersetzung der grofsen medicinischen Sammelhs. der Leipziger Bibliothek. Es ist das ein Wagnis, das Ref., wie er gern gesteht, selbst nicht unternehmen würde; die lexikalischen und grammatischen Schwierigkeiten sind so grofs, dass wer sicher zu gehen liebt, nur zu oft auf eine Uebertragung verzichten wird.

Trotzdem darf man sich freuen, dass Herr Joachim sich durch diese philologischen Bedenken nicht hat abschrecken lassen und seine Uebersetzung durchgeführt hat, denn sie wird — wie ungewis auch das Einzelne ist — doch Fernerstehenden einen Begriff von dem ungefähren Inhalt und der Zusammensetzung eines solchen ägyptischen Sammelwerkes geben.

Dazu kommt, dass der Verf. als Arzt gewis berechtigt war, manche Uebertragung, die uns Philologen von unserem Standpunkt aus statthaft erscheint, von vornherein als sachlich unmöglich zu beseitigen.

Berlin. Adolf Erman.

Diodori Bibliotheca historica. Editionem primam curavit Imm. Bekker, alteram Ludovicus Dindorf. Recognovit Fridericus Vogel. Vol. II. (Bibliotheca script. Graec. et Roman. Teubn.) Leipzig, Teubner, 1890. LXV u. 461 S. 8°. M. 3,60.

Dieser Band enthält Diodors 5. Buch, die aus 6—10 erhaltenen Stücke und Buch 11 und 12. Was zunächst Buch 5 angeht, so gehört es in der Ueberlieferung mit den im ersten Bande enthaltenen Büchern 1—4 zusammen, die von mir in dieser Zeitschrift (1889 Sp. 813 f.) kurz angezeigt worden sind. Auf diese Anzeige verweise ich für das 5. Buch zurück.

Ich habe dort schon bemerkt, dass diese Ausgabe nicht als eine grundlegende anzusehen ist, sondern dass sie, was die hsliche Ueberlieferung angeht, nur unvollkommen vorbereitet ist. Es ist, wie der Titel sagt, ein neuer, etwas verbesserter Abdruck der Dindorfschen Ausgabe, dessen Wert, was diesen Band anlangt, darin besteht, dass die im Besitz der Verlagsbuchhandlung befindliche Bergmannsche Vergleichung des Patmensis (P) verwertet und mitgeteilt ist. Im übrigen hat der Herausg. selbst an neuem hslichen Material nichts hinzugetan. Seine Kenntnis der Ueberlieferung ist daher so unvollständig, dass er auch dem Patmensis eine ganz richtige Würdigung angedeihen zu lassen nicht vermag, die erst durch vollständige Kenntnis auch der übrigen Textquellen gegeben werden kann.

Der Herausg. bedauert in der Vorrede, dass er aus Mangel an Büchern und Zeit nicht eine mit historisch-kritischem Commentar versehene Ausgabe hat liefern können (*editionem, qua res ab eo (Diodoro) traditae examinentur atque diserte explicentur*). Ich weifs nicht, wie er sich eine solche Ausgabe denkt; jedenfalls irrt er sich, wenn er glaubt, dass jemand solche Erwartungen von einer neuen Ausgabe Diodors hat; zuerst handelt es sich um die Feststellung des Textes, und zu dem Zweck muss der Herausg. die vorhandenen Hss. kennen. Und hier hat er Vieles versäumt. Er klagt über Mangel an Büchern. Aber man verleiht jetzt selbst Hss., und ich bin überzeugt, dass er z. B. die Berliner Hs. auch in Nürnberg hätte benutzen können. Wenn sie auch wertlos ist, so hätte er das doch feststellen können. Ebenso z. B. die Münchener Excerptenhs.

Die Nachrichten über den Patmensis sind nicht erschöpfend: was bedeutet z. B. in den Noten zu S. 344, 6 *Τυνδαρίδη* P¹ *in marg.*? Durch die Vorrede werden wir

nicht belehrt. Ganz überflüssig ist die Mitteilung der Compendien aus dem Patmensis, die in nichts sich von den üblichen unterscheiden. Uebrigens bin ich überzeugt, dass (s. S. XVII) der Patm. οὐρανὸς nicht οὐσ̄, sondern οὐνσ̄ abkürzt, wie es überall geschieht. Ebenso erhalten wir S. XVIII aus dem Coislinianus einige Compendien, u. a.: πτρ (πατέρος), wo die Abkürzung ebenso wunderbar ist wie die Auflösung. Dem Urteil über die Gruppe F J K, die nach S. XXVIII nur den Wert haben, dass man aus ihnen sieht, ob die Lesarten von A H L aus dem Archetypos stammen oder aus jüngerer Emendation, widerspricht es, dass öfters Lesarten aus F J K in den Text aufgenommen sind. — Die Ausbeutung des Patm. lässt zu wünschen übrig: z. B. XI 53 würde ich mit P Ἀάνδις nicht Ἀάνδης geschrieben haben. Beachtung verdient XII 42. 43. 57 das Κορκύρας u. dergl. aus P (für Κερκύρας). Richtig ist ferner die von P widerholt gegebene Form Κοίνκτιον (XII 36. 37. 65. 80. 81), die hätte aufgenommen werden sollen. Für die römischen Abschnitte hat der Herausg. überhaupt nichts getan. XI 68 haben schon Sigonius und Pighius, wie aus Wesselings Noten ersichtlich, für Ἀχίλιος das richtige Ἰκίλιος hergestellt. Der Herausg. erwähnt das nicht einmal; und wie kommt er dazu, XI 66 den von keiner der besseren Hss. gegebenen Namen Φίτρωνα im Text zu lassen?

Der Herausg. scheint die Absicht zu haben, für die folgenden Bände sein Material zu vermehren; das wäre sehr zu wünschen. Wir werden dann vermutlich auf die folgenden Bände etwas länger zu warten haben. Der Herausg. wird dann selbst erkennen, wie viel er bisjetzt unterlassen hat, und dass man mit einer Ausgabe, die nicht vom wissenschaftlichen, sondern vom buchhändlerischen Bedürfnis veranlasst ist, nicht viel Ehre einlegen kann.

Marburg. Benedictus Niese.

Transactions of the American Philological Association 1889. Vol. XX. Published by the Association. Boston. 176, LXIX u. 35 S. gr. 8°.

Das rege und immer noch steigende Interesse, welches man in Amerika dem klassischen Altertum entgegenbringt, kommt auch in diesem Bande der »Transactions« zum Ausdruck. Obwol die Gesellschaft durchaus nicht nur die klassische Philologie fördern will, bezieht sich doch die bei weitem gröfsere Hälfte der Aufsätze aus den zwei Jahrzehnten, über die der vorliegende Jahrgang Inhaltsverzeichnisse und Indices enthält, auf das griechisch-römische Altertum.

Den grösten Teil dieses Bandes (S. 5—138) nimmt eine Abhandlung von Herbert Weir Smyth »The Vowel System of the Ionic Dialect« ein, die bereits DLZ. 1890 Sp. 1538 besprochen worden ist. Neben kleineren Beiträgen von Gatchet und Cook bietet der Band dann noch einen Aufsatz von A. Gudeman »A New Source in Plutarch's Life of Cicero« (S. 139—158). Die Arbeit des durch seine Planudesstudien bekannten Verfs. zeugt von dem anerkennenswerten Streben, sich nicht einseitig zu beschränken, von Vertiefung in Plutarchs Werke und Persönlichkeit — namentlich auf die Frage nach der Benutzung lateinischer Quellen wird eingegangen —; sie unterscheidet sich dadurch vorteilhaft von den zahlreichen meist wertlosen Durchschnittsuntersuchungen über die Quellen von Plutarchs βίοι, aber doch wird man dem Endresultat nicht beistimmen können. G. sucht neben Tiros Leben Ciceros die in Suetons Buch de viris illustribus enthaltene Lebensbeschreibung als Quelle Plutarchs zu erweisen. Die Aufstellung ist von vornherein bedenklich, weil Sueton nahezu um ein Menschenalter jünger ist als Plutarch, und wir die Herausgabe von beider Werken zeitlich nicht genau bestimmen können. Aufserdem aber sind die Stützen, auf die G. seine Ansicht gründet, recht schwach. Den Hauptbeweis sollen zwei irrtümliche Angaben in Plutarchs Cicero 3, 3. 4 bilden, die in der bei Hieronymus zu Ol. 175, 1 und »Aurelius Victor« de viris illustribus 81 erhaltenen Suetonischen Ueberlieferung widerkehren; die Angaben sind aber überhaupt nicht anzufechten. Die Rede pro Roscio Amerino (gehalten 80 v. Chr.), um die es sich handelt, wird nicht unrichtig als erste Redeleistung Ciceros hingestellt, sondern nur behauptet, Ciceros Freunde hätten ihn zur Uebernahme des Processes ermuntert, ὡς οὐκ ἂν αὐτῷ λαμπροτέραν ἀρχὴν πρὸς δόξαν ἑτέραν οὐδὲ καλλίω γενησομένην. Und dass Cicero, nachdem er die Rede gehalten hatte, nicht um Sullas Zorn zu entgehen, sondern »aus Gesundheitsrücksichten« Anfang 79 nach Athen abgereist ist, lässt sich durch nichts erweisen, die Angabe Plutarchs bezw. seiner Quelle besitzt vielmehr die gröste innere Wahrscheinlichkeit. Dass Cicero »beinahe noch $1^1/_2$ Jahre« nach der Rede in Rom geblieben ist (G. 153), ist jedenfalls unrichtig, vergl. Cic. Brut. 314. In welchem Zeitverhältnis die Reden für L. Varenus und für die Arretinerin zu der Rede pro Roscio Amerino stehen, ist nicht sicher auszumachen.

Marburg i. H. Walther Judeich.

Johann Elias Schlegels Aesthetische und dramaturgische Schriften. (Deutsche Litteraturdenkmale des 18. u. 19. Jahrhunderts in Neudrucken herausg. von Bernhard Seuffert. 26. Bd.) Stuttgart, Göschen, (vorm. Heilbronn, Gebr. Henninger) 1887. CLXXX u. 226 S. 8°. M. 4. (Für Abonnenten M. 3.)

Eugen Wolff, Johann Elias Schlegel. Berlin, Oppenheim, 1889. IV u. 219 S. 8°. M. 4.

Johannes Rentsch, Johann Elias Schlegel als Trauerspieldichter mit besonderer Berücksichtigung seines Verhältnisses zu Gottsched. Leipzig, Beyer in Comm., 1890. 118 S. gr. 8°. M. 1,50.

Die Verf. der beiden älteren Werke, welche erst spät aus den Händen eines anderen Referenten an mich gelangten, haben das Verdienst, dem begabten und freimütigen Vorläufer Lessings nach langer Vernachlässigung zuerst in Deutschland die ihm gebürende Stellung in der Litteraturgeschichte angewiesen zu haben, der eine, indem er die wichtigen, bis dahin schwer zugänglichen ästhetischen und dramaturgischen Schriften Schlegels zu bequemer Benützung nach den ersten Drucken widerholte und mit gründlicher Sachkenntnis auf ihre Quellen hin prüfte, der andere, indem er ein Gesammtbild von Schlegels Tätigkeit auf Grund eingehender Studien und auch mit Benützung von ungedrucktem Material entwarf. Antoniewicz wendet sich vorzugsweise an gelehrte Kreise und trägt seine Resultate im Tone ruhiger Untersuchung vor, Wolff will ein gröfseres Publicum für seinen ziemlich spröden Stoff interessieren, was ihm trotz seiner feuilletonistisch angehauchten Darstellung nicht recht gelungen ist; beide lassen in ihren Schriften jegliche Gliederung vermissen und erschweren dadurch dem

Leser die Arbeit ganz zwecklos. Die Schrift von Rentsch, eine Erlanger Dissertation, zeichnet sich im Gegenteile durch eine ungemein klare und übersichtliche Anordnung aus. Von dem ursprünglichen Plan einer erschöpfenden Monographie über Schlegel durch die beiden zuerst genannten und einige andere Arbeiten abgebracht, greift er drei Punkte heraus: 1. fasst er abschliefsend alles zusammen, was über Schlegels persönliches Verhältnis zu Gottsched zu sagen ist; 2. gibt er eine knappe, aber ausgezeichnete Uebersicht über Schlegels Entwicklung als Trauerspieldichter; und 3. behandelt er die Sprache und metrische Form dieser Trauerspiele. Dieser letzte Teil ist eine an feinsinnigen Beobachtungen reiche Stiluntersuchung. Mit steter Rücksicht auf Gottscheds theoretische Werke sowie auf den Einfluss der alten Tragiker und Racines, ohne starren Schematismus und mit Vermeidung toter statistischer Tabellen, ohne Ueberschätzung seines Gegenstandes, weist er die leisen Fortschritte in Schlegels Stil gegenüber seinem Lehrmeister Gottsched nach und zeigt sehr hübsch, wie Schlegels Kräfte nicht ausreichen, um sein eigenes dichterisches Ideal zu verwirklichen, wie zwischen seiner Theorie und seiner Praxis eine merkbare Lücke klafft. Die schöne Untersuchung über den Alexandriner bei Gottsched und Schlegel erweckt den Wunsch, dass wir einmal eine Geschichte des deutschen Alexandriners überhaupt erhalten möchten.

Prag. August Sauer.

Matthias Hölscher, Die mit dem Suffix *-acum, -iacum* gebildeten französischen Ortsnamen. Inaug.-Dissert. Strafsburg 1890. 101 S. gr. 8°.

Auch neben dem DLZ. 1891 Sp. 704 ff. besprochenen Buche von D'Arbois de Jubainville wird man die vorliegende Strafsburger Dissertation willkommen heifsen. Der Verf. hat sein Material geographisch geordnet und daraus zwei interessante Ergebnisse erhalten. Einmal zeigt er, dass die betreffenden Ortsnamen sich am dichtesten im Norden finden, in den Alpes Maritimes ganz fehlen und im Osten der Rhone sowie im Nordwesten spärlich sind. Zweitens gelingt es ihm, für *y, ei, ie, ac* u. s. w. vier ziemlich scharfe Grenzen zu ziehen, also zur Lautgeographie einen wertvollen Beitrag zu liefern. Gerne hätte man auch etwas erfahren über *-ieu, -eu* = *-iacum*, wie es in *Cessieu, Champagneux, Charanceu, Chassieu, Chavagnieu* und manchen andern enthalten ist, in deren Endung jedenfalls dasselbe Suffix vorliegt, wie in *Cessey, Champagné, Charancy, Chassé, Chavagné* u. s. w. — An Hand dieses Verzeichnisses werden nun weitere namentlich lautgeographische Fragen mit Leichtigkeit gelöst werden können, und dies um so mehr, als die Liste äufserst reichhaltig und durchaus zuverlässig ist.

Wien. W. Meyer-Lübke.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Das Rote Buch von Weimar. Zum ersten Male herausg. u. erleutert von Otto Franke. (Thüringisch-sächsische Geschichtsbibliothek. Begründet u. redigiert von Paul Mitzschke. II Bd.) Gotha, F. A. Perthes, 1891. VIII u. 168 S. gr. 8°. M. 4.

Das Rote Buch von Weimar ist den thüringischen Forschern nicht unbekannt, nicht ein überraschender Weise gehobener Schatz, wie Sigebotos Vita Paulinae im ersten Bande derselben Bibliothek; aber seine Drucklegung aus der Hs. des Weimarer Statsarchivs wird doch Vielen erwünscht kommen. Das Rote Buch verzeichnet in seinem ersten Teile, der kurz vor 1382 verfasst sein muss, alle Ortschaften, Güter, Klöster, Kirchen u. s. w. des Amtes Weimar mit den darauf haftenden Abgaben und Lasten, in seinem zweiten Teile die von Landgraf Balthasar nach der Landesörterung von 1382 vollzogenen Belehnungen mit Teilen dieses Gebietes, der schönen Orlamünder Erbschaft, welche gemäfs dem Unterwerfungsvertrag von 1346 infolge des unglücklichen Ausgangs der Grafenfehde nach dem Tode Graf Hermanns VIII von Orlamünde († 1372) im Jahre 1373 an die Landgrafschaft fiel. Verfasser des übrigens deutsch geschriebenen Buches ist nach Annahme des Herausgs. der landgräfliche Schösser Johannes Brandenhain, der es bis 1413 weiterführte. Der erste Teil, von dem schon im 15. Jh. fünf Blätter verloren gegangen sind, konnte von Franke aus einem Dresdner Register von 1378, das sich auf ganz Thüringen und Meifsen bezieht, ergänzt werden. F. hat seiner Publication eine Einleitung vorausgeschickt, die sich auf die Geschichte der Orlamünder Erbschaft, Beschreibung und Entstehung des Roten Buches beschränkt, er hat ferner dem Texte Anmerkungen hinzugefügt, die ihn als Kenner der Localgeschichte zeigen, die im zweiten Teile aber vielfach zu weitschweifigen adelsgeschichtlichen Excursen auswachsen, endlich am Schluss ein Namen- und Sachregister, dem leider sehr viele der irgendwo einmal erklärten technischen Begriffe fehlen. Fruchtbringender als die Verzettelung in Anmerkungen würde eine zusammenfassende Darstellung dessen, was sich aus dem Roten Buche und verwanten Materialien in sachlicher Beziehung ergibt oder zum Verständnis erforderlich ist, gewesen sein. Dabei hätte dem Herausg. als Vorbild und zu lehrreichem Vergleich dienen können die leider von ihm übersehene Abhandlung von Karl Menzel, Die Landgrafschaft Thüringen zur Zeit des Anfalls an die Herzoge Friedrich und Wilhelm von Sachsen 1440—1443 (Archiv f. sächs. Gesch. VIII [1870] S. 337—379). Menzel hat dort die Ergebnisse gezogen aus einem dem Roten Buche ähnlichen Aktenstücke, der Aufzeichnung des Thomas von Buttelstedt über die Landgrafschaft Thüringen, das er in den Neuen Mitteil. des thüring.-sächs. Vereins XII (1869) S. 427 ff. mitgeteilt hatte. F. bezieht sich auf diese Publication, ohne sie irgend zu charakterisieren, einige Male mit der Verweisung »Menzel, Thomas von Buttelstedt«, mit der nur der Kundige etwas anfangen kann. Die gleiche Citiermethode, Beschränkung auf den Namen des Verfassers oder Herausgebers, ohne Nennung des Titels, ohne Seitenzahl, befolgt F. auch sonst vielfach, was um so entschiedener gerügt werden muss, als selbst die Verfassernamen bisweilen entstellt sind: *Mentzel* statt *Menzel*, *Bayer* statt *Beyer*. Sehr erwünscht wäre die Beigabe einer Karte gewesen, aber auch so dürfte das Büchlein in den Händen kundiger Benutzer Früchte bringen.

Marburg i. H. K. Wenck.

J. Krebs, Hans Ulrich Freiherr von Schaffgotsch. Ein Lebensbild aus der Zeit des dreifsigjährigen Krieges. Mit einer Nachbildung des ersten Pilsener Schlusses. Breslau, Korn, 1890. VI u. 292 S. gr. 8°. M. 5.

Eine gründliche, fesselnd zu lesende Biographie dieses schlesischen Edelmanns, der in so tragischer Weise in die Wallensteinische Katastrophe verwickelt wurde. Zugleich ein schätzbarer Beitrag zu derselben. Das Hauptmaterial zu der Arbeit stammt aus dem Schaffgotschschen Privatarchive auf Schloss Warmbrunn. Andre Akten aus dem Breslauer Statsarchiv (namentlich Abschriften aus dem fürstlich Hatzfeldischen zu Calcum) treten hinzu. Auch die zeitgenössische Litteratur ist umfassend verwertet worden. Besonders wichtige Aktenstücke sind im Anhange wörtlich mitgeteilt.

Halle. Droysen.

Jahrbuch für Münchener Geschichte. Begründet und herausg. von Karl v. Reinhardstöttner und Karl Trautmann. III Jahrg. Bamberg, Buchner, 1889. VIII u. 568 S. 8°. M. 8.

Der dritte Band des Jahrbuchs steht seinen beiden Vorgängern in keiner Weise nach. Damit ist eigentlich schon das gröste Lob gespendet, denn die Herausg. haben es von Anfang ab verstanden, die localgeschichtlichen Interessen mit Problemen von allgemeiner litterarischer und künstlerischer Bedeutung zu vereinigen und so einem weiten Kreis von Gelehrten von der Isarstadt ausgehend eine Fülle des Anregenden zu bieten. Auch diesmal wird z. B. die Geschichte des englischen Gartens jedem Besucher Münchens dankenswerte Aufschlüsse geben, für die Geschichte der deutschen Kunstsammlung ist der Aufsatz v. Rebers »Die Erwerbung von Raphaels Madonna Tempi durch König Ludwig I« von Bedeutung, die Figur des Statskanzlers Herwart von Hohenburg wird durch seine Verbindung mit Kepler weit über den Rang einer blofsen Stadtgröfse hinausgehoben. Im Vordergrunde stehen auch diesmal die musterhaft sorgfältigen Arbeiten der Herausg. Reinhardstöttner und Trautmann. Der Erstere hat die nicht übermäfsig dankbare Aufgabe, die Entwicklung des Jesuitendramas vorzuführen, in glänzender Weise gelöst. Mit sichtlicher Liebe stellt er den bedeutendsten Vertreter Jacob Bidermann in den Mittelpunkt. Sein Drama Cenodoxus, das Bolte S. 535 in deutscher Uebersetzung nachweist, steht im Zusammenhang mit dem Everymanstoffe. Auch die merkwürdige »Utopia« des reichbegabten Jesuiten wäre einmal einer gründlichen Untersuchung nach ihren Quellen zu unterziehen. Bei dem S. 68 erwähnten Priscianus war auf Frischlin hinzuweisen. Ungerecht ist das Urteil S. 60 »Die Angriffe auf den Pabst machen den ganzen Witz der Gengenbach, Manuel, Naogeorg aus«. — T., der bereits so viele Reste der Schauspielkunst aus dem Staub der Archive gezogen, krönt sein Werk durch die Geschichte des deutschen Schauspiels am bairischen Hofe. Wir wüsten aufser der grofsen Arbeit Mentzels, den kleineren Beiträgen Boltes nichts zu nennen, was sich auf diesem durch leichtsinnige Dilettanten übel zugerichteten Gebiete mit der Arbeit Ts. messen könnte. Einzelne Truppen, wie die Dan. Treus erscheinen eigentlich zum ersten Male gründlich besprochen, und Wanderungen deutscher Principale wie Andr. Elisons, Brenius' werden auf ihren Zügen verfolgt. Hier bleibt für andere deutsche Städte noch viel zu tun, besonders Wien, das mit Neid auf diese Gabe der bairischen Hauptstadt hinübersehen muss, hat viel gut zu machen. Auch die Vorstellungen der Jesuiten in Oesterreich könnten aus den mehr als hundertbändigen Actis Jesuitarum, die sich in der Hofbibliothek befinden, in grofser Vollständigkeit zusammengestellt werden, wenn sich nur jemand für diese mühsame Arbeit fände. Aus den Akten des Stadtarchivs ergeben sich für den Aufsatz Ts. einige Beiträge. Der Italiener Pietro Aggimondi erhält am 23. December 1658 die Spielerlaubnis für Wien. Die S. 299 erwähnte Spielerlaubnis für die Innsbrucker Komödianten wurde am 2. Juni 1663 »omb gewisser Ursachen willen« wider aufgehoben. Calderone (307) ist 1699 und 1703 in Wien, er ist wahrscheinlich identisch mit »Franz Kalteroni, Komödiant«, der am 13. October 1711, 65 Jahre alt in Wien starb. Andreas Elenson, dessen Concurrenz mit der Eggenbergschen Truppe unter Samenhammers Leitung S. 330 erwähnt wird, scheint den Versuch gemacht zu haben, sich mit dieser Schauspielgesellschaft, über die T. selbst höchst erwünschte Aufschlüsse verspricht, zu vereinigen, da am 30. April 1694 »Andre Elenson und Johann Carl Samenhammer beiden Principalen der Teutschen Comoedianten« die Spielerlaubnis erteilt wird.

Wien. A. v. Weilen.

Geographie und Völkerkunde.

W. M. Ramsay, The historical geography of Asia Minor. (Royal Geographical Society. Supplementary Papers. Vol. IV.) London, J. Murray, 1890. VI u. 495 S. gr. 8°.

In dem vorliegenden Werke ist zum ersten Male der wolgelungene Versuch gemacht, den chorographischen und topographischen Arbeiten über ganz Kleinasien durch Heranziehung eines bisjetzt nur für vereinzelte Fragen, niemals aber in systematischer Zusammenfassung verwerteten Materials neue Bahnen zu öffnen und auf Grund desselben sowie der bisherigen Forschungen eine Uebersicht über die topographischen Verhältnisse der Halbinsel zu geben. Unvorhergesehene Schwierigkeiten haben die Erscheinung des in Fachkreisen schon seit mehreren Jahren erwarteten Werkes hinausgeschoben, doch ist dem Buche diese Verzögerung darin zu Gute gekommen, dass in Zusätzen und Nachträgen noch die neueren Arbeiten über das jetzt immer mehr in den Vordergrund tretende Land berücksichtigt werden konnten.

Das Werk ist ein Denkmal des unverdrossenen Fleifses und der sorgfältig abwägenden Parteilosigkeit des Verfs., dessen zahlreiche, meist in Zeitschriften (in englischer, deutscher und französischer Sprache) zerstreute Artikel und Bemerkungen als Vorarbeiten zu dem jetzt vorliegenden Buche dienten; doch sind die Resultate dieser auf eigener zehnjähriger Bereisung des Landes beruhenden Arbeiten in dieselbe knappe Form gedrängt, welche für diese erste Zusammenfassung des ganzen Materials durch die Umstände gefordert wurde. In dem Buche bringt Ramsay der königl. britischen geographischen Gesellschaft den Dank dar, den er ihr für die Unterstützung bei seinen Reisen in Kleinasien schuldete. Wir wollen darüber nicht versäumen hervorzuheben, dass namentlich der bekannte Asia

Minor Exploration Fund, dem wir auch die ausgezeichneten Leistungen Sterretts zum grösten Teil zu danken haben, sich in gleicher Weise um den Verf. verdient gemacht hat; von deutschen Gelehrten, die mit beigetragen haben, genügt es, Mommsen und Kiepert nur zu nennen.

Rs. Buch beschäftigt sich vorwiegend mit der Topographie der einzelnen Provinzen, welche den grösten, zweiten Teil des Buches (S. 89 ff.) einnimmt. In dem ersten Teile werden die allgemeinen Grundlinien für die historische Geographie der Halbinsel gezogen und zwar unter folgenden Kapitelüberschriften: 1. Hellenismus und Orientalismus (Altertum und Neuzeit), 2. die Königsstrafse (von Ephesos zum Halys und durch die kilikischen Pässe bis Susa), 3. und 4. die grofsen Handelswege, 5. die römischen Strafsen, 6. die Bedeutung der tabula Peutingeriana, des Ptolemäos und der Itinerare für die Geographie Kleinasiens, 7. die byzantinischen Strafsen, 8. über Ortswechsel.

Der zweite und Hauptteil des Werkes wird durch eine Uebersicht über die für die detailliertere Beschreibung des Landes benutzten Quellen eingeleitet. Wir finden hier zunächst eine Untersuchung über die Classification und den relativen Wert der notitiae episcopatuum, die Bischofsunterschriften der Concilakten, den Synekdemos des Hierokles und dessen Abhängigkeit von einer kirchlichen Liste, eine kurze Charakterisierung der modernen Forschung, Bemerkungen über die Barbarisierung der griechischen Sprache in den verschiedenen Landschaften, die Methode, nach welcher in der detaillierten Beschreibung des Landes verfahren ist, die so beliebte und so oft trügerische Combination moderner und antiker Namen u. s. w.

Bei der Topographie der einzelnen Landschaften tritt der Charakter des Buches am deutlichsten hervor. Die Bemerkungen über die einzelnen Ortschaften sind ausführlicher oder knapper je nach dem Stande der Forschung, nicht aber nach der relativen Bedeutung des Ortes für sich und die Landschaft, mit anderen Worten, das Buch ist eine Studie, welche nur eine Skizze des Ganzen geben will, nicht aber ein ausführliches Bild; dadurch ist natürlich nicht ausgeschlossen, dass das gesammte antike und moderne Material durchgearbeitet ist, und zwar hat der Verf. durchgehends frisch aus den Quellen selbst geschöpft und dabei Vieles in ein anderes Licht gestellt, als bisher geschehen war, viel Neues zuerst verwertet; letzteres gilt in erster Linie für die späteren und ausgiebigsten Quellen. So erhalten wir die Grundzüge einer vollständigen Neubearbeitung der kleinasiatischen Topographie, die zu dem dringendsten Wunsche veranlassen, es möge dem Verf. vergönnt sein, nicht blofs, wie er in Aussicht stellt, ein jährliches Resumé über die neuen Leistungen für dieses Gebiet, sondern eine umfassende farbenreichere, detaillierte Schilderung in systematischer Ausführung, soweit es der jetzige Stand der Forschung erlaubt, zu liefern.

Die beigegebenen sechs Karten zeigen die Umrisse der Provinzen in römischer und byzantinischer Zeit, die Hauptstrafsen und Ortschaften; zahlreiche Tabellen enthalten Zusammenstellungen der Münzlegenden und Namenlisten; reichhaltige, aber nicht ganz vollständige Register, von denen das zum 1. Teil von Frau Ramsay herrührt, bilden den Schluss des vorliegenden Buches, das von jetzt an jedem Forscher ein eben so unentbehrliches Hilfsmittel sein wird, wie die Kiepertschen Karten.

Athen. Lolling.

Jurisprudenz.

Victor Hasenöhrl, Das österreichische Obligationenrecht in systematischer Darstellung mit Einschluss der handels- und wechselrechtlichen Lehren. II Bd., 2. Abt. Wien, Manz, 1890. IV u. S. 319–662. gr. 8°. M. 6.

Der allgemeine Teil eines Systems des österreichischen Obligationenrechtes, dessen Veröffentlichung im Jahre 1878 begann, hat in der vorliegenden Abteilung seinen Abschluss gefunden. Die vor zwölf Jahren ausgesprochene Befürchtung, das Werk Hasenöhrls werde wegen seiner grofsen Anlage nur Bruchstück bleiben, hat nun viel von ihrer Berechtigung verloren. Jedenfalls gebürt H. das hoch anzuschlagende Verdienst, der erste gewesen zu sein, der den schon für sich ein Ganzes bildenden allgemeinen Teil des österreichischen Obligationenrechtes systematisch bearbeitet und so zum Ausbau eines Systems des österreichischen allgemeinen Civilrechtes einen wertvollen Beitrag geliefert hat.

Die 2. Abteilung des II Bandes schliefst die in dessen 1. Abteilung begonnene Lehre von der »Umänderung der Obligation« (III Buch) ab, indem sie den Verzug des Schuldners und des Gläubigers, das »Vergehen gegen die obligatorische Verpflichtung« und die »Erweiterung des Leistungsgegenstandes« zur Erörterung bringt. Es folgt sodann als letzter Abschnitt (IV Buch) die Lehre von der Aufhebung der Obligation. Dessen 1. Kapitel behandelt die Erfüllung, das 2. die »besonderen Aufhebungsarten«, nemlich Deposition, Geben an Zahlungsstatt, Novation, Compensation, Schulderlass, Wegfall des Subjectes, Unmöglichwerden der Leistung und Klagenverjährung. Im Abschnitte von der Erfüllung wird auch die exceptio non adimpleti contractus, die Anfechtung wegen Verletzung über die Hälfte, sodann die Zahlung im Concurse besprochen, endlich das Institut der Gewärleistung (wegen Eviction und wegen physischer Mängel) erörtert. Wenn (m. E. richtig) der Concurs als möglicher Aufhebungsgrund von Obligationen im Abschnitte von der Aufhebung der Obligation eine Stelle fand, so hätte wol auch im Abschnitte von der »Aenderung der Obligation in Betreff der Leistung« der Einfluss des Concurses auf den Leistungsinhalt dargelegt werden sollen.

Es fällt auf, dass in § 85 (»Vergehen gegen die obligatorische Verpflichtung«) die wichtige principielle Frage nicht berührt wird, ob und inwiefern der Schuldner in Vertragsverhältnissen für fremdes Verschulden zu haften habe; ebenso, dass im Abschnitte von der Erfüllung die Lehre vom Beweise der Erfüllung (vergl. Allg. bürgerl. Gesetzb. § 1426—1430) übergangen wird. Beides dürfte doch wol im allgemeinen Teile des Obligationenrechtes zu behandeln sein.

Die vorliegende Abteilung des Werkes teilt im allgemeinen die widerholt anerkannten Vorzüge der vorhergehenden (vergl. z. B. meine Anzeige DLZ. 1888 Nr. 17). Die Selbständigkeit des Urteils tritt hier überall, sogar Unger gegenüber, hervor, wie denn auch mehrmals eine von der herschenden abweichende An-

sicht verteidigt wird. Die in umfassender Weise herangezogene gemeinrechtliche Litteratur wird für so manche Frage des österreichischen Rechtes erfolgreich verwertet. Die eingehende Berücksichtigung der Rechtspraxis tritt uns auch in dieser Abteilung entgegen. Letztere scheint mir übrigens gelungener zu sein als die 1. Abteilung des II Bandes. Die Erklärung dafür glaube ich vor allem in dem Umstande zu finden, dass H. seine Untersuchungen auf eine verhältnismäfsig grofse Zahl einschlägiger, speciell der österreichischen Rechtslitteratur angehörender Vorarbeiten gründen konnte, deren sorgfältige Benützung volle Anerkennung verdient; ein Lob, welches der 1. Abteilung des II Bandes nicht in gleichem Mafse gespendet werden konnte. Von solchen Vorarbeiten seien insbesondere hervorgehoben: die der jüngsten Zeit angehörenden Abhandlungen von Unger über die Erfüllung von Obligationen, die datio in solutum, die Novation, Compensation, den Schulderlass, die Schuldübernahme; die Arbeiten von Schey, Unger und Demelius über die mora; Pfaffs Gutachten zum österreichischen Schadenersatzrechte; die Aufsätze Habietineks über die Compensation; dessen und Anderer Abhandlungen über Gewärleistung; die Monographie Hruzas über die Novation; deren Besprechung durch Strohal, Krasnopolski, Randa; die das österreichische Concursrecht behandelnden Werke; die das Institut der Verjährung und Verwantes betreffenden Schriften bezw. Anzeigen von Grawein, Zrodłowski, Strohal u. A. sowie die mehr oder minder eingehende Gesammtdarstellung dieser Lehre in den Systemen von Unger, Schiffner, Burckhard. Die in meiner Anzeige der 1. Abteilung des II Bandes bedauerte gänzliche Uebergehung von Strohals Abhandlung zu § 1358, 1422 und 1423 a. b. G. B. (Grünhuts Zeitschr. IX Jahrg. 1882) findet sich auch in der vorliegenden Abteilung, wo die Bezugnahme auf jene Arbeit bei Erörterung der § 1422 und 1423 (S. 376 f.) erwartet werden durfte.

Auch in dieser Abteilung beschränkt sich die Berücksichtigung des geschichtlichen Elementes im Rechte fast nur auf die gewis zu billigende eingehende Erörterung der Beziehungen des geltenden österreichischen Rechtes zum römischen bezw. gemeinen deutschen Rechte. In wol mehr als discreter Weise wird das in den Redactionsprotokollen enthaltene Material herangezogen und des westgalizischen Gesetzbuchs einige Male gedacht. Auf die älteren Entwürfe, deren Verwertung auch in der vorliegenden Abteilung gewis gute Früchte getragen hätte und zweifelsohne von jedem gefordert werden darf, der eine auf der Höhe der modernen Wissenschaft stehende Bearbeitung des österreichischen allgemeinen Civilrechtes beabsichtigt, nimmt der Verf. nirgends Bezug. Das Vorbild Ungers, der in seinen einschlägigen, der neuesten Zeit angehörenden Arbeiten trotz ihrer im Vergleiche zu Hs. Werk viel knapperen Behandlung der einzelnen Materien jenem älteren Interpretationsmateriale die gebürende Würdigung angedeihen lässt, hätte den Verf. wol zu gleicher Berücksichtigung bestimmen können.

Der Rechtsvergleichung wird in der vorliegenden Abteilung insofern eine gröfsere Aufmerksamkeit als in den vorhergehenden zugewendet, als der Verf. auf das preufsische Landrecht häufiger Bezug nimmt.

Ist auch im allgemeinen der Darstellung ansprechende Klarheit und Präcision nachzurühmen, so fällt doch namentlich manche Definition auf, welcher dieses Lob nicht gespendet werden kann; vergl. z. B. die Definition des Verzuges (S. 320 unten) und des Erlassvertrages (§ 98).

Eine nähere Besprechung des reichen Inhaltes dieser Abteilung gestattet selbstverständlich der dieser Anzeige bemessene Raum nicht. Wie immer man aber über das Einzelne denken mag, gewis wird niemand von dem nunmehr abgeschlossenen Teile von Hs. Werk scheiden, ohne dessen baldige Vollendung lebhaft herbeizuwünschen.

Nebenbei sei bemerkt, dass eine sorgfältigere Correctur wünschenswert gewesen wäre. So findet sich z. B. S. 383 zweimal der Druckfehler § *758* statt § *578*, und im Paragraphenregister ist dieser Druckfehler beibehalten.

Graz. Anders.

Medicin.

Adolf Fick, Compendium der Physiologie des Menschen. Nebst einer Darstellung der Entwicklungsgeschichte von Oskar Schultze. 4. umgearb. Aufl. Mit 76 Holzschn. Wien, Braumüller, 1891. VII u. 499 S. gr. 8°. M. 10.

Die vorliegende neue Auflage ist in sehr zweckmäfsiger Weise bereichert durch eine auf 37 Seiten zusammengedrängte Uebersicht der chemischen Bestandteile des Körpers, welche von Dr. Rud. Fick, dem Sohne des Verfs., geliefert wurde. Die Entwicklungsgeschichte, welche in der vorigen Auflage von Dr. Stoehr geschrieben war, ist von Dr. Oskar Schultze, genügend mit Abbildungen illustriert, neu bearbeitet worden.

Auf dem Gebiete der vegetativen Physiologie scheint Ref. die Darstellungsweise hier und da allzu knapp zu sein, derart, dass wichtige auch speciell für Physiologie und Pathologie des Menschen bedeutungsvolle Tatsachen unberührt bleiben. So sind die neueren Arbeiten, welche die Leber als Bildungsstätte des Harnstoffs nachweisen, gänzlich unberücksichtigt geblieben; dem entsprechend fehlt auch jeder Hinweis auf die Synthese des Harnstoffs aus kohlensaurem Ammoniak im Körper und auf die Bedeutung des Ammoniaks für die Neutralisation überschüssig gebildeter Säuren.

In Bezug auf die Principien der Darstellung bildet das Werk von Fick den polaren Gegensatz zu der Art, wie Bunge die physiologische Chemie bearbeitet hat. Dort dogmatische, das Lernen zwar erleichternde, aber dem kritischen Denken wenig Nahrung gebende Darstellung, Vermeidung aller Citate und der Discussion strittiger Lehren; bei Bunge Verweisen auf die bedeutenderen Originalarbeiten, Anregung zu kritischem und experimentellem selbständigen Forschen.

Das Bedenken, welches in dem Gesagten gegen das Fsche Buch liegt, entfällt vollständig, wenn wir es uns in der Hand von Studierenden denken, welche zugleich eine an Demonstrationen und Experimenten reiche Vorlesung hören, und in dieser Weise denkt sich offenbar der Verf. selbst den Gebrauch seines Buches.

Berlin. N. Zuntz.

Naturwissenschaften.

Philipp Made, Phänologische Beobachtungen über Blüte, Ernte und Intervall vom Winterroggen (Secale cereale hybernum). Gieſsener Inaug.-Dissert. Mainz 1890. 87 S. 8°.

Karl Völcker, Untersuchungen über das Intervall zwischen der Blüte und Fruchtreife von »Aesculus Hippocastanum« und »Lonicera tartarica«. Gieſsen 1891. 43 S. 8°.

Die von Prof. Hoffmann in Gieſsen angeregten und in groſser Vielseitigkeit betriebenen Beobachtungen der Entwickelungszeiten bestimmter Pflanzen, welche man als Marksteine bestimmter Epochen unserer europäischen Jahreszeiten ansehen kann, haben schon mehrfach zu Sammelarbeiten über einzelne Arten geführt. So auch hier mit den von den Verf. gewählten allgemein bei uns cultivierten Pflanzen, welche aber ein besonderes Interesse durch die Vergleiche der Reifezeitdauer in ganz Europa zwischen Spanien und dem nördlichen Scandinavien erhalten. Praktisch ist der Winterroggen von höherem Interesse, physiologisch besonders die Rosskastanie. Letztere reift in Gieſsen (auf welchen Ort in einer übermäſsig starken Weise alle Beobachtungen bezogen werden) in 132 Tagen ihre bekannten groſsen Samen, braucht dazu in Portugal 38—48 Tage mehr, in Russland um Petersburg dagegen 22—32 Tage weniger Zeit. Der Umstand, dass beim Winterroggen ähnlich scharfe Beziehungen zwischen Lage und Vegetationszeit sich nicht ergeben haben, lässt entweder auf ungenügendes Beobachtungsmaterial oder auf die Benutzung bestimmt-acclimatisierter Sorten, ohne Einheitlichkeit der Grundlage, schlieſsen.

Dresden. Drude.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Alexis Markow, Das Wachstum der Bevölkerung und die Entwickelung der Aus- und Einwanderungen, Ab- und Zuzüge in Preuſsen und Preuſsens einzelnen Provinzen, Bezirken und Kreisgruppen von 1824—1885. (Beiträge zur Geschichte der Bevölkerung in Deutschland seit dem Anfange dieses Jahrhunderts. Herausg. von Friedrich Julius Neumann. III Bd.) Tübingen, Laupp, 1889. XVI u. 218 S. gr. 8°. M. 8.

Herr Prof. Fr. J. Neumann hat schon seit längerer Zeit ausgedehntes bevölkerungsstatistisches Material gesammelt und durch verschiedene Bearbeiter bereits zwei Bände Beiträge zur Geschichte der Bevölkerung in Deutschland seit dem Anfange dieses Jhs. zur Veröffentlichung gebracht. Der 3. Band ist der vorliegende. Die Darstellung geht davon aus, dass die directen Aufzeichnungen über Ab- und Zuzug der Bevölkerung, ebenso wie die über Ein- und Auswanderung, in bekannter Weise für das deutsche Reich wie für einzelne Staten, Provinzen oder Kreise höchst unvollständig sind und keinerlei zutreffendes Bild geben. Deshalb ist versucht, die Ab- und Zuzüge der Bevölkerung in Berlin und in 14 Regierungsbezirken Preuſsens: Königsberg, Gumbinnen, Danzig, Marienwerder, Oppeln, Köslin, Stettin, Stralsund, Erfurt, Minden, Münster, Arnsberg, Düsseldorf und Trier (durch das letzte Jahrzehnt auch in Posen und Bromberg) rechnungsmäſsig festzustellen. Es wird das Ergebnis jeder Volkszählung seit 1825 mit dem der jedesmal folgenden aus der Zahl der Geborenen und Gestorbenen in derselben Periode verglichen. Daraus berechnet sich zwar leider nicht die wirkliche Höhe des Abzuges oder des Zuzuges, aber doch in dankenswerter Weise der Mehrabzug oder der Mehrzuzug, die sogenannte natürliche Zunahme der Bevölkerung; zugleich werden als Grundlagen dieser Berechnung die unter mancherlei Correcturen aufgestellten Zahlen der Zunahme der Bevölkerung, der Geburtsziffer und der Sterblichkeitsziffer gewonnen.

Mtzn.

Schöne Litteratur.

Heinrich Seidel, Gesammelte Schriften. VIII Bd. Leberecht Hühnchen als Groſsvater. IX Bd. Sonderbare Geschichten. Leipzig, Liebeskind, 1890/91. 273 u. 275 S. 16°. Je M. 3.

Der Steglitzer Humorist Leberecht Hühnchen ist Vielen willkommen. Wol dem Dichter, dem ein Geschöpf so von innen und aufsen gelingt, dass man nach seinem Ergehen fragt wie nach dem eines lebendigen, gern gesehenen Bekannten und der Schöpfer selbst zu ihm sagen darf: Komm, altre du mit mir. Daudet hat drei Tartarinbücher geschrieben, das letzte mit erlahmender Hand; Seidel entfaltet in diesem neuen Hühnchenbuch seine groſse Kunst des Kleinen, alte Weisen fortspielend, aber auch mit neuen Melodien der Komik und der Rührung. Unvermindert ist diese Gabe, das Alltäglichste liebevoll zu umfangen und in fröhlichem Spiel die Gewinde einer hyperbolischen Einbildung daran zu schlingen, ungedämpft dies Lachen aus gesunder Brust, dies genügsame Behagen am Dasein: die Erde ist doch schön! So schildert er Polterabend und Hochzeit und flicht nebst einer Fülle drolliger und anmutiger Einfälle auch gern eine recht »verrückte Geschichte« ein. Die Hochzeitsreise geht nach Tegel, wo denn gar viele Dinge entdeckt werden, die keine Berliner Schulweisheit sich träumt. In der jungen Ehe Bilder von der Komik des Landsmannes Reuter, herzerquickende Stücklein aus dem Kinderleben ohne alles Spielerige, Groſspapafreuden, empfangene und gegebene, und in leisen, tiefen Tönen, die kein trillernder Virtuos, sondern nur die groſse echte Einfalt trifft, der Tod eines Kindes. Aber S. leitet wider zur Idylle: Vereinigung im neuen Steglitzer Hause, wo der gute Hühnchen auch ein neues Enkelchen hegen darf. Es gibt heute kaum Einen, der seine Siebensachen so ohne jede Mache ausbreitet und uns so vergnüglich und selbstvergessen ausspannen lässt wie an einem Kinderferientag.

Vor den »Sonderbaren Geschichten« steht ein schnakisches Motto aus Mörike, wie etwa Storm einmal den tiefsinnigen Unsinn »Meine Mutter hat Gänse« in sein Hausbuch aufnahm. Das Märchen hinten ist mir aber viel glaublicher als das Gemisch von Narretei und Liebe vorn, wo ich wider an Storm denken muste, der auch wol einen Sonderling verschnörkeln und ein gutes Ding ohne individuelle Züge hinstellen mochte. »Lorelei« ein rasch hingeworfenes Capriccio, »Herr Omnia« ein übermütiges Reiseabenteuer mit schwiegermütterlicher Beize, »Etwas vom Böten« (Besprechen der Krankheit) eine lustige meklenburgische Schnurre zum Gesundlachen, »Thüringische Kartoffelklöſse« eine mich höchst landsmännisch anmutende »disputatio ludrica« zweier echter Thüringer über ihren Nationalruhm, Alles harmlos, mit behaglichen Abschweifungen nach rechts und links, erzählt wie unter guten Freunden.

Berlin. Erich Schmidt.

Mitteilungen.

Um bei dem stetigen Anwachsen des Stoffes, den die DLZ. bei ihrer kritischen Aufgabe zu bewältigen hat, für den Hauptteil des Blattes mehr Raum zu gewinnen und dadurch den Abdruck der Besprechungen beschleunigen zu können, haben wir uns entschlossen, von jetzt an die Widergabe der Vorlesungsverzeichnisse der Universitäten einzustellen, und hoffen bei dieser Mafsregel die Zustimmung unserer geehrten Leser zu finden.

Die Redaction.

Verein für Volkskunde.

Sitzung vom 26. Juni.

Der Vorsitzende, Geh.-Rat Weinhold, eröffnet die Sitzung mit der Verlesung von vier neu angemeldeten Mitgliedern. Es spricht darauf Herr Prof. Dr. J. Kohler »über Sitten und Glauben der indischen Stämme«. In scharfen Zügen charakterisierte er den Geisterglauben der Hindus im allgemeinen und gieng dann der Reihe nach durch: den Glauben an weibliche Gottheiten bei der Geburt des Kindes; die Mittel zu ihrer Abwendung; die Art, wie der Nabelstrang in oder aufser dem Hause geborgen wird; das Totenopfer und den ihm zu Grunde liegenden Gedanken; den Glauben an die Geister der unbefriedigt gestorbenen Menschen, welche die Nachwelt beunruhigen; die Unreinheit des Menschen infolge bestimmter Lebensvorgänge; den Glauben an Hexen, an bösen Zauber, an Flur- und Feldgottheiten. Nachdem der Vortragende mit einem Hinweise auf die Analogien mit dem Geisterglauben unserer Vorfahren geschlossen, griff Geh.-Rat Bastian in die Discussion ein und verbreitete sich im Anschluss an die Kohlerschen Ausführungen über den Seelenglauben im allgemeinen und dessen Uebereinstimmung bei den verschiedenen Völkerschaften der ganzen Erde. — Herr Prof. Dr. C. Frey sprach »über staufische Burgen in Süditalien«. Nachdem er kurz geschildert hatte, wie die Cultur Süditaliens und Siciliens aus byzantinischen und arabischen Elementen erwachsen und dann unter den Normannen zu kräftiger Durchbildung gelangt sei, legte er klar, dass unter der staufischen Dynastie, besonders unter Friedrich II, die höchste Blüte dieser Cultur eintrat, innerhalb deren die Antike wider grofse Bedeutung gewann. Die Einwirkung derselben zeigt sich besonders in den klassischen Profilen und Linien der zahlreichen staufischen Schlösser; denn da Friedrich II die Wandersitte der deutschen Könige, die in Deutschland, da der König, von Pfalz zu Pfalz ziehend, seine auf Naturalwirtschaft beruhenden Einkünfte verbrauchen muste, berechtigt war, auch in Süditalien beibehielt, so begegnen wir solchen Bauten in grofser Menge. Die wichtigsten besprach Vortragender, betonte ihren im allgemeinen fortificatorischen Charakter und liefs sich schliefslich des weiteren über Castel del Monte bei Corato in Apulien aus, da dies Schloss bis auf unbedeutende Kleinigkeiten intact geblieben ist. F. rühmte seine schöne Technik, die consequente logische Anlage (ein zweigeschossiges Oktogon mit achteckigen Eckbauten, Zimmern und Plattform), die Anordnung und Einrichtung der einzelnen Wohnräume und Turmzimmer. Sei Castel del Monte auch nur ein Jagdschloss, an welches sich nicht so stolze Erinnerungen knüpften, wie z. B. an die Staufengräber im Dom zu Palermo, so biete es doch ein prägnantes Zeugnis für die Eigenart wie den feinen künstlerischen Sinn Kaiser Friedrichs II und müsse, obgleich auf fremdem Boden, zu den hervorragendsten Denkmälern unserer nationalen Vergangenheit gerechnet werden. — Den Beschluss der Sitzung machten Vorlagen des Herrn Stadtrat Ernst Friedel aus dem märkischen Provincialmuseum zu Berlin. Ausgestellt war eine grofse Anzahl Photographien und Handzeichnungen (darunter Skizzen des verstorbenen Malers Adolf Burger von hervorragendem künstlerischem und ethnologischem Werte), welche vortrefflich das Volksleben der Wenden in der Umgegend von Kottbus veranschaulichten und die auch ihrerseits wider die Beobachtung bestätigten, dass die wendischen Männer im Gegensatz zu ihren stattlichen, nicht selten geradezu schönen, besseren Hälften einen nichtssagenden, schwächlichen Eindruck machen. — Ferner wies Herr F. einen aus Zehden in der Neumark stammenden, etwa 10 Pfd. schweren irdenen Glückshafen oder Glückstopf (wol aus dem Anfang des 16. Jhs. stammend) vor und verbreitete sich über Herkunft und Bedeutung dieses jetzt recht selten gewordenen Gerätes.

J.

In einer Anordnung des Stoffes, die sich im wesentlichen an die des Universitätskalenders anschliefst, ist in diesem Jahre zum ersten Mal bei Arthur Felix in Leipzig für die Studierenden der technischen Anstalten ein »Deutscher Hochschulkalender« (VI u. 144 S. 12°. geb. M. 2,50) erschienen. Auf eine kalendarisch geordnete Agenda (von April bis September), die zu den einzelnen Tagen für den Techniker wichtige, aus Bolms Geschichtslexikon entnommene Daten gibt, folgen im II Teil nach einer knappen allgemeinen Darstellung, welche über die Zwecke und Ziele der technischen Hochschulen, ihre Verwaltungsbehörden, Lehrkörper, Besuch und die Prüfungen handelt, die Vorlesungsverzeichnisse der einzelnen deutschen technischen Hochschulen, denen sich Mitteilungen über akademische Vereinigungen, Stipendien und Stiftungen, Preisaufgaben und Prüfungen anschliefsen. Den technischen Hochschulen folgen die Bergakademien zu Berlin, Clausthal und Freiberg. Den Schluss bilden ein Verzeichnis von Architekten- und Ingenieurvereinen, einige Aussprüche hervorragender technischer Lehrer und ein alphabetisches Namenverzeichnis. Die Absicht des Herausgs. Wilh. Scheffler ist, in den künftigen Ausgaben auch die Hochschulen Oesterreichs, der Schweiz und Russlands, soweit die Unterrichtssprache in ihnen deutsch ist, aufzunehmen. Das, mit Unterstützung der akademischen Behörden, besonders des Rectors Prof. Hartig in Dresden, herausgegebene Werkchen zeichnet sich durch übersichtlichen, deutlichen Druck und sonstige geschmackvolle Ausstattung aus und wird sich sicher in den studentischen Kreisen Freunde erwerben.

Christian und Friedrich Leopold zu Stolberg, Gedichte. Auswahl von Gräfin Friedrich zu Stolberg. Mit einer Einleitung von Wilhelm Kreiten. Paderborn, Schöningh, 1889. XXIV u. 279 S. 8°. M. 2,40. Eine von mehreren Nachkommen Friedrich Leopolds für den christlichen Leserkreis und zugleich für die Jugend veranstaltete Auswahl aus den Gedichten der Brüder Stolberg, welche vorwiegend die spätere Zeit berücksichtigt und die Texte nach der Ausgabe letzter Hand, aber beschnitten widergibt, so dass einzelne Worte, Verse und Strophen, die irgendwie das Zartgefühl verletzen können oder sonst dem Zwecke der Herausg. widerstreiten, ausgelassen werden. Auch die Dramen, die Jamben, die »Insel« werden herangezogen. Das Mitgeteilte ist in fünf Gruppen abgeteilt: 1. Gott und Ewigkeit, 2. Natur, 3. Familie und Freundschaft, 4. Vaterlandslieder, 5. Lehre. Dem dichterischen Talente Friedrich Leopolds wird diese Auswahl wenig gerecht und einer durch unparteiische Hand geordneten Sammlung von dessen Gedichten, die sich mehr auf die Jugendlieder stützen, auf die ursprünglichen Texte zurückgehen und statt des Eindruckes der Monotonie den der Vielstimmigkeit hervorrufen müste, hat sie keineswegs den Weg versperrt.

Helene v. Hülsen, Unter Friedrich dem Grofsen. Aus den Memoiren des Aeltervaters 1752–1773. Berlin, Gebr. Paetel, 1890. 207 S. 8°. M. 4. Das Buch bietet Lebenserinnerungen Karl Wilhelm von Hülsens, der als Fähnrich und Lieutenant den siebenjährigen Krieg mitmachte, und Briefe desselben an seine Braut aus dem Jahre 1773. Es erweckt Interesse weniger durch scharfe Beobachtungen von Vorgängen und Zuständen im friedericianischen Heere als durch die Entwicklung eines tüchtigen, ehrliebenden, gottesfürchtigen und humanen Charakters, der immerhin eine typische Bedeutung hat und uns in dieselbe Sphäre des preufsischen Offiziercorps führt wie die Darstellung der Jugendzeit in den Boyenschen Memoiren. Die Herausg. gibt nicht an, ob Aufzeichnungen und Briefe genau in der originalen Gestalt geboten sind und aus welcher Zeit die ersteren stammen. Archenholtz' 1789 erschienene Geschichte des siebenjährigen Krieges ist in ihnen schon benutzt. S. 188 lies *Garnsen* statt *Gransee*, S. 192 *1773* statt *1789*.

Fr. Meinecke.

Das in unserer letzten Nummer angekündigte Preisausschreiben der Verlagsbuchhandlung L. Ehlermann in Dresden ist nunmehr erschienen und dieser Nummer beigefügt, worauf wir noch besonders hinweisen wollen.

Prof. Friedrich Rammelsberg an der Univ. Berlin legt mit dem Ende des Sommerhalbjahres sein Lehramt nieder.

Der o. Prof. der roman. Sprachen an der Univ. Breslau Dr. A. Gaspary ist in gleicher Eigenschaft an die Univ. Göttingen versetzt worden.

Prof. Heinrich Holtzinger in Tübingen ist als Ordinarius f. Kunstwissenschaft an die techn. Hochschule Hannover berufen worden.

Dr. François Heymans am Physiol. Institut der Univ. Berlin hat einen Ruf als Prof. f. Arzneimittellehre an der Univ. Gent angenommen.

Prof. Oberforstrat Dr. Borggreve, Dir. der Forstakad. in Münden, ist zum Oberforstmeister in Wiesbaden-Biedenkopf ernannt worden.

Privatdoc. Dr. Ebert in Erlangen, der nicht einen Ruf als Dir. der Sternwarte in Frankfurt a. M., wie wir in voriger Nr. mitgeteilt, sondern als Lehrer am Physikal. Verein daselbst erhalten hat, hat diesen abgelehnt.

An der Univ. Berlin hat sich Dr. Jos. Schick f. engl. Philol., in Erlangen Dr. Knoblauch f. Physik, an der Univ. Budapest Dr. Hirschler f. Verdauungskrankh. habilitiert.

Der Secretär am baier. Geh. Statsarchiv in München Dr. G. M. Jochner ist zum Geh. Secretär befördert, der Archivalpracticant Dr. C. Werner zum Secretär an diesem Archive ernannt worden.

Prof. H. Swoboda an der deutschen Univ. Prag hat von der neu gegründeten »Gesellschaft für Wissenschaft, Litteratur u. Kunst in Böhmen« für sein Buch »Die griechischen Volksbeschlüsse« einen Preis erhalten.

Es sind gestorben: Am 18. Juli in Würzburg der Prof. hon. der Univ. Bonn Dr. Friedrich Fabri, 67 J. alt; — ferner der spanische Dichter u. Romanschreiber Pedro Antonio de Alarcon, im 59. J.

Eingegangene Schriften.

A. Bauer, Litterarische und historische Forschungen zu Aristoteles' *ΑΘΗΝΑΙΩΝ ΠΟΛΙΤΕΙΑ*. München, Beck. M. 3.

K. O. Beetz, Die Lehrerbildung, eine sociale Frage. Gotha, Behrend. M. 1,50.

Beiträge zur Dermatologie und Syphilis I. Wien, Braumüller.

Erlanger Beiträge zur englischen Philologie. Herausg. von H. Varnhagen. Heft X. Erlangen, Junge. M. 2,50.

C. Bémont et G. Monod, Histoire de l'Europe et en particulier de la France de 395 à 1270. Paris, Alcan.

Th. Benda, Oeffentliche Nervenheilanstalten? Berlin, Hirschwald. M. 0,40.

J. Berendes, Die Pharmacie bei den alten Culturvölkern. Mit einem Vorworte von H. Beckurts I. Halle a. S., Tausch u. Grosse. M. 9.

E. Bertrand, Une nouvelle conception de la rédemption. Paris, Fischbacher.

Bibliothek denkwürdiger Forschungsreisen. Herausg. von C. Falkenhorst. Lief. 28–30 (X Luftfahrten). Stuttgart, Union. Je M. 0,40.

Blätter für das baier. Gymnasialschulwesen. Redig. von A. Roemer. XXVII Bd., 3./4. Heft. München, Lindauer.

E. Bodemann, Aus den Briefen der Herzogin Elisabeth Charlotte von Orléans an die Kurfürstin Sophie von Hannover. 2 Bde. Hannover, Hahn. M. 20.

A. Bolliger, Die theoretischen Voraussetzungen des Gebets und deren Vernünftigkeit. Basel, Schwabe. M. 1.

L. Boltzmann, Vorlesungen über Maxwells Theorie der Elektricität und des Lichtes. I Tl. Leipzig, J. A. Barth.

M. Bonnet, Qu'est-ce que la philologie? Paris, Colin et Cie.

F. Deutschmann, Deutsche Eigenart, deutsches Nationalgefühl, deutscher Patriotismus. Ein Zeit- und ein Zukunftsbild. Hannover, Meyer. M. 0,60.

J. v. Döllinger, Akademische Vorträge. III Bd. München, Beck. M. 6, geb. M. 8.

V. Eberhard, Zur Morphologie der Polyeder. Leipzig, Teubner. M. 8.

Fausti Reiensis praeter sermones Pseudo-Eusebianos opera. Accedunt Ruricii epistulae. Recensuit A. Engelbrecht. (Corpus scriptorum ecclesiasticorum latinorum. Vol. XXI.) Leipzig, Freytag. M. 16.

Festgrufs an die 41. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner von dem Lehrercollegium des königl. Ludwigsgymnasiums in München. München.

Festgrufs an die 41. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner von dem Lehrercollegium des königl. Luitpoldgymnasiums in München. München.

Festgrufs an die 41. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner von dem Lehrercollegium des königl. Maximiliansgymnasiums in München. München.

Festgrufs an die 41. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner von dem Lehrercollegium des königl. Wilhelmsgymnasiums in München. München.

F. Fifi, Soldatengräber. Eine Wanderung über die böhmischen Schlachtfelder des Jahres 1866. Prag, Selbstverlag (Bellmann in Comm.).

A. Finger, Das österreichische Strafrecht mit Berücksichtigung des Entwurfes und des deutschen R.-St.-G. Der besondere Teil des Systemes. I Bd., 1. Abt. Prag, Calve.

M. Gaster, Chrestomathie Roumaine. 2 Bde. Leipzig, Brockhaus. M. 18.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsch-evangelische Blätter H. 7. Mariano, Der religiöse Gedanke in Italien. — X., Noch einmal »Gott will es«. — Paul, Das Verhalten der Curie bei der Erwerbung der preufsischen Königskrone. — Eine Denkschrift aus dem Nachlass von K. I. Nitzsch. — Beyschlag, Noch einmal das Döllingersche Redemptoristengutachten.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 28. Gabe und Aufgabe der lutherischen Kirche gegenüber den Organisationsbestrebungen der Gegenwart II. — »Bittere Wahrheiten« I. — Freundschaft und Pflicht. — Die baierische Pastoralconferenz II. — Rücksichtslose Eindringlinge I. — Friedrich Zündel. — Muste es kommen? I. — Die vereinigten Berliner Kreissynoden. — Die neuen russischen Lese- und Schreibschulen.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 28. Der Christenheit Not und Hilfe II. — Ein Wort zu den diesjährigen Berliner Kirchenwahlen. — Teichmüller, Ueber die Fehler einiger deutscher Vorzüge und ihre Vermeidung II.

Der Katholik Juli. Die vorgebliche »Denkschrift der heiligen Congregation der Cardinäle 1735«. — Neller, Hontheim und Clemens Wenzeslaus. — Baumgarten, Patriarchate und Riten in der katholischen Kirche. — Paulus, Martin Butzer und die Gewissensfreiheit. — Falk, Des Benedictiners Nic. Donis Verdienste um die Kartographie.

Studien und Mitteilungen aus dem Benedictiner- und dem Cistercienserorden XII 2. Schmidt, Ueber die wissenschaftliche Bildung des h. Benedict (Nachtrag). — Ludger, Das Stift Seckau unter dem Probste Ortolf v. Prank II. — Hafner, Regesten zur Geschichte des schwäbischen Klosters Hirsau I. — Schmieder, Aphorismen zur Geschichte des Mönchtums nach der Regel des h. Benedict IV.

Philosophie.

Mind July. Scripture, The Problem of Psychology. — Marshall, The Physical Basis of Pleasure and Pain I. — Caldwell, Schopenhauer's Criticism of Kant.

Revue philosophique Juillet. Milhaud, La notion de limite en mathématiques. — Lannes, Coup d'œil sur l'histoire de la philosophie en Russie I. — Regnaud, Les sources de la philosophie de l'Inde.

Erziehung und Bildungswesen.

Blätter für höheres Schulwesen Nr. 7. Fauth, Wie ist die Forderung zu verstehen, dass eine Reform der Schule auf Verminderung der Gedächtnisarbeit hinwirken müsse?

Correspondenzblatt für die Gelehrten- und Realschulen Würtembergs Mai und Juni. K. Koch, Verteilung des Lehrstoffs in dem Lehrbuch der Geometrie. — Bürklen, Zur Lehre vom Winkel. — Hesselmeyer, Zu Cornelius Nepos. — Sixt, Zur neueren Litteratur über Prudentius. — Schaufler, Menelaus und Ceva als Folgen der Sätze über die Aehnlichkeitspunkte dreier Kreise.

Pädagogium H. 10. Nagl, Die erzieherische Einwirkung Pater Abrahams a Sancta Clara auf das österreichische Volk. — Hauffe, Die Abnahme des Sinnes für Religiosität und Sittlichkeit bei unserer Schuljugend. — Libansky, Ueber die Bedeutung österreichischer Blindenlehrertage.

Revue internationale de l'enseignement No. 6. Bréal, La culture formelle de l'esprit. — Soult, Un Collège de jeunes filles en Angleterre. — Hulsmann, L'École municipale de commerce à Amsterdam. — Despagnet, La fonction sociale des Facultés de droit.

Philologie und Altertumskunde.

Philologus XLIX 4. Baunack, Inschriften aus dem kretischen Asklepieion. — Meister, Herkunft und Dialekt der griechischen Bevölkerung von Eryx und Segesta. — Petschenig, Zu Ammian. —

Zarncke, Analecta Murbacensia. — Heisterbergk, Provincia. — Peppmüller, Zu Hesiods Theogonie 820—885. — Haeberlin, Epilegomena ad Figurata carmina Graeca IV. — Cauer, Studien zu Theognis (Forts.). — Funck, Beiträge zur Erklärung und Kritik des Bellum Africanum. — Crusius, Apuleiana. — Stich, Ad Dionis Chrysostomi orationem Olympicam III. — Heller, Die Arbeiten über Cäsars Commentarien bis Ende 1888. — Tümpel, Lesbiaka. 3. 4. — Schneider, Colluthea. — Roscher, Zu den Hymni magici. — Dittrich, Fragmente von Theons Commentar zur Alexandra des Lykophron. — Koch, Claudianea II. — Wessely, Die Wiener Handschrift der orphischen Argonautica. — Gruppe, Noch einmal Ba'al Zephon.

Zeitschrift für deutsche Philologie XXIV 1. Sijmons, Siegfrid und Brunhild I. — Seeber, Ueber die »neutralen Engel« bei Wolfram von Eschenbach und bei Dante. — Köstlin, Beiträge aus Luthers Schriften zum Deutschen Wörterbuche. — v. Zingerle, Predigtlitteratur des 17. Jhs. I. — Golther, Konrad Hofmann. Nekrolog.

Romanische Forschungen IV 3. Vollmöller, Jorge de Montemayor, Segundo Cancionero spiritual, Anuers 1558. — Albrecht, Zu Tito Vespasiano Strozzas und Basinio Basinis lateinischen Lobgedichten auf Vittore Pisano. — Baist, Die arabischen Laute im Spanischen. — Manitius, Zu lateinischen Gedichten des Mittelalters. — Oreans, Die O-Laute im Provenzalischen. — Werner, Hymnologische Beiträge. — Fischer, Zum provenzalischen Fierabras. — Fränkel, Zu Rabelais' Syntax. — Patzig, Zu Guirant de Cabreira.

Jahrbuch des kaiserl. deutschen Archäologischen Instituts VI 1. 2. Bie, Zur Geschichte des Hausperistyls. — Sauer, Der Ostgiebel des olympischen Zeustempels. — Graef, Bruchstücke einer Schale von der Akropolis. — Fränkel, Gemäldesammlungen und Gemäldeforschung in Pergamon. — Wolters, Tyro. — Treu, Die neuesten Versuche zur Anordnung des olympischen Ostgiebels. — Furtwängler, Zum Ostgiebel von Olympia. — Sauer, Nachträge zum olympischen Westgiebel. — Treu, Nochmals die olympischen Giebel. — Furtwängler, Zu den Köpfen der griechischen Kohlenbecken.

The Antiquary July. Munro, On Prehistoric Otter and Beaver Traps. — Cole, Notes on Archæology in Provincial Museums III. — Hudd, Notes on Recent Explorations in Egypt (cont.). — By-Gone, Lincolnshire. — Haverfield, Quarterly Notes on Roman Britain III. — Wright, Out in the Forty-Five. — Baldwyn-Childe, The Building of a Barge and the Making of a Pool, 1583. — Hope, Holy Wells: Their Legends and Superstitions (cont.). — Palmer, Rurials at the Priories of the Black Friars. — Page, A List of the Inventories of Church Goods Made Temp. Edward VI (cont.).

The Indian Antiquary July. Senart, The Inscriptions of Piyadasi. The Author and the Language of the Inscriptions. Translated by Grierson.

The Journal of the British Archæological Association XLVII 2. Bruton, The Town Walls of Oxford. — Norris, Memoranda relating to Witney, Oxon. — Hedges, Wallingford. — Sayer-Milward, Notes on St. Leonard's Church, Wallingford. — Baber, Sketch of the Parish of Ramsbury, Wiltshire. — Macmichael, The Hornbook and its Cognates. — Allen, Descriptive Catalogue of the Early Christian Sculptured Stones of the West Riding of Yorkshire. — Morgan, England and Castille in the XIV. Century Compared. — Irvine, Fragment of Saxon Stonework, with Painting on it, discovered at Peterborough Cathedral. — Fryer, Notes on a Stone Coffin found at Corston.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Annalen des historischen Vereins für den Niederrhein H. 25. Schroeder, Ein clevischer Dichter vor 200 Jahren. — Klinkenberg, Die neuesten römischen Funde am Domhügel zu Köln. — Korth, Wipperfürth. — Scholten, Zur Geschichte von Hönnepel und Niedermörmter. — Joerres, Urkunden. — Pauls, Zur Lebensgeschichte des Abtes Niklas Heyendal zu Klosterrath (Rolduc) bei Herzogenrath; Erlass des Aachener Rats vom 26. März 1779 gegen die Freimaurerversammlungen in Aachen; Ein Brief zur Geschichte der grofsen Heiligtümer in Cornelimünster aus dem Jahre 1804.

Forschungen zur brandenburgischen und preufsischen Geschichte IV 1. Zickermann, Das Lehnsverhältnis zwischen Brandenburg und Pommern im 13. und 14. Jh. — Sello, Der Hostienschändungsprocess vom Jahre 1510. — Kiewning, Herzog Albrecht von Preufsen und Markgraf Johann von Küstrin als Unterhändler zwischen dem deutschen Fürstenbunde und England. — Breysig, Aus den Denkwürdigkeiten zweier brandenburgischer Statsmänner. Bruchstücke aus den Memoiren von Nikolaus Bartholomäus Danckelman und Lebrecht v. Guericke. — Schmoller, Eine Schilderung Berlins aus dem Jahre 1723. — Koser, Tagebuch des Kronprinzen Friedrich aus dem Rheinfeldzuge vom 1734. — Granier, Der Prinz von Preufsen und die Schlacht bei Lobositz.

Revue historique Juillet-Août. Marion, Une famine en Guyenne (1747—1748). — Pagès, Les frères Formont et les relations du Grand-Électeur avec la cour de France. — Babeau, L'intervention de l'État et l'instruction primaire en province sous la Régence. — Robiquet, La municipalité parisienne et la Révolution. Période constitutionelle.

Revue des questions historiques Juillet. Kurth, La reine Brunehaut. — Tougard, La persécution iconoclaste, d'après la correspondance de saint Théodore Studite. — Feret, Les emprisonnements de Roger Bacon. — Allain, L'enquête scolaire de 1791 - 1792.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 28. Rosset, Fischreichtum, Fischfang, Fischbereitung und Fischersitten in Hinterindien (Schl.). — Ohnefalsch-Richter, Cypern, die Bibel und Homer II. — Nusser-Asport, Die Eisenbahnen in Bolivien. — Hahn, Die Wolga (Forts.). — Rob. S., Blutrache gegen das Tier.

Globus Nr. 4. Weigel, Das Gräberfeld von Reichenhall in Baiern. — Winkler, Friesland, Friesen und friesische Sprache in den Niederlanden III. — Gatschet, Oregonische Märchen. — Scobel, Die streitigen Gebiete in Guayana. — Sresnewskij, Ueber Schneeverwehungen auf den Eisenbahnen in Russland.

Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin Nr. 6. Förster, Die Erforschung der obersten Schichten der Atmosphäre. — Bastian, Mitteilungen über seine letzte Reise.

Bulletin de la Société royale de géographie d'Anvers XV 4. Baguet, Les îles Samoa I. II. — de Hert, Les Alpes suisses. — Alexis, Les 24 fuseaux horaires pour la réglementation internationale des heures. — Washington-Serruys, Nos relations commerciales.

Bulletin de la Société de Géographie de Lyon X 1. Weisgerber, Le Sahara. — Marnas, Le Japon. — M. de Lanessan à Lyon.

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 28. Die tausendste Pensionierung. — Ueber Soubretten. — Internationale Musik- und Theaterausstellung in Wien 1892.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 27. Ziehn, Betrachtungen über den Choralsatz, nebst Vor-, Zwischen- und Nachbemerkungen, im Anschluss an die vorgeblich Bachsche Lukaspassion.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 28. Wentzel, Ueber den Verfasser des Chorals »O Welt, ich muss dich lassen« (Forts.). — Wilhelm Stade (Forts.). — Musikbriefe aus Görlitz, München (Schl.) und Wien (Forts.).

Le Ménestrel No. 27. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 16. — Gallet, Louis Lacombe. — Neukomm et d'Estrée, Napoléon dilettante XIV.

Jurisprudenz.

Zeitschrift der Savigny-Stiftung für Rechtsgeschichte. Bd. XII. Roman. Abt. H. 1. Biermann, Custodia und vis major. — Gradenwitz, Zwei Bemerkungen zur Publiciana; Nochmals über das Statut der Elfenbeinarbeiter. — Lenel, Nachträge zum Edictum Perpetuum. — Schirmer, Beiträge zur Interpretation von Scävolas Digesten II. — Schulze, Zum Sprachgebrauche der römischen Juristen. — Ude, Das receptum nautarum, ein pactum praetorium. — Zachariä v. Lingenthal, Aus und zu den Quellen des römischen Rechts XXIX—XXXIV.

The Law quarterly Review July. Browning, The Bering Sea Question. — Chalmers, Vagliano's Case. — Clerk, Title to Chattels by Possession. — Manson, Marital Authority. — Snow, The Waste of Judical Power. — Bristowe, The Legal Restrictions on Gifts to Charity.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 28. v. Zeifsl, Ein Beitrag zur Regelung der Prostitution. — Grundzach, Ueber Gallensteine im Magen. — Kaposi, Ueber Pathogenese der Pigmentierungen und Entfärbungen der Haut (Schl.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 29. Behring, Die Sublimatfrage und Herr Geppert. — Salkowski, Ueber das Peptotoxin. Erwiderung an Herrn Brieger. — Lassar, Zur Erysipelimpfung. — Silbermann, Ueber das Auftreten intravasculärer Gerinnungen nach Intoxication durch Anilin und chlorsaure Salze. — Franz, Seltener Fall einer 20 Jahre im Körper befindlichen Gewehrkugel. — Hagedorn, Ueber galvanokaustische Behandlung der Rachendiphtherie. — Trautmann, Die Anwendung des Jodtrichlorid bei Ohreneiterungen mittels einer neuen antiseptischen Spritze.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 27. Angerer, Beiträge zur Chirurgie der Nieren. — Doernberger, Zur Casuistik der Psychosen im Kindesalter. — Jacoby, Ein Fall von partiellem Glaskörperabscess. — Baum, Nekrolog auf F. Scanzoni von Lichtenfels.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 27. Anton, Ueber ein congenital präformiertes Bänderpar zwischen den Seitenrändern der Epiglottis und den Santorinischen Knorpeln. — Pick, Ueber primäre chronische Demenz (sogenannte Dementia praecox) im jugendlichen Alter.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 28. Katz, Die klinische Bedeutung der Urobilinurie. — Kahlbaum, Ein internationaler Vorschlag zur rationellen Behandlung der Dipsomanie. — Apostoli, Der constante galvanische Strom in der Gynäkologie. Uebersetzt von Temesváry.

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 27. G. Hofmann, Eine Studie über Derivation und derivatorische Maßnahmen (Schl.). — Kahane, Zum gegenwärtigen Stand der Lehre von den Infectionskrankheiten (Forts.). — Roussel, Antiseptisch-hypodermatische Therapie der Lungentuberculose (Schl.).

The Lancet Nr. 3541. Dill, On the Use of Modified Opium-Smoking in Pulmonary Tuberculosis. — Roberts and Williamson, A Case of Cephalic Tetanus. — Squire, Further Notes on Influenza. — Cardew, The Practical Electro-therapeutics of Grave's Disease (concl.). — Bowie, Influenza and Ear Disease in Central Africa. — Gordon, Notes on Hydrochlorate of Orexin. — Kingdon, Death under Chloroform, with Remarks.

Archives générales de médecine Juillet. Tuffier, De l'ablation par dissection des grands kystes séreux du rein. — Bédard et Rémond, Note sur un cas de paralysie pseudo-hypertrophique avec réaction de dégénérescence. — Bazy, Du traitement médical et en particulier du curettage utérin et de leur influence sur les lésions des annexes (fin). — Barié, Recherches sur l'insuffisance des valvules de l'artère pulmonaire (suite). — Hanot, Endocardite rhumatismale.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 28. Sur l'organisation de l'enseignement clinique à la Faculté de Paris. — Nature et pronostic des endocardites infectieuses. — Étude sur un cas de gangrène de la jambe consécutive à un érysipèle de la face.

Gazette médicale de Paris No. 28. Étude et critique expérimentales de la traction par les poids dans le traitement des fractures du corps du fémur par l'extension dans la rectitude (suite). — Sur un cas d'oblitération veineuse spontanée du membre supérieur.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 28. Henoch, Ueber einen durch Laparotomie geheilten Fall von chronischer Peritonitis. — Waldeyer, Ueber einige neuere Forschungen im Gebiete der Anatomie des Centralnervensystems. — Pawinski, Ueber den Einfluss der Influenza auf das Herz. — Bogroff, Zur Behandlung der Rachentuberculose nach dem Liebreichschen Verfahren. — Stembo, Ein Fall von Gilles de la Tourettescher Krankheit. — Arendt, Ueber den Wert der gynäkologischen Massage (Schl.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 28. Zuckerkandl, Beitrag zur chirurgischen Behandlung der Prostataabscesse. — Jamané, Ueber die Leberatrophie nach Vergiftung durch Phosphor. — Czermak, Teleangiektasie der vorderen Ciliarvenen. — Hochenegg, Beiträge zur Nierenchirurgie (Schl.).

Deutsche Zeitschrift für Chirurgie XXXII 3. 4. Maafs, Die Amputation des Wirbelkanals zum Behuf des hinteren Bauchhöhlenschnittes (der Coeliectomia posterior) nach Prof. Rose. — Levy, Ueber einen Fall von Gasabscess. — Fischer und Levy, Zwei Fälle von incarcerierter gangränöser Hernie mit complicierender Bronchopneumonie. — Sack, Ueber Neubildungsvorgänge im Hüftgelenk nach geheilter Resection. — Klemm, Die Facialislähmung bei dem Tetanus hydrophobicus des Menschen. — Güterbock, Zur Kenntnis der Blasenhernien, zum Teil nach einem in der freien Vereinigung der Chirurgen Berlins am 9. März 1891 gehaltenen Vortrage; Ueber einen Fall von Dermoidgeschwulst des Nabels. — Habs, Bericht über 200 Herniotomien. — Dembowski, Onkologische Beiträge.

Archives de physiologie normale et pathologique Juillet. Arthus, Glycolyse dans le sang et ferment glycolytique. — Wagner, La méthode de Winter pour l'analyse du suc gastrique, comparée à celle de Sjöqvist et de Mintz. — Luzet, Étude sur la régénération du sang après saignée chez les oiseaux (l'érythiocyte et l'hématoblaste). — Charpentier, Dissociation des impressions successives occupant le même siège sur la rétine. — François-Franck, Recherches expérimentales sur l'atonie cardiaque produite par le nerf pneumogastrique. — Brown-Séquard et D'Arsonval, Recherches sur les extraits liquides retirés des glandes et d'autres parties de l'organisme et sur leur emploi en injections sous-cutanées comme méthode thérapeutique. — Morat et Doyon, Le grand sympathique nerf accommodateur. — Hénocque, Étude microspectroscopique du sang. — Dastre, L'analyse du sucre dans le sang. — Wertheimer, Sur quelques faits relatifs au balancement entre la circulation superficielle et la circulation viscérale. — Grigorescu, Quelques expériences sur le rôle homopoiétique de la rate. — François-Franck, Recherches expérimentales sur l'action cardiaque antitonique systolique du nerf pneumogastrique. — D'Arsonval, Procédé pratique pour doser les courants d'induction et changer la forme de l'excitation électrique de manière à agir spécialement soit sur le nerf soit sur le muscle.

Naturwissenschaften.

Natur und Offenbarung XXXVII 3–5. Netzhammer, Die Tiefenmessungen der Schweizerseen. — Wurm, Das Wassergas, seine Darstellung, Benutzung und Vorzüge. Eine technologisch-thermochemische Studie (Schl.). — Wasmann, Ueber die Lebensweise von Tomognathus sublaevis Nyl. — Gutberlet, Der gegenwärtige Stand der spiritistischen Bewegung. — Tümler, Die geographische Verbreitung der europäischen Bombyces »Spinner« und deren biologische Beziehung zu ihren Futterpflanzen. — Linsmeier, Einige Fragen und Antworten bezüglich der elektromagnetischen Lichttheorie. — Wasmann, Zur Lebensweise von Anergates atratulus Schenk. — Probst, Ueber Nathorsts Darstellung und Erklärung des Molasseklimas. — Nordhoff, Das westfälische Pferd. — Wasmann, Zufällige Formen gemischter Ameisencolonien. — Plassmann, Zehntausend Sternspectra.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 28. V. Meyer, Untersuchungen über die langsame Verbrennung von Gasgemischen. — Ameghino, Beiträge zur Kenntnis der fossilen Säugetiere der Republik Argentinien. — Vernon, Ueber das Dichtemaximum des Wassers. — Righi, Ueber elektrische Funken, die aus bewegten leuchtenden Massen bestehen. — Berthelot, Ueber die chemische Wirkung des Lichtes.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 28. Carus, Die Apriorität der Denkformen. — Kienitz-Gerloff, Neuere Forschungen über die Natur der Pflanze. — IX deutscher Geographentag IV. — Die craspedoten Medusen der Planktonexpedition. — Ueber die Stickstoffwasserstoffsäure. — Ein Riesenprojectionsmikroskop.

The Annals and Magazine of Natural History July. Woodward, The Devonian Fish-Fauna of Spitzbergen. — Natural History Notes from H. M. Indian Marine Survey Steamer »Investigator«. Ser. II Nr. 1 Wood-Mason, On the Results of Deepsea Dredging during the Season 1890–91. — Vallentin, Notes concerning the Anatomy of certain Rotifers. — Waters, On Chilostomatous Characters in Melicertitidae and other Fossil Bryozoa. — Waterhouse, New Scarabaeidae in the British-Museum V. — Warren, Descriptions of new Genera and Species of Pyralidae contained in the British-Museum Collection. — Butler, Revision of the Noctuid Moths in the Natural-History Museum hitherto referred to Eriopus and Callopistria. — Smith, Descriptions of Four new Species of Butterflies from Southwest Madagascar, captured by Mr. Last, in the Collection of Smith. — Walker, On Pherusa fucicola, Leach. — Boulenger, On the Occurence of Discoglossus in the Lower Miocene of Germany; Description of a new Genus of Iguanoid Lizards. — Hincks, Contributions towards a General History of the Marine Polyzoa, 1880–91. Appendix.

The London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine, and Journal of Science July. Swinburne, Some Points in Electrolysis. — Schuster, Electrical Notes. — Pickering, The Theory of Dissociation into Ions, and its Consequences. — Gore, On Changes of Voltaic Energy of Alloys during Fusion. — Sutherland, A Kinetic Theory of Solids, with an Experimental Introduction. — Whetham, Note on Kohlrausch's Theory of Jonic Velocity. — McCowan, On the Solitary Wave. — Preston, Acoustic Thermometer, a Suggestion. — Lehfeldt, On a Modified Form of Wheatstone's Bridge. — Perry, A Steam-Engine Indicator for High Speeds. — Glazebrook, On the Value of some Mercury Resistance Standards. — Trevor, On the Mutual Solubility of Salts in Water. — Skinner, An Apparatus for Measuring the Compressibility of Liquids. — Trouton, The Influence the Size of the Reflector exerts in »Hertz's Experiment«. — Pickering, Mr. Sydney Lupton's Method of Reducing the Results of Experiments. — Hayes, A Consideration of some of the Objections raised by Mr. Lupton to Mr. Pickering's Methods of reducing Experimental Results. — Callendar, On the Construction of Platinum Thermometers. — Obach, On a probable Relationship between Specific Inductive

Capacity and Latent Heat of Vaporization. — Smith, An Instrument for Measuring Chronograph Traces.

Archives de biologie XI 2. Pelseneer, Contribution à l'étude des lamellibranches.

Zoologische Jahrbücher. Abt. für Anatomie und Ontogenie der Tiere IV 4. Plate, Studien über opistopneumone Lungenschnecken. — Bürger, Zur Kenntnis von Nectonema agile Verr. — Wilder, A Contribution to the Anatomy of Siren lacertina. — Bürger, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Hirudineen. Zur Embryologie von Nephelis.

Mathematische Wissenschaften.

Mathematische Annalen XXXVIII 4. Fricke, Ueber eine besondere Klasse discontinuierlicher Gruppen reeller linearer Substitutionen II. — Heffter, Ueber das Problem der Nachbargebiete. — Nekrassoff, Ueber lineare Differentialgleichungen, welche mittels bestimmter Integrale integriert werden. — Stahl, Zur Erzeugung der ebenen rationalen Curven. — Pochhammer, Ueber die Differentialgleichung der allgemeinen F-Reihe. — Schubert, Beziehungen zwischen den linearen Räumen auferlegbaren charakteristischen Bedingungen.

The Messenger of Mathematics Nr. 12. Glaisher, Recurring relations involving sums of powers of divisors. — Hammond, Some arithmetical formulae (cont.). — Glaisher, On the elliptic functions of $^1/_3$ K.

Bulletin de la Société mathématique de France No. 5. Genty, Mémoire sur les surfaces gauches rationnelles (fin). — Lucas, Sur les fonctions d'une variable imaginaire. — Appell, Remarques sur les courbes brachistochrones. — Guimaraes, Sur une épreuve cycloïdale propre à effectuer la rectification des arcs de cercle. — Appell, Sur le mouvement d'un point en coordonnées elliptiques. — d'Ocagne, Sur la construction des cubiques cuspidales.

Zeitschrift für Instrumentenkunde Juli. Kahle, Vergleichende Untersuchung technischer Strom- und Spannungsmesser für Gleichstrom. — Wild, Inductionsinclinatorium neuer Construction und Bestimmung der absoluten Inclination mit demselben im Observatorium zu Pawlowsk.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 56. 57. Verband deutscher Architekten- und Ingenieurvereine. — Eine Denkschrift der Vereinigung von Privatarchitekten in Köln a. Rh. — Die Moschee Sultan Selims II zu Adrianopel und ihre Stellung in der osmanischen Baukunst (Forts.). — Das preufsische Ministerium der öffentlichen Arbeiten unter Statsminister v. Maybach.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 29. Elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. I. — Die Stadtpfarrkirche in Neifse und ihre Netzgewölbe. — Einsturz der Birsbrücke bei Mönchenstein. — Vorrichtung zum Aufhängen von Schleusentoren. — Innere Ausstattung des Hamburger Rathauses. — Klagen gegen die City- und Süd-Londonbahn. — Statseisenbahnbauten in Siam.

Annales des ponts et chaussées Avril. Boulé, Sur la canalisation des rivières en Allemagne. — Monet, Sur le canal de l'Oder à la Sprée. — Holtz, Sur l'annonce des crues d'Elbe, en Bohème. — Schœndœrffer, Sur un appareil enregistrant automatiquement les profondeurs du thalweg des rivières. — Hirsch, Travaux d'assainissement de Francfort-sur-le Mein. — Monet, Rapport de mission sur quelques ports de navigation intérieure de l'Allemagne et de la Bohème. — Quinette de Rochemont et Dreyfufs, Les ports allemands de la Baltique.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 336–338. Verein für Eisenbahnkunde: Reuleaux, Neue Betrachtungen und Versuche über die Zapfenreibung; Herr, Die auf dem Potsdamer Bahnhofe in Berlin zur Anwendung gekommenen Wasserbuffer; Schwabe, Ueber die Erhöhung der Tragfähigkeit der Güterwagen; Wedding, Amerikanische Eisenerzdampfer; Schwabe, Die Einführung automatischer Kuppelungen und der Westinghousebremse bei den nordamerikanischen Güterwagen. — Blessinger, Ein Beitrag zur Frage über die Gröfse der Radstände und der Spurerweiterung in Curven. — W. Schillings Schraubenschlüssel mit Selbsteinstellung. — »Ariston«-Ofen von Semmler und Bleyberg. — Verein deutscher Maschineningenieure: Wilhelm, Hydraulische Buffer; Goebel, Was tritt dem Maschineningenieur im Gewerbeinspectionsdienste als neu entgegen? — Blessinger, Theorie und Praxis der elektrischen Beleuchtungsanlagen einschliefslich aller zugehörigen Teile (Forts.). — Der gesetzliche Schutz der Gebrauchsmuster. — Bobertag, Locomotivkessel mit gewellten Feuerrohren. — Briquettpresse von N. Fouquemberg, Ingenieur und Maschinenfabricant in Wasmes bei Mons, Belgien. — Körtings Dampfniederdruckheizung mit Syphonregulierung. — Einspritzcondensatoren, combiniert mit künstlichem Gradierwerk (Patent Klein) zur Widergewinnung des Kühlwassers. — A. Martens, Ueber Einrichtung und Ziele der königl. mechanisch-technischen Versuchsanstalt zu Charlottenburg.

Zeitschrift für angewante Chemie H. 13. Engler und Rupp, Ueber die Beschaffenheit des amerikanischen Schweinefettes. — Marchlewski, Ueber A. Baumanns neue gasvolumetrische Methoden. — Kissling, Einige Versuche über die Gewichtsveränderungen, welche die fetten Oele beim Stehen an der Luft erleiden. — Alberti und Hempel, Quantitative Bestimmung des Salpeterstickstoffs. — Mangold, Zur Glycerinbestimmung nach dem Verfahren von Benedikt und Zsigmondy. — Voeller, Verbessertes Piknometer.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 29. Steinmetz, Eickemeyers Differentialmagnetometer. — Die Transformatoren der Firma Schuckert u. Co. — Discher, Der Hughesduplex von Teufelhart. — Boettcher, Secundärelement D.-R.-P. Nr. 57188.

Kriegswissenschaft.

Neue militärische Blätter Juli-August. Hoffmann, Ueber die Tätigkeit der preufsischen und deutschen Reiterei in den letzten Feldzügen. — Die Artillerie bei den Herbstmanövern der »Armeen«. — Die Schlacht bei Wörth strategisch und taktisch beleuchtet. — Der Stand der englischen Schiffsbauten nach dem 1889 aufgestellten Flottenentwurf. — Entgegnung auf die Aeufserungen der deutschen Presse über die Gotthardbefestigungen. — Grabe, Militärische Zeitbilder aus der Vergangenheit Ostpreufsens II. — Ueber Torpedos. — Truppentransporte durch die Eisenbahn. — Scheibert, Welche Rolle spielt Paris als Festung? — Der automobile Buonaccorsitorpedo.

Militär-Wochenblatt Nr. 59–61. Zur Ergänzung der Heeresbedürfnisse im Kriege (Forts. u. Schl.). — Auf Veranlassung der zehnjährigen Amtstätigkeit des russischen Kriegsministers Wannowsky. — Rückblicke auf die Wirksamkeit des verstorbenen Grofsfürsten Nikolai Nikolajewitsch des Aelteren zur Vervollkommnung der russischen Armee. — Schiefsübungen der englischen Artillerie. — Fritz Hönigs »Tactik der Zukunft und die Brigade Wedell bei Mars la Tour«. — Umgestaltung der italienischen Truppenmacht in den afrikanischen Besitzungen. — Zur Frage des Beschlagens der Pferdehufe. — Radfahrerabteilungen in der Schweiz.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 54. 55. Vor 25 Jahren und jetzt. — Versuche der Gussstahlfabrik Krupp mit Kanonen, Haubitzen und Mörsern vor Vertretern mehrerer Artillerien am 2. und 3. October 1890 (Forts. u. Schl.). — Das Kasseler Cadettencorps vor 100 Jahren (Forts.). — Der litterarische Nachlass des Feldmarschalls Grafen v. Moltke. — Aus dem Tagebuche des Kronprinzen von Preufsen im Feldzug 1866.

Revue militaire de l'étranger Juin. La réglementation de l'attaque dans l'infanterie allemande. — La situation actuelle des troupes de réserve de l'armée russe. — Le budget de la guerre en Allemagne pour 1891–92. — Les forces coloniales de l'Espagne (fin).

Allgemeines.

Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Krakau April. Mai. Bibliothèque des écrivains polonais. Livr. 12–15. — Sternbach, Menandrea. — Blatt, Ueber die Sprache der Satiren des Martin Bielski. — Lisiewicz, Ueber die Besetzung der Bistümer in Polen. I Das Zeitalter der Piasten. — Lewicki, Ueber die Politik Polens gegen die Nachbarstaten und gegen die Ruthenen im Jahre 1432. — Smolka, Rapport sur les recherches faites dans les archives de Rome. — Heck, Bericht über die Stadtarchive der ehemaligen Herzogtümer Oświęcim und Zator. — Mertens, Ueber die Anwendung der Theorie der symmetrischen Functionen auf die Deduction eines vollständigen Systems invarianter Gebilde binärer Formen. — Schramm, Influence de la lumière sur la substitution chimique. — Zakrzewski, Sur la variation de la chaleur spécifique des corps solides suivant leur température. — Niementowski, Ueber Anhydroverbindungen. — Cybulski und Zanietowski, Nouvelle méthode d'excitation électrique à l'aide de condensateurs remplaçant l'appareil à chariot de Mr. Du Bois-Reymond. — Morawski, Leben und Werke des Humanisten Jakob Górski. — Krzymuski, Joseph Szymanowski. Étude pour servir à l'histoire de la réforme du droit pénal et de l'instruction criminelle en Pologne, vers la fin du XVIIIe siècle. — Codex epistolaris saeculi decimi quinti Vol. II. Ed. A. Lewicki. — Witkowski, Sur la dilatation et la compressibilité de l'air atmosphérique; Thermomètre électrique pour les basses

températures. — Niementowski, Ueber Derivate des m-Methyl-o-Uramidobenzoyls. — Olszewski, Ueber den kritischen Druck des Wasserstoffs. — Dickstein, Les notions et les méthodes en mathématiques. Vol. I. Première partie: Théorie des Opérations.

Die Gegenwart Nr. 28. Löffler, Sociale Friedensboten. — Roskoschny, Der russische Dorfschullehrer. Ein Bild aus dem armen Russland. — Dresdner, Eine »Deutsche Gesellschaft der Kunstfreunde«. — Gebhardt, Das neunzehnte Jahrhundert. — Söhns, Ein italienischer Novellist (F. de Roberto). — Less, Eine Reiseerinnerung. — C. G., Die internationale Kunstausstellung VI.

Die Grenzboten Nr. 28. Der Stand der Arbeiterbewegung. — Gerichtssal und Presse. — Geschichtsphilosophische Gedanken IX. — Kunstphysiologie. — Aus dänischer Zeit. I Unsere kleine Stadt. — Das Verleumdungsprivilegium des Angeklagten. — Nochmals der Unterricht in der neuesten Geschichte. — Zur Verdeutschung der Fremdwörter. — Die Wandmalereien im Rathause zu Goslar.

Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Math.-naturw. Kl. Abt. IIa, Bd. C, 1–2. Kohn, Ueber einige projective Eigenschaften der Ponceletschen Polygone. — König, Bestimmung der Bahn des Kometen 1857 III. — Mahler, Die Berechnung der Jahrpunkte (Thekuphenrechnung) im Kalender der Juden. — v. Obermayer, Zur Erklärung einer mit der fortführenden Entladung der Elektricität verbundenen Anziehungserscheinung. — Klemenčič, Ueber die Reflexion von Strahlen elektrischer Kraft an Schwefel und Metallplatten. — v. Obermayer, Untersuchungen über die Entladung der Elektricität aus Spitzen, in verschiedenen Gasen, bei verschiedenen Drucken. — Waelsch, Zur Infinitesimalgeometrie der Strahlencongruenzen und Flächen.

The Academy Nr. 1000. Simcox, The Life of Archbishop Tait. — Le Gallienne, Oscar Wilde's Intentions. — Stephens, O'Connor Morris's Great Commanders of Modern Times. — Cotterell, Lord Houghton's Stray Verses. — Original Verse: »London Nights«, by Symons. — Carducci, A Supposed Dante Discovery. — Plummer, Two Passages in the Saxon Chronicle. — Stevenson and Bradley, Old English »Efeneh þ«. — Taylor, Mr. Freeman's »Sicily«. — Cesaresco, A Contradiction. — Herford, Introduction to the Science of Language. — Toynbee, Some Notes on Godefroy's Old French Dictionary IV. — Prof. Jebb on the Progress of Hellenic Studies.

The Athenæum Nr. 3323. Continental Literature, July 1890–July 1891. — Advance, Australia! — Copywrong. — The Epitaph of Peter, Lord Robertson. — The »Dictionary of Antiquities«. — The Rival Oriental Congresses. — A Charge of Plagiarism. — Westminster Abbey. — The Theatre at Megalopolis.

The Nineteenth Century July. Stephen, Gambling and the Law. — Chesney, The Army as a Public Department. — Maxwell, Woodlands. — Hunter, A Fair Taxation of Ground-Rents. — Lord, Pasquale de Paoli: a Study. — Manohar, The Industries of Ancient India. — Linton, The Wild Women I. — Champion, A Labour Inquiry. — Jessopp, 1799: a Rustic Retrospect. — Arnold-Forster, How to Utilise the Naval Volounteers. — Rogers, The Congregationalist Council. — Rodd, The Poet of the Klephts. — Reid, The »Commonwealth of Australia«. — Boulton, Sir John Macdonald on Imperial Federation.

Blackwood's Edinburgh Magazine July. Laurence Oliphant. — Cowper, The Eve of St. John in a Deserted Châlet. — Chronicles of Westerly: A Provincial Sketch XIV–XVI. — Veitch, A Day's Raid in Northumberland. — Studies in Tactical Progress During the Last Twenty-five Years. — A Roadside Naturalist. — Courtenay, Telegraphy. — Cowell, Peel.

The China Review XIX 3. Dumoutier, The Black River of Upper Tonquin and Mount Ba Vi. — Brewitt-Taylor, The San-kuo. — Mason, The Lily Flower. — Watters, The Shadow of a Pilgrim.

The Contemporary Review July. Parkes, The Union of the Australias. — Kipling, »The Finest Story in the World«. — Ward, Philalethes. — Spielmann, Punch and his artists. — Lang, Mr. Robert Browning. — Ransome, Wanted: A Statesman. — Curwen, The Jubilee of the Tonic Sol-fa System. — Stokes, The »Apology« of Aristides. — Pigott, The Last English Home of the Bearded Tit. — The Chilian Revolution. — Phases of the Education Question I. II.

The Fortnightly Review July. Marston, Love's Lady. — Baden-Powell, The Credit of Australasia. — Jeyes, Foreign Pauper Immigration. — Colmer, Sir John Macdonald. — Delille, Card-Sharping in Paris. — Stray Thoughts on South Africa I. — Mecredy, Cycling. — Oliver, Punitive Expeditions on Our Indian Frontier. — Manby, A Note on Affairs in Chili. — Wells, The Rediscovery of the Unique. — Doyle, With King Gungunhana in Gazaland. — Harris, Montes, the Matador.

The North American Review July. The Farmers' Discontent. — Wiman, The Farmer on Top. — Faithfull, Domestic Service in England. — Whipple, Loafing and Laboring. — Eaton, A New Variety of Mugwump. — Ely, The Inheritance of Property. — Freeman, English Universities and Colleges. — Thurber, Industrial and Financial Cooperation. — Barr, The Relations of Literature to Society. — Herrmann, The Art of Magic. — Briggs, The Theological Crisis. — Cummins, Can Lying be Justified? — Stevenson, To Women Not Dumb. — Browne, Selfishness as a Preservative. — Wells, Middle-Aged Women. — Jackson, Weeping Pugilists. — Heaton, The Future of Marriage.

The Westminster Review July. Stanton, Abraham Lincoln II. — Cunningham, The New Darwinism. — F. R. C. J., London: Past and Present. — Lloyd, Theological Evolution: W. M. W. Call. — Evans, Domestic Servants in Australia: A Rejoinder. — Lobban, Is Imperial Federation a Chimera? — Oliphant, Plain Words About Dancing. — Cohen, The Jews and the Bible.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 25. Lœwy, Méthode pour la détermination des coordonnées équatoriales des centres des clichés constituant la Carte du ciel. — Picard, Sur une généralisation des équations de la théorie des fonctions d'une variable complexe. — Deprez, Sur la détermination de l'équivalent mécanique de la chaleur. — Trécul, De la formation des feuilles des Aesculus et des Pavia et de l'ordre d'apparition de leurs premiers vaisseaux. — Lépine et Barral, De la glycolyse hématique apparente et réelle, et sur une methode rapide et exacte de dosage du glycogène du sang. — Mercadier, Sur un récepteur téléphonique de dimensions et de poids réduits, dit bitéléphone. — Charlois, Observations de la nouvelle planète découverte à Nice, le 11 juin 1891. — Rambaud et Sy, Observations de la nouvelle planète Charlois (1891, juin 11), faites à l'Observatoire d'Alger, au télescope de 0m, 50. — Trouvelot, Phénomène lumineux extraordinaire observé sur le Soleil. — Raffy, Sur la détermination des surfaces spirales d'après leur élément linéaire. — Guichard, Sur une classe particulière de congruences de droites. — Petot, Sur certains systèmes de coordonnées sphériques et sur les systèmes triples orthogonaux correspondants. — Bjerknes, De l'amortissement des oscillations hertziennes. — Hurion, Transmission de la lumière à travers les milieux troubles. — Limb, Sur l'électrolyse du chlorure de baryum pur ou mélangé de chlorure de sodium. — Hinrichs, Calcul de la température d'ébullition d'un liquide quelconque sous toutes les pressions. — Recoura, Action de la chaleur sur les dissolutions des sels de sesquioxyde de chrome. Sels verts de chrome. — Joly, Recherches sur l'osmium: acide osmiamique et osmiamates. — Ouvrard, Sur les zirconates alcalins. — Besson, Sur les bromiodures de silicium. — Varet, Sur les combinaisons cyanogénées du magnésium. — Gautier et Charpy, Sur l'attaque du fer par l'acide azotique à divers degrés de concentration et de température. — Minguin, Action du benzylate de soude sur l'éther camphocarbonique. — Pichard, Influences comparées du sulfate de fer et du sulfate de chaux sur la conservation de l'azote dans les terres nues, et sur la nitrification. — Muntz et Girard, Sur la valeur des débris animaux comme fumure azotée. — Roule, Sur le développement des feuillets blastodermiques chez les Crustacés isopodes (Porcellio scaber). — Jumelle, Sur le dégagement d'oxygène par les plantes, aux basses températures. — Kunckel d'Herculais et Langlois, Les champignons parasites des Acridiens. — Lacoix, Sur les granites prétendus postsecondaires de l'Ariège (feuille de Foix). — Roussel, Sur l'âge d'un granite porphyroïde des Pyrénées-Orientales. — Henry, Recherches expérimentales sur l'entraînement musculaire. — Rollet, Maladies osseuses des grands singes.

Journal des Savants Juin. Janet, Œuvres du Cardinal de Rez. — Perrot, Rapport sur les fouilles de Troie. — Daubrée, Geological Survey des États-Unis. — Franck, Vérités et apparences. — Berthelot, Traditions techniques de la chimie antique.

Revue critique No. 27. Zakas, Eschyle. — Studemund, Études sur le latin archaïque. — Hoops, Les noms des plantes de l'ancien anglais. — Seyfarth, Louis de la Forge. — Chennevière, Les œuvres de Bertaut. — Delboulle, Pierre de Changy, livre de l'institution de la femme chrétienne. — Cavaignac, La formation de la Prusse contemporaine. — Rouvier, François Xavier et les apôtres de la nouvelle France. — Thomas, Philosophie morale. — J. Darmesteter, Le Dictionnaire général de la langue française de MM. Hatzfeld, Darmesteter et Thomas.

Revue du monde latin Juillet. Funck-Brentano, La Réforme des impôts. — Maisonrouge, En ce monde, roman. — Dela

Ferrière, Le lendemain de la Saint-Barthélémy, le massacre dans les provinces. — Boussenot, Le Salon du Champ-de-Mars. — Coz, Les Myrtes sont flétris, saynète.

Nuova Antologia 1 Luglio. Comparetti, Il libro di Aristotele »La Costituzione di Atene« testè scoperto. — Barzellotti, Italia mistica e Italia pagana I. II. — Antonelli, Nell' Africa italiana. — De Amicis, La Maestrina degli operai. Racconto (fine). — Chiarini, Lord Byron nella politica e nella letteratura della prima metà del secolo. — di Castelnuovo, La Prima Bugia. Commedia in tre atti (Atto III). — Bonghi, L'autorità disciplinare del Presidente.

Reale Istituto Lombardo di Scienze e Lettere. Rendiconti Fasc. XI–XIII. Sangalli, Un singolare strozzamento intestinale interno, cronico. — Rajna, Sulle eclissi solari visibili in Italia dal 1891 al 1900. — Menozzi, Sulla composizione dei terreni delle marcite. — Beltrami, Intorno al mezzo elastico di Green. — Maggi, Intorno alla forma primitiva delle ossa nasali nell' orango (satyrus). — Padova, Di alcune classi di superficie suscettibili di deformazioni infinitesime speciali. — Martinetti, Sulla proiezione stereografica e sulla risoluzione dei triangoli sferici ed angoli triedri. — Sormani, Il bacillo tifogeno nelle acque della città di Pisa durante l'epidemia del 1890. — De Marchi, Ricerche sulle Insulae o case a pigione di Roma antica. — Vidari, Formazione dei seggi elettorali. — Barbieri de Introini, Brevi cenni sulla Birmania. — Manfredi, Sulla restituzione anticipata di taluni prestiti pubblici. — Bellezza, Dei fonti letterari di Tacito nelle storie e negli annali. — Scarenzio, Ancora sulla rinoplastica totale a lembo fronto-cutaneo-periosteo col processo di Blasius. — Montesano, Su due superficie omaloidi che si presentano in questioni analitiche.

Anzeigen.

Herder'sche Verlagshandlung, Freiburg im Breisgau.

Soeben ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [92

Gruber, H., S. J., Der Positivismus vom Tode August Comte's bis auf unsere Tage (1857–1891). Ergänzungshefte zu den „Stimmen aus Maria-Laach". 52. gr. 8°. (VIII u. 194 S.) M. 2.60.

Bildet die Fortsetzung zu der früher im gleichen Verlage erschienenen Schrift desselben Verfassers: **„Auguste Comte, der Begründer des Positivismus.** Sein Leben und seine Lehre". (gr. 8°. VII u. 144 S.) M. 2.

Herder'sche Verlagshandlung, Freiburg im Breisgau.

Soeben ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [90

Jesuiten-Fabeln.

Ein Beitrag zur Culturgeschichte von Bernhard Duhr S. J. Zweite Lieferung. Erste und zweite Auflage. 8°. (S. 105–220.) 90 Pf.

Das Werk erscheint in ungefähr 6 Lieferungen, jede gegen 100 Seiten stark. Preis pro Lieferung 90 Pf.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Die Tragödie des Menschen.

Dramatisches Gedicht

von

Emmerich Madách.

Aus dem Ungarischen übersetzt

von

Ludwig Dózsi.

Oktav. 200 Seiten. Preis geheftet M. 4.—
In geschmackvollem Einband M. 5.—

Das Weltpoëm eines Pessimisten in großem Stil — eine ungarische Faustdichtung, deren Held die Menschheit selbst ist, in Adam und Eva verkörpert. Der Uebersetzer hat sich besonders vorgesetzt, das dramatische Gedicht in möglichster Formvollendung dem deutschen Leser nahezubringen. Seine Verse sind deutsch, denn sie sollen auch von der deutschen Bühne erklingen, welcher das Werk in einem szenischen „Extrakte" demnächst zugänglich gemacht wird. [82 2/1

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Lenau

und

Sophie Löwenthal.

Tagebuch und Briefe des Dichters nebst Jugendgedichten und Briefen an Fritz Kleyle,

herausgegeben von

Ludwig August Frankl.

Mit Lenaus und Sophiens Porträt und der Abbildung des Lenau-Denkmals in Wien.

Großoktav. 276 Seiten. Preis geheftet M. 6.—, in geschmackvollem Einband M. 7.—

So mancherlei auch über das wichtigste Kapitel in Lenaus Leben, über die unglückliche Liebe zu der Frau eines Freundes in die Oeffentlichkeit gedrungen ist, so sehr fehlte es bisher an einer Sammlung authentischer Dokumente über dieses Verhältnis des schwermutvollen Dichters zu seiner Muse. Seitdem die Geschichte des kurzen Brautstandes mit Marie Behrends bekannt geworden, ist ein genauerer Einblick in jene früheren Beziehungen nur um so wünschenswerter, und um so freudiger wird ein Buch willkommen geheißen werden, welches die ergreifende Glücks- und Leidensgeschichte von Anfang an vorführt. Die machtvolle Beredsamkeit, die lyrische Gewalt der Sprache in diesen mit des Dichters Herzblut geschriebenen leidenschaftlichen Briefen kann ihre Wirkung auf niemand verfehlen; und so besteht die eigentliche Bedeutung des Buches in etwas viel Höherem, als was etwa die Neugier darin suchen möchte. [81 2/1

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von W. Spemann in Berlin

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen

Keilschrifttexte

zum

Gebrauch bei Vorlesungen

herausgegeben von

Ludwig Abel und **Hugo Winckler**

Texte — Wörterverzeichnis — Schrifttafel
IV und 100 Seiten gr. 4°. 1890. geh. 15 M.

Hierzu eine Beilage von **Louis Ehlermann** in **Dresden** betr. Preissauschreiben, auf welches auch im redact. Teil dieser Nummer hingewiesen ist.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortl. Red.: i. V. Prof. Dr. Max Roediger in Berlin, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 32. Berlin, 8. August 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Bang, Kirkehistoriske Smaastykker.
Feige, Geschichte des Mâr 'Abhdîšo' und seines Jüngers Mâr Qardagh.
Gerhardt, Leibniz' Philosophische Schriften VII.
Baumeister, Bilder aus dem griechischen und römischen Altertum für Schüler.
Hostmann, Studien zur vorgeschichtlichen Archäologie.
Schimberg, Zur handschriftlichen Ueberlieferung der scholia Didymi I. II.
Hild, Iuvenalis Satira septima.
Tschiassny, Studia Hyginiana I.
Crecelius, Oberhessisches Wörterbuch 1.
Sorel, Mme de Staël.
v. Sybel und v. Sickel, Kaiserurkunden II.
de Broc, La France pendant la Révolution.
v. Arneth, Aus meinem Leben.
Kennan, Zeltleben in Sibirien.
Humann und Puchstein, Reisen in Kleinasien und Nordsyrien.
Geffcken, Die Krone und das niedere deutsche Kirchengut unter Kaiser Friedrich II.
Schwarz, Heilquellen von Baden bei Wien.
Wettendorfer, Les eaux minérales de Baden près de Vienne.
Bunzel, Wildbad Gastein.
Morley und Muir, Watts' Dictionary of Chemistry I. II.
Wolf, Astronomie II.
v. Matlekovits, Oesterreichisch-ungarische und deutsche Zollpolitik.
Hamm und Moewes, Geschichte des 1. westfälischen Feldartillerieregiments Nr. 7.
v. Wlislocki, Volksdichtungen der siebenbürgischen und südungarischen Zigeuner.
Mitteilungen, u. a. Archäologische Gesellschaft.

Theologie und Religionswissenschaft.

A. Chr. Bang, Kirkehistoriske Smaastykker. Christiania, Cammermeyer, 1890. 348 S. 8°.

Der Verf. der eben genannten kirchenhistorischen Skizzen, Professor der Kirchengeschichte an der Universität Christiania, hat schon verschiedene kleinere und gröfsere kirchengeschichtliche Werke herausgegeben, unter letzteren vornehmlich »Kirken og Romerstaten indtil Konstantin den Store«, Christiania 1879, recensiert in The Academy, 8. Mai 1880, von Prof. G. Stephens, »Julian den Frafaldne«, 1881, sowie verschiedene Werke über die Geschichte der norwegischen Kirche, 1883—84 und 1887. Wie diese letzteren Werke rein historischen Charakter an sich tragen und nur die eine Tendenz haben, die geschichtliche Wahrheit objectiv und gewissenhaft darzustellen, daher auch Licht und Schatten gerecht verteilen, so finden sich diese Vorzüge auch in den vorliegenden »kirchenhistorischen Skizzen«, welche teils bisher ungedruckte kirchengeschichtliche Vorträge, die der Verf. in den letzten Jahren hier und dort gehalten hat, teils schon früher in kirchlichen Zeitschriften veröffentlichte, jetzt indessen umgearbeitete Bilder aus der Geschichte der Kirche enthalten. Die Skizzen dieser Sammlung gehören sämmtlich den Teilen der kirchenhistorischen Wissenschaft an, welche von jeher das besondere Studium des Verfs. gebildet haben, nemlich der alten Kirche, der Reformationszeit und der besonderen Geschichte der norwegischen Kirche.

Aus der ersten Zeit der christlichen Kirche gibt der Verf. zunächst einen Blick über die christlichen Gemeinden der apostolischen Zeit und weist sofort auf einen historischen Irrtum hin, nach welchem man öfters die allerdings sehr reichen und schönen Tage der ersten Kirche sehr überschätzte und die Schilderungen der Apostel von dem Wesen der Kirche mit den wirklichen historischen Verhältnissen innerhalb der apostolischen Gemeinden verwechselte, wodurch man sich verleiten liefs, das zu unterschätzen, was der Geist Gottes zu andern Zeiten und namentlich in unsern Gemeinden wirkte. Dies trübt indessen den Blick des Verfs. nicht, verleitet ihn andrerseits aber auch nicht, die grofsen Zeiten der ersten Kirche zu verdächtigen oder in den Staub herabzuziehen — er zeigt vielmehr klar und deutlich, wie der Geist Gottes ein Neues geschaffen hat, das in seiner ursprünglichen Originalität auch in einer wunderbaren Schönheit leuchtet, zugleich aber auch den Kampf aufnimmt gegen die alte Welt und trotz manigfacher Niederlagen den schliefslichen Sieg davonträgt. Aus dieser ersten Periode der christlichen Kirche führt der Verf. uns lebendige Schilderungen der juden- und heidenchristlichen Gemeinden vor, geht von den »Propheten« über zu den Kirchenvätern, Bischöfen und Märtyrern — Irenäus, Cyprian, Athanasius und Ambrosius. Den Abschluss der ersten Periode bildet ein kurzes, aber interessantes Lebensbild Pabst Gregors des Grofsen, das zeigt, wie die Frucht seiner Lebensarbeit das Pabsttum des Mittelalters war, und wie Gott, als die Mission dieses letzteren sich erfüllt hatte, einen Luther und andere Reformatoren sante, um die entartete Kirche wider zu ihrem apostolischen Ausgangspunkt zurückzuführen.

Das zehnte Kapitel, Dr. Martin Luther, zugleich ein Rückblick auf seinen vierhundertsten Geburtstag, zeigt uns den grofsen deutschen Reformator in seiner doppelten Wirksamkeit, welche zugleich die zwei wesentlichen Seiten seiner ganzen Erscheinung bieten, in seiner niederreifsenden und in seiner aufbauenden, in seiner liberalen und in seiner conservativen Seite. Der Darstellung der ersteren möchte Bang die Ueberschrift geben »Von Wittenberg nach der Wartburg«, und der letzteren »Von der Wartburg nach Augsburg«. Verf. schildert dann, wie Luther gezwungen war, bald den einen, bald den andern Stein des stolzen Baus der römischen Kirche abzubrechen, wie es aber seine rechte Lebensaufgabe war, nachdem er niedergerissen, auch

wider aufzubauen. Erst dadurch ward er der grofse Reformator, und der Schlussstein dieser seiner Tätigkeit ist der Katechismus von 1529 und die Confession von 1530.

Den dritten Teil des Werkes bilden Skizzen aus der norwegischen Kirche: »Geble Pederssön« und »Herr Petter Dass«, jener der erste lutherische Bischof in Bergen, dieser der Paul Gerhard des Nordens, — ferner aus der Herrnhuter Zeit »die frommen Brüder Siverud« und die schwergeprüfte »Frau Anna Dorothea Thurmann«, weiter ein Beitrag zur Biographie des »Bischof J. N. Brun«, — das »Eliasvolk«, ein Bild aus der neuesten Kirchengeschichte Norwegens und endlich eine Skizze »Religiöse Verhältnisse in der Stadt und dem Stift Tromsö 1856—1874«, welche grofsenteils auf persönlichen Erinnerungen des Verfs. beruht.

Zum Schluss gibt der Verf. noch einen Beitrag zur Geschichte des Aberglaubens in Norwegen, wie er teils aus der katholischen, teils noch aus der altheidnischen Zeit stammt und noch immer dunkle Schatten in das Leben eines christlichen Volkes wirft.

Jevenstedt i. Holstein. O. Gleiss.

Die Geschichte des Mâr 'Abhdîšô' und seines Jüngers Mâr Qardagh. Herausg. u. übersetzt von Hermann Feige. Kiel, C. F. Haeseler, 1890. 59 u. 104 S. gr. 8°. M. 6.

Der heilige Kardag, dessen Akten in syrischem Text und deutscher Uebersetzung hier vorliegen, starb den Märtyrertod im 49. Regierungsjahre Sapors II (310—379). Anfangs vom Könige wegen seiner kriegerischen Tüchtigkeit hochgeehrt und zum Statthalter der Provinz Assyrien erhoben, wurde er wegen seines Uebertritts zum Christentum zum Tode verurteilt und, nachdem alle Versuche, ihn zum Verläugnen seines Glaubens zu bewegen, gescheitert waren, gesteinigt.

Die Akten bilden einen wertvollen Beitrag zur Geschichte der syrischen Kirche im persischen Reich. Freilich ist sehr Vieles von dem Berichteten reine Legende, wenn auch nicht in dem Mafse wie etwa in den Akten des h. Cyriakus. Der Name des Märtyrers, seine angesehne Stellung, sein Uebertritt zum Christentum, die infolge dessen gegen ihn erwachte Feindschaft der Magier, endlich das Datum seines Martyriums sind gewis geschichtlich. Aufserdem aber enthalten die Akten brauchbares Material für die Geschichte der in der syrisch-nestorianischen Kirche des Sassanidenreichs während der letzten Jahrhunderte seines Bestehens herschenden Anschauungen sowie für die Geschichte dieses Reiches selbst.

Für die Constituierung des Textes standen dem Herausg. aufser zwei Berliner Hss. die von Guidi besorgte Abschrift einer römischen zur Verfügung, über deren Verhältnis zu einander die Einleitung Auskunft gibt. Die mit Feiges Ausgabe fast gleichzeitig erschienenen Acta Mar Ḳardaghi ed. Abbeloos stehn mir zur Vergleichung nicht zu Gebote. F. hat den syrischen Text autographiert, was den Vorteil hat, dass die Vocalzeichen möglichst genau widergegeben werden konnten. — Dass die Uebersetzung zuverlässig ist, versteht sich bei einer unter G. Hoffmanns Auspicien entstandenen Arbeit von selbst.

Gewis würde Dr. F., wenn er auf diesem Gebiete weiterarbeitete, noch manchen schönen Beitrag zur Aufhellung der syrischen Litteratur- und Kirchengeschichte liefern können. Leider verlautet aus zuverlässiger Quelle, dass seine erste Arbeit zugleich die letzte hierhergehörige sein wird. Möge er als Schüler Galens die Befriedigung finden, die Syrer und Araber ihm nicht gewären konnten.

Greifswald. Friedrich Baethgen.

Philosophie.

Gottfried Wilhelm Leibniz, Philosophische Schriften. Herausg. von C. J. Gerhardt. VII Bd. Berlin, Weidmann, 1890. X u. 598 S. gr. 8°. M. 22.

Eine angenehmere Ueberraschung hätte der hochverdiente Herausg. der philosophischen Schriften von Leibniz, Geh.-Rat C. J. Gerhardt in Eisleben, den Leibnizforschern nicht leicht bieten können, als dieses Angebinde eines Supplementbandes, von dem ich in meiner Anzeige des III Bandes (DLZ. 1888 Nr. 23 Sp. 835 f.) als einem pium desiderium gesprochen hatte, ohne jedoch die Hoffnung zu hegen, dass der verehrte Herausg. sich bei seinem hohen Alter einer so anstrengenden Arbeit unterziehen würde. Erst jetzt, da der erwünschte Ergänzungsband erschienen ist, zeigt es sich, wie bedenklich unvollständig diese von der Akademie geförderte Ausgabe ohne den nunmehr vorliegenden Band geblieben wäre.

Die erfreulichste Gabe dieses auch an bisher ungedrucktem Material überaus reichen Ergänzungsbandes ist nach meinem Empfinden die Veröffentlichung der Correspondenz mit Clarke S. 347—421. Handelt es sich dabei auch nicht um Inedita, da Clarke selbst 1717 diese durch den Tod Leibnizens unterbrochene Correspondenz herausgegeben hat, so durfte doch in einer Ausgabe der philosophischen Schriften von Leibniz ein Briefwechsel nicht fehlen, der Leibnizens System in jener reifsten Form zeigt, die der Denker demselben unmittelbar vor seinem Tode gegeben hat. Nun hatte G. zudem in einem Bericht an die Berliner Akademie vom Januar 1886 die Einreihung der Correspondenz mit Clarke schon für den III Band in Aussicht gestellt. Vermutlich war der zu grofse Umfang dieser Correspondenz der Aufnahme in den III Band, wo sie eigentlich ihren gegebenen Platz hatte, hinderlich. Da indes diese mehrseitig empfundene und von B. Erdmann im Archiv für Geschichte der Philosophie Bd. II 324 nachdrücklich hervorgehobene Lücke jetzt glücklich ausgefüllt ist, wird man mit dem Herausg. darüber nicht rechten dürfen, dass dieser bedeutsame Briefwechsel eine geeignetere Stelle hätte finden können.

Dankbar wird man die zum grofsen Teil hier zuerst erscheinenden zwanzig Beiträge (Skizzen und Vorarbeiten) zur *Scientia generalis* und *Characteristica realis* begrüfsen. Was man bisher von Leibnizens Plänen einer Universalwissenschaft und allgemeinen Charakteristik gewust hat, beschränkte sich auf Trendelenburgs Abhandlung »Ueber Leibnizs Entwurf einer allgemeinen Charakteristik«, Berlin 1856, und dessen Veröffentlichung einer Sammlung von Definitionen Leibnizens in den Monatsberichten der königl. Akad. d. Wissenschaften, 1861, S. 170—219. Das jetzt reichlicher zufliefsende Material gestattet einen klareren Einblick in die Motive und Ziele seines auf Gründung einer die

Elemente aller Wissenschaften umspannenden Universalwissenschaft gerichteten Denkens. Dieses Problem beschäftigte ihn an die 50 Jahre, also etwa ebenso lang wie die Construierung seiner Rechenmaschine, an die er zeitlebens viel Zeit, Geduld und Geld gewendet hat. Beide Versuche, die ihn wie sein wissenschaftlicher Schatten ständig verfolgten, entsprangen gleicherweise seiner conciliatorischen Grundnatur, die auf Verquickung des Auseinanderstrebenden und Vereinheitlichung des Manigfaltigen gestellt war. Ihm schwebte eine Encyklopädie aller Wissenschaften dergestalt vor, dass die letzten und einfachsten Grundbestandteile derselben zu einem einzigen Monumentalbau des Gesammtwissens zusammengefügt werden sollten. Das Bruchstück Nr. VIII S. 127—156 bietet uns einen kleinen Abriss dessen, was Leibniz in seine Encyklopädie über die Geschichte der alten Philosophie aufnehmen wollte. Diese Skizze der antiken Philosophie ist uns doppelt wertvoll; sie zeigt uns auf der einen Seite den Umfang seiner Kenntnisse derselben und auf der anderen die Art, wie sich die antiken Systeme in seinem Kopfe spiegelten.

Sehr wertvoll sind auch die siebzehn kleinen philosophischen Abhandlungen (S. 251—337), die nunmehr folgen. Zu meinem lebhaften Bedauern ist dieser Ergänzungsband erst erschienen, als mein Buch »Leibniz und Spinoza. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Leibnizischen Philosophie« zum grösten Teil schon gedruckt war. Von meinen neunzehn Beilagen »Inedita Leibnitiana« befinden sich nemlich drei (Nr. IV. VII und XVI; über Nr. II besteht eine kleine Controverse) im vorliegenden Ergänzungsbande. Leider war es mir nicht mehr möglich, diese drei Bruchstücke aus meiner Sammlung auszuscheiden, sodass dieselben nun gar von zwei Seiten aus zweihundertjähriger Ruhe aufgestört worden sind. Bei einer Reihe dieser 17 Abhandlungen liefse sich die Abfassungszeit, sofern kein Datum angegeben ist, aus dem Inhalt entwicklungsgeschichtlich leicht ermitteln. Da nach den neueren entwicklungsgeschichtlichen Forschungen die innere Fortbildung des Leibnizischen Systems chronologisch leidlich festgestellt ist, wird man bei den meisten philosophischen Fragmenten des Leibniz unschwer ausmitteln können, aus welcher Periode seiner philosophischen Entwicklung sie herrühren. An dieser Stelle die einzelnen Fragmente in Bezug auf ihre Abfassungszeit zu fixieren, geht nicht gut an; denn eine solche Feststellung müste sich, auch wenn sie eine nur annähernde sein soll, auf einlässliche Motivierung stützen, und für eine solche gebricht es mir hier an Raum.

Zum Schlusse seien noch die Nachträge zu den in den ersten drei Bänden enthaltenen philosophischen Correspondenzen Leibnizens erwähnt. Es sind dies Briefe an Alberti, des Billetes, Tolomei, Koch (teilweise schon im Archiv für Geschichte der Philosophie Bd. I vom Ref. publiciert), an Bierling, Gabr. Wagner, R. Chr. Wagner (ein anderer Teil dieser Correspondenz, von G., weil nur die Rechenmaschine behandelnd, nicht aufgenommen, ist gleichfalls vom Ref. a. a. O. veröffentlicht worden), ferner an des Maizeaux und Molanus, endlich an die Kurfürstinnen Sophie und Charlotte. Mögen diese Briefe vielfach auch nur Widerholungen seiner schon durch andere Publicationen bekannten Anschauungen enthalten, so bietet doch jeder von ihnen einen eigenen Reiz, sofern er in der Regel das Bekannte doch wider in einer neuen Beleuchtung oder feinen Biegung widergibt.

Gewis wird von mancher Seite, der philologischen zumal, diese neue, von der Verlagshandlung herlich ausgestattete Ausgabe der philosophischen Schriften von Leibniz, der nur noch die Krone guter Indices fehlt, nicht als die endgültig abschliefsende angesehen werden; das kann uns aber nicht hindern, die reichen Vorzüge derselben rückhaltlos anzuerkennen. Wer sich bisher genötigt sah, Leibniz durch die zu ihrer Zeit brauchbaren, heute aber ganz unzulänglichen Ausgaben von Dutens und Erdmann kennen zu lernen, der wird voll ermessen können, wie sehr die Gsche Ausgabe der mathematischen und philosophischen Schriften von Leibniz das Studium dieses Denkers gefördert und die ganze Leibnizforschung befruchtet hat. Dass ein philologisch geschulter Philosoph die Ausgabe der philosophischen Schriften in der Gruppierung des Stoffes sowie namentlich in der Genauigkeit des Textes vielleicht vollkommener hätte gestalten können, mag immerhin sein. Dafür kam aber Prof. G. sein durch jahrzehntelange Uebung gewonnenes glückliches Einlesen in die zuweilen verzweifelt undeutlichen Manuscripte Leibnizens so sehr zu Statten, dass der Text wol Abschreibe- und Druckfehler, hingegen verhältnismäfsig weniger Lücken aufweist, als man bei der Unleserlichkeit einzelner Manuscripte, die Leibnizens Sparsinn mit mikroskopisch kleinen Lettern füllte, erwarten durfte. Mit grofser Genugtuung darf Prof. G. an seinem Lebensabend auf die Jahrzehnte umfassenden, Leibniz gewidmeten mühsamen Arbeiten zurückblicken; den Zoll aufrichtiger Dankbarkeit wird ihm niemand, der sich mit Leibniz beschäftigen wird, versagen dürfen.

Zürich. Ludwig Stein.

Erziehung und Bildungswesen.

A. Baumeister, Bilder aus dem griechischen und römischen Altertum für Schüler. 8 Hefte. 316 S. 4°. nebst nicht paginierten Inhaltsverzeichnissen. München, Oldenbourg, 1889. M. 10.

Diese »Bilderhefte«, wie der Titel der einzelnen Hefte sie nennt, sind nun mit dem achten Heft vollständig geworden und bilden zusammen einen ganz vortrefflichen Atlas zur Veranschaulichung des gesammten antiken Culturlebens, soweit es auf alten bildlichen Darstellungen und noch erhaltenen Denkmälern zum Ausdruck kommt. Wir haben auf das verdienstliche Werk in Nr. 40 des Jahrgangs 1889 der DLZ. hingewiesen und freuen uns, die reichen Illustrationsschätze der Baumeisterschen »Denkmäler des klassischen Altertums« nun auch den Schülern der höheren Lehranstalten so bequem zugänglich gemacht zu sehen. Es sind gegen 900 Abbildungen, Holzschnitt oder photographischer Druck, fast durchaus tadellos hergestellt und für die Zwecke des Unterrichts zweckmäfsig geordnet, überdies einige Tafeln in Farbendruck. Heft 1. 5. 6 betreffen die Stats- und Privataltertümer, Heft 2. 3. 4 das Mythologische, Heft 7 und 8 die Kunstentwickelung. Das Bildnis ist durch alle Hefte hindurch besonders berücksichtigt.

Karlsruhe i. B. E. von Sallwürk.

Philologie und Altertumskunde.

Christian Hostmann, Studien zur vorgeschichtlichen Archäologie. Gesammelte Abhandlungen. Mit einem Vorworte von L. Lindenschmit. Braunschweig, Vieweg u. Sohn, 1890. VI u. 221 S. gr. 8°. M. 7.

In noch kräftigem Alter ist der Verf. dieser Abhandlungen im vorigen Jahre durch den Tod einer weiteren wissenschaftlichen Wirksamkeit entrissen worden. Sein Hinscheiden ist in der Tat ein Verlust für die Wissenschaft, die von Hostmann, einem wirklich gelehrten Mann, in der Zukunft noch bedeutende Dienste zu erwarten hatte; das wird auch von den Vertretern der nordischen Archäologie, deren schroffer Gegner der Verstorbene war, bereitwillig zugestanden werden. Vor einigen Jahren machte der Verf. sich besonders bekannt durch einen heftigen Angriff auf das nordische archäologische System der drei Culturperioden, besonders auf das von diesem System aufgestellte Bronzealter.

In dem vorliegenden Buche, das nach dem Ableben des Verfs. jetzt von befreundeter Seite als ein litterarisches Denkmal herausgegeben und von dem Director des Mainzer Centralmuseums, Dr. L. Lindenschmit, der im wesentlichen dieselben Ansichten in der prähistorischen Archäologie wie der Verf. hegt, mit einem kurzen Vorworte begleitet worden ist, sind seine Artikel aus dem Archiv für Anthropologie von 1875 und den folgenden Jahren vereinigt worden, zum Teil in vom Verf. selbst durchgearbeiteter, geänderter und also für eine neue Herausgabe vorbereiteter Form. Auch Ref., der selbstverständlich in den erörterten Streitfragen auf dem entgegengesetzten Standpunkte steht, freut sich, dass diese Abhandlungen jetzt leichter zugänglich geworden sind, als sie früher, in alten Zeitschriftbänden versteckt, waren; für längere Zeit werden sie nemlich gewis ein Hauptarsenal derer bleiben, die prähistorische Archäologie in den Ansichten studieren wollen, die die Alten selbst über ihre Vorzeit gehegt und in ihrer Litteratur niedergelegt haben. Aber prähistorische Archäologie ist nun einmal nicht und wird nie eine blofs philologische Disciplin werden: der Archäologe, der mit dem Materiale selbst arbeitet und auf rein inductivem Wege aus der Hinterlassenschaft längst verflossener Jahrhunderte ihre Culturgeschichte und den Entwickelungsstandpunkt untergegangener Völker oder Zeiten zu enträtseln sucht, wird seine Resultate von dem, was die Alten selbst über ihre eigene Vorgeschichte und die anderer Völker unvollkommen gewust oder erst viele Jahrhunderte oder Jahrtausende später sich vorgestellt haben, nicht bestimmen lassen. Um beispielsweise den fast verpönten Namen der Bronzezeit zu erwähnen, so hat in den letzten Jahrzehnten die vorgeschichtliche Archäologie in Italien die Bronzezeit der Terramaren wol gegen ein Jahrtausend und mehr vor der Zeit Ciceros klargestellt, eine Periode und ein Culturstadium, wovon die klassische Zeit gar keine Ahnung mehr gehabt hat, ebensowenig wie die Griechen und Römer derselben Spätzeit von den uralten Culturzuständen, die noch in den Ostseeländern teilweise fortlebten. Ref. bemerkt hier nur beiläufig, dass in den noch älteren Culturländern in Westasien und in Aegypten jetzt auch eine einstige Bronzecultur immer klarer hervortritt; aber hier wird es sich um Urzeiten handeln, die etwa gegen 2000 Jahre v. Chr. und noch weiter zurück liegen, und die die Wissenschaft vorläufig noch gar nicht überblicken kann. Weitere Aufklärung über diese culturgeschichtlichen Fragen und ihre Lösung wird man erst von der Zukunft hoffen können. — Ref. glaubt also keinesfalls, dass der Verf. dieses Buches in diesen jetzt neu gedruckten Abhandlungen die urgeschichtlichen Fragen richtig beurteilt hat, aber so gut, wie es aus den Ueberlieferungen der antiken Schriftsteller gemacht werden kann, ist es gewis hier getan, und in der Entwickelungsgeschichte der prähistorischen Wissenschaft werden diese Arbeiten gewis einen bemerkenswerten Platz behaupten.

Christiania. Ingvald Undset.

Adolf Schimberg, Zur handschriftlichen Ueberlieferung der scholia Didymi I. II. (I Sonderabdruck aus Philologus N. F. III 3. – II Wissenschaftl. Beilage zu dem Programm des königl. evang. Gymnasiums zu Ratibor, Ostern 1891.) Göttingen 1891. S. 421–456 u. 41 S. 8°.

Zwei in hohem Grade verdienstliche Abhandlungen, welche den Weg zu einer Neuausgabe der sogenannten scholia minora oder Didymi bahnen sollen. Es ist nachgrade von allen Urteilsfähigen anerkannt, dass über die Zusammensetzung des wichtigsten aller Homerscholiencodices, des Venetus A, über die Umgrenzung des in ihm erhaltenen Besitzstandes der Viermänner u. A. nur geurteilt werden kann auf Grund einer eingehenden Vergleichung jenes so allgemein verachteten Scholiencorpus. Natürlich ist das auch Schimbergs Ansicht, welcher II S. 34–41 sogar eine sehr lehrreiche und durchschlagende partielle Analyse nach dieser Seite hin vorgenommen hat. Zudem sind diese scholia minora seit 100 Jahren (die ganz dürftigen Auszüge bei Bekker abgerechnet) überhaupt nicht mehr gedruckt worden. Allein der Hss. sind viele, und wenn billigerweise auch niemandem zugemutet werden kann, sie alle zu vergleichen, möglichst viel zu kennen und das Beste genau zu collationieren, ist unerlässlich. Sch. bekennt, sich mit dem Plane einer diesen Forderungen genügenden Ausgabe der scholia minora zu tragen. Die beiden vorgelegten Untersuchungsproben berechtigen zu der Hoffnung, dass er die erforderlichen Vorkenntnisse, Arbeitskraft und guten Willen besitzt. Besonders ist guter Wille und Ausdauer von Nöten. Denn so schön und weittragend die Aufgabe im ganzen auch sein mag: Entsagung verlangt sie wie wenige. Das wollen wir uns nicht verhehlen: drei Viertel von dem Inhalt dieser Scholia D sind doch absolut genommen so gut wie wertlos. Durch sie sich als Editor hindurchzuarbeiten, ist keine Kleinigkeit: und doch dürfen diese Partien nicht weggelassen oder schlechter behandelt werden, als das übrige Material. Relativ genommen, in Hinsicht auf die übrigen Corpora, besitzen diese mit Disparatem nicht so stark wie jene durchsetzten exegetisch-paraphrastischen Bemerkungen um so höheren Wert. Möchte das Unternehmen die Unterstützung finden, deren es begreiflicherweise bedarf.

Die beiden Abhandlungen geben eine Wertschätzung der hauptsächlichsten Hilfsmittel, welche Sch. zuerst planmäfsig geprüft und collationiert hat. Der Reihe nach werden vorgeführt die editio prin-

ceps von Laskaris, deren Codex noch nicht gefunden ist, sodann der verstümmelte alte Codex Mureti in Rom, dessen Zugehörigkeit zum Madrider Codex ich richtig, wie inzwischen in Madrid selbst mit Hilfe einer Photographie der römischen Hs. festgestellt ist, behauptet hatte. Leider lässt sich der spanische Codex aufserhalb Madrids nicht collationieren: dies allein schon erschwert die Arbeit unendlich. Ferner werden der codex Colonna im Vatican 2193 s. XI, Vaticanus graecus 33 s. XII, Rehdigeranus 26 s. XI und Riccardianus 30 s. XIV lichtvoll erleutert und in das Stemma mit guten Gründen, soweit der Leser beurteilen kann, eingereiht. Daneben ergibt sich ein sehr hübsches Resultat: die zerbröckelte Paraphrase in D und andern Hss. muss einmal unzerrissen und fortlaufend gewesen sein, d. h. ohne die jetzt eingestreuten *ἱστορίαι*, *ἀπορίαι* u. s. f. Ueberraschen kann dies niemand. Dass sich aber im Riccardianus 30 die verschiedenen Scholienelemente noch unvermischt und in der ursprünglichen Folge nachweisen lassen (sogar im Titel: *ἀπορίαι καὶ ἱστορίαι καὶ σημειώσεις*), dies überrascht allerdings.

Greifswald. Ernst Maafs.

D. Iunii Iuvenalis Satira septima. Texte latin publié avec un commentaire critique, explicatif et historique par J.-A. Hild. Paris, Klincksieck, 1890. X u. 96 S. 8°.

Hilds Commentar zu Juvenals siebenter Satire ist aus akademischen Vorlesungen hervorgegangen und verfolgt den Zweck, französischen Studenten zur Einführung in die Beschäftigung mit dem Dichter zu dienen. Dabei kommen freilich die höheren Aufgaben der Erklärung, gründliches Eindringen in die Bedeutung des sprachlichen Ausdrucks und genaue Beobachtung des Gedankenzusammenhangs, namentlich an den von der Kritik angefochtenen Stellen, ein wenig zu kurz, und auch in den tatsächlichen Angaben, die der Verf. absichtlich in etwas reicherem Mafse zusammengestellt hat, als es für das Verständnis der einzelnen Stellen unbedingt notwendig gewesen wäre, finden sich vereinzelte Ungenauigkeiten und Misverständnisse. Im ganzen aber hat der Verf. die vorhandenen Hilfsmittel gewissenhaft benutzt, und da sich sein Commentar zudem ebenso durch klare und lebendige Darstellung empfiehlt wie durch gesundes Urteil in denjenigen Fällen, in denen die Meinung des Dichters streitig ist, und treffende Würdigung seiner Vorzüge und Mängel, so darf man annehmen, dass er den Zweck, den der Verf. im Auge hat, wol erfüllen wird.

Berlin. M. Rothstein.

Mauricius Tschiassny, Studia Hyginiana I. Wien, Selbstverlag des Verfs., 1888. 38 S. gr. 8°.

Die Hyginfrage ist neuerdings (Teuffel-Schwabe[5] S. 614) dahin entschieden, dass die *fabulae* und die Bücher *de astrologia* demselben Verfasser zuzuweisen seien, der jedoch nicht der Augusteer Hyginus sein könne. In letzterem Punkte stimmt die vorliegende Abhandlung zu, dagegen läugnet Verf. die Identität der Autoren der *fabulae* und der *libri de astrologia*; bezüglich der Genealogien nimmt Verf. an, dieselben seien ein Auszug aus Hygins Schrift, freilich ein sehr verkürzter und verderbter. Während Verf. sich die Frage über das Verhältnis der *fabulae* zu den *libri de astrologia* auf eine andere Zeit vorbehält, sucht er, ohne jedoch auch damit ganz zu Ende zu kommen, zunächst nachzuweisen, dass die Sprache der *fabulae* nicht einmal auf die Zeit der silbernen, geschweige auf die der goldenen Latinität hinweise, dass diese somit in Bezug auf die Gestaltung des Textes einen ganz anderen Standpunkt verlangen, als ihn die bisherigen Recensionen und Kritiker eingenommen. Wenn somit die vorliegende Abhandlung bezüglich der Autorenfrage als unvollständig und blofs vorbereitend lediglich registriert werden kann, lässt die Behandlung der Sprache des Hyginus seitens des Verfs. bereits eine Kritik zu.

Es ist überaus schwer, nachdem Vitruv der Zeit des Augustus schlechterdings nicht abgesprochen werden kann, ohne weiteres ein Werk mit vulgärer Diction aus der augusteischen Zeit hinauszuverlegen. Am meisten beweisend sind bezüglich der Zeit die lexikalischen Tatsachen. Daher hat auch Verf. mit Recht an die Spitze seiner Untersuchung die Frage gestellt, »quas novas vel rariores voces adhibuerit Hyginus« sowie »quas ex lingua graeca desumpserit voces«; erst in zweiter Reihe werden die syntaktischen und stilistischen Erscheinungen behandelt. Hier kann ich nur billigen, dass dem Gebiete der Pronomina besonders viel Raum zugemessen wurde; denn das sicherste Zeichen des zunehmenden Verfalls der lateinischen Sprache ist die immer mehr eindringende Verwilderung im Gebrauche der Pronomina. Hat ja schon Seneca kein Verständnis mehr für die Feinheiten im Gebrauch des Pronomens *iste*, und bei Commodian ist die Verwirrung bereits so weit gediehen, dass das Pronomen relativum als Artikel erscheint (instruct. 1, 7, 7 *Mars qui cum ipsa deprensus* = *ὁ ἁλούς*, vergl. Dombart zur Stelle). In der Behandlung des Relativs, welches ein Lieblingswort der *fabulae* ist, hat Verf. die Beobachtung, dass *quod postea* eine Eigentümlichkeit Hygins ist, Reisig zugewiesen, während sie tatsächlich von mir stammt; ich habe von jeher gerne die *fabulae* mit ihrer volkstümlichen Diction als Ausgangspunkt grammatischer Untersuchungen genommen, vergl. meine Syntax § 240.

Im ganzen bekommt man den Eindruck, dass dem Verf. sein Vorhaben, die Sprache der *fabulae* als eine spätlateinische zu erweisen, geglückt ist. Seine Verteidigung der Ueberlieferung wird man daher auch vielfach billigen können; so stehe ich nicht an, S. 118, 17 *quorum corpora cum in regia allata essent* mit Tschiassny zu schreiben, während Schmidt mit Bunte *in regiam* aufnimmt; vergl. meine Syntax[2] § 148. Der Abschluss der Arbeit möge bald nachfolgen, damit sich überschauen lässt, wie sich die ganze Hyginusfrage nach des Verfs. Ansicht in Zukunft gestalten soll.

Tauberbischofsheim. J. H. Schmalz.

Wilhelm Crecelius, Oberhessisches Wörterbuch. Auf Grund der Vorarbeiten Weigands, Diefenbachs und Hainebachs sowie eigner Materialien bearb. im Auftrag des Historischen Vereins für das Grofsherzogtum Hessen. 1. Lief. Vorwort. A. B. Darmstadt, Selbstverlag des Vereins (Klingelhöffer in Comm.), 1890. XL u. 232 S. gr. 8°. M. 5.

Aus Bindewalds Denkschrift (Gieſsen 1879) war auch weiteren Kreisen bekannt geworden, dass Weigands, eines »der Fleifsigsten der Fleifsigen« (J. Grimm Vorrede zum Deutsch. Wörterb.), Sammlungen für ein

wetterauisches Idiotikon von dem nunmehr dahin gegangenen W. Crecelius zum Druck fertig gestellt werden sollen. Man durfte mit ungewöhnlichen Erwartungen der Veröffentlichung entgegensehen. Wuste man doch aus Weigands Vorrede zur zweiten Auflage des bairischen Wörterbuchs, dass die Vorarbeiten bis ins Jahr 1825 zurückreichen, da Weigand zum ersten Mal des Erasmus Alberus Novum Dictionarii genus (Frankfurt 1540) in die Hand bekommen, welches für unseres Lexikographen »grundehrliche« Arbeiten die erste Anregung gegeben hat. Druckwerke und Urkunden älterer Zeit sind nicht blofs von Weigand selbst, sondern auch von seinen Freunden nutzbar gemacht worden. C. sind wir u. a. besonders dankbar, dass er S. XIV ff. die litterarischen Zeugnisse für die Wetterauer Mundart von Hugo von Trimberg an zusammengestellt und Textproben des 17. Jhs. (aus Marburger Komödien) bis auf Weigands Dialektdichtungen vorgeführt hat. Das »Oberhessische Wörterbuch« ist ein höchst wertvolles Seitenstück zu Vilmar-Pfisters Idiotikon und wird, wenn wir erst das Ganze übersehen können, auch für den gemeinen deutschen Wortschatz Ertrag liefern. Mit der Ausgabe hat der Historische Verein für das Grofsherzogtum Hessen einen Weg betreten, auf dem hoffentlich die Geschichtsvereine anderer Landschaften nachfolgen: die Idiotika können, im Sinne Weigands bearbeitet, zu einem Archiv der Culturgeschichte heranreifen.

Marburg i. H. Friedrich Kauffmann.

Albert Sorel, Mme de Staël. (Les grands écrivains français.) Paris, Hachette et Cie., 1890. 216 S. 8°. Fr. 2.

Der geistreiche, belesene und gelehrte Verf., dessen Hauptfach die Geschichte ist, stellt sich die Aufgabe, die Worte der ersten Biographin Frau von Staëls, Frau Necker de Saussure: »Ihre Werke sind so zu sagen die Denkwürdigkeiten ihres Lebens unter abstracter Form« derart zur Grundlage seines Buches zu machen, dass er in den Ereignissen des Lebens der Frau von Staël den Geist ihrer Werke und in ihren Schriften ihr eigenes Spiegelbild, ihre Wesens- und Denkungsart suchen will.

Zur Durchführung dieses Planes bedarf es einer erstaunlichen Belesenheit in den umfangreichen Werken der Frau von Staël, aber der Verf. besitzt sie und legt durch zahllose Belegstellen darüber Rechenschaft ab. Man wird ihm zugestehen, dass durch dies Verfahren der Aufbau der Lebensgeschichte sowie die Einreihung, Inhaltsangabe und Beurteilung der Werke sich zu einer gewissen Harmonie verbinden.

Das Buch ist übersichtlich in neun Kapitel eingeteilt, von denen die ersten sechs das Leben, den Charakter, die freundschaftlichen und gesellschaftlichen Beziehungen und die Mehrzahl der Werke, die folgenden zwei eingehend die Schrift über Deutschland und die Betrachtungen über die französische Revolution, das letzte den Einfluss der Frau von Staël auf ihre Zeit und die Nachwelt in Politik, Geschichte und Litteratur behandeln.

Daraus wird der Standpunkt des Verfs. in Bezug auf die Wertschätzung der Schriften der Frau von Staël sogleich ersichtlich: die beiden Romane, Delphine und Corinne, so treu sie auch die Verfasserin als geistvolle und leidenschaftliche Frau spiegeln, haben keine Schule gemacht. Corinne aber hat den Franzosen das Verständnis Italiens erschlossen und die Liebe zu dem Lande der Kunst geweckt. Für den heutigen Leser wird der Genuss an diesen Romanen trotz ihres Gedankenreichtums und ihrer edlen Sprache durch ihre Länge, das Uebermafs des Beiwerks und den Mangel an Handlung beeinträchtigt.

Dagegen haben die beiden Schriften »über Deutschland« und die »Betrachtungen über die französische Revolution«, Erzeugnisse der vollendetsten Reife, welche nicht ohne Grund den Zorn Napoleons schürten und eine Aufhebung der von Frau von Staël als Pariserin so schwer getragenen Verbannung hinderten, eine noch jetzt fortdauernde Bedeutung. Das sind die *œuvres*: ihnen widmet Sorel je ein besondres eingehendes Kapitel. Durch das Buch über Deutschland, das man seiner Tendenz wegen mit Tacitus' Germania verglichen, zu dem Frau von Staël vor allem durch die Goethe und Schiller lästigen Besuche in Weimar ihren Stoff gewann, um dessentwillen ihr aber später Goethe alle Zudringlichkeit vergab, hat Frau von Staël den Bann gebrochen, der Frankreich in litterarischer Abgeschlossenheit und Einseitigkeit gehalten: Kenntnis, Anerkennung und Einfluss deutscher, wie überhaupt fremder Litteratur wurde dadurch gefördert. In dem zweiten Werke, das den Anfang der Restauration mit umfasst, beurteilt die Verfasserin die Revolution nicht nach ihren Verbrechen, sondern nach den Segnungen, die sie Frankreich und Europa gebracht. Auf dem Gebiete der Politik, Geschichte, Poesie sind aufser vielen anderen bedeutenden Männern der folgenden Generation Guizot und Lamartine durch Frau von Staël beeinflusst, und dass sie litterarisch auch für die Gegenwart ihre Bedeutung nicht verloren, beweisen nicht nur die liebevoll geschriebenen Aufsätze Sainte-Beuves, der auch hier wider Quelle ist, sondern ebenso sehr die gröfsere Zahl neuerdings erschienener Werke über Frau von Staël.

Es wäre noch viel zu erwähnen aus dem anziehend und oft geistreich geschriebenen Buche Ss., z. B. dass die elfjährige Germaine Necker in dem Salon ihrer Mutter stumm, aber nicht ohne Verständnis den Gesprächen der bedeutendsten Männer zuhörte, wozu S. bemerkt: »elle se tut en ces années pour le reste de sa vie« — man erinnere sich, dass sie der »Genius der Unterhaltung« genannt worden ist —, oder dass vor ihrer Ehe mit dem schwedischen Gesanten Baron von Staël fünf Jahre mit dem Hofe von Stockholm verhandelt wurde, um gewisse von ihrem Vater für nötig erachtete Zugeständnisse zu erreichen, oder dass ihre und ihres Freundes B. Constant Unterhaltung und Wortgefecht die Insassen ihres geschlossenen Wagens ein furchtbares Gewitter überhören liefs, während die Freundinnen in einem zweiten Wagen vor Schrecken fast umkamen, oder der Kreis in Coppet oder der Besuch in Weimar — aber der Raum verbietet, mehr zu geben: wer das Buch zu lesen anfängt, wird es ungern wider aus der Hand legen.

Altenburg. W. Kühne.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Kaiserurkunden in Abbildungen. Herausg. von H. v. Sybel und Th. v. Sickel. 11. Lief. Berlin, Weidmann, 1891.

Mit dieser 11. Lieferung, welche den Abnehmern zugegeben wird, ist nun das grofse Werk vollendet, dessen hoher Wert jetzt mehr und mehr erkannt, dessen reicher Inhalt immer mehr ausgebeutet werden wird. Die Mängel, welche durch das successive Fertigwerden der Lieferungen veranlasst wurden, namentlich die nicht chronologische Folge, wird man nun mit Hilfe des am Schluss gegebenen Registers leicht überwinden können. Die gröste Störung, welche auch das Erscheinen dieser Lieferung verzögert hat, brachte die Erkrankung des Dr. V. Bayer, welcher die Urkunden von Albrecht II bis zum Schluss ausgesucht hatte, aber die Bearbeitung endgültig aufgeben muste. Dafür ist Herr Dr. Steinherz eingetreten, jedoch ohne die Originale aufsuchen zu können, aber mit freier Benutzung der reichen Schätze des Grazer Archivs. Von ihm ist die Uebersicht über das Urkundenwesen dieses letzten Abschnittes, wo die Kanzleiformen sich fester und erkennbarer ausbilden, unter Maximilian aber bei dem Uebergang in die moderne Zeit wider ins Schwanken kommen. Auf Taf. 13 finden wir die Unterschrift des Eneas Silvius: im Text S. 471 wird beklagt, dass der für dessen Tätigkeit wichtige Cod. 3389 der Benutzung entzogen war, weil ihn Birk für die Ausgabe der Briefe benutzte — ein Hindernis, welches inzwischen fortgefallen ist, sodass eine nachträgliche Mitteilung zu hoffen ist. Unter den mancherlei ausgewählten Stücken sind besonders merkwürdig Taf. 22b eigenhändige besiegelte Zettel Friedrichs III, offenbar Vorlagen für die Kanzlei zur Ausfertigung von Urkunden. Häufig erscheint in den Unterschriften der Sernteiner, welcher Name irrig Serntein gelesen ist. Ein Brief von 1493 an den Pabst (Taf. 26c) zeigt zuerst humanistische Schrift, welche aber den Urkunden fern bleibt.

Am Anfang der Lieferung steht nachträglich ein Rescript Ludwigs des Frommen an den Erzbischof von Salzburg wegen der Priesterweihe Höriger (Mühlb. 749), nicht in Kanzleischrift, unbesiegelt, aber durch einen in Uncialen geschriebenen Segenswunsch beglaubigt. Bresslau hielt es für eine Copie, Sickel sieht es als Original an. Es folgen noch 3 Diplome von Otto III, dann 2 von Friedrich von Oesterreich, der noch nicht vertreten war, und 1 von Albrecht II.

Erfreulich ist die Mitteilung, dass die durch die Verhältnisse bedingte Uebergehung von Urkunden aus der italienischen Kanzlei der Kaiser bald Abhilfe finden wird durch eine von der italienischen Regierung unterstützte Publication der Reale Società Romana di storia patria: »Facsimili di diplomi imperiali e reali della cancellaria d'Italia«, welche sich in ihrer ganzen Einrichtung dem deutschen Werke anpassen wird.

Dann wird das Material zum Studium der Kaiserdiplomatik in einer Vollständigkeit vorliegen, wie man es noch vor wenigen Jahrzehnten nicht zu hoffen gewagt hätte.

Berlin. W. Wattenbach.

Vicomte de Broc, La France pendant la Révolution. Tome I. II. Paris, Plon, Nourrit et Cie., 1891. 416 u. 448 S. gr. 8°.

Nach Ausbeutung des Ancien Régime (1887) stellt der Verf. nunmehr in ähnlicher Weise Lesefrüchte aus der Zeit der französischen Revolution zusammen und schildert nach einander Regierung und Verwaltung, Gefängnisse der Schreckenszeit, Gerichtsverfahren, Hinrichtungen und Metzeleien, Opfer nach Zahl und Charakter, um dann zu der Darstellung der Bastille, der Stadt Paris, der Provinz in Stadt und Land, des Clerus, der Bourgeoisie, des öffentlichen Unterrichts, des Elends und Hungers überzugehen und mit dem Sturz des Directoriums zu schliefsen. Das Buch wird gewisse Leser mehr, andere weniger anziehen, als sein Vorläufer; im ganzen sind Vorzüge und Mängel dieselben und ein Unterschied nur in dem Unterschied der geschilderten Zeiten begründet.

Kiel. Schirren.

Alfred Ritter v. Arneth, Aus meinem Leben. Die ersten dreifsig Jahre (1819—1849). Als Manuscript gedruckt. Wien 1891. VIII u. 438 S. 8°.

Es ist bekannt, welchen Wert Memoiren für die Geschichtschreibung haben. Wir Deutsche, und zu diesen rechne ich auch die Deutschösterreicher, besitzen jedoch nur wenig Memoiren. Es war daher ein glücklicher Gedanke des Historikers Arneth, dass er den kommenden Geschichtschreibern Material zur richtigen Schilderung unserer Zeit gegeben, indem er seine Memoiren niederschrieb, und es ist nur zu bedauern, dass sie schon mit dem Jahre 1849 abbrechen. Was wir zunächst hervorheben müssen, ist: dies Buch ist für seine Familie und Freunde bestimmt und kennzeichnet sich durchweg als solches. Er erzählt schlicht und einfach und hält sich frei von Phrasen. S. 178 bemerkt er, dass er sich von der diplomatischen Laufbahn ferne hielt, weil ihm die Art pflichtgemäfser Verstellung, zu welcher man bei aller Ehrenhaftigkeit des Charakters des Einzelnen gezwungen ist, zuwider wäre. Diese Memoiren tragen das Gepräge der Wahrhaftigkeit. A. benutzte bei der Abfassung derselben Aufzeichnungen seiner Mutter, die sie in bereits vorgerückten Jahren niedergeschrieben hatte.

A. widmet mit Recht einen grofsen Teil des Buches der Charakteristik seiner Eltern. Sein Grofsvater väterlicherseits war Bierbrauer in Leopoldschlag in Oberösterreich an der böhmischen Grenze. Dessen Sohn, Josef, sollte auch Bierbrauer werden, aber er hatte mehr Lust, eine wissenschaftliche Laufbahn einzuschlagen. In Wien machte er die Universitätsstudien und interessierte sich insbesondere für geschichtliche Studien. Er hörte auch die Vorlesungen des damaligen Directors des kaiserlichen Münz- und Antikencabinetes Abbé Neumann. Diese Vorlesungen regten ihn in hohem Grade an, und er trieb mit vielem Fleifse Altertumskunde. Schon im Jahre 1813, damals erst 22 Jahre alt, wurde er dritter Custos im Münz- und Antikencabinete. Wie wir sofort hinzufügen wollen, stieg er dann von Stufe zu Stufe und wurde schliefslich Director des genannten Cabinetes. Eine Zeit lang versah er auch als Supplent die Lehrkanzel für Geschichte und zwar hatte er vorzutragen allgemeine Weltgeschichte, österreichische Statengeschichte, Heraldik und Diplomatik. Die Wissenschaften hatten zu jener Zeit noch nicht den

Umfang, den sie heute haben, und ein und derselbe Lehrer trug mehrere Disciplinen vor. Aehnliches war in allen Facultäten der Fall.

Im Laufe der Zeit hatte sich Josef Arneth auch eine Stellung in der »Gesellschaft« in Wien erworben. Er heiratete Toni (Antonia) Adamberger, die ehemalige Braut Theodor Körners. Deren Vater Valentin war der ausgezeichnete Tenorist am Hofoperntheater und ihre Mutter Maria Anna die noch berühmtere Schauspielerin am Hofburgtheater in Wien. Diese war eine Tochter des Hofschauspielers Carl Jacquet. Toni verlor frühzeitig ihre Eltern (sie war damals 14 Jahre alt) und auf Zureden Heinrich v. Collins widmete sie sich der Schauspielkunst. Seit dem Sommer 1807 (sie war damals 16 Jahre alt) war sie ständiges Mitglied des Burgtheaters in Wien und gehörte zu den beliebtesten Künstlern. Wie bekannt, schrieb Beethoven die Musik zu »Egmont« und studierte mit Toni die Lieder ein. Zum letzten Male trat sie auf dieser berühmten Bühne am 17. Juni 1817 in der »Schuld« auf, da sie Josef Arneth, den sie im Hause der bekannten Schriftstellerin Caroline Pichler kennen gelernt hatte, heiratete. Alfred Arneth wurde als zweiter Sohn am 10. Juli 1819 in Wien geboren. Er absolvierte das Gymnasium im Convicte zu Kremsmünster und machte dann die Universitätsstudien, und zwar widmete er sich den Rechtsstudien in Wien. Er begann seine Laufbahn im Statsdienste am 27. December 1841 im geheimen Haus-, Hof- und Statsarchive. Kurze Zeit war er dann im Ministerium des Aeufsern, kam aber wider ins Archiv zurück, dessen Director er seit Jahren ist. Durch ihn hat die historische Wissenschaft einen grofsen Aufschwung genommen, indem er den Historikern die Schätze des Archivs in der liberalsten Weise zugänglich machte. Er selbst begann seine historischen Publicationen, indem er die zweite, verbesserte Auflage der österreichischen Geschichte seines Vaters besorgte.

Wir haben hier so zu sagen das hölzerne Gerüst gegeben; sind jedoch nicht im Stande, wir möchten sagen, den poetischen Duft, der das Buch umgibt, zu schildern. Qui pinguit florem, non pinguit floris odorem. Von besonderem Werte sind auch die eingestreuten Bemerkungen über den Mangel an Patriotismus der Jugend in Oesterreich S. 9, über den Wert der Convicte S. 139, über Gymnasialprofessoren S. 143 u. s. w.

Wir schliefsen mit dem Wunsche, dass der Verf. das Buch durch den Buchhandel dem grofsen Publicum zugänglich mache.

Wien. G. Wolf.

Geographie und Völkerkunde.

George Kennan, Zeltleben in Sibirien und Abenteuer unter den Korjäken und anderen Stämmen in Kamtschatka und Nordasien. Deutsch von E. Kirchner. 4. Aufl. Berlin, Cronbach, 1890. X u. 355 S. 8°. M. 4, geb. M. 5,50.

Im Sommer 1864 constituierte sich zu New York eine »russisch-amerikanische Telegraphengesellschaft« zu dem Zwecke, um die Union über Britisch-Columbia, Aljaska, die Behringsstrafse und Nordostsibirien im Anschluss an die russische Amurlinie mit Europa zu verbinden; das in einer Länge von 6000 Miles projectierte Unternehmen wurde jedoch nach zweijährigen Vorbereitungen (1865/66) infolge des Gelingens des transatlantischen Kabels aufgegeben. Die Erfahrungen an der amerikanischen Seite haben Whymper und Doll ihren Landsleuten mitgeteilt; Kennan, welcher an der asiatischen Seite tätig gewesen, schildert uns mit jugendlichem Humor und scharfer Beobachtungsgabe seine »Abenteuer« unter Russen, Kamtschadalen, Tschuktschen, Korjäken, Lamuten und Jakuten und die Landesnatur Nordostsibiriens. Die Leser werden sich natürlich nicht aus einem derartigen Buche wissenschaftlich belehren wollen; was der Verf. z. B. über die Sprachen (die russische S. 35 ff., die kamtschadalische S. 133, die korjäkische S. 173, die jakutische S. 270) mitteilt, macht keinen Anspruch auf Gründlichkeit. Aber der junge Amerikaner besitzt praktischen Sinn, eine gute Beobachtungsgabe und die Energie, welche über alles Ungemach obsiegt; gewis wird die lebensvolle Schilderung von Gebieten, in welche selten ein civilisierter Mensch eindringt, viele Leser interessieren; die bestandenen »Abenteuer« übertreffen jeden Roman. Es ist derselbe Autor, welcher einige Jahre später die Gefängnisse Sibiriens aufgesucht und das in denselben herschende unmenschliche Elend drastisch geschildert hat, in Berichten, welche die Runde durch die halbe Welt gemacht haben.

Wien. Wilhelm Tomaschek.

Kunst und Kunstgeschichte.

Karl Humann und **Otto Puchstein,** Reisen in Kleinasien und Nordsyrien. Ausgeführt im Auftrage der königl. preufs. Akademie der Wissenschaften. Textband. Mit 59 Abbild. im Text u. 3 Karten von Heinrich Kiepert. Berlin, D. Reimer, 1890. 424 S. 4°. Mit Atlas (53 Taf. in Lichtdr.) M. 60.

Das Werk ist dem Grafen von Moltke, »dem Forschungsreisenden in Kommagene im Jahre 1839, dem Förderer der Nemrud-dagh-Expedition im Jahre 1883« gewidmet und damit von vornherein die Behandlung der syrischen Reise in den Vordergrund gestellt. Diese nimmt auch den weitaus gröfseren Teil des Buches ein. Die Reise durch das nördliche Kleinasien, welche Humann 1882 mit A. v. Domaszewski unternahm, und welche zur Hauptaufgabe die Beschaffung eines Gipsabgusses des Monumentum Ancyranum hatte, konnte kurz behandelt werden, da ihre Ergebnisse zum grofsen Teil schon anderweitig bekannt gemacht sind. In fesselnder Darstellung schildert H. die heutigen Zustände in dem durchreisten Gebiet (Brussa—Angora—Samsun), hier und da aus seinen langjährigen Erfahrungen bemerkenswerte Mitteilungen, wie z. B. die Notiz über die Secte der Kizil-basch (S. 83) einfügend. Besonders anschaulich tritt der verschiedenartige Charakter der einzelnen Gegenden hervor, so gegenüber der Fruchtbarkeit der angrenzenden Strecken die Oede der galatischen Landschaft, in der sich die Galater schwerlich aus eigener Wahl niederliefsen (S. 50). Von dem mittleren Lauf des Pursak (Thymbres) gibt H. zum ersten Mal eine topographische Aufnahme und über den Lauf des Sangarios Ermittelungen, die für die Beurteilung des Galaterzuges des Manlius und die Ansetzung der Lage von Gordion (S. 36 f.) von Wichtigkeit sind. Ein Plan von Pessinus (S. 28) bestätigt die Unzuverlässigkeit von Texiers übertriebenen Angaben. Auch die Archäologie hat an den Ergebnissen

der Reise ihren Anteil durch die Untersuchung des berühmten Ruinenfeldes von Boghaz-Koi, dem alten Pteria, und die Aufnahme der hier befindlichen »hethitischen« Felsreliefs, von denen H. Gipsabgüsse für das Berliner Museum herstellte. Zahlreiche Tafeln und Textabbildungen dienen der von O. Puchstein gegebenen eingehenden Beschreibung dieser Bildwerke zur Erleuterung.

Die syrische Reise, die H. im Sommer 1883 gemeinsam mit O. Puchstein und F. v. Luschan unternahm, galt der Erforschung des auf der hohen Spitze des Nemrud-dagh gelegenen Grabmals des Königs Antiochos I von Kommagene, das schon im Jahre vorher von P. besichtigt und in dem bekannten in den Akademieschriften (1883) veröffentlichten Bericht beschrieben war, der hier durch das genaue Itinerar Ps. (S. 105—153) ersetzt ist. Viermal ist auf den beiden Reisen das Grenzgebiet zwischen Syrien und Kleinasien durchreist. Wie sehr dadurch die Kenntnis dieser abgeschiedenen Landschaft gewonnen hat, wird aus den beigefügten, von Kiepert gezeichneten Karten deutlich, die Hs. Beschreibung der Reise als Commentar begleitet. Ihr schliefst sich Ps. wissenschaftliche Behandlung des gewonnenen Materials an. Manchen Leser wird vielleicht die Ausführlichkeit ermüden, mit der auf alle Einzelheiten der Fundtatsachen eingegangen ist. Aber gerade diese Ausführlichkeit gibt Ps. Darlegung den Hauptwert: handelt es sich doch um ein Monument, das der Zerstörung durch Wetter und mehr noch durch Menschenhand schonungslos ausgesetzt, der Wissenschaft allein durch die Beschreibung erhalten bleiben wird. Das Denkmal ist in Form eines von drei grofsen Terrassen umgebenen Tumulus angelegt, deren westliche und östliche sich in der Ausstattung mit einem reichen bildnerischen Schmucke, bestehend aus fünf sitzenden Colossalstatuen und zwei jederseits an diese anschliefsenden Reliefreihen, entsprechen. Inschriften, die auf den Rückseiten der Bilder angebracht sind, sichern die Deutung der Darstellung. Antiochos, der Sohn des Mithradates, der aus der Geschichte von Lucullus' Kriegszug gegen Tigranes bekannt ist, nennt sich als Stifter des Denkmals; dieses selbst soll als ἱεροθέσιον »ein heiliger Thronsitz aller Götter sein und darum nicht nur die heroische Schar der Ahnen des Königs, sondern auch die sichtbaren Dämonen in göttlichem Ebenbilde nach alter persisch-griechischer Ueberlieferung enthalten«. So sind in den fünf Statuen Zeus-Oromasdes, Apollon-Mithras, Herakles-Artagnes, die Landesgöttin Kommagene und Antiochos selbst gemeinsam thronend vereint, während auf den Reliefs der Ostterrasse die Ahnen und zwar in der nördlichen Reihe die persischen bis zu Darius, in der südlichen die aus dem Hause der Seleukiden bis zu Alexander dem Grofsen hinauf dargestellt waren. Die lange, in asianischem Schwulst abgefasste Inschrift bestimmt, dass dem Könige mit den Gottheiten und Ahnen an seinem Geburts- und Krönungstage geopfert werden soll, und dem entsprechend ist vor der Mitte der Hauptterrasse ein grofser Altar errichtet und vor den Reliefs eine Reihe kleinerer Altäre angebracht. Bei im übrigen völlig symmetrischer Anlage ist auf der Westterrasse statt des grofsen Altars ein neuer Schmuck in einer Reliefreihe aufgestellt, deren Darstellungen die vier aus der Statuengruppe bekannten Gottheiten darbieten, Zeus, Apollon, Herakles, den König durch Handschlag als ihresgleichen begrüfsend, und Kommagene. Und wie in jener Statuengruppe der König selbst neben den Göttern thront, so ist auch hier ein fünftes Relief hinzugefügt, welches sich auf die Persönlichkeit des Antiochos bezieht. Es enthält in der Figur eines grofsen mit Sternen bedeckten Löwen, unter denen die drei gröfseren inschriftlich als die Planeten Mars, Mercur und Jupiter bezeichnet sind, das königliche Horoskop. Auf die scharfsinnige Untersuchung, welche P. an die von P. Lehmann vorgenommene astronomische Berechnung anknüpft (S. 329—336) und nach welcher das Horoskop, dessen wahrscheinlichstes Datum (17. Juli 98) mit dem Geburtstag des Königs (16. Audnaios, December oder Januar) nicht übereinstimmt, auf die Conception gestellt war, sowie auf die abweichende Ansicht Koepps, der das Horoskop auf den Krönungstag bezieht (Berliner philol. Wochenschrift 1890 S. 1137 ff.), möge hier nur kurz hingewiesen werden. — Welche Rolle das Horoskop in den Vorstellungen spielt, unter deren Einfluss das Denkmal geschaffen ist, setzt P. in dem Abschnitt über die Apotheose des Antiochos (S. 335—344) auseinander, in welchem über die göttlichen Ehren des Königs, über seine Stellung zu dem Götterverein Zeus-Apollon-Herakles, dessen Zusammensetzung erst aus dem Horoskop abgeleitet ist, und über den Anteil, den griechische und persische Elemente an seinem theologischen System haben, gehandelt ist. Bezüglich des letzteren ergibt sich, dass das Persische nirgends den Ausgangspunkt bildet, sondern nur als äufserlicher Aufputz des aus griechischen Ideen Hervorgegangenen verwendet ist. So deutet auch bei den Statuen und Reliefs nur die Tracht, deren Einzelheiten S. 300 ff. besprochen sind, auf den persischen Charakter hin, während die Typen der Figuren auf die griechischen Götterideale zurückgehen. Die Beziehungen zur hellenistischen Kunst und Anschauungsweise treten überall hervor, in der Selbstverherlichung des Königs ebenso wie in dem Stil der Bildwerke bei allem handwerksmäfsigen Ungeschick ihrer Ausführung (S. 345—353), und noch über die von P. nachgewiesenen Analogien hinaus ist man versucht, auch für die Composition des Denkmals die Vorbilder in griechischen Anlagen zu suchen. Den meisten Anspruch, als Vorbild zu gelten, hätte das Mausoleum von Halikarnass, und es scheint in der Tat, was an anderem Orte nachgewiesen werden soll, dass die zahlreichen in Fragmenten erhaltenen Colossalstatuen, die ebenso als ein Verein von Göttern und Ahnen aufzufassen sind, hier ähnlich in Gruppen das Denkmal umstanden.

Das Grabmal auf dem Nemrud-dagh ist in Kommagene nicht das einzige seiner Art. Ein ähnliches in Karakusch war der Isias, der Grofsmutter des Antiochos, errichtet, ein anderes ist in Sesönk erhalten. Bei beiden umgeben Gruppen von zwei bezw. drei Säulen, auf denen Reliefs und Tierfiguren symbolischer Bedeutung aufgestellt sind, den Tumulus. Eine dritte abweichende Anlage auf dem Burgfelsen von Gerger (Arsameia), dem Stammsitz des kommagenischen Königshauses, war dem Dienst der Ahnen geweiht. In Selik endlich hatte Antiochos ein Heiligtum errichtet, das den Mittelpunkt der Festbezirke seines Königreichs bezeichnete.

Nur eine Reliefstele hat sich von ihm erhalten, deren Inschrift, wie auch die von Gerger, einen grofsen Teil der Inschrift vom Nemrud-dagh wörtlich widerholt.

Hinter dieser stattlichen Reihe von Werken kommagenischer Kunst treten die Ueberreste aus römischer Zeit zurück. Sie sind aufser der zuerst von Moltke entdeckten grofsen Brücke von Kiakhta, die im Altertum den Verkehr zwischen Kommagene und Kappadokien vermittelte (S. 393—397), von nur geringer Bedeutung. Um so wichtigere Ausbeute hat die Expedition an Denkmälern ältester Cultur geliefert. Während sie P. hier als hethitisch bezeichnet, ist er schon kurz nach Erscheinen des Buches selbst dieser, wie ich glaube, richtigen Ansicht entgegengetreten (Pseudo-hethitische Kunst. Berlin 1890). Aber die Resultate seiner lehrreichen Stilanalyse (S. 377—393), als deren bedeutendstes die durch Vergleichung mit assyrischen Sculpturen aus der Zeit des Sargon gewonnene genaue Zeitbestimmung einzelner Gruppen dieser Monumentenklasse hervorzuheben ist, werden durch die Frage, welchem Culturkreise sie angehören, nicht berührt. Da die Gattung in Nordsyrien abweichend von Kleinasien (Boghaz-koi) nicht in Felsreliefs, sondern in Einzelreliefs vertreten ist, war es möglich, aufser Gipsabgüssen auch Originale, wie namentlich die Löwenjagd von Saktschegözy, zu erwerben, die jetzt auch neben den reichen Schätzen von Sendjirli im Berliner Museum einen hervorragenden Platz behauptet.

Die schöne Ausstattung des Werkes ist der Bedeutung der Funde angemessen. Wie der Text, so geben auch die Lichtdrucktafeln ein klares und anschauliches Bild der Denkmäler. Das mir von der Verlagshandlung zugekommene Exemplar enthält den Tafelband nicht, dagegen sind ihm die Kiepertschen Karten beigefügt. Es werden gewis Viele mit Freude begrüfsen, dass durch die Veranstaltung dieser billigeren Ausgabe auch den bescheideneren Ansprüchen Rechnung getragen ist.

Berlin. Fr. Winter.

Jurisprudenz.

Heinrich Geffcken, Die Krone und das niedere deutsche Kirchengut unter Kaiser Friedrich II (1210—1250). Jena 1890. 115 S. 8°.

Diese Schrift ist der erste Teil einer gröfseren Untersuchung, die das Verhältnis der Krone zum deutschen Kirchengut und die staufische Kirchengüterpolitik während der Regierung Kaiser Friedrichs II im ganzen Umfange darstellen soll. Während der noch nicht veröffentlichte zweite Teil sich mit den geistlichen Fürstentümern beschäftigen wird, sind hier die erwähnten Fragen vorerst nur in Ansehung des nichtfürstlichen Kirchenguts (mit Einschluss der Reichsprobsteien) behandelt. Der Verf. sucht zunächst die rechtliche Stellung der Krone zum niederen Kirchengut zu ermitteln. Hierbei unterscheidet er dreierlei Rechtsverhältnisse, welche eine nähere Beziehung solcher kirchlichen Besitztümer zum Könige begründeten. Zuerst bespricht er »Grundherrlichkeit und Patronat«, um an der Hand einer allgemeinen Orientierung über die Geschichte dieser Institute zu zeigen, bis zu welchem Punkte unter Friedrich II die Umwandlung des alten grundherrlichen Rechtes in das von der Kirche angestrebte blofse Patronatrecht bereits gediehen ist, und wie es infolge hiervon mit den dem Könige über die niederen Kirchen auf Reichsboden verbliebenen nutzbaren Rechten und Machtbefugnissen stand. Zweitens erörtert er die Verhältnisse einer mit irgend welchen finanziellen Vorteilen verbundenen »Vogtei« und stellt auch hierbei die auf dem Wege der Abschwächung und endlichen Beseitigung der Kirchenvogtei damals erreichte Stufe fest, indem er zugleich einerseits den Unterschied in der Behandlung königlicher und sonstiger Vogteien, andrerseits die Stellung der in den königlichen Vogteien unentbehrlichen Untervogteien gebürend hervorhebt. Drittens beschäftigt er sich mit dem in den Urkunden dieser Zeit besonders hervortretenden Institut der königlichen »defensio specialis«, welche als eine dem kirchlichen Ideal mehr oder minder entsprechende reine Schutzgewalt aus der Verleihung des königlichen Sonderschutzes an einzelne Kirchen entwickelt wurde.

Im zweiten Abschnitte der Schrift unternimmt der Verf. eine Würdigung der kirchlichen Güterpolitik der Krone. Indem er die Gnadenerweisungen Friedrichs und seiner Söhne an die niederen Kirchen im einzelnen nach dem Gewinn- und Verlustconto abwägt und in zwei Tabellen chronologisch und systematisch zusammenstellt, gelangt er zu dem Ergebnis, dass der Krone der Vorwurf einer unmotivierten Verschleuderung von Rechten nicht gemacht werden kann, vielmehr teils ein ausreichender materieller Ersatz beschafft wurde, teils jedoch, wie namentlich bei den überaus reichen Begnadigungen des deutschen Ordens und der Cisterciencer, überwiegende politische Gründe für das eingeschlagene Verfahren vorlagen.

Die tüchtige Arbeit stützt sich fast ausschliefslich auf die Königsurkunden der Zeit und verwertet nur gelegentlich Privaturkunden und andere Quellen. In der viel verhandelten Frage nach dem Eigentum am Reichskirchengut entscheidet der Verf. sich nicht, neigt aber am meisten der Ansicht Heuslers zu, dessen Terminologie er annimmt. Hierdurch entsteht zum Teil ein Mangel an rechtsbegrifflicher Schärfe, wie er sich z. B. auch darin kundgibt, wenn der Verf. mehrfach »Privatrecht« einerseits und »Lehns- und Statsrecht« andrerseits als Gegensätze gegenüberstellt. Dies tut indes dem Wert der sorgfältigen und sachgemäfsen Darlegungen des Inhaltes der einzelnen besprochenen Rechtsverhältnisse keinen Abbruch.

Berlin. O. Gierke.

Medicin.

Josef Schwarz, Die Heilquellen von Baden bei Wien. Auf Grundlage vieljähriger Erfahrung für Aerzte und Curgäste dargestellt. 2. verb. Aufl.

Wettendorfer, Les eaux minérales de Baden près de Vienne (Autriche). Guide pratique pour les médecins et pour les malades, orné de gravures et d'un plan.

E. Bunzel, Wildbad Gastein. Nach den neuesten Hilfsquellen bearb. 6. durchaus verb. u. vielfach verm. Aufl. Mit 1 Karte des Gasteiner Tales.

(Braumüllers Badebibliothek. Nr. 24. 102. 44.) Wien, Braumüller, 1891. XI u. 111, 107 u. 122 S. 8°. M. 1,40, 2 u. 2.

Die erstgenannte Schrift gibt eine vollständige Aufzählung aller bei Benutzung der salinisch-erdigen Schwefelthermen Badens in Betracht kommenden Um-

stände. Die Wassermenge, die sich auf 14 Bassins und 17 Separatbäder verteilt, beträgt über 48 000 Hektoliter täglich, sodass 420 Personen in einer Stunde baden könnten. Bezüglich der innern Anwendung des HS hält Verf. die Rothsche Hypothese vom Untergang der roten Blutkörperchen aufrecht; für die 32–35 Grad C. warmen Bäder bringt er die dabei stattfindende Aufnahme von HS in Lungen und Haut in Anschlag. Ihre resorbierende Wirkung bei chronischen Exsudaten und Infiltraten sei zweifellos. Die behandelten Krankheitsformen, mit Rheuma und Gicht beginnend, umfassen fast das ganze Gebiet pathologischer Störungen. Ratschläge für Curgäste und die Erwähnung der Wintercur in Baden bilden den Schluss.

Dr. Wettendorfers Führer durch Baden ist für solche Curgäste bestimmt, welche der deutschen Sprache nicht mächtig sind. In vier Abschnitten werden Lage und Geschichte der Stadt, die chemische Beschaffenheit und therapeutische Verwertung der Quellen zweckentsprechend geschildert und schliefslich die Ausflüge in die Umgegend beschrieben. Eine Anzahl sauberer Abbildungen aus der Stadt und ihren Umgebungen sind dem Texte eingefügt.

In der an dritter Stelle genannten Schrift schildert Bunzel nach einem kurzen Abriss der Topographie, Orographie und Geognosie die Wasserverhältnisse, insbesondere den Lauf der Gasteiner Ache. Die früheren 18 Thermalquellen sind seit 1884 noch durch 5 neue vermehrt worden, deren wärmste eine Temperatur von 38,5 Grad R. hat. Das Wasserquantum ist so bedeutend, dass es für mehr als die doppelte Zahl der jetzt verabreichten Bäder ausreichen würde. Auf die gröfsere Leitungsfähigkeit für Elektricität, sechsmal gröfser als die des destillierten Wassers, legt Verf. Gewicht. Bei 960 Meter Seehöhe und einer Sommerwärme von nur 11,6 Gr. R. besitzt Gastein ein ausgesprochen alpines Klima. Dass die 62 Regentage des Sommers die Geduld der Curgäste häufig auf eine harte Probe stellen, ist nicht zu läugnen. Ueber Wetterprognosen werden einige Regeln mitgeteilt. Verf. schildert weiter den Culturzustand der Eingeborenen, die Lage und Einrichtung der Wohnhäuser und Bäder, gibt Winke über die Verwertung der verschiedenen Jahreszeiten zu Curzwecken und erteilt Anweisungen über eine zweckmäfsige Diät. Bezüglich der Heilpotenzen kommt Verf. wider auf die Theorie von der elektrischen Wirkung des Thermalwassers zurück; als Indicationen werden selbstverständlich unvollkommene Functionierung des Nervensystems und Erschöpfungszustände an die Spitze gestellt. Ein Anhang unterrichtet den Leser über die Ordnung der Curangelegenheiten.

Stuttgart. H. Reimer.

Naturwissenschaften.

Watts' Dictionary of Chemistry. Revised and entirely rewritten by H. Forster Morley and M. M. Pattison Muir. Assisted by eminent contributors. In 4 Vols. Vol. I/II: A-In. London, Longmans, Green and Co., 1888/89. XX u. 752, XII u. 760 S. gr. 8°. geb. je sh. 42.

Kurze Zeit vor seinem Tode war H. Watts damit beschäftigt, eine neue, zweite Auflage seines allgemein anerkannten und verbreiteten Handwörterbuches der Chemie vorzubereiten. Nach seinem Tode haben es H. Forster Morley und M. Pattison Muir übernommen, die zweite Auflage zu bearbeiten. Das Werk soll in vier Bänden von je etwa 750 Seiten erscheinen und einen möglichst vollständigen Ueberblick über den gegenwärtigen Stand der chemischen Wissenschaft geben. Um nun möglichste Vollständigkeit zu erreichen, haben die Verf. eine sehr knappe, gedrängte, aber doch klare Behandlungsweise des überreichen Stoffes gewählt; die Eigenschaften der Körper werden mit wenigen Worten beschrieben, und der Gebrauch vieler Abkürzungen sowie die häufige Anwendung der chemischen Formeln im Texte sollen dazu dienen, tunlichst an Raum zu sparen. Ein beträchtlicher Platz der ersten Auflage war der chemischen Technologie gewidmet, in der neuen Auflage ist davon gänzlich abgesehen. Dafür erscheint die technische Chemie in drei Bänden, welche T. E. Thorpe bearbeitet. Auch die analytische Chemie konnte in der neuen Auflage nur ganz kurz berücksichtigt werden, da das Werk nicht für den Gebrauch im Laboratorium bestimmt ist.

Eine Anzahl von Artikeln stammt aus der Feder hervorragender Fachleute. Z. B. rührt der Artikel Analyse von W. Dittmar, Allotropie von Lothar Meyer her, über Azofarbstoffe berichtet R. Meldola, über Atmosphäre, Verbrennung, Flamme T. Thorpe, Ira Remsen über Aequivalenz u. s. w.

Der zweite Band reicht bis Indigo. Die einzelnen Artikel sind kurz und bündig, aber doch vollständig und reich an Litteraturbelegen.

Die bekannte Verlagshandlung hat das Werk vorzüglich ausgestattet; dasselbe kommt der englischen Sitte gemäfs in solidem Einband in den Handel. Sicherlich wird das Werk auch in der neuen Auflage die verdiente Anerkennung auch über England hinaus finden und sich viele Freunde erwerben.

—r—

Mathematische Wissenschaften.

Rudolf Wolf, Handbuch der Astronomie, ihrer Geschichte und Litteratur. Mit zahlr. in den Text gedr. Holzschn. In 2 Bänden. II Halbbd. Zürich, Schulthess, 1891. S. 385–712. gr. 8°. M. 8.

Das vorliegende zweite Buch dieses Werkes enthält zunächst einen Abriss der sphärischen Astronomie, namentlich der geographischen Ortsbestimmung, sodann eine Beschreibung des Fixsternhimmels und der Sternkarten, eine Darstellung des Laufes von Sonne, Mond und Wandelsternen nebst einer gedrängten Schilderung des Wesens der Astrologie, ferner physikalische Geographie, Präcession, Nutation und Aberration, Oberflächenbeschreibung von Sonne und Mond und eine Besprechung der Verfinsterungen dieser Himmelskörper, zum Teil mit Hinweis auf spätere ausführlichere Behandlung dieser Gegenstände in den folgenden Büchern. Dann folgt eine sehr interessante Darlegung der allmählichen Entwickelung unserer Kenntnisse vom Bau des Weltsystems durch Ptolemäus, Coppernicus, Keppler und Newton nebst Beweisen für die Axendrehung der Erde und zum Schluss ein längeres Kapitel über die Zeitrechnung, worin das Wesentlichste über die Definition der Jahreslänge durch die Sonnen- und Mondbewegung bei verschiedenen Völkern des Altertums, die julianische und gregorianische Kalenderverbesserung

die Berechnung des christlichen und des jüdischen Osterfestes u. s. w. gegeben wird. Auch dieses Buch ist wie das vorangehende wider reich an schätzenswerten Litteraturangaben und Nachweisen über die Etymologie der in der Astronomie gebräuchlichen Ausdrücke aus den alten Sprachen; etwas störend wirkt es auf den Leser, dass fast sämmtlichen Begriffswörtern, auch den seit der ältesten Zeit eingebürgerten Ausdrücken das Wort »sogenannt« vorgesetzt ist, also z. B. sog. Weltaxe, sog. Tagbogen, sog. Polhöhle u. s. w. Dem Texte folgt eine Zahl von Tafeln, u. a. zur Verwandlung von Längenmafsen, Quadrat-, Factoren- und Logarithmentafeln, ferner solche für barometrische Höhenmessungen, Verzeichnisse geographischer Oerter von Sternwarten, Hilfsmittel zur genäherten Vorausberechnung von Finsternissen, Elemente von Planeten und Kometen, Oerter von Fixsternen, Veränderlichen, Doppelsternen, Nebelflecken sowie Hilfstafeln für Kalenderrechnungen u. s. w., und den Schluss bildet eine historisch-litterarische Tafel, worin eine grofse Zahl von Daten aus den Naturwissenschaften und allgemein bemerkenswerte geschichtliche Gedenktage aufgezeichnet sind.

Ref. sind bei dem Durchlesen des Buches folgende Punkte aufgefallen, welche einer Verbesserung bedürfen. S. 333 Listing ist 1882 Dec. 24 in Göttingen gestorben. — S. 561 Voltaire starb *1778* (*1678* Druckfehler). — S. 681 Die Masse des Planeten Jupiter ist dort irrtümlich zu $\frac{1}{1050}$ angegeben, während S. 563 der richtige Wert $\frac{1}{1047.6}$ (im Mittel) steht. — S. 700 Mit der Einrichtung der alten Sternwarte in Göttingen wurde *1751* (nicht *1734*) begonnen. — S. 705 Zu der neuen Sternwarte in Strafsburg wurde 1877 der Grundstein gelegt; vorher wurde auf der älteren Sternwarte von 1830 beobachtet.

Dem Erscheinen des dritten und vierten Buches dieses Werkes muss man mit grofsem Interesse entgegensehen.

Göttingen. Wilhelm Schur.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Alexander v. Matlekovits, Die Zollpolitik der österreichisch-ungarischen Monarchie und des deutschen Reiches seit 1868 und deren nächste Zukunft. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1891. VIII u. 963 S. gr. 8°. M. 21.

Es liegt uns in dem Werke von Matlekovits ein interessantes Kapitel aus der zeitgenössischen Wirtschaftsgeschichte vor. Die Spannung des Interesses wird dadurch noch wesentlich erhöht, dass bekanntlich der Verf. wol mehr als mancher Andere berufen ist, sich auf dem Gebiete der modernen Zollpolitik darstellend zu betätigen. — Mit Rücksicht auf den letzten Zweck des Werkes lässt sich der Inhalt desselben dahin formulieren, dass die Erfahrungen auf dem Gebiete der Zollpolitik während der letzten zwei Decennien für die nächste Zukunft dieser Politik in einer bestimmten Weise verwertet werden sollen. Es ist dies daher — wenn man will — eine Tendenzschrift, aber eine im besten Sinne dieses Wortes; es ist demnach auch unmöglich, die Tendenz vor allem in schutzzöllnerischer oder freihändlerischer Richtung des Werkes — der Verf. huldigt der letzteren — zu suchen, sondern in der Absicht, alle den verschiedenen Richtungen Huldigenden auf einen Punkt, d. h. auf die Zollunionen aufmerksam zu machen. Dies scheint uns auch vollkommen berechtigt zu sein; denn wie man auch über die Zukunft der Zollpolitik denkt, ob nemlich die nächst zu erwartende Gestaltung Zollunion sein soll oder ob man sich dieser Idee gegenüber kühl verhält, immer bleibt eine Zollunion unter den selbständigen Staten eine Frage, die man bei tiefer eingreifenden zollpolitischen Betrachtungen unserer Zeit nicht ignorieren kann. Zu dem verfolgten speciellen Ziel einer Zollunion zwischen Deutschland und Oesterreich-Ungarn gelangen wir aber mit dem Verf. auf langem Wege. Abgesehen nemlich von gelegentlichen Andeutungen darauf ist der »Zollunion Deutschlands mit Oesterreich-Ungarn« (Kap. VII) nicht einmal der sechste Teil des Umfangs des Werkes gewidmet, sodass der Verf. uns durch mehr als 800 Seiten zu diesem Schlusse führt. — Wir lernen dabei die »Geschichte der Zollpolitik Oesterreich-Ungarns« und die »Geschichte der Zollpolitik Deutschlands« seit 1868 kennen, ferner die »Charakteristik des Zolltarifs der österreichisch-ungarischen Monarchie und des deutschen Reiches« (Kap. I. II. III) und zuletzt in zwei Abschnitten (V und VI) »Die wirtschaftlichen Folgen der Zollpolitik Oesterreich-Ungarns« sowie auch des deutschen Reiches. Eingeschaltet in diese specielle Betrachtung ist die Erörterung »Von der Wirkung der Zölle im allgemeinen« (Kap. IV), worin selbstverständlich die Analyse des Verhältnisses des Zolles zu der Preisbildung die Hauptsache bildet. Muss doch diese Frage in der Zollpolitik überhaupt als eine sehr wichtige behandelt werden und darf daher dieselbe in einer speciellen Erörterung gröfseren Stiles nicht vergessen werden, um so mehr, als die Ansichten darüber keineswegs festgestellt sind. Lag infolge dessen für den Verf. nahe, das erwähnte Element des Allgemeinen seiner speciellen Betrachtung zur kräftigeren Gestaltung derselben hinzuzufügen, so bot sich dabei andererseits für den Sachkundigen eine gute Gelegenheit, die allgemeine Frage auf Grund eines speciellen Materials zu beleuchten. Das Kapitel — ungefähr in der Mitte des Werkes — wirkt aufserdem auf den Leser wie eine Erholung, der man gerade wegen der Eigenschaften der Darstellung bedarf. Die Darstellung nimmt nemlich die Aufmerksamkeit des Lesers in hohem Grade in Anspruch. Trotz des grofsen Umfangs befindet sich in dem Werke kein unnützes Material und keine weitschweifige Auseinandersetzung, sondern alles, was zur Begründung notwendig, steht neben einander in festgeschlossener Reihe und schreitet in derselben Art und Weise vorwärts. Es wird daher dem Leser ein ordentliches Stück Arbeit auferlegt, wenn auch keiner unangenehmen Arbeit; immerhin wirkt jene Wendung zum Allgemeinen mitten in der umfangreichen und doch gedrängten speciellen Erörterung auf den Leser woltuend, um so mehr, als in diesem Allgemeinen ihm eine neue Kraft für weitere Untersuchungszwecke geboten wird. — Dieser Punkt lässt das vorliegende Werk in einem neuen Licht erscheinen. Dasselbe erscheint uns auch abgesehen von seiner anfangs erwähnten Tendenz als ein sehr wertvolles. Das bearbeitete riesige, teilweise sehr spröde Material war allerdings in erster Linie notwendig, um

den Verf. zu der Lösung zu führen, die er in der Zollunion Deutschlands mit Oesterreich-Ungarn gefunden hat; man kann hier aber zugleich einen Hinweis darauf sehen, dass jede Lösung derselben breiten Grundlage bedarf, und in der Tat leistet die Arbeit von M. ohne Rücksicht auf seine Schlussfolgerung und nur als Untersuchung des betreffenden Gebietes überhaupt Beachtenswertes. Freilich werden ausgesprochene Freihändler in dem Werke eher eine Fundgrube für sich finden, als Anhänger anderer zollpolitischer Richtungen; Unbefangenen wird es aber jedenfalls eine reiche Ausbeute gewären.

In dem Gesagten liegt ein Grund dafür, das vorliegende Werk über die meisten Erscheinungen der Tageslitteratur auf dem Gebiete der modernen Zollpolitik hoch zu erheben. Dieser Stellung kann wol auch der Umstand zugeschrieben werden, dass einem der Charakter des gegenwärtigen zollpolitischen Kampfes aus dem Werke Ms. klarer als aus anderen Schriften hervorgeht. Dass nemlich die gegenwärtigen Schutz- und Agrarzölle nicht zur Pflege hoffnungsvoller, aber in ihrem Anfang noch schwacher Wirtschaftszweige dienen, das ergibt sich — abgesehen von der Hervorhebung dieser Tatsache (S. 527. 533) — aus der statistischen Analyse der Production und des Verkehrs, z. B. in der Eisen- und Textilindustrie u. s. w., sowie auch aus der Darlegung der Tarife. Gerade die Unterstützung hochentwickelter Wirtschaftszweige durch Zölle, also im Grunde Unterstützung der Riesen in ihrem internationalen Kampfe auf dem Weltmarkte, dabei aber die Tendenz, für sämmtliche einheimische Gewerbe — für die nationale Arbeit — einen Schutz durch Zölle zu fordern, ferner die Tendenz, die autonome Stellung statt Bindung durch Verträge als Grundlage für die internationale ökonomische Verkehrspolitik der Staten geltend zu machen, das Streben also, dem internationalen Elemente möglichst wenig Raum zu gewären, — alles das und, was damit zusammenhängt, regt den Gedanken zu der Fragestellung an, ob die hierin enthaltenen Widersprüche und Probleme einfach durch Anwendung von Freihandel oder Schutzzoll gelöst werden können. Der wol zulässige Zweifel an dem Erfolg einer derartigen Anwendung jener Gesichtspunkte weist den Gedanken darauf hin, dass in der Zollunion die Lösung möglicherweise vorhanden sei. Gründe für und gegen eine Zollunion im allgemeinen und speciell die Zollunion Deutschlands mit Oesterreich-Ungarn sind in besonderen Abschnitten (S. 822 ff. und S. 939 ff.) dargestellt. Dem reiht sich gewissermafsen als der beste Grund für die Zollunion und der beste Beweis der Durchführbarkeit derselben der »Entwurf eines Unionsvertrages zwischen Deutschland und Oesterreich-Ungarn« an (S. 880 ff.) mit dem »Vorschlag für den Aufsenzolltarif und für die Ausgleichsabgaben eines deutsch-österreichisch-ungarischen Zollvereins« (S. 888 f.). — Dieser Verein ist so gedacht, dass »die anderen Staten hier mit einem wirtschaftlichen Individuum zu rechnen haben« (S. 821), dass aber in demselben zwischen Oesterreich-Ungarn und Deutschland die Zollgrenze bestehen bleibt, sofern dies durch finanzielle und wirtschaftliche Verhältnisse der Vertragenden und wegen der Notwendigkeit, dieselben zu berücksichtigen, geboten erscheint (S. 875).

Es ergibt sich aus allem Gesagten, dass das Werk von M. sehr zu empfehlen ist, — es liegt auch in ihm etwas — man möchte sagen — Anziehendes. Selbst das ansehnliche statistische Material und die verarbeiteten Zolltarife beeinträchtigen den Eindruck nicht, indem das Geschick und die Leichtigkeit, mit welchen dieser Stoff verarbeitet wird, ihn nicht in seiner üblichen Sprödigkeit, sondern als einen höchst fügsamen erscheinen lassen.

Münster. von Ochenkowski.

Kriegswissenschaft.

Hamm und **Moewes**, Geschichte des 1. westfälischen Feldartillerieregiments Nr. 7. Auf dienstliche Veranlassung bearb. Mit 1 Bildnis. Berlin, Mittler u. Sohn, 1891. 409 S. gr. 8°. M. 8.

Vorliegende Schrift verdankt dem in diesem Jahre gefeierten 75jährigen Jubiläum des Regiments ihre Entstehung. — Am 29. Februar 1816 waren aus den Stammcompagnien der bei Beginn des Feldzuges in ihren Verbänden aufgelösten drei alten Artilleriebrigaden (der preufsischen, brandenburgischen und schlesischen) sowie aus den im Laufe der Feldzüge neu errichteten Batterien eine Garde- und acht Liniencompagnien errichtet worden. Wie schwer es war, eine einheitliche Geschichte des Regiments zu verfassen, beweist der Umstand, dass von den 15 Stammcompagnien heute nur noch die 2. und 3. Batterie dem Regiment angehören, alle andern aber im Laufe der Zeit an verschiedene andere Regimenter überwiesen wurden. Die Verf. haben daher auch darauf verzichtet, eine »Familiengeschichte« in dem Sinne, wie wir sie z. B. bei den Regimentern der Infanterie und Kavallerie finden, zu schreiben, um so mehr als Hauptmann Hamm die Geschichte der Feldzüge selbständig, Premierlieutenant Moewes diejenige der Organisation geschrieben hat. In ersterer nimmt das höchste Interesse die mit Recht einem Heldenliede gleichende Schilderung der heroischen Tätigkeit der Batterien Gnügge, Hasse, Trautmann bei St. Hubert am 18. August 1870 in Anspruch, welche für alle Zeiten ein Beispiel für jeden Artilleristen bleiben wird. Die fünf ersten Kapitel (Organisation u. s. w.) sind mit vielem Fleifse bearbeitet. Zu wünschen gewesen wäre eine gröfsere Berücksichtigung der Friedenserlebnisse. So z. B. wäre die charakteristische Persönlichkeit des Obersten v. Tuchsen einer eingehenderen Erwähnung wert gewesen.

C.

Schöne Litteratur.

Heinrich v. Wlislocki, Volksdichtungen der siebenbürgischen und südungarischen Zigeuner. Gesammelt u. aus unedierten Originaltexten übersetzt. Wien, Graeser, 1890. XVI u. 431 S. 8°. M. 6.

Eine grofse Anzahl dieser Sprüche, Lieder und Märchen war uns bereits aus des Verfs. Werk »Vom wandernden Zigeunervolke« bekannt, und wir haben dem fleifsigen Sammler und feinsinnigem Uebersetzer schon bei der Besprechung jenes ersten Buches die reich verdiente Anerkennung gezollt. Das vorliegende umfasst Lieder, Kinderreime, Balladen, Zauberformeln, Rätsel, Sprichwörter, Märchen und Sagen. Namentlich die letzte Abteilung birgt wahre folkloristische Schätze,

und es ist nur zu bedauern, dass der Verf. auf seinen ursprünglichen Plan, die einzelnen Märchen der Sammlung mit ausführlichen vergleichenden Anmerkungen zu versehen, verzichtet hat. Die Erinnerungen an die alte indische Heimat treten hier ganz besonders klar und häufig hervor; einzelne Züge weisen übrigens noch weiter nach Osten; gleich das erste Märchen z. B. — »Die Trennung des Himmels von der Erde« — deckt sich fast in jeder Einzelheit mit einer kosmogonischen Mythe der neuseeländischen Maori. — In jedem Falle darf der Verf. mit Recht sagen, »dass diese Sammlung, wol wie keine andere, dem denkenden Leser ein genaues, unverfälschtes Bild des Cultur- und Gefühlslebens der Zigeuner bieten wird«.

Freiburg i. B. Ernst Grosse.

Mitteilungen.

Archäologische Gesellschaft zu Berlin.

Sitzung vom 7. Juli.

Der Vorsitzende, Herr Curtius, legte der Gesellschaft aufser einigen Eingängen von nicht speciell archäologischem Interesse vor die Abhandlung von White, The stage of Aristophanes (Reprinted from Harvard Studies in Class. Philology vol. II), ferner das Buch von Carl Curtius, Aus dem Leben und den Reisen von Fr. Matz, und machte dann insbesondere auf den im letzten Hefte des Hermes erschienenen Aufsatz von v. Wilamowitz, Ueber die sieben Tore Thebens, aufmerksam, sowie auf eine im Sonderabdruck (Revue Archéol. 1891) vorliegende Abhandlung von Froehner, Inscriptions Grecques archaiques de la collection du comte Michel Tyszkiewicz. — Zur diesjährigen (41.) Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner hatte Herr Professor Brunn in München den sekannten schönen Frauenkopf der Glyptothek, der durch neue Aufstellung viel an Reiz gewonnen hat, photographieren lassen und auch inige dieser Abbildungen der Gesellschaft gütigst übersant. In Vertretung des Herrn Conze überreichte dieselben Herr Koepp, dazu das zweite Heft der Grabreliefs, das zweite Heft des Jahrbuchs von 1891 — dessen Hauptinhalt sich mit Rücksicht auf den bevorstehenden Abschluss des Werkes »Olympia« auf die noch immer ihrer definitiven Lösung harrende Frage nach der Reconstruction des Ostgiebels des olympischen Zeustempels beziehe —, ferner ein Verzeichnis der beim Archäologischen Institut käuflichen Photographien und das dritte Heft der Klassischen Bildermappe von Ferd. Bender. An den Hinweis auf eine Anzeige des demnächst erscheinenden Schlusses von Benndorfs Abhandlung über das Heroon von Gjöl-baschi (IX Jahrb. d. kunsthist. Samml. d. Allerhöchsten Kaiserhauses) knüpfte Herr Koepp sodann einige Bemerkungen über den Wert der Bestrebungen, die Archäologie für den Gymnasialunterricht nutzbar zu machen. Neuerdings habe sich Herr Furtwängler (Berl. philol. Wochenschr. 23, S. 755) dahin ausgesprochen, dass »Illustrationen« nicht in die Schule gehörten. Dieses Verbot treffe keineswegs Bildwerke wie die des Heroon, Freiermord, Meleagerjagd u. s. w.; denn diese seien ebensowenig wie andere Bildwerke aus älterer Zeit »Illustrationen« zu den Dichtern, sondern freie Schöpfungen der Künstler, die, zum Teil einem weiteren Umkreise als dem in den erhaltenen Dichtungen gebotenen Sagenschatze entstammend, einen anregenden Vergleich der bildlichen mit der schriftstellerischen Ueberlieferung ermöglichten. Dazu komme, dass gerade bei jenem Monument der Verlust mancher Teile, das Verschwinden der aufgemalten Waffenteile, Fehler in der Perspective u. A. die ergänzende und verbessernde Tätigkeit der Phantasie erforderten. – Hierauf sprach Herr Bloch, als Gast anwesend, über eine im ersten Corridor der Uffizien befindliche Athletenstatue (Dütschke, Bildw. in Oberitalien III 72 S. 35). An der aus weifsem griechischen, früher sogenannten pentelischem, Marmor gearbeiteten Statue seien die Arme und Hände, die jetzt eine Urne tragen, falsch ergänzt. Die Haltung der Oberarme weise auf einen Oelgiefser in der Art des Münchener Athleten (Brunn, Glyptoth. 165). Genaueres lehre eine Replik im Louvre, wenn sie gleich nur eine minderwertige Arbeit sei. Darnach habe man sich den Jüngling vorzustellen, wie er aus einer Lekythos Oel in einen von der linken Hand gehaltenen Aryballos giefse. An der Figur, einer Marmorcopie nach einem Bronzeoriginal, sei besonders auffallend das von der Stirn zurückgestrichene Har. Vergleichen lasse sich damit nur die Hartracht eines Athleten in der Apsis des Braccio nuovo und eines Kopfes der Sammlung Torlonia (Mus. Torl. Taf. XXII Nr. 86). Einige andere Köpfe in Paris, Madrid u. s. w. ständen ferner. Man habe es hier mit einer willkürlichen Aenderung des die Figur aus Bronze in Marmor übersetzenden Künstlers zu tun. Das Original gehöre der zweiten Blüteperiode der attischen Kunst an, und zwar sei es ungefähr gleichzeitig anzusetzen mit dem Hermes, einem Jugendwerke des Praxiteles. Zu diesem Vortrage bemerkte Herr Kalkmann, dass man bei derartigen Untersuchungen scharf scheiden müsse zwischen genauen Repliken einer Statue und freieren Copien. Letzterer Art sei die Pariser Statue; sie könne die Florentiner widerholen, es lasse sich aber nicht beweisen. Dagegen sei der Kopf in der Sammlung Torlonia eine genaue Replik und beweise, dass das Original im Altertum mechanisch copiert worden sei. Die sonderbare Hartracht sei also kein beliebiger Einfall eines Copisten, sondern charakteristische Eigentümlichkeit eines besonderen Künstlers. Was die kunsthistorische Bestimmung des Originals angehe, so seien vor allem erst die Körperverhältnisse als wirklich attische zu erweisen, sie schienen vielmehr polykletisch; so auch die einfache, übersichtliche Behandlung des Gesichts, die sich mit der des Hermeskopfes durchaus nicht vergleichen lasse. Die Copie bei Torlonia biete dieselben Formen; sie könnten also nicht wol auf Rechnung des Copisten kommen. Herr Bloch wendete dagegen ein, der Kopf Torlonia könne keine Replik sein, da er ausgesprochenen Marmorcharakter trage, während der Florentiner Athlet Bronzeformen zeige. Hierauf ergriff Herr Furtwängler das Wort, zunächst um Herrn Kalkmann zu bestätigen, dass der Kopf Torlonia eine directe Replik der Florentiner Statue sei. Eine zweite ebensolche befinde sich in Petersburg. Gegen die vorgeschlagene Reconstruction lasse sich einwenden, dass die Figur etwas Schwereres getragen haben müsse, auch dürften sich schwerlich Analoga für das Ausgiefsen eines Alabastron in einen Aryballos finden lassen. Herrn Kalkmann stimme er auch darin bei, dass man nicht genau genug scheiden könne zwischen Replik und Copie. Dies gelte auch für die Nachbildungen der knidischen Aphrodite des Praxiteles. Unter diesen habe Michaelis (Journ. of Hell. Stud. VIII S. 324) der Münchener die zweite Stelle eingeräumt. Diese aber weiche zu sehr von den wirklichen Repliken, namentlich der in den Magazinen des Vatican befindlichen ab und sei vielmehr als eine aus spätgriechischer oder römischer Zeit stammende Umarbeitung der Knidierin anzusehen. Die richtige Halsstellung gebe der Kaufmannsche Kopf. Der kleine Kopf aus Olympia sei keineswegs eine Replik, sondern ein Werk entstanden unter dem Einfluss des Praxiteles, vielleicht eine Generation nach demselben. Von der vaticanischen Replik befinde sich ein im 16. Jh. angefertigter Bronzeabguss in Paris; es sei wünschenswert, dass Abgüsse und Photographien davon genommen würden. Ein im Britischen Museum befindlicher Kopf (Anc. Marbl. II 23), den man früher für Menelaos oder Patroklos erklärt und Newton auf Philipp V von Makedonien gedeutet hat (Guide gr. st. 139), gehört nach der Ansicht des Vortragenden in die Reihe der älteren Attalischen Bildwerke; wahrscheinlich stamme er von einem der Schlachtendenkmäler des Attalos, eben daher auch ein Torso in Dresden (Nr. 63), der dem capitolinischen Gallier gleiche, und ein Kopf im palatinischen Museum in Rom, der einem Perser anzugehören scheine. — Schliefslich wurde eine im Cab. des Médailles befindliche Bronze besprochen, eine griechische Originalarbeit aus dem Anfange des 4. Jhs., die einen jugendlichen Heros Ktistes im Schema des Asklepios darstellt. — Herr Curtius teilte hierauf, indem er die Sitzung schloss, mit, dass das nächste Winckelmannsprogramm eine Abhandlung von Koldewey über Ausgrabungen in Kleinasien enthalten werde.

Venusgärtlein. Ein Liederbuch des 17. Jahrhunderts. Nach dem Drucke von 1656 herausg. von Max Freih. v. Waldberg. (Neudrucke deutscher Litteraturwerke des 16. u. 17. Jhs. Nr. 86–89.) Halle a. S., Niemeyer, 1890. XLVI u. 220 S. 8°. M. 2,40. Wenn unsre Kenntnis des älteren niederländischen Volksliedes zumeist auf der Antwerpener Sammlung von 1544 beruht, wenn wir den deutschen Liederschatz des 16. Jhs. bequem im Frankfurter Liederbüchlein codificiert finden, so leistet uns für die Zeit des dreifsigjährigen Krieges ähnliche Dienste das Venusgärtlein, das in den Jahren 1652–1659 mehrfach in Hamburg aufgelegt wurde. Unter den 169 hier vereinigten Gesängen begegnen, wie der kundige Herausg. des Neudrucks in der Einleitung vortrefflich nachweist, aufser den alten Stücken vom Meister Hildebrand und Lindenschmid, vom Störtebeker und Herrn von Falkenstein, massenhaft Kunstdichtungen von Greflinger, Göring, Rist, Zesen, Dach,

Finckelthaus, Voigtländer u. A. Einige ohne Quellenangabe gebliebene Nummern hätte der Herausg. in Weichmanns Sorgenlägerin (1648), in einer Kopenhagener Hs. von Wyffueke Bildt und in fliegenden Blättern der Berliner Bibliothek finden können. Der Nachweis der citierten Melodien erfordert noch besondere Nachforschung. Dem Abdrucke hat Waldberg das älteste der drei vorhandenen Exemplare zu Grunde gelegt, mit Verbesserung der Druckfehler, aber leider versäumt, die Lieder durchzunumerieren, sodass man nun in Verlegenheit gerät, ob man nach der Seitenzahl des Originales oder des Neudruckes citieren soll. Jedenfalls gebürt ihm für seine Mühe unser herzlicher Dank.

J. B.

Der bisherige o. Prof. an der Univ. Berlin, Geh. Rat Dr. Robert Koch ist zum Dir. des Instituts für Infectionskrankheiten und zum o. Honorarprof. in der medicin. Facult. der Univ. ernannt worden.

Der Observator an der Berliner Sternwarte, Dr. K. F. Küstner, ist als Schönfelds Nachfolger an die Univ. Bonn berufen worden.

In Heidelberg ist der ao. Prof. Dr. R. E. Brünnow zum o. Prof. f. orientl. Sprachen ernannt worden.

Prof. Dr. H. Singer in Czernowitz ist als o. Prof. des Kirchenrechts nach Innsbruck versetzt worden.

Zu ao. Prof. sind ernannt worden: In Graz der Wiener Privatdoc. Dr. J. Hepperger f. Astron. u. höh. Geodäsie; an der deutschen Univ. Prag der Privatdoc. an der Wiener Univ. Dr. A. Palta uff. gerichtl. Medicin; an der Techn. Hochsch. in Brünn der Privatdoc. am Polytechn. in Wien C. Zickler f. Elektrotechnik.

Es haben sich habilitiert: an der Univ. Berlin Dr. G. Huth f. Tibetisch, Mongolisch u. Geschichte des Buddhismus, in der Erlanger theol. Facult. Dr. Wiegand.

Der Bibliothekar an der Königl. Bibl. in Berlin, Prof. Dr. O. v. Gebhardt, ist zum Abteilungsdirector ernannt worden. Er übernimmt die Leitung der Druckschriftenabteilung.

Dr. Roth an der Königl. Bibliothek in Berlin ist als Custos an die Univ.-Bibl. Halle, Dr. W. Falckenheiner in Marburg als Custos an die Univ.-Bibl. Kiel berufen worden.

Prof. Du Bois-Reymond in Berlin hat die preufs. grofse goldene Medaille f. Wissensch. erhalten.

Dem Prof. an der Techn. Hochsch. in Wien, Dr. W. Tinter ist der Titel eines Hofrates verliehen worden.

Das Directorat des Museums vaterländ. Altertümer in Kiel ist Fräulein Johanna Mestorf, bisher Custos an diesem Museum, übertragen worden.

Die philos. Facult. der Univ. Marburg hat den Kartographen Dr. Vogel in Gotha zum Ehrendoctor ernannt.

Es sind gestorben: Am 7. Juli in Eastbourne der Elektriker Willoughby Smith; am 14. Juli zu Norwood der Hygieniker Dr. John Sutherland in hohem Alter; am 20. Juli in Newburgh der Präsident der königl. schott. Akad. Sir W. F. Douglas, 69 J. alt; – ferner zu Stuttgart im 80. J. der Physiker Friedr. Ed. Reusch, früher Prof. in Tübingen.

Eingegangene Schriften.

H. Eisenhart, Geschichte der Nationalökonomik. 2. Aufl. Jena, Fischer. M. 4.

S. Fitte, Das statsrechtliche Verhältnis des Herzogtums Lothringen zum deutschen Reich seit dem Jahre 1542. (Beiträge zur Landes- und Volkeskunde von Elsass-Lothringen XIV.) Strafsburg, Heitz. M. 2,50.

F. Flügel, Allgemeines englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch. 4. Aufl. von J. G. Flügels vollständ. Wörterbuch der englischen und deutschen Sprache. 7./8. Heft. Braunschweig, Westermann. Je M. 3.

W. Foerster, Weltzeit und Ortszeit im Bunde gegen die Vielheit der sogenannten Einheits- oder Zonenzeiten. Berlin, Dümmlers Verlagsbuchh. M. 0,60.

A. Fornelli, L'adattamento nell' educazione. Bologna. L. 2.

Forum Romanum et Aedes Vestae. Reconstruxit H. Auer. Bern, Schmid, Francke u. Co. M. 3.

E. Friedel, Zur Geschichte der Nicolaischen Buchhandlung und des Hauses Brüderstrafse 13 in Berlin. Berlin, Nicolaische Verlagsbuchh. M. 1.

G. Frontera, Étude sur les Arguments de Zénon d'Élée contre le Mouvement. Paris, Hachette et Cie.

B. Gaudeau S. J., De Petri Ioannis Perpiniani vita et operibus (1530–1566). Paris, Retaux-Bray.

B. Gaudeau S. J., Les prêcheurs burlesques en Espagne au XVIIIe siècle. Paris, Retaux-Bray.

L. Gaupp, Die Civilprocessordnung für das deutsche Reich. 2. Aufl. Lief. 7/8. Freiburg i. B., Mohr. Je M. 3.

A. Gehring, Index Homericus. Leipzig, Teubner. M. 16.

A. Gerber et A. Greef, Lexicon Taciteum. Fasc. IX. Leipzig, Teubner.

Germania. Deutsche Dichter der Gegenwart. Bild und Wort. Herausg. im Auftrage der National Exhibitions Association Ltd. von G. Dahms. Berlin, Gebr. Paetel. M. 4, geb. M. 7.

A. Giesecke, De philosophorum veterum quae ad exilium spectant sententiis. Leipzig, Teubner. M. 2.

H. Götze, Es beginnt zu tagen! Ein Wort zur Schulreform und zur Erziehung der Jugend gerichtet an das deutsche Bürgerhaus. Berlin, Brachvogel. M. 1.

L. Goldschmidt, Handbuch des Handelsrechts. 3. Aufl. I Bd., I Abt., 1. Lief. Stuttgart, Enke.

Gräupner, Elektrolyse und Katalyse. Ihre Theorie und Praxis. Breslau, Preufs u. Jünger. M. 4,50.

C. H. Grandgent, Materials for French Composition. Part II. Boston, Heath and Co. 15 cts.

J. und W. Grimm, Deutsches Wörterbuch. VIII Bd., 6. Lief. Rind – Roman. Bearb. unter Leitung von M. Heyne. XII Bd., 4. Lief. Verhöhner–Verleihen. Bearb. von E. Wülcker. Leipzig, Hirzel. Je M. 2.

W. Haase, Die Unterbringung der Verwundeten und Kranken auf dem Kriegsschauplatze. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 2,40.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Jahrbücher für protestantische Theologie XVII 3. Pfleiderer, Die Theologie der Ritschlschen Schule nach ihrer religionsphilosophischen Grundlage. — Tollin, Der Verfasser de Trinitatis erroribus LVII und die zeitgenössischen Katholiken. — Ginsburger, Die Anthropomorphismen in den Thargumim (Schl.). — Lipsius, Zu den Akten des Paulus. — Paul, Ein Stück Vermittelungstheologie aus dem klassischen Altertum.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 29. Gabe und Aufgabe der lutherischen Kirche gegenüber den Organisationsbestrebungen der Gegenwart III. — »Bittere Wahrheiten« II. — Der Generalsynodalausschuss. — Die Evangelisationssteuer. — Berliner Brief XXII. — Die theologische Conferenz zu Kiel. — Die würtembergische lutherische Conferenz. — Rücksichtslose Eindringlinge II. — Muste es so kommen? II. — Neue Vertagung der confessionellen Schulfrage in Oesterreich.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 29. Der Christenheit Not und Hilfe III. — Teichmüller, Ueber die Fehler einiger deutscher Vorzüge und ihre Vermeidung III. — Die Universitäten und das öffentliche Leben. — Aus Rom.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 28. Ziegler, Die persönliche Glaubenserfahrung und der geschichtliche Christus I. — Die Bildung abgegrenzter Pfarrbezirke in Kirchengemeinden mit mehreren Geistlichen. — Thoma, Freidenker. — Der badische wissenschaftliche Predigerverein. — Ideal und Wirklichkeit. — Die Berliner kirchliche Mittelpartei.

Theologisch Tijdschrift XXV 4. Oort, Habakuk. – Brandt, Priscillianus. — van Manen, Het misverstand in het vierde Evangelie.

The Bibliotheca Sacra July. Simon, The Doctrine of the »Testimonium Spiritus Sancti«: A Contribution to its History in the Reformed Church During the XVI. and XVII. Centuries. — Douglas, The Divine Immanency. — Hunt, Plain Preaching. — Kinsley, Science and Prayer III. — Williams, The Emotional and Ethical in Religion. — Mead, External Evidences as to Cicero's Writings and Pauls's. — A Study of the Causes of the Failure of the Recent Efforts to Secure Organic Church Union in Japan.

The Andover Review July. Le Conte, The Relation of the Church to Modern Scientific Thought. — Faber, John Williamson Nevin. — Smith, The Sun's Song. — Carter, »Christian Ethics« and »The Simple Gospel«. — Scudder, Socialism and Spiritual Progress, a Speculation.

Revue chrétienne Juillet. Frommel, Esquisses contemporaines. Edmond Scherer. — Bourgeois, Le Synode officiel. — Monod, Une récente critique du principe protestant. — Houter, Georges Müller. La prière et la foi. — Un jugement de la Faculté de théologie de l'Université de Strasbourg.

La Civiltà cattolica Quad. 985. L'Enciclica Rerum nova-

rum del S. Padre Leone XIII. De conditione opificum. — Osservazione sopra la Storia Universale di Cesare Cantù. — Della nuova teoria di suggestione per ispiegare l'Ipnotismo. — Cronologia biblico-assira su i fatti dei due Tobia. — Le diavolerie del secolo passato LXIV—LXVI.

Erziehung und Bildungswesen.

Zeitschrift für das Realschulwesen H. 7. Kemény, Reformen auf dem Gebiete der körperlichen Erziehung in Ungarn. — Ellinger, Ein Beitrag zur methodischen Behandlung der Synonyma im Englischen. — Maifs, Das Toricellische Ausflussgesetz im Mittelschulunterrichte.

Revue internationale de l'enseignement No. 7. Despagnet, La Fonction sociale des Facultés de droit (fin). — Chatin, L'Histologie zoologique. — Salleiles, Fondement et développement du droit. — B. C. K. B., L'instruction publique en Hongrie.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift für Volkskunde H. 10. Krohn, Die Kalevala vom ästhetischen Standpunkt betrachtet. Uebersetzt von O. P. (Forts.). — Schlossar, Sagen vom Schratel aus Steiermark (Forts.). — Branky, Volksüberlieferungen aus Oesterreich. — Nottrott, Mundari- (Kol-)lieder. — Veckenstedt, Criminalistische Gedanken und Anschauungen in den Gebräuchen und Sprichwörtern des russischen Volkes (Forts.). — Hüser, Der Schwerttanz von Atteln bei Büren. — Poestion, Die alten nordischen Frühlingsfeste. Nach dem Dänischen des Troels Lund (Forts.). — Schwela, Die »grofse« wendische Hochzeit (Forts.). — Knoop, Polnischer und deutscher Aberglaube und Brauch aus der Provinz Posen.

Revue des langues romanes Janvier-Mars. Exilac, Lou Riou ponétsicou. Fragman doù 7mou chant. (Dialecte de Saint-Maurice- de l'Éxil [Isère]). — Fourès, Poésies lauragaises. — Blanc, Vocabulaire provençal-latin. — Chabaneau, Fragment d'un chansonnier provençal. — Söderjhelm, La dama sanza mercede, version italienne du poème d'Alain Chartier: La belle dame sans mercy. — Ménage, Lettres à Magliabecchi et à Carlo Dati, publiées par Pélissier. — Pélissier, Notes pour les lettres de Dom de Vic.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 29. Karl Müller, Ergänzungen und Bemerkungen zu dem v. Jheringschen Aufsatze: Ueber die alten Beziehungen zwischen Neuseeland und Südamerika. — Obst, Reinhold Graf Anrep-Elmpts letzte Reise II. — Paulitschke, Major Ellis' »The Ewespeaking peoples«. — Hahn, Die Wolga (Schl.). — Ohnefalsch-Richter, Cypern, die Bibel und Homer III.

Globus Nr. 5. Achelis, Albert Hermann Post. — Stehle, Vom Odilienberg nach Zabern im Unterelsass. — Winkler, Friesland, Friesen und friesische Sprache in den Niederlanden IV. — Andree, Vorgeschichtliche Spielkiesel. — Grofs, Das Klima Helgolands.

Petermanns Mitteilungen aus Perthes' geographischer Anstalt VII. Partsch, Die Insel Zante. — Diener, Ergebnisse der Forschungsreisen K. v. Ditmars auf der Halbinsel Kamtschatka in den Jahren 1851—1855.

Mitteilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien Nr. 5. 6. Thoroddsen, Vulcane im nordöstlichen Island (Schl.).

Kunst und Kunstgeschichte.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 29. Unsere Gedenktage. — Aus W. A. Ifflands »Fragmenten über Menschendarstellung auf der deutschen Bühne« (Forts.). — Victor Hugo und die Einheiten im Drama.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 28. 29. Heintz, Die Leitmotive in der Ouvertüre und den beiden ersten Scenen des »Tannhäuser« von Richard Wagner — nach der Pariser Bearbeitung. — Ziehn, Betrachtungen über den Choralsatz, nebst Vor-, Zwischen- und Nachbemerkungen, im Anschluss an die vorgeblich Bachsche Lukaspassion (Forts.). — Reimann, C. M. v. Webers komische Oper »Die drei Pintos«. — Ein ungedruckter Brief Richard Wagners.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 29. Wentzel, Ueber den Verfasser des Chorals: »O Welt, ich muss dich lassen« (Forts.). — Wilhelm Stade (Schl.). — Musikbriefe aus Görlitz (Schl.), Hannover und Wien (Schl.).

Le Ménestrel No. 28. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 17. — de Curzon, Un acte de vandalisme musical au XVIIIe siècle. — Neukomm et d'Estrée, Napoléon dilettante XV.

Jurisprudenz.

Archiv für die civilistische Praxis LXXVII 2. 3. Hartmann, Gründprincipien der Praxis des englisch-amerikanischen Vertragsrechts gegenüber der deutschen gemeinrechtlichen Vertragsdoctrin. — v. Scheurl, Familienstiftung. — Juliusberg, Deutsche Civiljustizstatistik und das Civilverfahren. — Rump, Die Ersatzzustellung an ein Familienglied nach § 166 der Reichscivilprocessordnung. — Rothenburg, Der Creditauftrag. — v. Thudichum, Der Begriff der »ehelichen Abstammung« nach dem Entwurf des Civilgesetzbuches. — Meyer, Ueber den dem Vindicanten obliegenden Beweis. — Eisele, Correalität und Solidarität.

Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft im deutschen Reich H. 3. Schmoller, Die geschichtliche Entwickelung der Unternehmung VIII. IX. — Böhmert, W. Stanley Jevons und seine Bedeutung für die Theorie der Volkswirtschaftslehre in England. — M. Wagner, Die Arbeiterverhältnisse in den preufsischen Statsforsten. — Klemm, Die Rentenhypothek. — Stöger, Die Darlehnskassenvereine nach F. W. Raiffeisen.

Revue de droit international et de législation comparée XXIII 3. Lehr, Du duel d'après les principales législations de l'Europe. — Geffcken, La question d'Alaska. — Westlake, Le conflit anglo-portugais I. — Kaufmann, Le droit international et la dette publique égyptienne IV.

Rivista italiana per le scienze giuridiche XI 2. Vivante, Una nuova teoria dei contratti di assicurazione. — Blandini, Il tempo nel diritto privato langobardo.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 29. Tauszk und Vas, Die active und passive Mobilität des Herzens. — v. Zeifsl, Ein Beitrag zur Regelung der Prostitution (Schl.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 30. Hahn, Ueber Gastroenterostomie. — Valentini, Ueber die Methode und Wirksamkeit grosser Wasserzufuhr bei Infectionskrankheiten, vorzüglich bei Unterleibstyphus. — Goldscheider, Ein Fall von Endocarditis ulcerosa mit Embolie der Basilararterie. — Immerwahr, Ueber das Vorkommen von Toxalbumin im menschlichen und tierischen Organismus. — Brieger, Ueber das Peptotoxin. — Behring, Die Sublimatfrage und Herr Geppert (Schl.). — Hirschberg, Hornhautfärbung gegen Pupillenbildung. — Wolff und Langenbuch, Ueber die in 8 Monaten im Lazaruskrankenhause zu Berlin mit der Tuberculinbehandlung bezw. einer Combination derselben an 99 Fällen von Lungentuberculose gemachten Erfahrungen.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 28. Eversbusch, Ein casuistischer Beitrag zur Behandlung der penetrierenden Quetsch- und Schnittwunden der Hornhaut und Lederhaut. — Grüttner, Einiges über die Wirkung der kantharidinsauren Salze. — Angerer, Beiträge zur Chirurgie der Nieren (Fort.). — Theilhaber, Ein Fall von Tubenhämatom bedingt durch Tubengravität.

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 28. v. Engel, Ein Fall von Typhus abdominalis und Diabetes mellitus. — Bayer, Die habituelle Skoliose und ihre Behandlung.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 29. Kunn, Eine neue Methode der Stilbildung nach supravaginaler Amputation des Uterus. — Katz, Die klinische Bedeutung der Urobilinurie (Forts.). — Kahlbaum, Ein internationaler Vorschlag zur rationellen Behandlung der Dipsomanie (Schl.). — Apostoli, Der constante galvanische Strom in der Gynäkologie. Uebers. von Temesváry (Forts.).

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 28. Schrank, Ueber die Wichtigkeit und die Ausführung der mikroskopisch-bakteriologischen Untersuchung der Urogenitalsecrete der unter Controle stehenden Prostituierten. — Goetz, Ueber die Bedeutung der physiologischen Nährsalze. — Kahane, Zum gegenwärtigen Stand der Lehre von den Infectionskrankheiten (Forts.).

The Lancet Nr. 3542. Adams, On Congenital Contraction of the Fingers and its Association with »Hammer Toe«. — Clarke, On the Value of Suspension in the Treatment of Tabes dorsalis. — McLeod, Case of »Skewer« Amputation of the Entire Upper Extremity. — Eccles, Paroxysmal Heart Hurry associated with Visceral Disorders. — Malcolm, On some Complicated Cases of Abdominal Section. — Turner, More than Two Hundred Cases of Influenza Treated with Large Doses of Salicin. — Syers, Gangrene of Lung following Acute Lobar Pneumonia in a Boy. — Oliver, Simple Perforating Ulcer of Sigmoid Producing a Unique Pelvic Swelling, and Coexisting with Alveolar Cancer of the Body of the Uterus.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 29. Méthode de transformation prompte des produits tuberculeux des articulations et de certaines autres parties du corps humain. — Chirurgie des calculs du rein. — Un mot d'historique sur le diabète sucré. Sa théorie pancréatique. — Les parasites du sang dans la fièvre malarienne.

Gazette médicale de Paris No. 29. Sur l'angine diphtéroide de la syphilis secondaire. — De la scarlatine chez la vache. — Commentaire de la nouvelle loi sur l'exercice de la médecine (suite).

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 29. Erb, Zur Actiologie der Tabes. — Hueppe, Ueber Milchsterilisierung und über bittere Milch mit besonderer Rücksicht auf die Kindernährung. — Silex, Ueber Haut- und Schleimhautpfropfung in der Augenheilkunde. — Steinhoff, Beitrag zur Behandlung von Emphysem und Asthma u. s. w. mit Hilfe einer neuen pneumatischen Behandlungsweise. — Rosenthal, Ueber das Dermatol. — Kroenig, Eine Vereinfachung und Abkürzung des Biedertschen Verfahrens zum Auffinden von Tuberkelbacillen im Sputum vermittels der Sternbeckschen Centrifuge. — Pawinski, Ueber den Einfluss der Influenza auf das Herz.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 29. Kerry und Kobler, Ueber das Verhalten der Harne bei Infectionskrankheiten gegen Benzoylchlorid. — v. Weifs, Ueber Dammplastik im Wochenbette. — Lustgarten, Zur Theorie der primären Todesursache bei Verbrennungen. — Yamané, Ueber die Leberatrophie nach Vergiftung durch Phosphor (Schl.). — Zuckerkandl, Beitrag zur chirurgischen Behandlung der Prostataabcesse (Schl.).

Anatomischer Anzeiger Nr. 13. Kükenthal, Einige Bemerkungen über die Säugetierbezahnung. — Vejdovsky, Bemerkungen zur Mitteilung H. Fols »Contribution à l'histoire de la fécondation«. — Mallory, Phospho-molybdic Haematoxylon.

Archiv für mikroskopische Anatomie H. 4. Hermann, Beitrag zur Lehre von der Entstehung der karyokinetischen Spindel. — Goldberg, Ueber die Entwickelung der Ganglien beim Hühnchen. — Dogiel, Die Nervenendkörperchen (Endkolben, W. Krause) in der Cornea und Conjunctiva bulbi des Menschen. — Nagel, Ueber die Entwickelung des Uterus und der Vagina beim Menschen. — Rollett, Ueber die Streifen N (Nebenscheiben), das Sarkoplasma und die Contraction der quergestreiften Muskelfasern. — Flemming, Neue Beiträge zur Kenntnis der Zelle II.

Archiv für Hygiene H. 4. Walther, Die Einwirkung der künstlichen Erhöhung der Körpertemperatur auf den Verlauf der Infection durch Pneumoniediplokokken. — Prausnitz, Der Gesundheitszustand der Münchener Kanalarbeiter. — Hammer, Ueber die desinficierende Wirkung der Kresole und die Herstellung neutraler wässriger Kresollösungen. — Forster und Ringeling, Ueber die Beschaffenheit des Kiel- und Bilschwassers.

Annales d'hygiène publique et de médecine légale Juillet. Hugounenq, Recherches sur l'influence des vins sur la digestion pepsique. — Hue, Suppression du maillot, élevage dans le son. — Marandon de Montyel, Contribution à l'étude médico-légale de l'épilepsie alcoolique.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 29. Murani, Ueber die elektrische Entladung der Condensatoren und ihre Anwendung auf die atmosphärischen Entladungen. — Hartley, Die Reduction der Metalle aus ihren Erzen. — Berberich, Eduard Schönfeld †. Nachruf.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 29. Kienitz-Gerloff, Neuere Forschungen über die Natur der Pflanze (Forts.). — Brunner, Ueber Ausscheidung pathogener Mikroorganismen durch den Schweifs. — IX deutscher Geographentag V. — Was sind Blumen? — Ueber künstliche Frühgeburten bei dem gefleckten Erdsalamander. — Künstlerischer Regen.

Biologisches Centralblatt Nr. 12. 13. Nusbaum, Zur Morphologie der Isopodenfüfse. — Imhof, Die Arten und die Verbreitung des Genus Canthocamptus. — Werner, Bemerkungen zur Zeichnungsfrage. — Ziegler, Die biologische Bedeutung der amitotischen (directen) Kernteilung im Tierreich. — Spener, Ueber den Krankheitserreger der Malaria.

Nouvelles Archives du Muséum d'histoire naturelle Sér. III. Tome III 1. Franchet, Monographie du genre Chrysoplenium (fin). — Hue, Lichenes exotici (fin).

The Journal of Botany British and Foreign July. Murray, On Cladothele Hook. f. et Harv. (Stictyosiphon Kütz.). — Jameson, Key to the Genera and Species of British Mosses. — Kirk, The Botany and the Snares. — The Algae of the Clyde Sea Area. — Linton, Two Willow Hybrids.

Transactions of the Linnean Society of London. Botany III 3. Mitten, On the Species of Musci and Hepaticae Recorded from Japan.

Transactions of the Zoological Society of London XIII 1. 2. Stebbing, On the Genus Urothoe and new Genus Urothoides. — Stebbing and Robertson, On four new British Amphipoda. — Parker, On the Morphology of a Reptilian Bird, Opisthocomus cristatus. — Bell, Contributions to our Knowledge of the Anthipatharian Corals.

Berichte der deutschen chemischen Gesellschaf Nr. 12. Dvorkovitch, Die Untersuchung chinesischer Thees. — Noelting und Palmar, Ueber das Vorkommen von Aethylbenzol im technischen Xylol. — Brasch und Freyfs, Zur Kenntnis der Benzidinfarbstoffe. — Winkler, Ueber die Reduction von Sauerstoffverbindungen durch Magnesium. — Decker, Ueber einige Ammoniumverbindungen. — Streng, Notiz über o-Nitrotoluol. — Söderbaum, Zur Kenntnis der Cyanisonitrosoessigsäure. — Anderlini, Untersuchungen über das Kantharidin. — Tollens, Bemerkungen zu Osts Abhandlung über »das Drehungsvermögen der Lävulose und des Invertzuckers«. — Bischoff, Weitere Beiträge zur Kenntnis der Fumarsäurereihe. — Walden, Zur Kenntnis der Tetrinsäure, Oxytetrinsäure und ihrer Homologen. — Besthorn und Curtman, Ueber Anilido- und Oxyacridine. — Bamberger und Wulz, Ueber vierfach hydriertes o-Amidochinaldin; Ueber Homologe des Tetrahydrochinolins; Zur Charakteristik des Methylparatoluidins. — Knietsch, Zur Geschichte und Chemie der Synthese von Indigosulfosäuren (Indigokarmin). — Palmaer, Ueber die Iridiumammoniakverbindungen II. — Rey, Bürettenschwimmer für undurchsichtige Flüssigkeiten. — Lellmann und Just, Ueber einige Derivate des Piperidins; Ueber das Verhalten einiger Piperidinbasen gegen aromatische Halogenverbindungen. — Lellmann und Benz, Ueber einige aus Methylphenyl- und Diphenylharnstoffchlorid dargestellte Körper. — Lellmann und Ziemfsen, Ueber einige Derivate des o- und p-Toluchinolins. — Gattermann, Verfahren zur Isolierung aromatischer Sulfosäuren. — Ciamician, Zur Constitution der Tetrolringe. — Schiff, Zu W. v. Millers Bemerkungen zur Constitution der Phenanthrolinbasen. — Coblentz, Ueber einige Selen- und Schwefelderivate des Aethyl- und Propylamins. — Fischer, Ueber ein neues Isomeres der Schleimsäure und die sogenannte Paraschleimsäure. — Fischer und Stahel, Notiz über den l. Sorbit. — Lindemann, Ueber einige Einwirkungsproducte von Epichlorhydrin auf Phenole. — Freund und Lenze, Ein Versuch zur Darstellung des letzten unbekannten Amylalkohols; Ueber ein Polymerisationsproduct des Trimethylacetonitrils. — Kehrmann und Messinger, Ueber Beziehungen der Eurhodine zu den Indulinen und Saffraninen. — Smith und Muhr, Elektrolytische Trennungen. — Smith, Zersetzung von Chromeisenstein mittels des elektrischen Stromes. — Rügheimer, Einführung zweiwertiger Radicale in das Piperidin. — Wagner, Zur Constitution des Pinens. — Newman, Ueber einige Derivate des Aethylenphenyldiamins und Homologe desselben. — Wender, Ueber den Einfluss inactiver Substanzen auf das Drehungsvermögen sehr verdünnter Traubenzuckerlösungen. — Molinari, Scheide- und Ausschüttelapparat zur Fettbestimmung in der Milch. — Auwers und Bernhardi, Ueber Structurbestimmung aliphatischer Säuren durch Bromierung. — Auwers und Imhäuser, Ueber die Bromierung von Bernsteinsäure und deren Alkylderivaten. — Schneider, Ueber die colloïdalen Sulfide des Goldes. — Mond und Quincke, Ueber eine flüchtige Verbindung des Eisens mit Kohlenoxyd. — Jones, Siedepunktsbestimmung mit kleinen Substanzmengen.

Meteorologische Zeitschrift Juni. Hann, Resultate der meteorologische Beobachtungen auf dem Gipfel von Pike's Peak (4808 m), nach Beobachtungen vom November 1874 bis Juni 1888. — Kremser, Ed. Brückners Klimaschwankungen seit 1700 nebst Bemerkungen über die Klimaschwankungen der Diluvialzeit.

Mathematische Wissenschaften.

The quarterly Journal of Mathematics Nr. 99. Morley, On the Covariant Geometry of the Triangle (cont.). — Stieltjes, Note sur quelques fractions continues. — Perott, The Gaussian Interpolation Theory, formulae for $n = 7, 8$ and 9. — Cayley, On Orthomorphosis. — Mandl, On the Generalization of a Theorem by Gaufs and its Application. — Biggin, On Biangular Coordinates, and an Extension of the System to Space of three Dimensions. — Dyson, The Potentials of Ellipsoids of Variable Densities.

Nouvelles Annales de mathématiques Juin. Mangeot, Surfaces de symétrie du troisième ordre d'une quadrique (fin). — Marie, Réalisation et usage des formes imaginaires en Géometrie (suite).

Journal de mathématiques pures et appliquées 1891, 1. Ribaucour, Mémoire sur la théorie générale des surfaces courbes.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 58. 59. Vorschlag zu einer Falz

ziegeldeckung mit Mörtelbett und Keilrippen. — Der Brückeneinsturz bei Mönchenstein. — Die Moschee Sultan Selims II zu Adrianopel und ihre Stellung in der osmanischen Baukunst (Schl.). — Brückenbauten der Stadt Berlin. — Das deutsche Haus in Brunn. — Wozu mahnt das Eisenbahnunglück bei Mönchenstein?

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 30. Nebenbahnhöfe der Kölner Bahnumbauten. — Dolerit (Lungstein) von Londorf. — Standfestigkeit der freitragenden Steintreppen. — Reinigung städtischer Abwässer mittels Kalk. — Einsturz der Birsbrücke bei Mönchenstein. — Schüttelrost auf Locomotiven.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik III Folge, II 1. Wirminghaus, Die Ergebnisse der Concursstatistik.

Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen Juni. Kraft, Zur Sperrwuchsfrage. — Danckelmann, Wald und Jagd in dem Entwurfe eines bürgerlichen Gesetzbuches für das deutsche Reich II. — Walther, Die Aussonderung der Holzsortimente als Grundlage für die Umtriebsbestimmung. — Altum, Die Erdmaus, Arvicola agrestis L.

Revue maritime et coloniale Juillet. Delage, Étude sur l'éclairage électrique du cuirassé d'escadre le »Marceau«. — Garreau, Extrait du budget de la marine anglaise. — Chabaud-Arnault, Études historiques sur la marine militaire de la France (suite). — Marine anglaise: Naval defence act, traduit de l'anglais par Pailhès. — Mobilisation et navires de réserve, traduit de l'anglais par Simon. — Fabre, Legs de Henri Durand (de Blois). — Heilmann, Rapport sur la mise à terre d'un canon de 14 c/m, modèle 1881, avec un radeau construit par les moyens du bord.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 30. Die internationale elektrotechnische Ausstellung zu Frankfurt a. M. — Steinmetz, Anwendung des Polardiagramms der Wechselströme für inductive Widerstände. — Schmitz-Dumont, Licht und Elektricität sind wesentlich verschiedene Formen einer Energie. — Preece, Ueber Hauptleitungen für elektrische Beleuchtungsanlagen.

Kriegswissenschaft.

Archiv für die Artillerie- und Ingenieur-Offiziere Juli. v. Schweinitz, Plattenverfahren oder Brennzündercorrectur? — Zur Helgolandfrage. — Zerlegbare Geschützrohre. — Renards Ventilation von Kasernenstuben.

Militär-Wochenblatt Nr. 62. 63. Fritz Hönigs »Taktik der Zukunft« und die Brigade Wedell bei Mars la Tour (Forts. u. Schl.). — Das Leben Max Dunckers. — Die Anstellung der Militäranwärter im Civilbureaudienst. — Seine Majestät der Kaiser in England. — Die Verwendung der Jägertruppe im Kriege. — Der Pferdebestand und die Transportmittel im europäischen Russland.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 56. 57. Der Offiziersersatz des Reichsheeres. — Die Einsetzung einer Centralcommission für geographische Arbeiten in Paris. — Aus dem Tagebuch des Kronprinzen von Preufsen im Feldzug 1866 (Forts.). — Nochmals der litterarische Nachlass des Feldmarschalls Grafen v. Moltke. — v. Schilling, Noch ein Wort über das Abrichten der Pferde.

Mitteilungen über Gegenstände des Artillerie- und Geniewesens H. 6. Weigner, Bestimmung der ballistischen Elemente des Repetiercarabiners M. 1890, dessen ballistische Eigenschaften und Wirkungsfähigkeit. — Hess, Uebersicht der Versuche auf technologischem Gebiete.

Le Spectateur militaire 1. Juillet. Desmaysons, Espionnage et trahison. — Choppin, Histoire de la Cavalerie: les Cuirassiers, les Dragons, les Chasseurs à cheval. — de la Chauvelays, Les armes et la tactique des Grecs devant Troie V.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 12–14. Riecke, Maxwell, The Scientific Papers ed. by Niven. — de Lagarde, Havet, La modernité des prophètes. — Schulte, Kuntze, Die deutschen Städtegründungen oder Römerstädte und deutsche Städte im Mittelalter. — Kawerau, Loesche, Die Kirchen-, Schul- und Spitalordnung von Joachimsthal.

Die Gegenwart Nr. 29. Miles, Rückblicke auf die Reise des Kaisers nach Holland. — Hildebrandt, Die Ostafrikalotterie. — Löffler, Sociale Friedensboten (Schl.). — Spanier, Adalbert Roderich. — Schneidewin, Carl du Prels Erklärung des Gedankenlesens. — Bolin, Die Vorgeschichte der Mythen. — Döring, Neue reproductive Kunstwerke. — Hawthorne, Ein Schleier gehoben. Aus dem Amerikanischen von Saller. — C. G., Die internationale Kunstausstellung VII.

Die Grenzboten Nr. 29. Die parlamentarische Lage in Oesterreich. — Wer hat recht? 1. Die geschichtlichen Anfänge der socialdemokratischen Partei. 2. Die Socialdemokratie und die üble Laune. — Der Landwucher. — Rosenberg, Die internationale Kunstausstellung in Berlin II. — Aus dänischer Zeit. 2. Tante Feddersen. 3. Was Mahlmann erzählte.

Westermanns illustrierte deutsche Monatshefte August. Schubin, Gräfin Ericas Lehr- und Wanderjahre V. — Salomon, Palermo (Schl.). — Zabel, Konrad Ferdinand Meyer. — Gordon, Mademoiselle Reseda. Deutsch von Fr. Spielhagen (Schl.). — v. Heyden, Das Turnier I. — Vambéry, Sultan Abdul Hamid und der Yildizpalast. — v. Löher, Weltgang der Cultur im Altertum.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin XXXV. Kronecker, Ueber die Zeit und die Art der Entstehung der Jacobischen Thetaformeln. — Fleischmann, Entwickelung und Structur der Placenta bei Raubtieren. — Gutachten über das Unternehmen eines lateinischen Wörterbuches. — Curtius, Das menschliche Auge in der griechischen Plastik. — Baumhauer, Ueber sehr flächenreiche, wahrscheinlich dem Jordanit angehörige Krystalle aus dem Binnental. — Auerbach, Ueber einen sexuellen Gegensatz in der Chromatophilie der Keimsubstanzen, nebst Bemerkungen zum Bau der Eier und Ovarien niederer Wirbeltiere.

The Academy Nr. 1001. Lewin, Laurence Oliphant. — Symons, Saintsbury's Essays on French Novelists. — Wheeler, The Adventures of Mendez Pinto. — Original Verse: »The Flag of Distress«, by Little. — Sayce, A War of Ramses II against Mitanni and Assyria. — Dixon, »History of the Church of England«. — Gollancz, Notes on the Review of »Pearl«. — Round and Toynbee, »Tenserie«. — Garnett, The »Monogamous Sultan«. — Wallis, The Temple at Luxor. — Wedmore »The Nautch Girl« at the Savoy.

The Athenæum Nr. 3324. Naval Warfare in Modern Times. — Sandys on Demosthenes against Leptines. — Hanging in Chains. — France during the Revolution. — Brugmann on the Indogermanic Languages. — Yorkshire Legends. — A Charge of Plagiarism. — Copyright in Titles. — The Will of James V. — The Petrie Papyri. — Mellin de St. Gelais. — Unpublished Letter of Washington. — Lockyer's Meteoritic Hypothesis. — African Travel. — Leicestershire Church Plate. — The Heraldic Exhibition at Edinburgh. — The British School at Athens.

Annales scientifiques de l'École normale supérieure Juin. Riquier, Sur les principes de la théorie générale des fonctions (fin). — Klein, Considérations comparatives sur les recherches géométriques modernes (suite).

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences No. 26. Berthelot, Sur les persulfates. — Daubrée, Expériences sur les actions mécaniques exercées sur les roches par des gaz doués de très fortes pressions et animés de mouvements très rapides. — Haller, Action des alcoolates de sodium sur le camphre. — Brongniart, Le Cryptogame des Criquets pèlerins. — Mangeot, Des surfaces qui possèdent la symétrie courbe des systèmes de plans. — Brillouin, Déformations homogènes finies. Énergie d'un corps isotrope. — Beaulard, Sur la biaxie du quartz comprimé. — Witz, Rendement photogénique des foyers de lumière. — Guerre et Martin, Sur un timbre électro-magnétique. — André, Contribution à l'étude de l'électricité atmosphérique. — Lauth, Sur l'oxydation des corps azoïques. — Dareste, Sur la formation du mésentère et de la gouttière intestinale dans l'embryon de la poule. — Chatin, Sur l'aiguillon de l'Heterodera Schachtii. — Giard, Sur les Cladosporiées entomophytes, nouveau groupe de Champignous parasites des Insectes. — Lesage, Contributions à l'étude de la différenciation de l'endoderme. — Girard, Sur la destruction du Peronospora Schachtii de la betterave, à l'aide des composés cuivriques. — Chibret, Influence de l'exercice musculaire sur l'excrétion de l'azote urinaire.

Le Muséon X 3. de Harlez, Les Religions de la Chine. — de la Grasserie, Essai de rythmique comparée. — Roussel, Étude sur le Mahâbhârata. — Francotte, Notes sur les Institutions athéniennes. — Robert, El Shaddaï et Jéhovah. — de la Couperie, Note supplémentaire sur l'ère des Arsacides. — Van Hoonacker, Zorobabel et le second Temple.

Revue critique No. 28. Huit, Études sur le Banquet. — Elter, Le plan de Rome. — Nolhac, Le De viris illustribus de Pétrarque. — Prarond, Abbeville avant la guerre de cent ans. — Lavisse, La jeunesse du grand Frédéric. — Vollmöller, Trouvailles espagnoles. — Bourciez, L'enseignement français. — R. Hildebrand, Dictionnaire allemand. — Urbain, Une ode de Théophile et un sonnet de Corneille. — Todt, Les tragédies d'Eschyle.

Revue des Deux Mondes 15 Juillet. Cherbuliez, L'art et la nature II. — Caro, Amour de jeune fille II. — Rochard, La tuber-

culose et les doctrines contemporaines. — Leroy-Beaulieu, Les juifs et l'antisémitisme III. — Schuré, Paysages historiques de France III. — Monceaux, Le latin vulgaire, d'après les dernières publications. — Leclerc, Un tour en Angleterre.

La Nouvelle Revue 15 Juillet. Katkof, La Réforme de l'enseignement secondaire en Russie. — de Brotonne, Un Mariage impérial en 1852. — Pensa, La Réforme projetée de l'organisation du Conseil d'État. — Limousin, Les Progrès du communisme d'État. — du Tillet, De nos Jours II. — Wodzinski, Un Roman de Sienkiewicz: Sans Dogme. — Camau, Joseph Méry. — C. S., Guillaume Tell et les hommes du Rütli. Drame historique ou simple légende. — Masseras, Les États-Unis en 1890.

Anzeigen.

B. G. Teubner in Leipzig.

Vierter Bericht

über die im Jahre 1891 im Verlage von B. G. Teubner in Leipzig erschienenen neuen Bücher, Fortsetzungen und neuen Auflagen, die nur durch Vermittelung einer Sortimentsbuchhandlung zu beziehen sind.

Soeben sind erschienen: [93

Philologie und Altertumswissenschaft.

Apelt, Otto, Beiträge zur Geschichte der griechischen Philosophie. [XIV u. 402 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 10.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 2, S. 31.

Ciceros philosophische Schriften. Auswahl für die Schule nebst einer Einleitung in die Schriftstellerei Ciceros und in die alte Philosophie von Dr. O. Weißenfels, Prof. am Königl. Französischen Gymnasium in Berlin. Mit Titelbild. [VIII u. 570 S.] 8. geh. n. *M.* 2.—

——— dass. in einzelnen mit Vorbemerkungen u. s. w. versehenen Heften:

1. Heft: Einleitung in die Schriftstellerei Ciceros und in die alte Philosophie. Mit Titelbild. [VIII u. 121 S.] 8. kart. *M.* —.90.
2. — De officiis libri III. [148 S.] 8. kart. *M.* —.60.
3. — Cato maior de senectute. [40 S.] 8. kart. *M.* —.30.
4. — Laelius de amicitia. [42 S.] 8. kart. *M.* —.30.
5. — Tusculanarum disputationum libri V. [122 S.] 8. kart. *M.* —.60.
6. — De natura deorum libri III und de finibus bonorum et malorum I, 9—21. [67 S.] 8. kart. *M.* —.30.
7. — De re publica. [44 S.] 8. kart. *M.* —.30.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 2, S. 35.

Fügner, Franciscus, lexicon Livianum partim ex Hildebrandi schedis confecit F. F. Fasciculus III. [Ad—adscensus.] [Sp. 417—608.] Lex. 8. Jeder Faszikel geh. n. *M.* 2.40.

Gardthausen, V., Augustus und seine Zeit. Erster Theil. Erster Band. Mit Titelbild. [X u. 481 S.] gr. 8. geh. n. M. 10.—

——— Zweiter Theil. (Anmerkungen.) Erster Halbband. [II u. 276 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 6.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 4, S. 75.

Haupt, Carl, Oberlehrer am Gymnasium zu Wittenberg, Kommentar zu Livius für den Schulgebrauch. (In einzelnen Heften.) 3. Heft: Kommentar zu Buch III. [II u. 88 S.] gr. 8. kart. n. *M.* —.80.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 1, S. 4.

Ἡσιόδου τὰ ἅπαντα ἐξ ἑρμηνείας Καρόλου Σίττλ. [XVI u. 645 S. mit 1 photolith. Tafel und dem Bildnis in Heliogr. des Chr. B. Zographos.] gr. 8. 1889. geh. n. *M.* 10.— [In Kommission.]

Hoffmann, Dr. Ferdinand, Oberlehrer am Realgymnasium zu Gera, und Dr. **Wilhelm Potsch,** Oberlehrer an der Guericke-Schule (Realgymn. und Oberrealschule) zu Magdeburg, lateinisches Übungsbuch für die mittleren Klassen höherer Lehranstalten im Anschluß an Stegmanns lateinische Schulgrammatik. (In 2 Teilen.) Erster Teil. [VIII u. 257 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 2.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 6, S. 126.

Da bis jetzt ein Übungsbuch für die mittleren Klassen nach den Grundsätzen von Meurer, welches zugleich sich an die Grammatik von Stegmann anschließt, nicht vorhanden ist, so haben sich die Verfasser zur Bearbeitung des vorliegenden entschlossen.

Weise, Dr. F. Oskar, Gymnasialprofessor, Charakteristik der lateinischen Sprache. Ein Versuch. [X u. 141 S.] 8. geh. n. *M.* 2.40.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 2, S. 34.

Bibliotheca scriptorum Graecorum et Romanorum Teubneriana.

Dionysi Halicarnasensis antiquitatum Romanarum quae supersunt edidit Carolus Jacoby. Volumen tertium. [IV u. 400 S.] 8. geh. *M.* 3.—

Schulausgaben griechischer und lateinischer Klassiker mit deutschen Anmerkungen.

Livii, Titi, ab urbe condita liber IX. Für den Schulgebrauch erklärt von Franz Luterbacher. Mit einer Karte der furculae Caudinae. [118 S.] gr. 8. geh. *M.* 1.20.

Deutsche Schulbücher. Pädagogik.

Teubners Sammlung deutscher Dicht- und Schriftwerke für höhere Töchterschulen unter Mitwirkung von Dr. Staedler, Oberlehrer an der Margaretenschule, Professor Dr. Hamann und Wetzel, Oberlehrern an der Luisenschule, Hofmeister, Oberlehrer an der Charlottenschule, und Dr. Baumann, Lehrer an der Viktoriaschule, sämmtlich in Berlin, herausgegeben von Prof. Dr. G. Bornhak, Oberlehrer an der Königlichen Elisabethschule zu Berlin. kl. 8. Geb. Fortsetzung.

3. Bändchen. Parzival von Wolfram von Eschenbach. Übersetzt und bearbeitet von Dr. G. Bornhak, Professor an der Königlichen Elisabethschule zu Berlin. [X u. 94 S.] geb. n. *M.* —.80.
9. — Nathan der Weise. Ein dramatisches Gedicht in fünf Aufzügen von Gotth. Ephr. Lessing, herausgegeben von Dr. Albert Hamann, Oberlehrer an der Luisenschule zu Berlin. [XXVI u. 144 S.] geb. n. *M.* —.80.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 6, S. 127.

Die Ausgaben klassischer Dichtwerke, welche für Knabenschulen veranstaltet worden sind, können den Zwecken der höheren Mädchenschulen unmöglich genügen, da Zweck und Methode beider Schulen zu verschieden geartet sind. Diesem Mangel soll obige Sammlung deutscher Dicht- und Schriftwerke abhelfen.

Mathematik, technische und Naturwissenschaften.

Lie, Sophus, Vorlesungen über Differentialgleichungen mit bekannten infinitesimalen Transformationen. Bearbeitet und herausgegeben von Dr. G. Scheffers. [XVI u. 568 S.] gr. 8. geh. n. M. 16.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 1, S. 7.

Schröder, Dr. Ernst, ord. Professor der Mathematik an der technischen Hochschule zu Karlsruhe in Baden, korrespondierendes Mitglied der British Association for the Advancement of Science, Vorlesungen über die Algebra der Logik (exakte Logik). Zweiter Band. Erste Abteilung. Mit viel Figuren im Texte. [XVI u. 400 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 12.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1886 Nr. 3, S. 44.

Die II. Abteilung, mit der das Werk beendigt sein wird, wird noch im Laufe dieses Jahres folgen.

B. G. Teubner in Leipzig.

Schüller, Werner Jos., Seminarlehrer in Boppard am Rhein, Arithmetik und Algebra für höhere Schulen und Lehrerseminare. In engster Verknüpfung mit der Geometrie zur Versinnlichung der Zahlbegriffe, Theorien, Operationen, Lehrsätze und Auflösung von Aufgaben systematisch bearbeitet. Mit zahlreichen Figuren im Text. [XX u. 452 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 4.—

Voranzeige f. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 5, S. 105.

Wünsche, Dr. Otto, Oberlehrer am Gymnasium zu Zwickau, Exkursionsflora für das Königreich Sachsen und die angrenzenden Gegenden. Die höheren Pflanzen. Sechste, umgearbeitete Auflage. [XXVIII u. 468 S.] 8. geh. n. *M.* 4.—, in biegsamen Leinwandband geb. n. *M.* 4.50.

Forstwissenschaft.

Heyer, Dr. Carl, weil. o. ö. Prof. der Forstwissenschaft an der Universität zu Gießen, Forstmeister ꝛc., der Waldbau oder die Forstproduktenzucht. Erste Hälfte. Mit 286 in den Text eingedruckten Holzschnitten. Vierte Auflage, in neuer Bearbeitung herausgegeben von Dr. Richard Heß, Geh. Hofrat und o. ö. Professor der Forstwissenschaft an der Ludewigs-Universität zu Gießen. [320 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 4.—

Die zweite Hälfte (Schluß) erscheint noch in diesem Jahre.

Geschenklitteratur.

Minne, fromme. Ein Geschenk für Frauen und Jungfrauen ausgewählt aus den edelsten Perlen deutscher Dichtung. Mit einem Titelblatt in Buntdruck und vier Lichtdruckbildern nach Zeichnungen von Hans Anetsberger. Fünfte Auflage. [XIV u. 398 S.] Miniatur-Format. Reich gebunden mit Goldschnitt n. *M.* 5.—

Diese weitverbreitete Anthologie zerfällt in 5 Hauptabteilungen: I. Erste Minne. (1. Erwachen. 2. Sehnen. 3. Scheiden. 4. Meiden.) II. Brautminne. (1. Blütezeit. 2. Wartezeit. 3. Hohe Zeit.) III. Frauenminne. (1. Minnedienst. 2. Minnekraft. 3. Minneglück.) IV. Mutterliebe. (1. Am Morgen der Kindheit. 2. Im Mittag des Lebens. 3. Am Feierabend.) V. Gottesminne. (1. Im Herzen. 2. In der Natur. 3. In der Kirche.)

Leipzig, den 29. Juli 1891.

B. G. Teubner.

Herder'sche Verlagshandlung, Freiburg im Breisgau.

Soeben ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [95

Rolands, nachmals Papstes Alexander III., **Sentenzen.** Zum ersten Male herausgegeben von **P. Fr. A. M. Gietl** O. Pr. gr. 8°. (LXXII u. 332 S.) M. 9.

Zisterer, Dr. A., Gregor X. und Rudolf von Habsburg in ihren beiderseitigen Beziehungen. Mit besonderer Berücksichtigung der Frage über die grundsätzliche Stellung von **Sacerdotium** und **Imperium** in jener Zeit nebst einigen Beiträgen zur Verfassungsgeschichte des Reiches. gr 8°. (VIII u. 170 S.) M. 3.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Maria Szécsy.

Schauspiel in drei Akten

von

Ludwig Doczi.

Oktav. 156 Seiten. Preis geheftet M. 4.—

In geschmackvollem Einband M. 5.—

Ein historisches Schauspiel in Versen aus der Zeit des Dreißigjährigen Krieges. Die Einnahme einer Festung, welche durch eine protestantische Heldin verteidigt wird, gelingt dem kaiserlichen General Wesselényi durch ein Liebesabenteuer, in das er die schöne Wittwe verstrickt. Dieser — in Wirklichkeit vorgefallene — Roman des nachmaligen Palatinus von Ungarn ist hier (nach vielen mißlungenen Versuchen) zum erstenmal mit Erfolg auf die ungarische Bühne gebracht worden. [83 2/1

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Lenau

und

Sophie Löwenthal.

Tagebuch und Briefe des Dichters nebst Jugendgedichten und Briefen an Fritz Kleyle,

herausgegeben von

Ludwig August Frankl.

Mit Lenaus und Sophiens Porträt und der Abbildung des Lenau-Denkmals in Wien.

Großoktav. 276 Seiten. Preis geheftet M. 6.—, in geschmackvollem Einband M. 7.—

So mancherlei auch über das wichtigste Kapitel in Lenaus Leben, über die unglückliche Liebe zu der Frau eines Freundes in die Oeffentlichkeit gedrungen ist, so sehr fehlte es bisher an einer Sammlung authentischer Dokumente über dieses Verhältnis des schwermutvollen Dichters zu seiner Muse. Seitdem die Geschichte des kurzen Brautstandes mit Marie Behrends bekannt geworden, ist ein genauerer Einblick in jene früheren Beziehungen nur um so wünschenswerter, und um so freudiger wird ein Buch willkommen geheißen werden, welches die ergreifende Glücks- und Leidensgeschichte von Anfang an vorführt. Die machtvolle Beredsamkeit, die lyrische Gewalt der Sprache in diesen mit des Dichters Herzblut geschriebenen leidenschaftlichen Briefen kann ihre Wirkung auf niemand verfehlen; und so besteht die eigentliche Bedeutung des Buches in etwas viel Höherem, als was etwa die Neugier darin suchen möchte. [81 2/2

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Now Ready. FIRST NUMBER August 1891.

OF

"THE TAUCHNITZ MAGAZINE"

AN ENGLISH MONTHLY MISCELLANY

FOR

CONTINENTAL READERS.

Price 50 Pfennig or 65 Centimes.

Sold by all Booksellers and Railway Libraries throughout the Continent. [M. 94

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortl. Red.: i. V. Prof. Dr. Max Roediger in Berlin, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 33. Berlin, 15. August 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend. Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Langen, Clemensromane.
Kraufs, Volksglaube und religiöser Brauch der Südslaven.
Napp, Ziel, Methode und Hilfsmittel des geographischen Unterrichts.
Rott, Heimatskunde.
Albrecht, Die im Tahkemônî vorkommenden Angaben über Harîzîs Leben, Studien und Reisen.
Goldstaub, De ἀθεΐας notione et usu.
A. Zingerle, Hilarii Tractatus super Psalmos.
Rehorn, Der deutsche Roman.
Gelber, Shakespearesche Probleme. Plan und Einheit im Hamlet
Kehrmann, Frankreichs innere Kirchenpolitik 1378—1409.
Kaufmann, Letzte Vertreibung der Juden aus Wien und Niederösterreich.
Schreiber, Geschichte Baierns.
Lübke, Lebenserinnerungen.
Langhard, Recht der politischen Fremdenausweisung.
Chatelain, Das Irresein.
v. Lang, Theoretische Physik.
Steinheil und Voit, Angewante Optik I.
Hartig, Anatomie und Physiologie der Pflanzen unter besonderer Berücksichtigung der Forstgewächse.
Kriegsgeschichtliche Einzelschriften 14.
Jensen, Aus schwerer Vergangenheit.
Ders., Runensteine.
Ders., Doppelleben.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Joseph Langen, Die Clemensromane. Ihre Entstehung und ihre Tendenzen aufs neue untersucht. Gotha, F. A. Perthes, 1890. VI u. 167 S. gr. 8°. M. 3,60.

Ein Dreifaches vermisst der Verf. in der bisherigen kritischen Behandlung der sogenannten Clementinen: die sogenannte Epitome sei über Gebür vernachlässigt, die Möglichkeit hierarchischer Tendenzen nicht ins Auge gefasst, dafür die Einheitlichkeit der (ebjonitischen) theologischen Anschauung einfach vorausgesetzt worden. Die Parallelentafeln lassen allerdings eine Deutung zu, als ob die, übrigens erst um 400 entstandene, Epitome die Hergänge am schlichtesten und durchsichtigsten darstelle, während die Homilien einen weitschweifigeren und im einzelnen auch schwierigeren Text bieten. Es wird daher eine, verhältnismäfsig am besten in der Epitome erhaltene, Grundschrift vorausgesetzt, entstanden um 160 mit dem Zweck, den Judenchristen den Gedanken zu subintelligieren, dass an Stelle der 135 untergegangenen Mutterkirche Jerusalem nunmehr die Hegemonie der römischen Kirche zufallen müsse. Den römischen Ursprung dieser »Predigt des Petrus« beweisen Berührungen mit Hegesipp und Justinus, vor allem aber die Anknüpfung an gewisse Traditionen der römischen Kirche, die sich um die Person des Clemens sammeln. Ihren anderweitigen Stoff bezog diese Grundschrift aus der »Disputation des Petrus mit Simon in Cäsarea«, deren Inhalt übrigens in den Recognitionen treuer widergegeben ist, als in den Homilien. Die letztgenannten Werke, beides Neubearbeitungen der Grundschrift, stellen zwei Versuche dar, welche jetzt unter Anerkennung der Ansprüche einer heidenchristlichen Majorität in Palästina gemacht wurden, den Primat auf seiner Wanderung nach Rom wenigstens in Cäsarea (Homilien) oder Antiochia (Recognitionen) aufzuhalten, d. h. die Cathedra Petri für zwei Stätten seiner historischen Wirksamkeit in Anspruch zu nehmen. Und zwar sind die Recognitionen gegen Ende des 2. Jhs. unter Benutzung sowol der Grundschrift als der Homilien entstanden. Während also gegenwärtig die ganze Clementinische Litteratur in das 3. Jh. herabgerückt werden soll, stimmt der neueste Bearbeiter auf diesem Punkt mit Hilgenfeld überein, der schon vor 43 Jahren hier Bahn gebrochen und sich jetzt auch auf die Zustimmung A. Stapfs in der 3. Ausgabe der Études historiques et critiques sur les origines du Christianisme (1891, S. 194 f.) berufen kann, im übrigen aber unserem Verf. vor allem das Recht aberkennnt, den Homilien die Absicht, Cäsarea zum Vorort der Christenheit zu machen, zuzuschreiben (Zeitschr. für wissenschaftl. Theologie 1891, S. 370 f.).

Strafsburg i. E. H. Holtzmann.

Friedrich S. Kraufs, Volksglaube und religiöser Brauch der Südslaven. Vorwiegend nach eigenen Ermittlungen. (Darstellungen aus dem Gebiete der nichtchristlichen Religionsgeschichte. II Bd.) Münster i. W., Aschendorff, 1890. XVI u. 176 S. gr. 8°. M. 3.

In sieben Kapiteln erörtert der Verf. den modernen südslavischen Volksglauben; er läugnet mit Recht für die Gegenwart Spuren des Vorhandenseins eines Sonnen- und Mond- sowie eines Baumcultus, spricht von den Schicksalsfrauen, von der »Baumseele«, von Beschreiung und Zaubern, von Pestfrauen, von den Vilen (Waldgeistern), von Hexen, endlich von Zwergen und Riesen, die übrigens dem Südslaven fast nichts bedeuten; im achten und neunten Kapitel behandelt er einige Vorstellungen und Bräuche, welche an Grab- und Totenfetische, sowie an Opfer (Wahrsagung aus denselben) geknüpft sind. Der hohe Wert des Buches liegt in der reichsten Fülle offenbar authentischen, unmittelbar dem Volke abgefragten Materials; die Erklärungen des Verfs., aufser wo er in den Pfaden eines Mannhardt u. A. oder in Allgemeinheiten sich bewegt, sind dagegen mit Vorsicht aufzunehmen. Er hat sich nemlich seine Aufgabe wolweislich eingeschränkt: ältere Zeugnisse, Bezugnahme auf die übrigen slavischen Völker, Etymologien sind ausgeschlossen; seine auf das moderne Material allein gebauten Folgerungen überzeugen daher nicht, so z. B.

das vorschnelle Urteil über die Unhaltbarkeit der auf Grund von Sonnen- und Mondmythen geschaffenen slavischen Mythologie; der Glaube, dass bei einer Verfinsterung die Sonne vom Drachen verschlungen werde, braucht durchaus nicht erst durch die Türken verbreitet zu sein, kommt doch Aehnliches in Frankreich und Deutschland im frühen Mittelalter vor; über den Namen *Vila* gibt er keine Aufklärung, was er aber von *vila Ravijojla* sagt, dürfte nur zu dem »ungeheuerlichen Vermutungenunfug slavischer Mythologen« gehören, gegen den er sonst so eifert. Die Darstellung ist lebhaft und anschaulich, doch durch burschikose Ausdrücke und Wendungen stellenweise geschmacklos; eingeflochtene längere Lieder sind gewant übersetzt.

Berlin. A. Brückner.

Erziehung und Bildungswesen.

Ernst Napp, Ueber Ziel, Methode und Hilfsmittel des geographischen Unterrichts an Gymnasien und Realanstalten. Kritische Bemerkungen und Vorschläge auf Grund der in Preufsen geltenden Bestimmungen. Breslau, Hirt, 1891. 144 S. gr. 8°. M. 2.

Rott, Heimatskunde. Grundzüge des Unterrichts für die Sexta höherer Lehranstalten. Berlin, Mittler u. Sohn, 1891. 32 S. 8°. M. 0,60.

Der Schlendrian auf dem Gebiete des geographischen Unterrichts hat sich, als er in dem abgelaufenen Jahrzehnt von verschiedenen Seiten allzu arg bedrängt wurde, schliefslich auf eine ebenso eigentümliche wie praktische Weise zu helfen gewust (s. diese Zeitschrift 1887 Nr. 34): er nennt sich jetzt »beschreibende Methode« und wird unter dieser Firma jedenfalls noch lange sein behagliches Dasein fortführen. Auch die erste der obigen Schriften, ein Referat für die vierte Directorenversammlung der Rheinprovinz (1890), gehört dieser Richtung an. Indem der Verf. mit dem Urheber jenes »wahrhaft erlösenden Wortes« ausgeht (S. 74) »von dem auch von den meisten Verteidigern des zeichnenden Verfahrens anerkannten Satze, dass bei einer rationellen Durchführung irgend einer der vielen zeichnenden Methoden die genaue und sichere Einprägung des Kartenbildes dem Zeichnen vorausgehen müsse«, kann er natürlich mit gröster Leichtigkeit beweisen, dass das Zeichnen überflüssig ist; es ist nur das Eine schade, dass jener Satz weder von irgendwem anerkannt ist, noch überhaupt einen Sinn hat. Für den Verf. freilich handelt es sich bei der »Einübung der Topographie« (S. 137) nur um die »Einprägung der Lage und der Namen der einzelnen geographischen Objecte«; die Gestalt der letzteren übergeht er. Wenn er daher die richtige Forderung aufstellt: »Die Einprägung der Namen muss in der Weise stattfinden, dass sich dem Schüler mit dem Namen ein lebendiger Begriff verbindet«, so wird das nach ihm besonders »dadurch erleichtert, dass dem Schüler, wo es möglich ist, die Bedeutung des Namens erklärt wird«; dass zu dem »lebendigen Begriff« vor allem das gehört, dass, sobald der Name eines Landes, Gebirges, Flusses vorkommt, in dem Schüler sofort die Vorstellung von der Gestalt eben dieses Landes, Gebirges, Flusses anklingt, davon weifs er nichts. S. 29 ff. beschäftigt er sich mit der Heimatkunde nach meiner Methodik des geographischen Unterrichts (S. 155—312) und findet sie zwar »sehr lehrreich«, aber doch für Sextaner zu schwierig oder für den Lehrer zu unbequem und resolviert sich deshalb (S. 138) dahin: »Die Heimatkunde ist nicht Gegenstand des Unterrichts auf den höheren Schulen, eine Bekanntschaft mit den Lehren derselben aber bei einem in die unterste Klasse eintretenden Schüler vorauszusetzen. Trifft diese Voraussetzung nicht überall zu, so empfiehlt sich eine kurze Widerholung in den ersten Stunden des Schuljahres«, — also eine Widerholung von Lehren, die den Schülern nicht bekannt sind und ohne die unvernünftigste Verfrühung auch nicht bekannt sein können, da zu diesen Lehren unter anderm auch die Grundlehren der Kartographie und der mathematischen Geographie gehören! Kurz, diese neueste Methode ist immer noch die alte, die darin besteht, dass man vor den Schwierigkeiten einfach den Kopf in den Busch steckt. Und demgemäfs sind auch die Ergebnisse noch die alten, wie sogar ein Universitätslehrer, der nicht die Geographie vertritt, Prof. Hirschfeld-Königsberg, neuerdings bezeugt (Deutsches Wochenblatt 1890, Nr. 32): »Ich fürchte, es hat einen typischen Charakter, wenn ein befähigter Abiturient am Abend vor seiner Prüfung über Asien vielerlei herzusagen wuste, aber Dresden an die Oder und Königsberg an die Elbe verlegte. . . . Nach einer mehr als zwölfjährigen Lehrtätigkeit, während deren ich eifrig Umfrage gehalten, muss ich leider aussprechen, dass die Unkenntnis der Studierenden in den allerelementarsten Dingen, Einsicht in Wert und Lage der bedeutsamsten Züge der Erde und der menschlichen Ansiedelungen, einfach bodenlos ist! Ich weifs nur zu genau, dass ich mit meiner Erfahrung nicht allein stehe. . . . Es ist, als wenn ein Ton nie angeschlagen, eine Saite nie aufgezogen wäre. Und was für Erfolge soll man von einem Geschichtsunterricht erwarten, der sich auf solchen geographischen Abgründen aufbaut?!«

Einen sehr viel erfreulicheren Eindruck macht das zweite Schriftchen. Zwar kennt der Verf., Militärlehrer an der Cadettenschule, die bezügliche Litteratur nicht hinreichend, daher seine Vorschläge weder immer die geeignetsten, noch auch präcis genug sind, übernimmt sich auch im Stoff, weil er allgemeine und geographische Heimatkunde nicht unterscheidet; aber die Sache ist doch wenigstens mit einer gewissen militärischen Frische angefasst, und es sind nicht wie bei Herrn Napp Voraussetzungen gemacht, welche »nicht überall zutreffen«.

Weilburg an der Lahn. H. Matzat.

Philologie und Altertumskunde.

Karl Albrecht, Die im Tahkemôni vorkommenden Angaben über Harîzîs Leben, Studien und Reisen. Göttingen, Dieterichsche Univ.-Buchh., 1890. 46 S. gr. 8°. M. 2,50.

Bei vorliegender Veröffentlichung drängt sich die Frage auf, ob sie etwa ein Schulprogramm oder irgend ein Beitrag zu einem Sammelwerk sei; denn zu einer selbständigen Schrift war für den Verf. eigentlich nicht genügendes Material geboten. Einzig und allein Harîzîs Reiseroute im Orient ist mit Sorgfalt behandelt und beruht auf eigenen Studien, aber dafür hätte doch eine Zeitschrift ausgereicht. Sehr naiv ist es, dass vom Verf. die Ausgabe des Tahkemoni von de Lagarde still-

schweigend als die einzige vorausgesetzt wird. Denn nur so erklärt sich die Angabe S. 25 Anm. 2: »Was Zunz mit *Maraba* meint, ist unerfindlich«, da beide geschätzte Ausgaben, sowol die Amsterdamer, als die Konstantinopeler, ziemlich gegen Ende der 46. Makâme *Maraba* und nicht *Meara* haben. *Kiriath Jearim*, 1. Mak. am Anfang, ist nichts Anderes als *Nîmes* = *Nemausus*, von *nemus*. Solche biblische Bezeichnungen für Ortsnamen waren Brauch bei den jüdischen Schriftstellern des Mittelalters in den Ländern romanischer Zunge. Ebenso ist auf die damals bei den Juden übliche Zeitrechnung zu achten, nach welcher die Zerstörung Jerusalems sich 68 v. Chr. ereignet hat. Hätte sich der Verf. Steinschneiders Katalog der Bodleiana, Artikel Jehuda Charisi, angesehen, so würde er beide Punkte beachtet haben und auch über die Schriften dieses Autors besser als durch Kaempf belehrt worden sein, zumal Nr. 10, »Besonderer Schutz bei Schwangerschaft, von Rabbi Schescheth«, ihm nicht angedichtet haben. Mangel an Vertrautheit mit dem Geiste der hebräischen Sprache zeigt sich im Anhang bei vermeintlichen Berichtigungen, besonders Mak. 5o, 9, 3 und 5o, 28, 1, ein erschreckendes Beispiel aber bietet dafür auf S. 7 die Uebersetzung aus Mak. 33.

Berlin. Egers.

Maximilianus Goldstaub, De ἀδείας notione et usu in iure publico Attico. (Breslauer philologische Abhandlungen. IV Bd., 1. Heft.) Breslau, Koebner, 1889. 151 u. II S. gr. 8°. M. 3.

Dieser fleifsigen Arbeit volle Gerechtigkeit widerfahren zu lassen, wird dem Leser durch auffallende formelle Mängel, an denen sie leidet, nicht wenig erschwert. Vor allem bemerkt man auf Schritt und Tritt, wie sehr sich der Verf. durch das lateinische Gewand, in dem seine Darstellung sich bewegt, beengt und geniert fühlt. Nur eine von vielen Folgen dieses Umstandes, aber wol die bezeichnendste, ist die Gewohnheit, etwas im Texte lateinisch Gesagtes in der Anmerkung zu verdeutschen. Dadurch wird aber das Verständnis oft mehr gehemmt als gefördert, weil die beiden Fassungen sich nicht immer decken, und überdies zuweilen auch jede für sich schief und unklar ist. So wird ein wichtiger Grundsatz des attischen Statslebens, auf den der Verf. im weiteren Verlauf seiner Untersuchung widerholt zurückkommt, S. 32 so formuliert: *Ad statum reipublicae maximi momenti esse rei publicae opes vel aerarium publicum* (τὸ κοινόν) *integrum vel potius ratum esse*; die Fufsnote aber lautet: »*ut lingua vernacula utar* dass das Vermögen des States rechnungsmäfsig richtig ist.« Nun hat erstens kein Römer gesagt oder sagen können *aerarium ratum est*, ferner heifst *ratus* nicht »richtig«, sondern »gültig«, und endlich kann man im Deutschen wol von einer Rechnung sagen, dass sie richtig sei, nicht aber von einem Vermögen. Was der Verf. scheint sagen zu wollen, das würde in correctem Latein etwa lauten *rationem aerarii publici constare*. Die Anwendungen freilich, die er weiterhin von diesem Grundsatz macht, wollen zum Teil auf diesen Begriff des Stimmens oder Balancierens der Rechnung nicht recht passen. Auch sonst lässt das Latein des Verfs. mancherlei zu wünschen übrig (vergl. z. B. S. 111: *instituta publica difficillime a fundamentis religionum — secernenda sunt*). Bedenklicher noch ist ein nicht selten hervortretender Mangel an Präcision und Klarheit des Ausdrucks und hier und da auch des Gedankens.

Jedoch diese formellen Schwächen der Arbeit, so sehr sie nicht nur das Verständnis erschweren, sondern hier und da auch die Ergebnisse der Untersuchung beeinträchtigen, dürfen doch einen gerechten Beurteiler nicht hindern, die Vorzüge und Verdienste derselben anzuerkennen. Diese bestehen keineswegs nur in der sorgfältigen Zusammenstellung des Materials, sondern mehr noch in einer sich überall kundgebenden und von ernstem Nachdenken zeugenden Bemühung, die einzelnen in den Quellen nachweisbaren Rechtssatzungen in ihrem inneren Zusammenhang zu erfassen und genetisch zu erklären. Die Resultate sind nicht alle gleich befriedigend und überzeugend; besonders sei hingewiesen auf die Darlegung, wonach für alle Privilegien, welche als Belohnung für Verdienste um den Stat gewärt werden, der Antragsteller der ἄδεια nicht bedarf, und auf die ansprechende Vermutung, dass das ganze statsrechtliche Institut der ἄδεια seinen Ursprung auf das Sacralrecht, speciell auf die Unverletzlichkeit des ἱκέτης, zurückführt. Die Formulierung ist freilich auch hier zum Teil recht unglücklich. Denn wenn der Verf. auch mit vollem Recht betont, wie wesentlich für den griechischen Stat seine Eigenschaft als Cultusverband ist, so würde doch die an zwei Stellen (S. 94. 120) daraus gezogene Folgerung, in der Demokratie sei die Volksversammlung der *maximus sacerdos*, einem Hellenen mehr als wunderlich vorgekommen sein.

Wenn der Verf. im allgemeinen bei der Benutzung der Quellen behutsam und methodisch verfährt und sich mit den zahlreichen und verwickelten kritischen Fragen, die hier in Betracht kommen, wol vertraut zeigt, so nimmt es um so mehr Wunder, dass er S. 133 drei Psephismen aus der Demosthenischen Kranzrede (§ 37. 73. 75) arglos als Quellen für einen Punkt des attischen Statsrechts citiert. Dass er sie für echt halte, folgt ja daraus nicht unbedingt, obwol das Fehlen jedes Hinweises auf die Fälschung auffallen muss. Aber wenn er die Litteratur über diese berühmte, seit mehreren Decennien endgültig entschiedene Controverse genügend beachtet hätte, so müste er wissen, dass diese Machwerke von einem Menschen herrühren, der von den statlichen Einrichtungen des Demosthenischen Athen nicht die geringste Kenntnis hatte.

Halle a. S. W. Dittenberger.

S. Hilarii Episcopi Pictaviensis Tractatus super Psalmos. Recensuit et commentario critico instruxit Antonius Zingerle. (Corpus scriptorum ecclesiasticorum latinorum editum consilio et impensis Academiae Litterarum Caesareae Vindobonensis. Vol. XXII.) Leipzig, Freytag, 1891. XXII u. 888 S. gr. 8°. M. 24.

Als ein Werk andauerndsten, unermüdlichen Fleifses liegt in dieser Edition die erste kritische, nach den in der neueren Philologie geltenden Grundsätzen bearbeitete Ausgabe des Psalmencommentars des Hilarius vor. Zum ersten Mal ist hier das vorhandene hsliche Material in möglichster Vollständigkeit herangezogen, durchaus zuverlässig verwertet und kritisch gesichtet. Auch die Benedictiner hatten es bei aller Tüchtigkeit ihrer Leistung doch noch an allseitiger Berücksichtigung und völlig verlässlicher Verwertung der Hss. fehlen lassen. Fast anderthalb Jahrzehnte hat Zingerle sich um die Schriften des Hilarius bemüht, und er konnte schon in

mehreren Aufsätzen Früchte seiner Arbeit mitteilen (vergl. S. VII der Vorrede). Welche Schwierigkeiten es zu bewältigen galt, um den Text des Hilarius auf möglichst gesicherter Grundlage darzubieten, zeigen noch eingehender, als es im Vorwort zur Ausgabe geschehen konnte, seine »Studien zu Hilarius' von Poitiers Psalmencommentar« (Sitzungsber. der philol.-hist. Klasse der Wiener Akad. der Wissensch. Bd. 108). Namentlich die beste Hs., welche zugleich eine gewisse selbständige Stellung gegenüber den übrigen einnimmt, der Codex rescriptus Sangall. 722 (G), bereitete die gröste Arbeit, da für seine Blätter nur durch ein Zusammensuchen aus verschiedenen Quaternionen der gegenwärtigen Hs. die ursprüngliche Reihenfolge herzustellen war, auf manchen Blättern auch nur noch einige Sätze sich entziffern liefsen. Sie lohnte freilich auch die angewante Mühe nicht nur durch überraschend ursprüngliche Lesarten, sondern auch als vorzügliches kritisches Mittel, das Wertverhältnis der andern Hss. zu bestimmen. Es liefs sich so constatieren, dass — da die älteste Hs., Veron. 13, 11 (V) saec. 6, überarbeitet und nach einer fehlerhaften Vorlage angefertigt ist —, wo G fehlt, der Cod. Vat. Regin. 95 (R), obwol erst saec. 10, verhältnismäfsig noch die intacteste Gestalt des Textes darbietet, und dieser sich dort, wo G und R gemeinsam vorhanden sind, unschwer und zuverlässig herstellen lässt. Jedoch kann R Berichtigungen nicht nur von V, sondern auch von Par. 1691 saec. 10 und Turon. saec. 11, den Repräsentanten einer teilweise interpolierten Gruppe, empfangen, ja für Psalm 118 (119) auch von Colon. 29 (Darmst. 2025) saec. 9 und Par. 1693 saec. 11. Ein ziemlich deutliches Bild der allen diesen Hss. gemeinsamen Vorlage liefs sich gewinnen. Es »war selbst schon ein teilweise und durch manche Flüchtigkeit und Undeutlichkeit getrübtes, mit mancherlei Correcturen und Randnachträgen versehenes, darum mehrfach zur Weiterbildung ähnlicher Defecte Anlass gebendes Handexemplar«. Die Orthographie der Vorlage liefs sich aus G und V noch mit grofser Sicherheit gewinnen. — Mit gleicher Sorgfalt wie die Durchforschung der Hss. ist auch sichtlich die Herausgabe selbst ins Werk gesetzt worden. Den verdienten Herausg. wird seine Hoffnung nicht teuschen, dass seiner Ausgabe das Zeugnis werde zu Teil werden, sie biete den Text dieses Werkes des Hilarius in wesentlich gereinigter Gestalt dar und stelle seinen Sprachgebrauch in ein helleres Licht; ebenso auch nicht seine sich darauf gründende Zuversicht, dass auch bei den Philologen dieser Kirchenvater fortan wider mehr Beachtung finden werde. Es wäre der Leistung des Herausgs. gegenüber unbillig, den Wunsch nach einem, doch nur unvollständig zu erreichenden Hinweis auch auf die Quellen, aus denen Hilarius geschöpft — vergl. z. B. Origenes bei Pitra, Analecta III S. 53 ff. 248 ff. (zu Hilar. S. 106 vergl. auch Method. de sanguis. 3, 3) —, nicht bei Seite setzen zu wollen.

Dorpat. N. Bonwetsch.

Karl Rehorn, Der deutsche Roman. Geschichtliche Rückblicke und kritische Streiflichter. Köln u. Leipzig, A. Ahn, 1890. VIII u. 274 S. 8°. M. 4.

Wir empfangen von dem vorliegenden Buche den Eindruck, als sei es aus einigen Aufsätzen zusammengeschweifst worden; denn die fünf Abschnitte, aus welchen es besteht, sind ungleich an Wert, nicht frei von Widerholungen und innerlich mehr verknüpft als zusammenhängend. Dies darf erwähnt werden, weil es zugleich den Charakter dieser interessanten Arbeit bezeichnet. Der Verf. trägt seine Gedanken und Einfälle bei einer raschen Umschau über die Entwickelung des deutschen Romanes vor; bald verweilt er behaglich, bald springt er in weiten Sätzen dahin, jedesfalls mehr dem Zufall als strenger Wahl folgend. Er sucht den einzelnen Romanen und Romandichtern einen festen Platz anzuweisen und den Zusammenhang der Richtungen mit den politischen Ereignissen zu erkennen. Dieser Gesichtspunkt ist besonders für unser Jahrhundert von gröster Wichtigkeit, und dieser Teil von Rehorns Darstellung kann auch als der gelungenste bezeichnet werden, besonders sei der dritte Abschnitt hervorgehoben. Der Verf. ist glücklicher im Gruppieren der Tatsachen als in ihrer Kenntnis, in construierender Speculation glücklicher als in der ästhetischen; vielfach lässt er das litterarische Rüstzeug vermissen und durchaus sein philosophisches Tasten bedauern. Die ältere Zeit des deutschen Romanes ist recht kläglich bedacht, von Rudlieb gleich zum Erek übergegangen, ohne nur mit einem Worte der eigentlichen Romanlitteratur der Geistlichen und Spielleute während der Uebergangszeit zu gedenken; von Wolfram ein Sprung zum Eulenspiegel, und wir sind bei Grimmelshausen. Auffallend ist, dass R. den Verfasser des Schelmuffsky nicht zu kennen scheint. Als nächster Romancier begegnet uns Wieland. Man sieht es R. an, dass er sich mit einer gewissen Unsicherheit bewegt; Bobertags Werk ist ihm ganz unbekannt. Auch sonst wird ein parmal den Tatsachen Gewalt angetan, so S. 85, wo Ludwig Achim von Arnim sein Recht nicht erhält, so S. 155, wo Charles Sealsfield als englischer Romandichter erscheint, so S. 165, wo Ebers der Begründer des antiquarischen Romanes in bestimmter Hinsicht genannt wird, weil Bulwers Muster vergessen ist; auch Boz Dickens suchen wir vergebens unter den Vorbildern des deutschen Romanes. Dass Goethe keineswegs einer von den wenigen war, welche Wielands Musarion gar nicht hinriss, hätten ihm Goethes eigene Worte (Goethejahrbuch 2, 381) sagen können.

Von dem neuesten Stadium des deutschen Romanes spricht der Verf. nicht mehr, denn die wenigen Zeilen über den »Berliner Roman« (S. 244) zählen nicht; dies muss aber bedauert werden, weil im »Schluss« die Zukunft, die Weiterentwickelung ausgemalt wird.

R. hält den Roman für eine Kunstgattung und sucht sein Wesen zu erfassen, ohne jedoch irgendwie klare Resultate zu gewinnen; bald ist ihm das »Dramatische« ein Vorzug, bald ein Fehler des Romans (vergl. z. B. S. 7. 10. 149, auch S. 173); Zweck des Romans ist Erbauung (S. 181. 226.) und doch bleibt dem Roman »das religiöse Gebiet grundsätzlich verschlossen« (S. 6), wovon freilich dann beim Einfluss des Buches von Strauss »Der alte und der neue Glaube« (S. 229 ff.) nicht weiter gesprochen wird; nach S. 257 darf der Romandichter auch die Nachtseiten der menschlichen Natur und Cultur nicht behandeln, was wider mit dem Lobe des »Werther« nicht stimmen will. Da der Roman »erfrischen, erheben und versöhnen« soll, darf er nicht tragisch ausgehen (S. 14), auch dieser Satz folgt nicht aus der Betrachtung der Tatsachen.

Die Kritik Rs. ist streng, aber sachlich, nur mitunter von überraschender Einseitigkeit; den Eindruck der »Verlorenen Hanchridsft« nennt er S. 209 »frostig«, der »grüne Heinrich« erscheint uns »fremd geworden« (S. 210), Jordans Roman »Die Sebalds« steht (S. 239 f.) weit über Heyses »Kindern der Welt«, einem Roman, welcher gelesen zu werden verdient (S. 234), aber mehr als er verdiente, bekannt wurde (S. 238). Wer macht sich daraus einen Reim? Gieng Goethe beim »Werther« wirklich von einer »Idee« aus (S. 7)? und liegt darin der Vorzug dieses Romans und der »Wahlverwantschaften« (S. 10)? Goethe selbst dachte nicht so, vergl. seine Aeufserung zu Eckermann vom 6. Mai 1827. Zweifelhaft ist auch Rs. Behauptung (S. 72), die Bewunderung des Wilhelm Meister habe ihre Zeit gehabt, während die Motive des Werther und der Wahlverwantschaften bis zur Stunde die Prosadichtung der Gegenwart beherschten. Ganz neu war mir, dass Goethe sein Epos »Hermann und Dorothea« auf dem Titel »als dramatisches Gedicht« bezeichnet habe, woraus R. Consequenzen zieht (S. 6 f.).

Fühlt man sich zwar immer wider veranlasst, gegen den Verf. zu polemisieren, so folgt man doch gerne seiner Darstellung und zollt seinem Mute schon wegen der Wahl seines Stoffes Anerkennung.

Lemberg. R. M. Werner.

Adolf Gelber, Shakespearesche Probleme. Plan und Einheit im Hamlet. Wien, Konegen, 1891. IV u. 275 S. gr. 8°. M. 6.

Joseph Lewinsky hat das Buch empfohlen, und so muss etwas daran sein. Allerdings will er es vorwiegend nur dem Schauspieler in die Hand geben, um sein Nachdenken über die Absichten des Dichters und die sittlichen Zusammenhänge der Gestalten zu fördern. In der Tat findet sich mancher gute Wink für den darstellenden Künstler, am meisten vielleicht für den des Polonius, und noch klarer würde dies Verdienst an das Licht treten, wenn der Stil minder breit, rhetorisch und nervös wäre, und wenn der Autor nicht so häufig mit einem »Wir Kritiker« Pose machte.

Wenn wir aber vom Einzelnen und Aeufserlichen absehen, bleibt als Kern des Buches das Bestreben, die vorherschende Seite im Wesen Hamlets zu finden, von der aus die sehr verschiedenen andern sich zu einem einheitlichen Bilde gruppieren. Der energielose Hamlet, wie ihn Goethe gefasst hat, indem er zum ersten Male die disparaten Einzelzüge auf ein Centrum beziehen lehrte, ist nicht genau der Shakspersche. Das ist bereits vielfach bemerkt worden, besonders von dem feinen englischen Litterarhistoriker Dowden (»Shaksperes Entwicklungsgang« 1874, übersetzt 1879), welcher den Gegensatz zwischen der Gemütszartheit des hochgebildeten Dänenprinzen und der harten Gewissenlosigkeit seiner Umgebung betont: »Er ist für die Ehrlichkeit geschaffen und wird nun genötigt, sich der Waffen seiner Gegner zu bedienen, unstäte und verschlagene Kriegslisten anzuwenden. So verzettelt er sich in Erfindungen und Listen.« Ich weifs nicht, ob Gelber die bisherige Hamletkritik so vollständig kennt, dass er sie schlankweg als »unlogisch und unmethodisch« in den Winkel kehren darf. Seine Citate wenigstens beweisen es nicht. Seine eigene Auffassung ist die, dass Hamlet den Mord nicht rächen will, bevor er sich von der Verlässlichkeit des Geistes mit juridischer Sicherheit überzeugt hat. Lässt sich hören. Warum sollten auch verschiedene Deutungen eines Kunstwerks nicht möglich sein? Defregger sagte einmal, als ihn Karl Stieler, sein Interpret in Versen, um den Ausgang der »Brautwerbung« fragte, ob er sich den Burschen erfolgreich oder abgeblitzt vorgestellt habe: »wie man will«. Der schaffende Geist ist so subjectiv, dass es auch der nachempfindende und nachgestaltende bis zu einem gewissen Grade sein darf, sein muss. Der Schauspieler zumal gibt so viel von seinem eigenen Wesen hinzu, dass wir ihm frei das Recht einräumen müssen, jene Seite an einer Dichtergestalt am meisten herauszukehren, welche ihm selber die congenialste ist; wenn es nur eine wirklich vorhandene Seite ist, nicht wie bei dem Hamlet des vielgefeierten Irving, der von vornherein als verrückt in grotesker Seltsamkeit sich aufspielt.

Im weiteren Verfolge dieser Auffassung hat sich G. leider aus diesem freieren Gebiet verirrt in das der Moralphilosophie. Er legt an die Hamletfigur einen Mafsstab von poetischer Gerechtigkeit, der meines Wissens seit Jahren von wissenschaftlichen Kunsttheoretikern einmütig in die litterarische Rumpelkammer verwiesen wird. Hamlets Untergang soll par force eine Strafe sein. Wofür? »Weh dem, der Aufschub des Rechtes verschuldet.« Als ob es bei der höheren Art des Tragischen nicht vielmehr auf jene Schönheit des Charakters ankäme, welche in seiner Consequenz liegt, bis zum verhängnisvollen Herausfallen aus der gemein menschlichen Sphäre.

Möchte uns doch Lewinsky selbst von seinem rein künstlerischen Standpunkt aus und in seiner reifen, gedankenhaft eindringenden Art diese Frage beleuchten! Bisher will mich bedünken, als wären die Widersprüche in Hamlets Wesen, das Ueberweiche seines Fühlens und manches Wilde in seinem Handeln, durch psychologische Construction überhaupt nicht ganz zu vereinbaren; als müste die litterarhistorische Forschung aushelfen und zeigen, wie Shakspere bei der Ueberarbeitung des alten, blutigen, senecamäfsigen Rachehamlet von anno oder ante 1587 seine eigene Stimmung, wie er sie zu gleicher Zeit in manchem weltschmerzlichen Sonett verriet, nicht consequent zum Ausdruck bringen konnte. Weil Theaterrücksicht und Empfindung sich widersprachen, bekam der Guss Unebenheiten, die man nicht für absichtliche Modellierstriche zu halten braucht.

Göttingen. Alois Brandl.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Carl Kehrmann, Frankreichs innere Kirchenpolitik von der Wahl Clemens' VII und dem Beginn des grofsen Schismas bis zum Pisaner Concil und zur Wahl Alexanders V, 1378—1409. Jena, Pohle, 1890. VII u. 130 S. gr. 8°.

Die Verhältnisse, welche zur Wahl Clemens VII führten, hat erst unlängst Souchon aufs neue dargelegt. Die Bedeutung dieses neuen avignonesischen Pabsttums für die französische Krone ist längst gewürdigt. Minder bekannt blieb dagegen seine Stellung zu den Kirchen Frankreichs, seine Einflussnahme auf die Weiterentwicklung des Verhältnisses von Kirche und

Stat in den Tagen Karls VI, sowie denn die verschiedenen Phasen, die sich hier unterscheiden lassen, nirgends eingehender nach Ursache und Bedeutung geprüft sind. All dies versucht Kehrmann in der oben erwähnten Schrift zu leisten, und es muss anerkannt werden, dass er zuerst das Verhältnis Clemens VII und Benedict XIII zur französischen Landeskirche in die richtige Beleuchtung gerückt und in den übrigen Fragen unsere Kenntnis wenigstens gefördert hat. Der Verf. widerholt im Eingang bekannte Dinge; sie sind sogar anderswo teilweise besser zu lesen. Dann aber unterscheidet er sehr richtig zwischen dem Gang der Dinge 1378—1382, 1382—1388, 1388—1392, 1392—1398, 1398—1403, 1403—1408, 1408—1409. Die Schlussbemerkung S. 129 f. behauptet dann freilich nach mehreren Seiten zu viel und wäre besser fortgeblieben. Der Verf. arbeitet nach richtiger Methode; er kennt die einschlägige Litteratur bis auf Einiges, er geht aber gern, und mit Recht, auf die Quellen zurück. Die Darstellung ist breit, ohne schwerfällig zu sein; auch die mehrmaligen gröfseren Quellenstellen, die im Texte erscheinen, dienen eher dazu, durch ihre Frische und Unmittelbarkeit einerseits, ihre charakteristische Fassung anderseits anzuregen, als zu stören. Widerholungen erscheinen S. 64. 68 u. a. Der Probst von *Wisserhad* (S. 30) ist natürlich der Probst von *Wyschehrad*. Dabei wollen wir doch einmal fragen, ob denn Böhmen gar so abseits und die deutsche Kartographie und Namenkunde gar so übel bestellt ist, dass immer wider so ganz unglaubliche Schreibungen der doch nicht allzu zahlreichen böhmischen Orts- und Personennamen, welche in der Geschichte eine Rolle spielen, vorkommen müssen?

Prag. A. Bachmann.

David Kaufmann, Die letzte Vertreibung der Juden aus Wien und Niederösterreich, ihre Vorgeschichte (1625—1670) und ihre Opfer. Wien, Konegen, 1889. 228 S. gr. 8°. M. 3,60.

Die in Kaufmanns sehr anerkennenswertem Buche behandelte Episode ist interessant und bedeutsam genug, um eine gesonderte Darstellung zu verdienen, so unerquicklich, ja abstofsend auch die Einzelheiten vielfach sind. Unglaubliche Misachtung wol erworbener Rechte, schamlose Habgier, Schwäche und Kurzsichtigkeit auf der einen Seite, Zwietracht, Gehässigkeit und Selbstsucht auf der anderen haben sich zu dem törichten Streiche vereinigt, als der sich die Vertreibung der Juden aus Wien darstellt. Mit grofsem Fleifse hat K. das Material gesammelt, mit Sorgfalt die Einzelheiten erforscht. Freilich ist es auch ihm nicht gelungen, Alles klarzustellen; so bleibt namentlich die Tatlosigkeit, mit der die Juden dem Herannahen der letzten Katastrophe zusahen, unerklärt. K. hat seine Untersuchungen auch auf den Verbleib und die weiteren Schicksale der Gemeinde, zumal der namhafteren Mitglieder derselben ausgedehnt. Was er hier geleistet, entzieht sich sachlich meiner Beurteilung, doch scheint mir in anderer Hinsicht dieser Teil des Buches der am wenigsten befriedigende. Die genealogischen Untersuchungen, denen man auch an anderen Stellen des Buches begegnet, sind nur für Wenige von Interesse, und was über die geistige Bedeutung der Betreffenden gesagt wird, ist vielfach zu allgemein gehalten, als dass es für nicht rabbinisch gebildete Leser genügen könnte. Hier muste weniger oder mehr geboten werden. Leider vermissen wir eine Untersuchung über die Erwerbstätigkeit der Wiener Juden, die unter den trübsten Zeitumständen grofse Summen aufzubringen vermochten und selbst durch die grofsen Verluste vor und bei ihrer Vertreibung nicht völlig ruiniert zu sein scheinen. Vielleicht bringt das Urkundenbuch, das nachfolgen soll, hierüber noch einige Aufklärung.

Berlin. J. Aronius.

Wilhelm Schreiber, Geschichte Baierns in Verbindung mit der deutschen Geschichte. 2 Bde. Freiburg i. B., Herder, 1889/91. 898 u. VII, 847 S. gr. 8°. M. 16, geb. M. 19,60.

Rühmend ist anzuerkennen, dass der Verf. die älteste Zeit knapp behandelt und, je mehr er sich der Neuzeit nähert, desto ausführlicher wird, aber rechte Gestaltungskraft fehlt dem Buche freilich trotzdem. Es fehlt ferner wirklich wissenschaftliche Beherschung des Gegenstandes und der Quellen. In den Anmerkungen wird zwar viel angeführt von Einzeluntersuchungen und Belegstellen, aber auch wo dergleichen Anführungen selbständige Studien erwarten liefsen, zeigte sich doch mehrfach ein gewisser Mangel. Am schwächsten ist die Darstellung der ältesten Zeit, wo Legenden und ähnliche Angaben verwertet werden, um einen scheinbaren Zusammenhang zwischen den Ereignissen herzustellen. Ferner werden z. B. Armin (der S. 5 immer Ar*nim* gedruckt wird) und Marbod fast wie Führer in einem Stat mit ausgebildeten Parteien geschildert.

Die Auffassung ist bairisch patriotisch und mild ultramontan. Der bairische Patriotismus erwärmt sich sogar schon für Thassilo S. 25. Gregors VII Anspruch auf eine theokratische Universalmonarchie wird S. 97 als eine Neuerung hingestellt, aber dann durch das Bedürfnis der Welt gerechtfertigt. Wenn Gregor mit den aufständischen Sachsen gemeinsame Sache macht, so rettet er ein unterdrücktes Volk, und »der Gang nach Canossa war eine Demütigung des deutschen Königtums, aber nicht durch den Pabst, sondern durch den sittenlosen, hintertückischen König verschuldet« S. 97. Sehr zweifelhafte Urteile bringt S. 104, und bei den päbstlichen Ansprüchen in Besançon sowie bei Friedrichs letztem Streit mit der Curie merkt man, wie sich der Verf. in einer gewissen Verlegenheit fühlt. Wenig befriedigend ist auch die Schilderung der Entwicklung der Städte, der Bedeutung der Bettelorden und der Umbildung der Stände. Bemerkenswert ist dagegen, dass der Verf. die Päbste der Zeit des Konstanzer Concils so behandelt, wie sie damals wirklich angesehen worden sind, und sich noch frei hält von der jetzt mehr und mehr vordringenden Legende, Gregor XII sei der legitime Pabst gewesen. Das Bedürfnis nach einer Kirchenreform im 15. und 16. Jh. wird freilich doch nicht zugegeben, so viel auch im einzelnen an Alexander VI u. s. w. getadelt wird, das Basler Concil wird ganz oberflächlich behandelt, und die Reformation erscheint als ein Product der persönlichen Fehler und Verirrungen Luthers. S. 473 hört man dazwischen allerdings von »dem frevelhaften Misbrauch des Ablasses«, aber da gilt es zu erklären, wie auch in Baiern die Reformation Fortschritte machen

konnte. Aehnlich ist Folgendes. Wenn Moritz von Sachsen sich und den Protestantismus vor der durch ihn selbst mit geschaffenen Uebergewalt des spanisch-habsburgischen Herschers durch ein Bündnis mit Frankreich schützte, so ist er ein »fürstlicher Auswürfling« (S. 528), wenn aber Maximilian dem Kaiser Ferdinand ankündigt, er werde sich gegen ihn mit Frankreich verbünden, so wird seine »kraftvolle Entschlossenheit« gerühmt.

Recht lebhaft tritt dieser bairische Patriotismus in der Erzählung des spanischen Erbfolgekrieges hervor, und in diesen und ähnlichen Abschnitten gewärt auch das Lesen des Buches die meiste Befriedigung. Sonderbar fällt es auf, dass Riezlers Geschichte von Baiern in den Anmerkungen nicht angeführt wird oder, wenn mir die Stelle entgangen sein sollte, so selten angeführt wird — wer gründliche Kenntnis von der Entwicklung Baierns sucht, wird doch immer noch zu Riezler gehen müssen, mit dem dieses Buch nicht verglichen werden darf.

Der zweite Band reicht vom spanischen Erbfolgekrieg bis zur Gegenwart im eigentlichen Sinne des Wortes. S. 813 erzählt von dem Vertrage mit England, durch den Deutschland Helgoland erwarb. Von einer geistigen Durchdringung des Stoffes ist auch in diesem Bande wenig zu spüren, und auch die einzelnen Ereignisse und Personen werden mehr aneinandergereiht als erzählt und geschildert. Stärker tritt die ultramontane Gesinnung hervor, und ihr gelingt es auch einigen Abschnitten lebhaftere Farbe zu geben. Man lese den Abschnitt über das bairische Concordat S. 434 oder die recht niedrigen Worte über Döllinger S. 801. So kleinliche Misdeutung entehrt nicht denjenigen, gegen den sie gerichtet wird. S. 601 widerholt die rührende Erzählung von des Königs Max Wort »Ich will Frieden haben mit meinem Volke«, ohne die Umstände zu erwähnen, unter denen sie gesprochen wurden, obschon sie durch Sybel, Begründung des deutschen Reichs 2, 301, in weiten Kreisen bekannt geworden sind.

Breslau. Kaufmann.

Kunst und Kunstgeschichte.

Wilhelm Lübke, Lebenserinnerungen. Mit 1 Bildnis. Berlin, Fontane, 1891. VI u. 379 S. gr. 8°. M. 6.

Für »Manchen unter den vielen, welche ihn seit einem Vierteljahrhundert zum Führer in die Kunstgeschichte erwählt haben,« stellt Lübke aus seinen Lehr- und Wanderjahren zusammen, was ihm zur Erkenntnis seines Werdens von Bedeutung schien. Mit jenem gleichmäfsig hinfliefsenden Vortrag, den man von seinen kunstgeschichtlichen Werken her kennt, erzählt er zunächst von den kleinen Erlebnissen seiner Dortmunder Jugendzeit, von der freudigen Arbeit in und an der väterlichen Schule, von den Studienjahren in Bonn und Berlin, wo Kinkel, Schnaase, Kugler, Waagen den jungen Philologen zum Kunsthistoriker umschaffen. Unter harten Entbehrungen, aber durch Feuereifer siegreich, sehen wir ihn darauf seine Schrift über die Kunstdenkmäler Westfalens vollenden, die ihm zunächst nur eine goldene Medaille, dann aber, wenigstens mittelbar, einen Lehrstuhl an der Berliner Bauakademie einträgt. Fünfzehn Jahre in Berlin, auch zahlreiche Reisen und die Stellung, die er sich allmählich durch geschickt verfasste und zu rechter Zeit dem grofsen Publicum übergebene Compendien der Kunstgeschichte erobert, knüpfen dann mancherlei Verbindungen zwischen ihm und bedeutenden Fachgenossen und Künstlern; und so kommt es dann auch zu seiner ehrenvollen Berufung nach Zürich wie später zu der nach Stuttgart. Zwischendurch werden seine zahlreichen Bücher erwähnt, deren Manuscript gelegentlich »in unglaublich kurzer Zeit« fertiggestellt wird (S. 180). Das Ganze ist getragen von dem Bewustsein eines nicht gewöhnlichen Wirkens ins Breite und eines tätigen, wolangewanten Lebens. Vorausgeschickt ist das interessante Bruchstück einer Autobiographie von Ls. Vater, der sich autodidaktisch vom Strumpfwirker zum Pädagogen emporbildete.

Marburg a. L. W. v. Oettingen.

Jurisprudenz.

J. Langhard, Das Recht der politischen Fremdenausweisung mit besonderer Berücksichtigung der Schweiz. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1891. 137 S. gr. 8°. M. 3.

Offenbar aus Anlass des Wohlgemuthfalles und der über denselben zwischen dem deutschen und dem schweizerischen Bundesstat entstandenen Streitfragen untersucht in vorliegender Schrift ein Schweizer das Recht der Ausweisung sowol nach allgemeinen Rechtsgrundsätzen, als nach dem in den Culturstaten geltenden positiven Rechte; letzteres entnimmt er aus diplomatischen, dem eidgenössischen Bundesrat erstatteten Berichten, und wir haben allen Grund, für die Mitteilung dieses interessanten und lehrreichen Materiales (S. 113—137) dankbar zu sein. Besonders charakteristisch ist das noch bis zu dieser Stunde vollkommen willkürliche französische Ausweisungsrecht, welches auf eine umgrenzte gesetzliche Basis zu bringen zwar widerholt versucht wurde, aber immer vergeblich. Nicht minder charakteristisch ist der gänzliche Mangel von Rechtsvorschriften in England, welcher zwar gelegentlich in hohen Worten als Grund- und Eckstein der englischen Freiheit gepriesen (s. die Note Granvilles vom 8. März 1872 an die spanische Regierung S. 126!), andrerseits aber, wenn es erforderlich scheint, durch die härtesten Gelegenheitsgesetze ausgefüllt wird (Gesetze vom 2. März 1881 und 22. Juni 1882 gegen die irischen Agitatoren). Am eingehendsten beschäftigt sich Verf. mit der Schweiz; er bespricht hier die einzelnen seit 1848 praktisch gewordenen Fälle, insbesondre auch die Ausweisung Landesangehöriger, welche gelegentlich der Ausweisung des Pfarrers Mermillod von Genf, später Bischofs von Lausanne und Cardinal, aus Anlass seiner ohne Genehmigung der schweizerischen Statsbehörden erfolgten Ernennung zum apostolischen Vicar von Genf und daraufhin erfolgten Ausweisung (1873) viel umstritten wurde. Verf. hält dies Verfahren des Bundesrates für gesetzlich; die damals erschienene Schrift von Prof. Samuely, welche zum entgegengesetzten Resultat auf Grundlage der positiven Verfassungsvorschriften (Art. 44 eidg. Bundesverf.) kommt, scheint dem Verf. nicht bekannt geworden zu sein. Die Bedenken, welche einer Ausweisung von Landesangehörigen vom internationalen Standpunkte aus entgegenstehen, sind S. 69 richtig hervorgehoben, und die vorherige Aberkennung der Statsangehörigkeit,

wie sie das (übrigens jetzt aufgehobene, darnach ist die Angabe S. 120 zu berichtigen) deutsche Gesetz vom 4. Mai 1874 vorgesehen hatte, beseitigt diese Bedenken nicht. — Den allgemeinen Ausführungen des Verfs. ist im wesentlichen beizustimmen. Mit Energie hält er das Princip fest: dass, ob positive gesetzliche Vorschriften vorhanden sind oder nicht, der Stat jedem Fremden gegenüber das Ausweisungsrecht hat, und dass hierauf gar nicht verzichtet werden kann. »Oeffentliche Interessen« ist ein vager Begriff, und so wird wol das Ausweisungsrecht trotz des Verfs. Widerspruch (S. 55) mit v. Martitz und Kayser principiell als ein »unbeschränktes« bezeichnet werden müssen. Die Praxis mag ja in verschiedenen Staten sich verschieden gestalten. Weiter anerkennt der Verf. den deutscherseits bei den jüngst mit der Schweiz entstandenen Irrungen zur Grundlage der deutschen Reclamationen gemachten Satz: dass kein Stat auf seinem Gebiete Agitationen dulden dürfe, welche die Ruhe eines anderen States gefährden, weist auch nach, dass die schweizerische Praxis immer in diesem Sinne gehandhabt worden sei, erklärt sich aber andrerseits mit Recht gegen das Unwesen der agents provocateurs als Organe der politischen Polizei. Dass ein Stat, welchem völkerrechtlich Neutralität garantiert ist, eine erhöhte Pflicht habe' Agitationen gegen fremde Staten von seinem Gebiete fernzuhalten, nehmen wir als Correlat der garantierten Neutralität im Gegensatze zum Verf. als unbedingt richtig an. Sehr gut ist auch die Erörterung darüber, dass es ein verfehlter Gedanke sei, die Ausweisung ausschliefslich in die Hände der Gerichte legen zu wollen, wie jüngst dies mehrfach in der Schweiz gefordert wurde (S. 99 ff.): die Ausweisung ist ihrer Natur nach eine Verwaltungsmafsregel, was ja nicht ausschliefst, dass sie unter Umständen auf der Voraussetzung eines gerichtlichen Urteiles beruhen kann. Das Verhältnis der Cantone zum Bund in Ausweisungssachen wird zu einer weiteren Einschränkung der Befugnisse der Cantone führen müssen (vergl. S. 31, besonders 78 ff.). Einem Statsfremden in Ausweisungssachen das »Recht« eines Recurses an Bundesbehörden einräumen zu wollen (S. 104 ff.), erscheint politisch wie juristisch bedenklich; der Standpunkt des Bundesrates in dieser Frage im Jahre 1877 war vollkommen richtig und erscheint keineswegs als »veraltet«.

Königsberg i. Pr. Philipp Zorn.

Medicin.

Chatelain, Das Irresein. Plaudereien über die Geistesstörungen. Ins Deutsche übertragen von Otto Dornblüth. Mit einem Vorwort von Freih. v. Krafft-Ebing. Neufchatel, Gebr. Attinger, 1891. XVI u. 273 S. 8°. M. 3.

An mehr oder weniger gelungenen Versuchen zur Popularisierung der Psychiatrie hat es gerade in letzter Zeit nicht gefehlt, wol aber an nennenswerten Erfolgen dieser Bestrebungen. Nach wie vor kommen die Erzeugnisse der Reclame und Scandalsucht dem nicht »längst«, sondern stets »gefühlten Bedürfnis« des Publicums besser entgegen, als die schlichte Wahrheit: Erfahrungslehren ohne Erfahrung sind an sich ein Widerspruch, und es liegt ja in diesem Verhältnis ein principielles Bedenken gegen alle Popularisierungsversuche überhaupt, soweit sie Gegenstände der Wirklichkeit betreffen. Was vom Forscher durch Beobachtung und Schluss festgestellt ist, wird dann ohne tatsächliche Unterlage leicht zum Dogma. Und dazu kommt in diesem speciellen Falle die Schwierigkeit volkstümlicher Bearbeitung einer Disciplin, die noch so tief in der Entwickelung begriffen ist, wie die Irrenheilkunde.

Gerade dies letzte Hindernis ist jedoch, wie das vorliegende Buch zeigt, nicht unüberwindlich. Vielmehr darf man im ganzen wol der gewichtigen Empfehlung des Herrn v. Krafft-Ebing in seinem Vorworte zustimmen und dasselbe für eine glückliche Bereicherung der populären Litteratur erklären. Nicht als ob ich die »Plaudereien« für durchaus fehlerfrei anzuerkennen vermöchte; dazu enthalten namentlich die einleitenden Abschnitte zu viel Bedenklichkeit u. a. über Gehirn- und Nervenfunctionen, Denkmechanismus, Gemütsleben u. dergl. Aber der gröfsere und wichtigere Teil, der von der praktischen Psychiatrie, den Ursachen, dem Verlauf und der Beurteilung der Geisteskrankheiten handelt, ist fast ganz frei von diesen Gebrechen und wol geeignet, den ins Auge gefassten Zweck zu erreichen, für dessen Verwirklichung Verf. eine Reihe von Vorzügen, als vollständige Sachkenntnis, einfache Sprache, knappe und dabei nichts Wesentliches übergehende Darstellung sowie systematische und doch abwechselungsreiche Verständlichkeit als wertvolle Vorbedingungen des Erfolges mitbringt. Nirgends verfällt er ins Anekdotenhafte, wie viele seiner Vorgänger, obgleich er es wol verstanden hat, den Reiz seines Buches sowie dessen Nutzen durch passendes Hineinweben der wichtigsten Irren der Weltgeschichte und Weltlitteratur zu erhöhen. Nicht mit Unrecht nimmt dabei eine der hervorragendsten Stellen der Ritter von der Mancha ein, dessen Abenteuer und Reflexionen ja nicht nur eine unerschöpfliche Fundgrube richtig dem Leben Geisteskranker abgelauschter Züge bildet, sondern auch besonders geeignet ist, die natürliche Sympathie, die des Helden trefflicher Charakter erweckt, auch den Irren im allgemeinen nutzbar zu machen. Wenn man bedenkt, dass ein grofser Teil des Volkes, nicht einmal die Aerzte ganz ausgeschlossen, seine Anschauungen über die Geisteskranken vorwiegend aus seinen litterarischen Reminiscenzen von Sophokles bis zu Ibsen, um nur die Spitzen zu nennen, zu entnehmen pflegt, so ist es um so wichtiger, an diesem Material selbst von irrenärztlicher Seite klärend einzugreifen, wobei allerdings die Kritik immerhin noch etwas schärfer ausfallen könnte, als beim Verf. Im wesentlichen hat er jedoch sein Ziel, den Leser in angenehmer Weise zu belehren, vollständig erreicht, und es bleibt nur übrig, ihm deren recht viele zu wünschen. Ausstattung und Uebersetzung verdienen Anerkennung.

Karlingen. L. Witkowski.

Naturwissenschaften.

Viktor v. Lang, Einleitung in die theoretische Physik. 2. umgestalt. u. verm. Aufl. Mit 126 eingedr. Holzst. Braunschweig, Vieweg u. Sohn, 1891. XI u. 983 S. gr. 8°. M. 20.

Die neue Auflage hat im Vergleich zu der ersten, 18 Jahre zurückliegenden fast eine Verdopplung ihres Umfanges erfahren und kann jetzt als eine kurzgefasste, aber ziemlich vollständige Uebersicht der wichtigsten Lehren der theoretischen Physik angesehen werden.

Da eine solche Uebersicht bisher fehlte, so wird das Werk vielen, besonders jüngeren Fachgenossen, sei es zur Einführung in den Gegenstand, sei es zur Widerholung und Ergänzung von Vorlesungen über einzelne Teile, willkommen sein.

Es enthält die folgenden Abschnitte: Mechanik, Schwere, Magnetismus, Elektricität, feste Körper (Elasticitätstheorie), Flüssigkeiten, Gase (auch die kinetische Theorie der Gase), Licht, Wärme. Jedem Abschnitt sind zweckmäfsige Angaben über die weitere Litteratur hinzugefügt; auch ist in anerkennenswerter Weise auf die historische Entwicklung der einzelnen Theorien Rücksicht genommen.

In Bezug auf die Darstellung möchte der Ref. zwei Punkte zur Sprache bringen, in welchen er mit dem Verf. nicht übereinstimmt.

Mit Recht hat v. Lang in der neuen Auflage sich von der Beschränkung, nur die Elementarmathematik anzuwenden, losgemacht. Ein Werk über theoretische Physik kann selbstverständlich nur von solchen Lesern verstanden werden, welche die entsprechenden Vorkenntnisse in der höheren Mathematik besitzen. Es ist deshalb recht überflüssig, dass der Verf., besonders in den ersten Abschnitten, eine Reihe der bekanntesten Formeln der Differentialrechnung weitläufig ableitet. Differentialrechnung gelegentlich bei dem Studium der theoretischen Physik zu lernen, dürfte doch unmöglich sein. Ein Leser, welcher erstere aber kennt, wird durch jene Entwicklungen nur gestört und von dem eigentlichen Gegenstand abgelenkt. Ueberhaupt hat in vieler Beziehung die Sorge des Verfs., möglichst elementar zu sein, der ganzen Darstellung geschadet, da sich viele Entwicklungen durch Ausnutzung der Hilfsmittel der Analysis sehr abkürzen lassen.

Ferner fehlen dem Werke fast vollständig Zahlenwerte physikalischer Constanten. Werden dieselben auch durch Versuche bestimmt, so gehören sie doch recht eigentlich in eine theoretische Physik. Sie geben erst die Möglichkeit, die in den mathematischen Entwicklungen erhaltenen Formeln in Zahlen auszurechnen und dadurch ein tieferes Verständnis für die eigentliche Bedeutung der Resultate zu erhalten.

Greifswald. A. Oberbeck.

Adolph Steinheil und **Ernst Voit**, Handbuch der angewanten Optik. I Bd. Voraussetzung für die Berechnung optischer Systeme und Anwendung auf einfache und achromatische Linsen. Mit in den Text gedr. Fig. u. 7 lithogr. Taf. Leipzig, Teubner, 1891. VI u. 314 S. gr. 8°. M. 12.

Es soll dieses Buch ein Hilfsbuch für den ausübenden Optiker sein und erscheint für diesen Zweck sehr geeignet. Zunächst wird ein kurzer Abriss der geometrischen Optik gegeben, sodann werden sehr ausführlich die Wahl der Linsen zu bestimmten Zwecken und die Fehler der Linsenbilder besprochen. Hieran schliefst sich eine Behandlung zweilinsiger Objective. Durchweg wird das Behandelte an zahlreichen Rechnungsbeispielen erleutert. Beilagen enthalten Formenzusammenstellung und Widerabdruck zweier im Drucke vergriffener Abhandlungen von v. Steinheil und v. Seidel.

Berlin. Neesen.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Robert Hartig, Lehrbuch der Anatomie und Physiologie der Pflanzen unter besonderer Berücksichtigung der Forstgewächse. Mit 103 Textabbild. Berlin, Springer, 1891. VIII u. 308 S. gr. 8°. M. 7, geb. M. 8.

Das vorliegende neue Werk des hochgeschätzten Verfs. soll zunächst den Bedürfnissen der studierenden Forstleute entsprechen, und es muss anerkannt werden, dass es dies voll und ganz tut, indem überall die Forstgewächse zur Erleuterung allgemeiner Vorgänge herangezogen, die Erscheinungen im Leben der Waldbäume und -bestände erleutert, bezw. erklärt werden, soweit dies nach dem heutigen Stande unseres Wissens überhaupt möglich ist. Denn dass, trotz den ununterbrochenen Bemühungen des als rastloser Forscher und scharfer Beobachter bekannten Verfs., noch immer manche recht wichtige Frage nicht entgiltig beantwortet ist, wird den Kundigen nicht wundern. Aber ebenso gewis ist, dass uns Hartigs Arbeit in der Erklärung jener Vorgänge manchen guten Schritt vorwärts gebracht hat. Insbesondere werden ihm alle Vertreter des Waldbaues dafür dankbar sein, dass er dadurch die sichere Begründung waldbaulicher Mafsregeln gefördert hat. Wo weitere eingehende Beobachtungen und Untersuchungen nötig sind, ist dies hervorgehoben, sodass, wer auf dem beregten Gebiete arbeiten kann und will, durch unser Buch vielfache Anregung erhält.

Dasselbe behandelt in streng durchgeführtem System die gesammte Anatomie und Physiologie mit derjenigen Beschränkung im einzelnen, welche dem Verf. im Hinblick auf seinen besonderen Zweck, zunächst den Forstleuten zu dienen, geboten erschien. Die vier Hauptabschnitte sind überschrieben: Die Zelle, Die Zellsysteme, Die Pflanzenglieder, Die Gesammtpflanze. Das Fortschreiten vom Einfachen zum Zusammengesetzten ist der leitende Gedanke; Gleichmäfsigkeit in der Behandlung derjenigen Gegenstände, bei welchen die Interessen des Forstmannes irgend lebhaft beteiligt sind, muss hervorgehoben werden. Dürfen wir auf Einzelnes hinweisen, was der Beachtung des Forstmannes besonders empfohlen werden sollte, so seien z. B. die Erörterungen über die Mykorhiza (S. 149 ff.) genannt, sowie eine Reihe von Darlegungen des vierten Abschnittes, welcher die Kapitel: A. Verhalten der Pflanze gegen äufsere Einwirkungen (Wärme, Licht u. s. w.); B. Die Ernährung der Pflanze; C. Das Wachstum der Pflanze; D. Die Vermehrung der Pflanze enthält. Die Abschnitte über die Wirkung des Lichtes (in unmittelbarer Anwendung auf Fragen des Waldbaues), über die Wasserbewegung, die Jahresringbildung u. A. m. nehmen unsere Aufmerksamkeit besonders gefangen. Was der Verf. gelegentlich über phänologische Beobachtungen oder über die Aufstellung von Ertragstafeln sagt, wird vielen Lesern aus der Seele gesprochen sein, von anderen freilich beanstandet werden.

Auffallend ist dem Ref., dass vom Verf. so wenig Litteraturangaben gemacht sind, soweit nicht eigene Arbeiten in Betracht kommen. Und selbst diesen gegenüber beobachtet er eine weitgehende Zurückhaltung. Die Erklärung dieses (sit venia verbo) Mangels wird

wol in dem Umstande zu suchen sein, dass zunächst nur ein Lehrbuch geschaffen werden sollte.

Die Ausstattung ist vorzüglich.

y.

Kriegswissenschaft.

Kriegsgeschichtliche Einzelschriften. Herausg. vom Grofsen Generalstabe, Abteilung für Kriegsgeschichte. Heft XIV. Mit 2 Uebersichtskarten u. 2 Plänen. Berlin, Mittler u. Sohn, 1891. S. 99–189. gr. 8°. M. 2,25.

Das Heft bringt zwei ungemein lehrreiche und gewant dargestellte Beispiele aus dem letzten Kriege: »Der Rechtsabmarsch der I Armee unter General v. Goeben auf St. Quentin im Januar 1871« für die Entschlussfassung, und Befehlsgebung des Führers in grofsen Verhältnissen und auf Grund vielfach sich widersprechender Nachrichten, und »Die Verfolgung der französischen Loirearmee nach der Schlacht bei Le Mans« für die Erfolge dauernder Fühlung und energischen Drängens gegenüber dem geschlagenen, demoralisierten Feinde.

Für den Erfolg im Kriege fällt, neben der Führung, nichts schwerer in die Wagschale als der innere Gehalt der Truppe. In den beiden vorliegenden Episoden konnte die deutsche Führung mit mangelhafter Organisation und Ausbildung auf Seiten des Gegners rechnen und sich, auch unter schwierigen Winterverhältnissen, auf die Marschfähigkeit der eigenen Truppen verlassen, welche die vom Gegner in der Zeit gewonnenen Vorsprünge immer wider einholten, jenen nicht zur Ruhe kommen liefsen und die Auflösung seines inneren Halts beschleunigten.

Den Versuch der französischen Nordarmee unter Faidherbe, die Einschliefsung von Paris zu sprengen, sehen wir durch das Vorlegen der deutschen I Armee und die Schlacht bei St. Quentin endgiltig vereitelt. Die Verfolgung nach der Schlacht bei Le Mans zeigt uns teils, was energische Verfolgung vermag, teils, wie sie in die Wege zu leiten ist, um den Gegner in eine Katastrophe zu verwickeln — was hier nicht geschah, weil zur Verfolgung ungenügende Kräfte verwendet wurden.

Tübingen. V. S.

Schöne Litteratur.

Wilhelm Jensen, Aus schwerer Vergangenheit. Ein Geschichtencyklus. Leipzig, Elischer Nachf., 1888. VIII u. 387 S. 8°. M. 6.

Ders., Runensteine. Ein Roman. Ebenda 1888. 428 S. 8°. M. 6.

Ders., Doppelleben. Roman in zwei Büchern. 2 Bde. Leipzig, Reifsner, 1890. 278 u. 273 S. 8°. M. 10.

Unter den jetzt lebenden deutschen Novellisten der älteren Schule verfügt Wilhelm Jensen, nach meiner Auffassung, über die ursprünglichste Dichterbegabung. Mehr als alle seine Nebenbuhler besitzt er ein enges uno ausgesprochenes Verhältnis zur Natur. Als geborener Holsteiner nahm er naturgemäfs zunächst Anschluss an Storm, und wenn er auch in einigen Punkten hinter diesem schlichten und tiefen Idylliker zurückgeblieben ist, so überragt er ihn dafür an Glut und Farbenreichtum der Phantasie und an Weite des Weltblicks. Trotzdem ist J. nicht zu demjenigen Grad von Bedeutung für unsere Litteratur gelangt, der seiner poetischen Begabung gebürt hätte. Seine Fühlung mit den in erster Linie vorwärtstreibenden Elementen unserer Litteratur ist nur gering.

Js. Novellen aus der Zeit des dreifsigjährigen Krieges leiden stofflich an einer gewissen Eintönigkeit. Regelmäfsig wird ein Liebespar durch die Wirren des Krieges, äufserlich oder innerlich, auseinandergerissen und findet sich am Schluss zusammen zu beglückender Vereinigung, über die freilich alsbald die verheerendsten Stürme dahinbrausen können. Vielleicht wäre es charakteristischer gewesen, wenigstens einen Teil der Novellen tragisch zu beschliefsen, während jetzt die Tragik und das Grausen nur als Begleiterscheinungen der Vordergrundhandlung an uns vorüberziehen. Indes liegt auch in diesem Vorüberziehen eine solche Wucht und peitschende Kraft, dass alle Schrecken jener unseligen Zeit vor den Augen des Lesers im höchsten Grade lebendig werden. Stets hebt sich das Einzelgeschick von einem breiten socialen und landschaftlichen Hintergrunde ab, der aufs manigfaltigste wechselt, die Ausdehnung des Kriegsschauplatzes anzeigend. Manche dieser Schilderungen sind unübertrefflich, insbesondere eine solche der Lüneburger Heide, voll von schwermütiger und doch farbenreicher Poesie, die auch die Menschen zu fremdartigen und fast phantastischen Wesen macht. Die Sprache Js. steht hier auf ihrer Höhe. Vielfach schöpft sie ihre malerische und plastische Kraft aus alten volkstümlichen Quellenwerken, deren buntscheckig-derbe Ausdrucksweise den sonst sehr gleichmäfsigen Fluss der Darstellung kräftig belebt. In einem vornehm und selbstbewust geschriebenen Vorwort betont J. die Einheitlichkeit seines Geschichtencyklus, und man wird ihm zugeben müssen, dass diese auch auf die Schlusserzählung zutrifft, die »um ein Menschenalter später« spielt und ein letztes Aufflackern der feindseligen Flammen unter der glimmenden Asche schildert.

Von den beiden Romanen ragt der ältere, Runensteine, durch seine eindrucksvollen Naturschilderungen des Meeres und der Dünen hervor. Schauplatz ist eine der friesischen Inseln zu Ende des vorigen und zu Anfang dieses Jahrhunderts. Mit bewundernswerter Meisterschaft ist geschildert, wie von dem Sturmheerd der Weltbegebenheiten aus die letzten Windstöfse und Wogen auch an dieses abgeschiedene Eiland schlagen und dort mit langsamer Sicherheit tiefe Conflicte heraufbeschwören. Auch das psychologische Thema ist sehr interessant. Ein Knabe wächst in enger Freundschaft mit zwei Mädchen auf, die sich nach und nach zu den entschiedensten Charaktergegensätzen entwickeln. Die Unsicherheit in dem jugendlichen Herzen, welche unbemerkt schon früh vorhanden ist, und die dann unter rüttelnden Stöfsen immer heftiger ins Bewustsein dringt und das Gemüt in Verwirrung setzt, ist mit feiner Seelenbeobachtung dargestellt. Leider sind zur Herbeiführung der Entscheidung etwas starke Hebel in Bewegung gesetzt worden, sodass das psychologische Problem hinter der rein pragmatischen Spannung zurückstehen muss. Noch weniger ist die symbolisch-mystische Einkleidung, die J. seinem Roman in einer Rahmenerzählung gegeben hat, zu loben. Es soll dadurch in die einfach menschlichen Vorgänge, die in ihrer Schlichtheit ergreifend genug sind, eine tiefere Bedeutung hineingelegt werden, während in der

Tat ein illusionschwächendes, spiritualistisches Element in die Dichtung hineindringt, dessen zersetzende Kraft nur durch die aufserordentliche Schilderungsgabe des Dichters hat überwunden werden können.

Dass diese bedenkliche Richtung sich in J. weiter entwickelt hat, beweist der zweite Roman, Doppelleben. Hier konnte freilich das romantische Gemengsel sich überstürzender Begebenheiten eine gedankliche Klärung wol vertragen. Indes wird in diesem Roman mit beziehungsreichen Gedanken förmlich Fangball gespielt. Ein »Doppelleben« führt jede der im Roman auftretenden Personen, und in zwei Fällen entwickelt sich der seelische Dualismus bis zu ausgesprochener Bigamie. Aus diesen abnormen Zuständen wird eine fast unüberschaubare Zahl bunt durcheinandergeschlungener Fäden herausgesponnen. Parallele und Contrast werden gleich künstlich gehandhabt, aber stets überwiegt die grob materielle Spannung. Zu einem wirklich feinen und tiefen Ausleben der seelischen Conflicte ist in diesem Roman kein Raum vorhanden. Von dem, was die Neueren wollen, entfernt er sich daher weit, und unwillkürlich habe ich mich öfters an Dumas père erinnert gefühlt. Auch die Composition ist kunstlos und nach der alten Schablone. Ihr fehlt jede Tiefe der Vertonung, jede Abstufung in der Gruppierung. Alles drängt sich in den Vordergrund, und blickt man hindurch, so gewart man die dahinter sich ausdehnende Leere. Indes sind in diesem Roman zweifellos einige anziehende Episoden, die in anspruchloser Behandlung fesselnde Novellen sein könnten.

Berlin. Franz Servaes.

Mitteilungen.

Fritz Rosen, Shumā Farsī härf mīzānīd? (Sprechen Sie Persisch?) Neupersischer Sprachführer, für die Reise und zum Selbstunterricht, enthaltend eine kurze Grammatik, Wörtersammlung, Gespräche und Lesestücke. Leipzig, Koch, 1890. XI u. 164 S. 8°. M. 3. – G. Rosen, Türkje bilürmisiniz? (Verstehen Sie Türkisch?) Türkischer Sprachführer, bestehend aus kurzgefasster türkischer Grammatik, einer Wörtersammlung und aus dem Leben gegriffenen Gesprächen. Zur raschen Erlernung der türkischen Sprache. Ebenda 1891. VI u. 136 S. 8°. M. 2,50. Diese beiden neuesten aus dem Kochschen Verlage hervorgegangenen Sprachführer sind im grofsen und ganzen für den praktischen Zweck, dem sie ausschliefslich dienen sollen, als höchst brauchbare Hilfsmittel zu bezeichnen. Hinsichtlich der Reichhaltigkeit und Uebersichtlichkeit des Inhaltes müssen wir freilich dem persischen Werkchen des jüngeren Rosen den Vorzug geben. Die Grammatik der modernen irânischen Umgangssprache ist so eingehend wie nur möglich behandelt, und einzelne Kapitel, wie das über Neubildungen von Präpositionen, mit einer Reihe von Zusätzen zu den schon aus persischen Lustspielen bekannten, sind auch für den Philologen von Fach recht wertvoll. Dasselbe gilt von der sehr umfangreichen, nach Gegenständen geordneten Sammlung der gebräuchlichsten Nomina, die besonders in den mehr technischen Teilen eine willkommene Ergänzung zu den in Polacks Persien zerstreuten Angaben bildet, und der alphabetischen Liste der Verba, die so recht zeigt, wie fast alle echt persischen Zeitwörter durch moderne Zusammensetzungen mit *kärdän*, *dâshtän*, *dâdän*, *shudän* u. s. w. verdrängt worden sind. Eine besonders interessante Beigabe sind aufser den Gesprächen, unter denen der »Gang nach dem Bazar« und die »Reise nach Persien« auch sachlich sehr wünschenswerte Fingerzeige geben, die Artikel aus der Isfahâner Zeitung Färhäng und die reichen Auszüge aus den Tagebüchern des Shâhs, die den Lernenden mit einer Fülle neugeschaffener Ausdrücke für ausschliefslich europäische Dinge und Einrichtungen bekannt machen. – Dass das türkische Werkchen des älteren, um die orientalische Wissenschaft so hochverdienten Generalconsuls Dr. Rosen, in dem, was es sprachlich und sachlich bietet, mustergültig ist, versteht sich von selbst. Nur scheint uns das hier Gebotene im Hinblick auf die zu erzielenden praktischen Erfolge nicht ganz ausreichend. Der Umriss der Grammatik ist für den Anfänger etwas knapp bemessen und die hier gegebene Sammlung von Vocabeln zu wenig übersichtlich. Den hauptsächlichsten Teil des Buches bilden die sieben, volle hundert Seiten umfassenden, Gespräche, die um so wertvoller sind, als sie von dem Verf. selbst Erlebtes und Gehörtes widergeben. Vielleicht liefsen sich künftig noch ein par Lesestücke aus Zeitungen, Lustspielen und ähnlichen Litteraturerzeugnissen hinzufügen.

E.

Robert Keil, Ein Goethestrauſs. Jugendgedichte Goethes nach der Handschrift des Dichters von 1788 biographisch erleutert. Mit 10 Illustr. u. 1 farb. Lichtdruck. Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt, 1891. VIII u. 196 S. gr. 8°. M. 5, geb. M. 6. In anmutiger Weise zeichnet R. Keil einem gröfserem Publicum den Hintergrund, von welchem sich einige der bedeutendsten lyrischen Gedichte Goethes abheben. Das bildergeschmückte Büchlein wird gewis Freunde gewinnen und verdient sie. Die Erleuterungen sind nicht gerade tief, halten sich aber meist geschickt in der Mitte zwischen leichtem Geplauder und wissenschaftlichem Ernst. Einige Blätter aus Riemers Nachlass (S. 187 ff. 193 f.) werden auch dem Goetheforscher willkommen sein, der sonst nur Bekanntes erfährt. Das sogenannte »Bild der schönen Mailänderin«, welches K. aus Kräuters Hinterlassenschaft besitzt, steht vor dem Titel, die Bedenken Düntzers gegen die Benennung sind nicht erwähnt und widerlegt. Zum Schlusse eine Vermutung, die ich an einem anderen Orte begründen werde; die »schöne Mailänderin« dürfte Maddalena Riggi gewesen sein, von der im neuesten Band der Schriften der Goethegesellschaft widerholt die Rede ist.

R. M. Werner.

Aufruf.

Längst sind in Deutschland zahlreiche wissenschaftliche Gesellschaften tätig, uns die Vergangenheit unseres Volkes in Statsleben, Litteratur und Kunst zu erschliefsen. Bisher fehlte aber noch eine Vereinigung zur Durchforschung des Bodens, dem das ganze geistige und sittliche Leben des deutschen Volkes ununterbrochen Nahrung und Gestaltung verdankt. Nur eine planmäfsige Erforschung der gesammten deutschen Erziehungs- und Schulgeschichte, von der Geschichte der Universität bis zu derjenigen der Dorfschule, durch Sammlung, Sichtung und Veröffentlichung des weitzerstreuten, zum grofsen Teil noch verborgenen Materials wird die Quellen der geistigen und sittlichen Bildung vergangener Zeiten ganz aufdecken können. Eine Aufsuchung, Prüfung und Bearbeitung der Quellen, wie sie für die Statsgeschichte des Mittelalters durch die »Monumenta Germaniae Historica« erreicht wurde, muss auch für die Erziehungsgeschichte unseres Volkes von ihren ersten Anfängen an bis zur Gegenwart erstrebt werden. Diese würdige Aufgabe kann in wissenschaftlich genügender Weise nur durch das Zusammenwirken vieler Kräfte gelöst werden. Es gilt, den vereinzelten Bemühungen auf diesem Gebiete einen Mittelpunkt zu schaffen, durch geeignete Veröffentlichungen den Weg der deutschen Bildung die Jahrhunderte hindurch aufzuhellen und hierdurch auch die pädagogischen Bestrebungen der Gegenwart zu fördern. Zu solchem Zwecke hat sich die Gesellschaft für deutsche Erziehungs- und Schulgeschichte in Berlin gebildet. Sie ladet hierdurch alle Freunde deutscher Culturgeschichte ohne Unterschied des religiösen oder politischen Bekenntnisses ein, sich ihren Bestrebungen anzuschliefsen. Da namentlich im Mittelalter Bildungsmittel und Bildungsformen in weitem Umfange den Nationen des Abendlandes gemeinsam waren, werden die Arbeiten der Gesellschaft auch für die aufserdeutsche Geisteswelt Bedeutung gewinnen. Durch die geplanten Veröffentlichungen wird zugleich die Geschichte der einzelnen Fachwissenschaften manigfache Förderungen erfahren. Die Gesellschaft für deutsche Erziehungs- und Schulgeschichte legt ihre Arbeiten nieder in den Bänden der »Monumenta Germaniae Paedagogica« (Herausg. Dr. Karl Kehrbach) und in periodisch erscheinenden »Mitteilungen«. Der Jahresbeitrag, der vorläufig an Herrn Seminaroberlehrer H. Fechner, Berlin SW 48, Friedrichstrafse 229 einzusenden ist, beträgt 5 Mark. Die »Mitteilungen« werden den Mitgliedern kostenfrei zugesant. Im Buchhandel werden einzelne Hefte und Jahrgänge nur gegen Aufschlag zu haben sein. Es wird bemerkt, dass Archive, Bibliotheken, Schulen, Vereine u. s. w. als solche die Mitgliedschaft erwerben können. Beitrittsmeldungen nimmt jedes Curatorialmitglied entgegen, sowie der erste Schriftführer

der Gesellschaft Herr Dr. Karl Kehrbach, Berlin W 62, Ansbacherstrafse 56, II. Das Curatorium setzt sich aus Vertretern sämmtlicher deutscher Länder, aller Confessionen und Schulgattungen zusammen.

Der Prof. der Theol. D. Martin Deutsch in Berlin ist zum Consistorialrat u. Mitgl. des Consistoriums der Prov. Brandenburg ernannt worden.

Dem o. Prof. der Statsarzneikunde u. gerichtl. Medicin an der deutschen Univ. Prag, Dr. Jos. Ritter v. Maschka ist bei seinem Eintritt in den Ruhestand der Titel eines Hofrates verliehen worden.

An der Univ. Kiel ist die neubegründete ao. Professur f. Hygiene dem ao. Prof. Dr. B. Fischer daselbst übertragen worden.

Prof. Dr. F. Löffler in Greifswald ist als Prof. der Hygiene nach Marburg versetzt worden.

Privatdoc. Dr. Lothar Heffter in der philos. Facult. der Univ. Giefsen ist zum ao. Prof. ernannt worden.

Es sind ernannt worden: Der o. Prof. in Klausenburg, F. Klug, zum o. Prof. des Physiol. an der Univ. Budapest; der o. Prof. F. Schauta an der deutschen Univ. Prag zum o. Prof. u. Vorstand der 1. geburtshilfl.-gynäkol. Klinik an der Univ. Wien; der o. Prof. A. Busson in Innsbruck zum o. Prof. f. mittelalterl. Geschichte in Graz; Prof. Em. Czuber am Polytechn. in Brünn zum o. Prof. der Math. an der Techn. Hochsch. in Wien; der ao. Prof. A. Bauer in Graz zum o. Prof. der alten Geschichte ebenda; der ao. Prof. an der deutschen Techn. Hochsch. in Prag, R. Doerfel, zum o. Prof. der Maschinenlehre u. des Maschinenbaues an dieser Anstalt; der mit dem Titel eines ao. Prof. bekleidete Honorardocent W. O. Noltsch an der Wiener Techn. Hochsch. zum ao. Prof. des Figuren- u. Landschaftszeichnens ebenda; Privatdoc. A. v. Górski zum ao. Prof. des Handels- u. Wechselrechts an der Univ. Krakau; Privatdoc. Eust. Woloszczak zum ao. Prof. der Zool., Botanik u. Warenkunde an der Techn. Hochsch. in Lemberg; Privatdoc. Dr. Miodoński in Krakau zum o. Prof. der klass. Philol. und Prof. Dr. Beck in Luzern zum o. Prof. der Pastoraltheol., Beide an der Univ. Freiburg i. d. Schw.

Es haben sich habilitiert: In Berlin Dr. R. Hübner f. Rechtswissensch., Dr. G. de Ruyter f. Chirurgie; Dr. C. Günther f. Bakteriologie, Dr. M. Koeppen f. Psychiatrie, Dr. J. Schlange f. Chirurgie und Dr. J. Pagel f. Geschichte der Medicin; in Leipzig Dr. Windscheid f. Neurologie und Dr. M. Le Blanc f. physikal. Chemie; in Strafsburg Dr. E. Levy u. Dr. M. Schrader f. innere Medicin, Letzterer auch f. Geschichte der Medicin; in Zürich Dr. Konrad Schmidt f. Nationalökonomie.

Landgerichtsrat Dr. Kretzschmar in Freiberg i. S. ist zum Bergamtsrat u. Prof. des Bergrechts an der Bergakad. daselbst ernannt worden.

Die Sächs. Gesellsch. d. Wissensch. in Leipzig hat Prof. Friedr. Delitzsch, Prof. Theod. Schreiber und Oberlehrer Dr. Rich. Meister, sämmtlich in Leipzig, zu o. Mitgl. ihrer phil.-hist. Klasse ernannt.

Geh. Sanitätsrat Dr. F. Körte in Berlin ist anlässl. seines 50jähr. Doctorjubiläums zum Ehrenmitgl. der Berlin. Medicin. Gesellsch. u. des Vereins f. inn. Medicin in Berlin gewählt worden.

Dem Schriftsteller u. Uebersetzer aus dem Ungarischen Ladislaus Neugebauer in Budapest ist der erbl. ungar. Adel verliehen worden.

Es sind gestorben: Ende Juli der Prof. des Statsrechts an der Univ. Bologna, Graf Cesare Albicini; am 3. Aug. zu Wien der Orientalist Leopold Dukes im Alter von 82 J.; am 5. August in Paris der Theaterkritiker des »Figaro« Auguste Vitu, 68 J. alt.

Eingegangene Schriften.

Handbuch der Physik. 9. Lief. (Encyklopädie der Naturwissenschaften. III Abt., 9. Lief.) Breslau, Trewendt. M. 3.

Håndskriftet Nr. 2365 4to gl. kgl. Samling på det store kgl. bibliothek i København (Codex regius af den ældre Edda) i fototypisk og diplomatisk gengivelse. Udgivet ved L. F. A. Wimmer og F. Jónsson. Kopenhagen, Gyldendal in Comm.

Handwörterbuch der Chemie. 44. Lief. (Encyklopädie der Naturwissenschaften. II Abt., 64. Lief.) Breslau, Trewendt. M. 3.

P. Hann, Anspruchslose Geschichten. Leipzig, Liebeskind. M. 3,60.

J. Haufsleiter, Der Glaube Jesu Christi und der christliche Glaube. Erlangen u. Leipzig, Deichert. M. 0,60.

K. Hellwig, Civilrechtsfälle. Freiburg i. B., Mohr. geb. M. 3.

F. M. Müller, Natürliche Religion. Aus dem Englischen übersetzt von E. Schneider. Leipzig, Engelmann, 1890. M. 14, geb. M. 16.

G. Müller-Frauenstein, Handbuch für den deutschen Sprachunterricht in den oberen Klassen höherer Lehranstalten. II Tl. Hannover, Norddeutsche Verlagsanstalt, 1890. M. 2,20, geb. M. 2,60.

E. Munk, Des Samaritaners Marqah Erzählung über den Tod Moses'. Berlin, Engel, 1890.

Gh. Nerucci, Ricordi storici del Battaglione Universitario Toscano alla Guerra dell' Indipendenza Italiana del 1848. Prato (Toscana). L. 5.

Neujahrsblatt herausg. von der Stadtbibliothek in Zürich auf das Jahr 1891: (G. Tobler) J. J. Bodmer als Geschichtschreiber. Zürich, Orell Füssli u. Co.

C. F. Nösgen, Geschichte der neutestamentlichen Offenbarung. I Bd. Geschichte Jesu Christi. 2. Hälfte. München, Beck. M. 8.

A. Petöfi, Gedichte. Aus dem Magyarischen übertragen von H. Melas. 2 Bde. Hermannstadt, Krafft.

Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten, insbesondere den Nutzpflanzen. Bearb. von A. Engler und K. Prantl. 59./60. Lief. Leipzig, Engelmann. Je M. 1,50.

F. Pietzker, Die Gestaltung des Raumes. Braunschweig, Salle. M. 2.

M. Pistor, Die Behandlung Verunglückter bis zur Ankunft des Arztes. Im amtlichen Auftrage neu bearb. Berlin, Th. Chr. Fr. Enslin. M. 0,50.

B. Poten, Geschichte des Militärerziehungs- und Bildungswesens in den Landen deutscher Zunge. II Bd. Berlin, Hofmann u. Comp. M. 14.

J. Proelss, Modelle. Novellen. Berlin, Freund u. Jeckel. M. 3.

N. Pulvermacher, De Georgicis a Vergilio retractatis. Berlin, Heinrich u. Kemke, 1890. M. 2.

Deutsche Puppenspiele. Gesammelt u. mit erleut. Abhandlungen und Anmerkungen herausg. von A. Kollmann. 1. Heft. Leipzig, Grunow.

Quartalblätter des Historischen Vereins für das Grofsherzogtum Hessen. Neue Folge. 1. Vierteljahrsheft. I Bd., Nr. 1. Darmstadt, Klingelhöffer in Comm.

Questione letteraria. Vallauri—Garizio. Turin. 50 ct.

F. Ratzel, Anthropogeographie. II Tl. Die geographische Verbreitung des Menschen. Stuttgart, Engelhorn. M. 18.

L. Renard, Carnet de l'officier de marine pour 1891 (13e année). Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie. M. 3,36.

G. H. Rindfleisch, Feldbriefe 1870/71. Herausg. von E. Ornold. 3. Aufl. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 4, geb. M. 5.

E. Roguin, Conflits des lois suisses en matière internationale et intercantonale. Lausanne, Rouge (Leipzig, K. F. Koehler). M. 12.

O. Rosenbach, Studien über die Seekrankheit. Berlin, Hirschwald. M. 1,20.

G. Ruhland, Die Zukunft des Goldes und die Süfssche Theorie. Tübingen, Laupp. M. 1,50.

Schweizerische Rundschau. Herausg. von F. Vetter. 1891, Nr. 4—7. Zürich u. Bern, Orell Füssli. Halbjährl. M. 8.

G. Runze, Ethik. I Praktische Ethik. Berlin, Carl Duncker. M. 6.

G. A. Saalfeld, De bibliorum sacrorum Uulgatae editionis graecitate. Quedlinburg, Vieweg. M. 7,50.

D. Sanders, Abriss der deutschen Silbenmessung und Verskunst. 2. Aufl. Berlin, Langenscheidt, 1892. M. 2,50, geb. M. 3.

D. Schäfer, Geschichte und Culturgeschichte. Eine Erwiderung. Jena, Fischer. M. 1,60.

J. B. Schepers, Groningen als Hanzestad. Groningen, Wolters.

H. Scherer, Welche Anforderungen stellt unsere Zeit an die Organisation der Volksschule? Bielefeld, Helmich. M. 0,40.

A. W. Schleicher, Afrikanische Petrefacten. Berlin, Fröhlich.

G. H. Schmidt, Statistik des Consums in Lübeck von 1836—1868. Jena, Fischer. M. 1,50.

E. A. Schroeder, Zur Reform des Irrenrechtes. Zürich, Orell Füssli. M. 1,50.

M. M. A. Schröer, Ueber Titus Andronicus. Zur Kritik der neuesten Shakspereforschung. Marburg, Elwert. M. 3,20.

A. Schüz, Die Geheimnisse der Tonkunst. Stuttgart, Metzler. M. 4,50.

G. Schultz und P. Julius, Tabellarische Uebersicht der

künstlichen organischen Farbstoffe. 2. Aufl. herausg. von G. Schultz. Berlin, Gaertner.

J. Gräfin Schwerin, Hedda. Roman. Davos, Richter. M. 4.

A. Seligsohn, Patentgesetz I. Berlin, Guttentag. Vollst. M. 8.

H. Simonsfeld, Analekten zur Pabst- und Conciliengeschichte im 14. und 15. Jahrhundert. München, Franz in Comm.

F. Spengler, Der deutsche Aufsatz. Wien, Konegen. M. 1.

J. S. Speyer, Observationes et emendationes. Groningen, Wolters.

F. Stein, Die akademische Gerichtsbarkeit in Deutschland. Leipzig, C. L. Hirschfeld. M. 3,60.

Stemmen voor Waarheid en Vrede. Evangelisch Tijdschrift voor de protestantsche Kerken. Onder Redactie van A. W. Bronsveld. 28. Jaarg., Januari. Utrecht, Kemink u. Zoon. Der Jahrg. f. 8,95.

F. Stolle, Das Martyrium der thebaischen Legion. Breslau, Müller u. Seiffert.

O. Stolz, Gröfsen und Zahlen. Rede. Leipzig, Teubner. M. 0,80.

F. Strehlke, Paralipomena zu Goethes Faust. Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt. M. 3, geb. M. 4,50.

F. Strehlke, Wörterbuch zu Goethes Faust. Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt. M. 3, geb. M. 4,50.

H. L. Strack, Der Blutaberglaube bei Christen und Juden. (Schriften des Institutum Judaicum in Berlin. Nr. 14.) München, Beck. M. 1.

Stubei. Tal und Gebirg, Land und Leute. Leipzig, Duncker u. Humblot. geb. M. 36.

M. v. Stubenrauch, Commentar zum österreichischen allgemeinen bürgerlichen Gesetzbuche. 6. Aufl. neu bearb. von M. Schuster v. Bonnott und K. Schreiber. Heft 9/10. Wien, Manz.

C. Sutter, Johann von Vincenza und die italienische Friedensbewegung im Jahre 1233. Freiburg i. B., Mohr.

Tageblatt der 41. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner in München, vom 19.—23. Mai 1891. Nr. 1—5. München.

F. Tamm, Etymologisk Svensk Ordbok. 1. häftet. Stockholm, Geber (Leipzig, Spirgatis), o. J. M. 1,40.

L. Traube, O Roma nobilis. Philologische Untersuchungen aus dem Mittelalter. München, Franz in Comm.

E. Troeltsch, Vernunft und Offenbarung bei Johann Gerhard und Melanchthon. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 4,50.

J. Trojan, Scherzgedichte. 2. Aufl. Leipzig, Liebeskind. M. 3.

L. Trost, König Ludwig I von Baiern in seinen Briefen an seinen Sohn, den König Otto von Griechenland. Bamberg, Buchner. M. 6.

P. Tschackert, Zur Jesuitenfrage. Die Unvereinbarkeit des Jesuitenordens mit dem deutschen Reiche. Berlin, Reuther. M. 0,60.

H. Türck, Fr. Nietzsche und seine philosophischen Irrwege. Dresden, Glöss.

H. Ulmann, Kaiser Maximilian I. Bd. II. Stuttgart, Cotta.

I. Undset, De nordiske kløverblad-formede spænder fra yngre jernalder, deres tilblivelse og udvikling. Christiania, Dybwad in Comm.

W. Varges, Der Lauf der Elbe im norddeutschen Flachlande I. Programm des Realgymnasiums zu Ruhrort.

H. Varnhagen, Zur Geschichte der Legende der Katharina von Alexandrien. Erlangen, Junge. M. 1,40.

W. J. Viljoen, De Taalbeweging in de Kaapkolonie. Amsterdam.

Wiener Volkstheater. Unter Mitwirkung hervorragender Dramatiker herausg. von der Redaction des »Wiener Humor«. I/II Bd. Wien, Daberkow. Je M. 3.

M. Wald, Eine Vereinfachung der deutschen Rechtschreibung. Bielefeld, Helmich. M. 0,40.

P. Wendland, Neu entdeckte Fragmente Philos. Berlin, G. Reimer. M. 5.

Th. Weyl, Lehrbuch der organischen Chemie für Mediciner. Berlin, Hirschwald.

R. Wild-Queisner, Eine Jungfrau. Zwei Novellen. Berlin, Eckstein Nachf., o. J. M. 2.

Wistasse le Moine. Altfranzösischer Abenteuerroman des 13. Jhs. Herausg. von W. Foerster und J. Trost. (Romanische Bibliothek. Nr. 4.) Halle a. S., Niemeyer. M. 3.

H. N. Witte, Deutsche und Keltoromanen in Lothringen nach der Völkerwanderung. (Beiträge zur Landes- und Volkeskunde von Elsass-Lothringen XV.) Strafsburg, Heitz. M. 2,50.

V. v. Woikowsky-Biedau, Das Armenwesen des mittelalterlichen Köln in seiner Beziehung zur wirtschaftlichen und politischen Geschichte der Stadt. Breslauer Inaug.-Dissert.

F. Wollny, Ueber den Hypnotismus. Leipzig, Otto Wigand.

Ein Wort zur Schulreform von einem Philologen aus den Reichslanden. Hamburg, Meifsner. M. 0,50.

O. Zacharias, Die Tier- und Pflanzenwelt des Süfswassers. I Bd. Leipzig, J. J. Weber. M. 12.

H. v. Zeifsberg, Zwei Jahre belgischer Geschichte (1791, 1792) I. Wien, Tempsky in Comm.

Zeitschrift für vergleichende Litteraturgeschichte und Renaissancelitteratur. Herausg. von M. Koch und L. Geiger. Neue Folge. Auszug aus Heft 4/5 des IV Bandes. Berlin, Haack.

Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane. Herausg. von H. Ebbinghaus und A. König. II Bd., 4. Heft. Hamburg, Voss. Der Bd. M. 15.

Die Zukunft des deutschen Judentums. Von einem Juden. Dresden-N., Damm. M. 0,40.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 30. Gabe und Aufgabe der lutherischen Kirche gegenüber den Organisationsbestrebungen der Gegenwart IV. — Johannes Gloël. — Aus der lutherischen Kirche in Preufsen. — Die 5. ordentliche Synode der evangelisch-lutherischen Landeskirche im Königreich Sachsen I. — Rücksichtslose Eindringlinge III. — Muste es so kommen? III. — Der »heilige Rock« I. — Die Socialdemokratie auf dem Lande.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 30. Der Christenheit Not und Hilfe IV. — Rönnecke, Wie kann das Interesse für die deutsche evangelische Diaspora in Italien auf Seiten der Heimatkirche geweckt und gepflegt werden? — Bischof Korum von Trier. — Englische und deutsche Strafsenpredigten. — Knapps evangelischer Liederschatz.

Evangelische Kirchenzeitung Nr. 29. 30. Alexander Mackay. — Nösgens Neutestamentliche Geschichte. — Hochschulfragen I. II. — Zur ethischen Aphorismenschriftstellerei — Zur Reformationsgeschichte (Schl.). — Zur christlichen Jünglingsvereinssache. — Zur Katechismusfrage in Anhalt. — Zietlow, Das Verhältnis des Amtes zum allgemeinen Priestertum nach der Schrift. — Zur Erinnerung an Döllinger. — Die Kieler theologische Conferenz. — Zum evangelischen Sectenwesen in Russland.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 29. 30. A. Werner, Aufgang und Niedergang der Reformation in Ungarn und Siebenbürgen I. II. — Ziegler, Die persönliche Glaubenserfahrung und der geschichtliche Christus II. — Websky, Der »Geschichtliche Christus« von H. Ziegler in neuer Auflage. — Braasch, Handwörterbuch der Statswissenschaften. — A. Werner, Die Joachimsthaler Kirchgemeindeordnung des Joh. Mathesius. — Thoma, »Drei Monate Fabrikarbeiter«. — Hausrath, Rede bei der Enthüllung des Heidelberger Scheffeldenkmals. — Zum Jesuitenstreit. — Die Kreuzzeitung und die protestantische Theologie.

Philosophie.

Archiv für Geschichte der Philosophie IV 4. Tannery, Neuf lettres inédites de Descartes à Mersenne. — Thomas, Ueber Bruchstücke griechischer Philosophie bei dem Philosophen L. Annaeus Seneca. — Bäumker, Eine bisher unbekannte mittelalterliche lateinische Uebersetzung der *Πυρρώνειοι ὑποτυπώσεις* des Sextus Empiricus. — Freudenthal, Beiträge zur Geschichte der englischen Philosophie. — Dilthey, Auffassung und Analyse des Menschen im 15. und 16. Jh. — Diels, Neue Fragmente des Xenophanes und Hippon.

Philologie und Altertumskunde.

Philologus N. F. IV 1. Rohde, Die Abfassungszeit des Platonischen Theätet II. — Opitz, Ueber den »Weiberspiegel« des Semonides von Amorgos. — Crusius, *Λεωκόριον οἰκεῖς.* — Wagener, »Nequa« bei Lucifer. — Stahl, Kratippos und Thukydides. — Tümpel, Zur Analyse und Kritik von Diodoros V 55. — Wagener, Zu Cyprian. — Prächter, Metopos, Theages und Archytas bei Stobäus Flor. I 64, 67 ff. — Köstlin, Justin LXI 2, 1 f. — Anspach, Librorum de re publica a Cicerone scriptorum loci nonnulli emendati. — Petschenig, Zu Ammian. — Günther, Zur Textkritik des Ammianus Marcellinus. — Stangl, Zu Lucifer Calaritanus. — Ströbel, Zu Ciceros Tusculanen. — Busolt, Kallias, des Kalliades Sohn. — Crusius, Die Epiphanie der Sirene. — Mommsen, Die attischen Skirabräuche. — Zielinski, Erysichthon. — Crusius, Ein Liederfragment auf einer attischen Statuenbasis; Die Schrift vom State der Athener und Aristoteles über die Demokratie. — Neumann,

Zur Lehre vom Zusammenhang des kaspischen und des erythräischen Meeres.

Zeitschrift für deutsches Altertum und deutsche Litteratur H. 3. Jellinek und Kraus, Die Widersprüche im Beowulf. — Kochendörffer, Erinnerung und Priesterleben II. — Much, Germanische Matronennamen; Nehalennia. — Wustmann, Zum Text der Carmina Burana. — Werner, Altdeutsche Bruchstücke aus polnischen Bibliotheken II.

Annales de l'Académie d'archéologie de Belgique XLVI 2. de Nouë, La législation de l'ancienne principauté de Stavelot-Malmedy (suite). — Henrard, Un soldat de fortune au XVIIe siècle. Jean Gaspard Ferdinand de Marchin.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

The English Historical Review July. Round, The Introduction of Knight Service into England. — Gairdner, Did Henry VII murder the Princes? — Oppenheim, The Royal and Merchant Navy under Elizabeth. — Owen, Count Lally.

Archivio storico lombardo XVIII 2. Motta, Morti in Milano dal 1452 al 1552. — Romano, Gian Galeazzo Visconti e gli eredi di Bernabò (fine). — Intra, Le due Eleonore Gonzaga imperatrici.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 30. Köppen, Ueber Tundren und Steppen einst und jetzt mit besonderer Berücksichtigung ihrer Tierwelt. — Ohnefalsch-Richter, Cypern, die Bibel und Homer (Schl.). — Obst, Reinhold Graf Anrep-Elmpts letzte Reise (Schl.). — Jacobsen, Leben und Treiben der Eskimo. — Greffrath, Eine Expedition in Hinterindien; Eine Expedition in Centralaustralien.

Globus Nr. 6. v. Hellwald, Die Halbinsel Istrien. — Winkler, Friesland, Friesen und friesische Sprache in den Niederlanden (Schl.). — Prieber, Die gegenwärtige Lage der Maori auf Neuseeland. — Das Sargassomeer.

Proceedings of the Royal Geographical Society July. Duff, The Annual Address on the Progress of Geography: 1890–91. — The Indian Surveys, 1889–90. — Tanner, Our Present Knowledge of the Himalayas. — Mr. Sharpe's Journey from Karonga (Nyassa) to Katanga (Msidi's Country) Viâ the Northern Shore of Lake Mwero.

Kunst und Kunstgeschichte.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 30. 31. Uhlich, Richard Wagners Opern. Eine Abhandlung aus dem Jahre 1850. — Ziehn, Betrachtungen über den Choralsatz, nebst Vor-, Zwischen- und Nachbemerkungen, im Anschluss an die vorgeblich Bachsche Lukaspassion (Forts.). — Volbach, Karl August Haupt †. — Reimann, Die Mozartcentenarfeier in Salzburg.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 30. Wentzel, Ueber den Verfasser des Chorals: »O Welt, ich muss dich lassen« (Forts.). — Musikbriefe aus Chemnitz und Hannover (Schl.). — Bericht aus New York.

Le Ménestrel No. 29. Soubies et Malherbe, Histoire de la seconde salle Favart II 18. — Chevalier, Les représentations gratuites du 14 Juillet; débuts du baryton Renaud à l'Opéra; Première représentation de l'Article 231 à la Comédie-Française. — Neukomm et d'Estrée, Napoléon dilettante XVI.

Jurisprudenz.

Zeitschrift für Praxis und Gesetzgebung der Verwaltung XII 5. 6. Fiedler, Ueber die Einziehung als Nebenstrafe und als Polizeimafsregel. — Zur Frage der zweckmäfsigen Regelung des Düngerabfuhrwesens in den Städten.

Medicin.

Wiener medicinische Presse Nr. 30. Trzebicky, Die operative Behandlung der Hämorrhoidalknoten. — Adamkiewicz, Ueber die Reactionen der Karcinome und deren Heilwert. — Tauszk und Vas, Die active und passive Mobilität des Herzens (Schl.).

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 31. Schmidt-Rimpler, Aqua chlorata zur Desinfection bei Augenoperationen. — Herzog, Ueber die Wirksamkeit des Phenocollum hydrochloricum. — Freund und Kayser, Ein Fall von Schreckneurose mit Gehörsanomalien. — Reinhard, Ein Fall von Hernia diaphragmatica.

Münchener medicinische Wochenschrift Nr. 29. v. Kerschensteiner, Reform des baierischen Mittelschulwesens vom ärztlichen Standpunkte aus. — Lammert, Beitrag zur Casuistik der Hydrocele feminae. — Brunner, Ein Beitrag zur Behandlung des Echinococcus alveolaris hepatis. — Eversbusch, Ein casuistischer Beitrag zur Behandlung der penetrierenden Quetsch- und Schnittwunden der Hornhaut und Lederhaut (Forts.).

Prager medicinische Wochenschrift Nr. 29. Bayer, Die habituelle Skoliose und ihre Behandlung (Schl.). — v. Wunschheim, Ueber einen Fall von primärem Karcinom in der Rautengrube.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 30. Kronfeld, Ueber Syphilisbehandlung mittels des elektrischen Zweizellenbades. — Kunn, Eine neue Methode der Stilbildung nach supravaginaler Amputation des Uterus (Forts.). — Apostoli, Der constante galvanische Strom in der Gynäkologie. Uebers. von Temesváry (Forts.). — Katz, Die klinische Bedeutung der Urobilinurie (Forts.).

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 29. Schrank, Ueber die Wichtigkeit und die Ausführung der mikroskopisch-bakteriologischen Untersuchung der Urogenitalsecrete der unter Controle stehenden Prostituierten (Schl.). — Kahane, Zum gegenwärtigen Stand der Lehre von den Infectionskrankheiten (Schl.). — Goetz, Ueber die Bedeutung der physiologischen Nährsalze (Forts.).

The Lancet Nr. 3543. Adams, On Congenital Contraction of the Fingers and its Association with »Hammer Toe« (concl.). — Malcolm, On some Complicated Cases of Abdominal Section (concl.). — Walsh, Four Cases of Osteomalacia occurring in Insane Patients. — Southam, The Radical Cure of Hydrocele by Excision of the Sac. — Neve, The Mortality of Ten Thousand General Surgical Operations in the Kashmir Mission Hospital. — Lawrie, The Hyderabad Chloroform Commission and Dr. Cushny's Article on Chloroform and Ether. — Tyson, Some Remarks on Premature Baldness (Idiopathic). — Ground, A Case of Blood-Poisoning, Possibly Syphilitic. — Morris, Hepatic Abcess.

Gazette hebdomadaire de médecine No. 30. Sur le traitement antiseptique de la phthisie pulmonaire par les injections créosotées. — Hypnotisme et hystérie. — Note sur l'antisepsie de la phthisie pulmonaire par l'injection lente d'huile créosotée au quinzième.

Gazette médicale de Paris No. 30. De la toxicité des substances solubles des cultures tuberculeuses. — Étude et critique expérimentales de la traction par les poids dans le traitement des fractures du corps du fémur par l'extension dans la rectitude (suite).

Il Morgagni Giugno. Ziino, Studio medico legale sulle lesioni di continuità dell' utero. — Calliano, Su di un caso grave di epilessia di Jackson da frattura del cranio. Estrazione de' frammenti e rapida guarigione. — Cirelli, Sopra un caso di stafilococchemia metastatizzante. — Arcelaschi, Alcuni casi anomali di polmonite crupale.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 30. Sacharjin, Ueber die Behandlung der Tuberculose mit Tuberculin. — Hahn, Ueber die chemische Natur des wirksamen Stoffes im Kochschen Tuberculin. — Heinz, Ueber das Dermatol. — Laquer, Ueber Radialiskrampf. — Gottschalk, Zur manuellen Behandlung der Gebärmuttersenkung. — Erb, Zur Aetiologie der Tabes (Schl.). — Pawinski, Ueber den Einfluss der Influenza auf das Herz (Schl.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 30. Schnitzler, Ein Fall von doppelter Incarceration nebst Bemerkungen über den Mechanismus der Darmwandbrucheinklemmung. — Fürst, Ein neuer Beitrag zur intrauterinen Antisepsis nach Geburten. — Lang, Ueber Senators Lehrsatz von der normalen Eiweifsausscheidung der Glomeruli und der normalen Transsudation von Blutserum aus den Alveolargefäfsen in die Luftzellen der Lunge.

Therapeutische Monatshefte Juli. Biedert, Zur subcutanen Anwendung des Ergotin. — Kronecker, Ein Corset zur Verbesserung des hydropathischen Wickels. — Russak, Zur Technik der Excisionen aus der Lidbindehaut bei granulöser Erkrankung. — Siebel, Ueber Europhen, ein neues Jodproduct. — Eichhoff, Ueber dermato-therapeutische Erfolge mit Europhen. — Rabow und Roux, Die Kraniektomie, eine neue Behandlungsmethode des Idiotismus.

The Journal of Anatomy and Physiology normal and pathological July. Turner, Relations of the Dentary Arcades in the Crania of Australian Aborigines; Double Right Parietal Bone in an Australian Skull. — Muir, Contributions to the Physiology and Pathology of the Blood III. — Tuckerman, Observations on some Mammalian Taste-Organs. — Shufeldt, Contributions to the Comparative Osteology of Arctic and Sub-Arctic Water-Birds IX. — Birmingham, Variability in the Level of Attachement of the Lower Limb to the Vertebral Axis in Man. — Griffiths, Observations on the Urinary Bladder and Urethra. — Tillie, The Occurrence of Hæmoglobinuria in Blood-Pressure Experiments. — Spencer, Ossification in the Head of the Humerus at Birth. — Cathcart, Fusible Metal Injections. — Miles, Some Applications of the Method of

Fusible Metal Injections. — Smith, The Muscular Mechanism of Walking. — Macfadyen, Observations upon a Mastitis Bacillus. — Sala, On the Minute Anatomy of the Pes Hippocampi.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 30. Magnus, Eine kleine Beobachtung über den Besuch der Blüten des Löwenmauls (Antirrhinum majus L.) durch die Hummel. — Smith, Ueber einige neue Methoden zur Untersuchung der Recalescenzpunkte in Stahl und Eisen. — Zur Beobachtung des Mercurdurchganges. — Ueber die Spitzen der Blitzableiter.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 30. Kienitz-Gerloff, Neuere Forschungen über die Natur der Pflanze (Schl.). — v. Schaeck, Obersavoyen und seine Alpenvogelwelt (Schl.). — Eine neue Maulwurfsart aus Südostsibirien. — Ueber die Constitution des Wassermoleculs. — IX deutscher Geographentag VI (Schl.). — Wissenschaftliche Irrlichter. — Eine neue Signalvorrichtung, um Dammrutschungen anzuzeigen.

Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft H. 4. 5. Woronin, Bemerkung zu Ludwigs Sclerotinia Aucuparia. — Bokorny, Ueber Stärkebildung aus Formaldehyd. — Zopf, Zur physiologischen Deutung der Fumariaceenbehälter. — Magnus, Einige Beobachtungen zur näheren Kenntnis der Arten von Diorchidium und Triphragmium. — Zimmermann, Nochmals über die radialen Stränge der Cystolithen von Ficus elastica. — Krause, Culturversuch mit Viola holsatica. — de Toni, Notiz über die Ektokarpaceengattungen Entonema Reinsch und Streblonemopsis Valiante.

Botanisches Centralblatt Nr. 28. 29. Schmidt, Ueber den Blattbau einiger xerophiler Liliifloren (Forts.). — K. K. zoologisch-botanische Gesellschaft in Wien: v. Wettstein, Ueber Picea Omorica Panč. und deren Bedeutung für die Geschichte der Pflanzenwelt; Dörfler, Ueber seine Reise nach Albanien im Sommer 1890; Kronfeld, Ueber Viscum album; Bauer, Ueber eine Misbildung der weiblichen Inflorescenzen des Hopfens; Krasser, Die Entstehung des Bernsteins; Dörfler, Die für die Flora von Siebenbürgen zweifelhafte Mandragora officinarum L.; Richter, Einige neue und interessante Pflanzen; Stockmayer, Die Algengattung Glœotænium; v. Beck, Ueber Fruchtsysteme.

Botanische Zeitung Nr. 28–30. Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze (Forts.). — Jost, Ueber Dickenwachstum und Jahresringbildung.

Bau- und Ingenieurwesen.

Deutsche Bauzeitung Nr. 60. 61. Ueber die Personalverhältnisse bei der königl. baierischen Strafsen- und Flussbauverwaltung. — Zum Einsturz der Brücke bei Mönchenstein. — Das neue Stadttheater in Göttingen. — Einige Winke zur Reise nach Italien. — Zur Sicherung der Eisenbahnbrücken in der Schweiz. — Der Individualismus im Städtebau. — Das preufsische Ministerium der öffentlichen Arbeiten unter Statsminister v. Maybach.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 30a. 31. Universitätsklinik für psychische und Nervenkrankheiten in Halle a. S. — Handwörterbuch der öffentlichen und privaten Gesundheitspflege. — Einsturz der Birsbrücke bei Mönchenstein. — Breitfüfsige Schienen. — Heizvorrichtungen in den englischen Personenzügen. — Oberlandesgericht und Amtsgericht in Hamm. — Die Architektur auf der Berliner Kunstausstellung IV. — Parallelführung von Trogschleusen (Forts.). — Reinigung städtischer Abwässer mit Kalk (Schl.). — Zur Frage der Weichensicherung. — E. Assmann †.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen Juli. Zwanglose Briefe aus der preufsischen Forstmeisterpraxis II. — Reufs, Versuch zur Minderung der Schälschäden in Fichtenbeständen durch Rotwild. — Schwappach, Ueber Mineraldüngung in Forstgärten. — Kalk, Ist die Ermittelung des Bodenerwartungswertes ohne Anwendung von Zinseszinsen ausführbar?

Journal des économistes Juillet. Lamé-Fleury, Une page de Biot en 1828. — Courtois, Renouvellement du privilège de la banque de France (suite). — Tricoche, Souvenirs de France. Lettres inédites d'un magistrat étranger. — Rouxel, Un précurseur des physiocrates: Cantillon. — Bellet, La vie du mineur. Ce qu'il gagne, ce qu'il expose. — Meyners d'Estrey, Sambas. Division occidentale de Bornéo.

Die chemische Industrie Nr. 13. 14. Schertel, Fortschritte in der Schwefelsäurefabrication im Jahre 1890. — Aus den Berichten der badischen, bairischen und sächsischen Fabrikinspectoren für das Jahr 1890. — v. Mayer, Das internationale Uebereinkommen über den Eisenbahnfrachtverkehr. — Gehe und Co., Mitteilungen über einige wichtige Drogen und Chemikalien.

Zeitschrift für angewante Chemie H. 14. Salomon, Eine neue Thermometerscala. — Lunge, Ueber die zweckmäfsigste Form des Gasvolumeters. — Lunge und Marchlewski, Ueber die Bestimmung des Kohlenstoffes in Eisen und Stahl, sowie der Kohlensäure in wässrigen Lösungen. — Grittner, Zerstörung imprägnierter Schwellen durch Eisen. — Zaloziecki, Ueber die Bildung saurer Verbindungen im Erdöl.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 31. Steinmetz, Anwendung des Polardiagramms der Wechselströme für inductive Widerstände (Schl.). — Puluj, Ueber die Selbstinduction und ihre Wirkungen. — Grawinkel und Strecker, Mitteilungen aus dem Telegrapheningenieurbureau des Reichspostamts.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 64. 65. Die Verwendung der Jägertruppe im Kriege (Schl.). — Eine französische Meinungsäufserung über den Normalangriff der Infanterie.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 58. 59. Die Pariser Parade am 14. Juli 1891 und die heutige französische Armee. — Ueber die Ausbildung der Truppe zum Gefecht. — Aus dem Tagebuch des Kronprinzen von Preufsen im Feldzug 1866 (Forts.).

Revue d'artillerie Juillet. Girette, L'instruction et les règlements dans l'artillerie de campagne. — Les canons à tir rapide de gros calibres. — Ducros, Les constructions mécaniques et les machines-outils à l'Exposition universelle de 1889 (fin). — de l'Ain, Les deux généraux Senarmont (suite).

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 15. Krusch, du Moulin-Eckart, Leudegar, Bischof von Autun. — Partsch, Ramsay, The Historical geography of Asia Minor. — Wenck, Ehrle, Historia bibliothecae Romanorum pontificum I. — Walther, Brandes, Die jüngere Glosse zum Reineke de Vos. — Kawerau, Hans, Der protestantische Cultus.

Die Gegenwart Nr. 30. Schiffer, Weltanschauung und Richteramt. — v. Einsiedel, Das Neueste vom Planeten Mars. — Drews, Die »neue Weltanschauung«. — Ernst, Poetische Novitäten. — Clemen, Zur Geschichte der modernen Kritik. — Coppée, Der Taufpate.

Die Grenzboten Nr. 30. Weifs, Das Getreideeinfuhrmonopol. — Der Landwucher (Schl.). — Necker, Ignaz v. Döllinger. — Die Corruption am Theater. — Aus dänischer Zeit. 3. Was Mahlmann erzählte (Forts.). — Zum Bochumer Process. — Vom Pabste der deutschen Naturforschung.

Preufsische Jahrbücher Juli. Duruy, Das Ende des Traums III (Schl.). — Henke, Der Giovannino des Michelangelo im Museum zu Berlin. — Kreyenberg, Hoffmann von Fallersleben und sein Denkmal auf Helgoland. — Wagner, Rastatt, die 4. Bundesfestung (Schl.).

Nachrichten von der königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen Nr. 5. de Lagarde, Arabes mitrati; Samech. — Kielhorn, Die Vikrama-Aera. — Die Nîtimañjarî des Dyâ Dviveda. — Nestle, Eine denkwürdige Sitzung der königl. Gesellschaft der Wissenschaften. — Schilling, Ueber die geometrische Bedeutung der Formeln der sphärischen Trigonometrie im Falle complexer Argumente.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin XXXVI. XXXVII. Rammelsberg, Ueber einige Salze der Unterphosphorsäure. — Fitting, Vorläufige Mitteilungen über eine Summa Codicis in provenzalischer Sprache.

The Academy Nr. 1002. Noel, Mrs. Sutherland Orr's Life of Browning. — Gardiner, Miles's Correspondence on the French Revolution. — Owen, Sonnenschein's The Best Books. — Keeling, Eric Mackay's Nero and Actea. — Original Verse: »Cor Cordium« by Whiteford. — Skeat, A Few more Words on »The Court of Love«. — Freeman, Isaac Taylor on Sicilian History. — Bailey, A Lost Book by Marat. — Gray, The Edinburgh Heraldic Exhibition. — Griffith, The Tombs of Beni Hasan. — Wedmore, »Husbands and Wives«.

The Athenæum Nr. 3325. A Memoir of Lord Hardinge by his Son. — Photographs of Scenes in Palestine. — Acts of the Privy Council, 1542–1550. — The Law of the Press. — Theal's History of South Africa. — The Manuscripts of George Elliot's Works. — A Letter of Charles I. — Mellin de St. Gelais and the Sonnet. — The Duddon Sonnets. — The Rival Oriental Congresses. — The Fate of John Goodman. — The Seminary Priest. — More, Junius Letters. — Old Bibles. — The Naturalist of Cumbrae. —

The Sarts of Russian Turkistan. — The Masters of Wood Engraving. — Browning's »Colombe's Birthday«. — The Theatre at Eretria.

Comptes rendus hebdomadaires de l'Académie des Sciences CXIII 1. Tisserand, Sur l'inégalité lunaire à longue période due à l'action de Vénus, et dépendant de l'argument $l + 16\,l' - 8\,l''$. — Boussinesq, Sur la manière dont les vitesses, dans un tube cylindrique de section circulaire, évasé à son entrée, se distribuent depuis cette entrée jusqu'aux endroits où se trouve établi un régime uniforme. — Marey, Le vol des insectes étudié par la Photochronographie. — Moissan, Étude du tétraiodure de carbone. — Haller, Combinaisons des camphres avec les aldéhydes. — Pomel et Ficheur, Les formations éocènes de l'Algérie. — Lannelongue, Méthode de transformation prompte des produits tuberculeux des articulations et de certaines autres parties du corps humain. — Mercadier, Sur la détermination des constantes et du coefficient d'élasticité de l'acier-nickel. — Hinrichs, Calcul du volume moléculaire. — Péchard, Sur un composé explosif qui prend naissance dans l'action de l'eau de baryte sur l'acide chromique, en présence de l'eau oxygénée. — Parmentier, Sur le dosage de petites quantités d'acide borique. — Willem, Sur la structure des ocelles de la Lithobie. — Malaquin, Étude comparée du développement et de la morphologie des parapodes chez les Syllidiens.

Revue critique No. 29. Luciani, Les successions musulmanes. — Cauchie, Les querelles des investitures à Liège et à Cambrai. — De Ridder, Les droits de Charles Quint au duché de Bourgogne. — Godefroy, Dictionnaire de l'ancienne langue française, R. — Picavet, Les idéologues. — Documents choisis des Archives d'Albe.

Bulletin de l'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique No. 6. de Heen, Recherches sur la vitesse d'évaporation des liquides pris au-dessous de la température d'ébullition III. — Solvay, Héger et Gérard, Communication préalable au sujet de différences de potentiel existant entre divers points des nerfs pendant le fonctionnement vital.

Bibliothèque universelle et Revue suisse Juillet. Veuglaire, Le feld-maréchal de Moltke. — Ribaux, Deux frères. Nouvelle III. — Lullin, Le travail des animaux dans la nature et au service de l'homme. — Levier, A travers le Caucase III. — Gervais, Récits hollandais. Le péché de Joost Avelingh II.

Nuova Antologia 16 Luglio. Villari, La storia è una scienza? (fine). — Ferri, L'Accademia platonica di Firenze e le sue vicende. — Chiarini, Lord Byron nella politica e nella letteratura della prima metà del secolo (fine). — Baer, Il regno d'Italia e l'impero di Germania dal 1814 al 1870 VIII–XIII. — Mantegazza, La Fatica. — Puccianti, Un pesce d'agosto. Novella. — Valenti, Cooperazione e proprietà collettiva.

Anzeigen.

Herder'sche Verlagshandlung, Freiburg im Breisgau.

Soeben ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [96

Calderon de la Barca, Don Pedro, Ausgewählte Schauspiele. Zum erstenmal aus dem Spanischen übersetzt und mit Erläuterungen versehen von **Professor K. Vasch.**

Erstes Bändchen: **Spaniens letzter Zweikampf. — Der Galicier Luis Perez.** 8°. (XX u. 276 S.) M. 1.80.

Diese Sammlung wird in sieben Bändchen 14 bisher noch nicht oder nur in freier Bearbeitung ins Deutsche übertragene Schauspiele Calderon's enthalten.

Früher sind in demselben Verlage erschienen:

Calderon's größte Dramen religiösen Inhalts. Aus dem Spanischen übersetzt und mit den nöthigsten Erläuterungen versehen von **Dr. F. Lorinser.** 7 Bdchen. 8°. (XXIV u. 1700 S.) M. 11.20; geb. in drei Leinwandbänden mit Goldpressung M. 14.80.

Das zweite Bändchen erscheint demnächst in neuer Auflage.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Mosaik.

Vermischte Schriften

von

Adolf Friedrich Graf von Schack.

Oktav. 378 Seiten. Preis geheftet M. 6.—, in geschmackvollem Einband M. 7.—

Diese hier sämtlich zum erstenmal erscheinenden Schriften haben den verschiedensten Inhalt. Der Aufsatz über Totenbestattung nimmt für die in Italien schon vielfach eingeführte Leichenverbrennung das Wort. Die andern führen teils Bilder von Musikern, Malern und Dichtern vor, teils behandeln sie geschichtliche Stoffe, wie die äußerst wenig bekannte Periode, als die Araber weite Landstriche in Frankreich, der Schweiz und Savoyen innehatten, oder die Glanzepoche der Juden in Spanien, sowie die furchtbare Leidensgeschichte ihrer Verbannung. [84 2/1

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Die Tragödie des Menschen.

Dramatisches Gedicht

von

Emmerich Madách.

Aus dem Ungarischen übersetzt

von

Ludwig Dóczi.

Oktav. 200 Seiten. Preis geheftet M. 4.— In geschmackvollem Einband M. 5.—

Das Weltpoëm eines Pessimisten in großem Stil — eine ungarische Faustdichtung, deren Held die Menschheit selbst ist, in Adam und Eva verkörpert. Der Uebersetzer hat sich besonders vorgesetzt, das dramatische Gedicht in möglichster Formvollendung dem deutschen Leser nahezubringen. Seine Verse sind deutsch, denn sie sollen auch von der deutschen Bühne erklingen, welcher das Werk in einem szenischen „Extrakte" demnächst zugänglich gemacht wird. [82 2/2

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von W. Spemann in Berlin

Der

Gemüthsausdruck des Antinous

Ein Jahrhundert angewandter Psychologie auf dem Gebiete der antiken Plastik

von

Ferdinand Laban

92 Seiten und eine Tabelle. 8°. geh.

Preis 3 Mark.

(Eine Abhandlung über die in der Antinous-Litteratur vorliegenden widersprechenden Urteile.)

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 34. Berlin, 22. August 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Bonnet, Narratio de miraculo a Michaele Archangelo Chonis patrato.
Drexler, Cultus der ägyptischen Gottheiten in den Donauländern.
P. du Bois-Reymond, Grundlagen der Erkenntnis in den exacten Wissenschaften.
Rethwisch, Jahresberichte über das höhere Schulwesen IV.
Gräsel, Bibliothekslehre.
Huth, The Chandoratnâkara of Ratnâkaraçânti.
Ders., Tibetische Version der Naihsargikaprâyaçcittikadharmâs.
Keller, Xenophontis Historia Graeca.
Goetz, Plauti Miles Gloriosus.
Wisén, Carmina Norrœna.
Knust, Legenden der Katharina von Alexandrien und der Maria Aegyptiaca.
Kallsen, Die deutschen Städte im Mittelalter I.
Mummenhoff, Altnürnberg.
Lang, Von und aus Schwaben 6. 7.
Bertolini, Storia del Risorgimento Italiano.
Richter, Gletscher der Ostalpen.
Winter, NewYorker Besserungsanstalt zu Elmira.
Stutz, Verwantschaftsbild des Sachsenspiegels.
Bayer, Bildliche Darstellung des gesunden und kranken Auges unserer Haustiere I.
Flückiger, Pharmakognosie des Pflanzenreiches.
v. Braunmühl, Christoph Scheiner.
Ritzema Bos, Tierische Schädlinge und Nützlinge.
Thoumas, Les grands cavaliers du premier empire I.
v. Ebner-Eschenbach, Aphorismen.
Carmen-Sylva, Vom Amboſs.
Mitteilungen, u. a. Amerikanische philologische Gesellschaft.

Theologie und Religionswissenschaft.

Narratio de miraculo a Michaele Archangelo Chonis patrato adiecto Symeonis Metaphrastae de eadem re libello. Edidit Max Bonnet. Paris, Hachette et Cie., 1890. XLVI u. 36 S. gr. 8°.

Der Verf. gibt zuerst eine treffliche Charakteristik der Litteraturgattung, welcher die neu edierte, wol erst von einem Späteren mit dem sinnlosen Titel *Διήγησις καὶ ἀποκάλυψις τοῦ ἁγίου πατρὸς ἡμῶν Ἀρχίππου* u. s. w. ausgestattete Schrift angehört, und ihrer stilistischen Eigenart, stellt sodann das Verhältnis der parallelen Quellen zu unserer anonymen Schrift in überzeugender Weise dahin fest, dass sowol der konstantinopolitanische Patriarch Sisinnius (wol der der zweiten Hälfte des 9. Jhs. angehörige) in seiner von den Bollandisten veröffentlichten Rede sie paraphrasiert, als auch Symeon Paraphrastes, unter Zuziehung der schon in der Einleitung unserer Schrift benutzten Acta Philippi (S. XVIII—XX) und des Sisinnius, sie in seiner Art rhetorisch zugestutzt hat, dass endlich wol unsere Schrift auch den Menologien zu Grunde liegt. Weiter zeigt Bonnet, dass der Held der Legende, der sich vom Durchschnittstypus der Heiligen jener Zeit nicht merklich unterscheidet, eine fingierte Persönlichkeit ist, deren Name dem Brief an die Kolosser entlehnt ist, und weist das ätiologische Motiv der im wesentlichen nicht der dichtenden Phantasie des Volkes, sondern der Reflexion eines einzelnen Litteraten entsprungenen, in der phrygischen Bodenbeschaffenheit und dem Engelcultus wurzelnden Legende nach. Besondere Schwierigkeiten bietet die Frage nach der Localisierung des Mythus. Wenn der Anonymus nach S. 2, 16. 3, 3 ihn nach dem ihm aus den apokryphen Apostelakten bekannten Ort *Χαιρέτοπα* verlegt, und doch seine localen Angaben, das Wortspiel S. 19, 5, der Weltruf des Heiligtums von *Χῶναι* dafür sprechen, dass er diesen Ort, an den der spätere Titel das Wunder verlegt, im Auge hatte, so beweist das eben nur die Unkunde des den Localitäten fern stehenden Autors (S. XXVIII ff.). Die ansprechende Vermutung, dass Chonä ursprünglich Vorort von Kolossä war, dann diese Stadt dorthin verpflanzt wäre, würde es vollkommen erklären, dass die Ruinen von Kolossä zwei bis drei Meilen von Khonas entfernt gefunden sind und doch seit dem 8. Jh. der Name Chonä an die Stelle Kolossäs tritt. Nach einer Bestimmung der zeitlichen Grenzen (5.—7. Jh.), innerhalb deren die Schrift entstanden ist, bespricht B. das Verhältnis der Hss. Sie zerfallen in drei Gruppen, von denen die erste durch drei Pariser und zwei Wiener, die zweite durch drei römische Hss. vertreten ist. In der Mitte steht ein Parisinus mit contaminierter Ueberlieferung. Der durch taktvolle Auswahl, Berücksichtigung des Sprachgebrauches und der Compilatoren der Schrift erreichten Textgestalt wird man meist beistimmen. S. 7, 9 gibt nur *τούτου* oder *τοῦ σώματος τούτου* einen Sinn. Wer die Schrift im Zusammenhang lesen will, ohne über die Grundlage der Textesconstitution sich Rechenschaft zu geben, wird durch die vielen in den Text gesetzten Zahlen etwas gestört werden und wünschen, dass der kritische Apparat lieber nach Zeilen und Lemmata des Textes geordnet wäre. S. 20—28 folgt der Text des Symeon auf Grund von drei Pariser Hss., S. 30—34 ein Index rerum et verborum und ein Index grammaticus zur anonymen Schrift. In ersterem hätten wir z. B. bei den Präpositionen, *ἕως ἄν* und bei *εἶναι* (Umschreibung der einfachen Verbalform durch *εἶναι* mit part.) die verschiedenen Gebrauchsweisen gern genauer bezeichnet gesehen. Erwähnt werden konnte noch S. 1, 11 *πολεμεῖν μετὰ*, 3, 7 *ἐπιτελῶν* (statt *ἐπιτελοῦν*), 4, 11 und 8, 10 nom. statt voc., 7, 1 und 14, 14 plur. des Prädicats nach neutrum plur.

Die Sorgfalt, mit der die Edition hergestellt ist und alle mit der Schrift in Zusammenhang stehenden Fragen behandelt sind, lässt uns mit Freude und Spannung den vom Verf. in Aussicht gestellten weitern Publicationen entgegensehen.

Florenz, Juli 1890. P. Wendland (Berlin).

Wilhelm Drexler, Mythologische Beiträge. Heft I: Der Cultus der ägyptischen Gottheiten in den Donauländern. Leipzig, Teubner, 1890. 152 S. gr. 8°. M. 4,40.

Das Buch enthält ein local angeordnetes Verzeichnis aller auf Isis, Sarapis, Harpokrates und Anubis bezüglichen Inschriften, Münzen und Kunstdenkmäler von Rätien, Noricum, Pannonien, Dalmatien, Dacien, Mösien, Thrakien und Makedonien mit reichen, manchmal überreichen Litteraturangaben und einigen erleuternden Anmerkungen. Der Sammelfleifs des Verfs. auf diesem nicht gerade sehr erfreulichen Gebiete verdient vollste Anerkennung, dass er aber seine Collectaneen als völlig unverarbeitetes Rohmaterial veröffentlicht, ist bedauerlich; sie können in dieser Form bestenfalls als brauchbare Vorarbeit dienen und dem, der einmal eine wirkliche Geschichte der Isisverehrung und der verwanten Culte im römischen Reiche in Angriff nimmt, einige Mühe ersparen, obwol für die von Drexler aufgezählten zahlreichen Erzeugnisse der Kleinkunst eine genauere Echtheitsprüfung von nöten sein wird. Der Verf. selbst hat zu einer geschichtlichen Durchdringung des Stoffes nicht einmal einen Anlauf genommen; denn die sechs Seiten starke Einleitung gibt nur einige dürftige Daten über das Auftreten der ägyptischen Culte an verschiedenen Punkten der römischen Welt, welche mehr um der in den Anmerkungen aufgespeicherten, sehr vollständigen Bibliographie willen da zu sein scheinen. Der Anhang enthält zwei bereits in der Ungarischen Revue abgedruckte Aufsätze verwanten Inhalts und ähnlichen Charakters, Collectaneen über Isis myrionyma, Denkmäler der Bubastisverehrung, Verbreitung des Ammoncultes, Sarapis als Gott der Schiffahrt.

Marburg i. H. Georg Wissowa.

Philosophie.

Paul du Bois-Reymond, Ueber die Grundlagen der Erkenntnis in den exacten Wissenschaften. Nach einer hinterlassenen Handschrift. Mit einem Bildnis des Verfs. Tübingen, Laupp, 1890. VI u. 130 S. gr. 8°. M. 3,60.

Das Buch ist auf Grund eines nicht druckreifen Manuscripts nach dem Tode des Verfs. herausgegeben. Wir betrachten es als das Vermächtnis eines Forschers, dessen hervorragende Verdienste um die Mathematik bleibender Anerkennung sicher sind, eines geistvollen Denkers, dessen Worte man stets mit Interesse entgegennehmen wird. Die vorliegenden Ausführungen aber fordern ernsten Widerspruch heraus.

Der Verf. geht aus von der »Substanz, aus der die Körperwelt besteht,« und philosophiert über Kraft und Wirkung ohne Rücksicht auf die begriffliche Durchdringung, welche das Problem der Substanzialität und Veränderung seit den Zeiten der Eleaten bereits erfahren hat. Er stellt sich die allgemeine Frage: »In welchem Umfang kann uns der Inhalt des Weltalls durch unsere Warnehmungen und durch unsern Denkprocess offenbart werden?«, ohne auch nur Notiz zu nehmen von der exacten Bedeutung, welche Kant dem Erkenntnisproblem gegeben hat, gleichviel nach welcher Richtung die Antwort ausfallen mag. Wenn er sich dann in psychologischen Erörterungen bei Problemen verliert, die durchaus erkenntnistheoretisch sind, so kommt er zu der Ansicht, dass die Begriffe aus der Lehre vom Denken »wenigstens in der diesen Fragen angemessenen Richtung nicht genügend erörtert erscheinen«.

Tatsächlich fehlt es an diesen Erörterungen in der modernen Erkenntnistheorie nicht, man muss nur nicht davon ausgehen, dass jede Wissenschaft sich »ihre Philosophie selbst schaffen« müsse (S. 13). Dieser Satz ist nur in dem Sinne richtig, dass die Philosophie sich den Begriffssystemen der Einzelwissenschaften mit Sachkenntnis anzuschliefsen und aus den wissenschaftlichen Tatsachen ihre Probleme zu entnehmen hat. Sie darf aber verlangen, dass der Specialforscher, wenn er als Philosoph auftreten will, auch seinerseits von den Grundbegriffen Kenntnis nehme, welche in der philosophischen Forschung bereits festgestellt und durchgearbeitet sind.

Auf Einzelheiten kann hier nicht eingegangen werden. Es sei nur daran erinnert, dass die Ansicht des Verfs. von der Unerklärbarkeit der Schwerkraft von sachkundiger Seite widerlegt worden ist. Aus der mangelhaften erkenntnistheoretischen Grundlage der Schrift fliefst auch die irrige Auffassung, dass »absolute Härte« als Grenze vorzustellen und daher widerspruchsvoll sei. Es handelt sich hier eben nicht um eine Idealisierung sinnlicher Eigenschaften, sondern um eine Rationalisierung, um eine begriffliche Definition dessen, was man als Kennzeichen der Atome zu erklären hat. Und dies kann durch psychologische Analyse nicht erreicht werden.

Trotz aller Bedenken wissen wir dem Herausg. (Guido Hauck) schon aus biographischem Interesse Dank, dass er durch die Veröffentlichung dieses Gedenkblattes uns in das Gedankenleben Paul du Bois-Reymonds einen wertvollen Einblick verschafft hat.

Gotha. Kurd Lasswitz.

Erziehung und Bildungswesen.

Jahresberichte über das höhere Schulwesen. Herausg. von Conrad Rethwisch. IV Jahrg. 1889 mit 2 Ergänzungsheften. Berlin, Gaertner, 1890. VII, 22, 60, 52, 56, 32, 22, 16, 78, 14, 30, 117, 8, 16, 19 S.; Schriftenverzeichnis 61 S.; Ergänzungshefte 34, 39 S. gr. 8°. M. 12, 0,90 u. 1.

Mit diesem Jahrgang erfüllt dieses wichtige Repertorium sein Programm vollständig, indem auch über den katholischen Religionsunterricht in einem zweiten Ergänzungsheft berichtet wird. Der Herausg. verspricht überdies für das nächste Jahr einen Bericht über Gesundheitspflege. Das Hebräische wird von dem Berichterstatter für evangelischen Religionsunterricht nebenbei behandelt. Die Mitarbeiter sind die nemlichen geblieben; die Verschiedenheit der Standpunkte, die zwischen den Artikeln »Schulverfassung« und »Latein« scharf hervortritt, lässt sich bei dem heutigen Stande der Gymnasialfrage gar nicht umgehen. Wenn Plutarch als Schullektüre vom Philologen abgelehnt, vom Historiker empfohlen wird, so ist für den Leser das Wichtigste, die Gründe der entgegenstehenden Ansichten zu vernehmen. Manchmal greifen die Berichterstatter auf Früheres zurück, das übersehen worden war; manchmal überschreiten sie auch die programmmäfsigen Grenzen ihrer Arbeit, so der Herausg. selbst, indem er (II 7) von Südamerika redet, während diese Jahresberichte doch nur die deutsche höhere Schule ins Auge fassen. Erscheinungen, welche in verschiedene Berichtsgebiete einschlagen, finden eben deshalb nicht

immer die notwendige Berücksichtigung. So ist von der »Methode Kleyer« an zwei Stellen die Rede, ohne dass der Leser von dieser beachtenswerten Erscheinung das Wünschenswerte erfährt. Die bibliographischen Angaben sind jetzt nicht mehr durch das ganze Buch zerstreut, sondern zweckmäfsig am Ende zusammengestellt.

Zunächst berichtet Bender über Schulgeschichte (I) mit objectivem Urteil. Pinloches Buch »La réforme de l'éducation en Allemagne u. s. w.« (1889) und einiges, was das Berichtsjahr über Salzmann gebracht hat, ist übergangen. Rethwisch (Schulverfassung, Lehrverfassung, Erziehungskunst: II) nähert sich den Anschauungen Cauers, steht aber in Manchem auf fortgeschrittenerem Standpunkt. Er lobt selbst die unklare Schrift von Zrodlowsky und findet Steinbarts Entgegnung gegen O. Jäger angemessen. Sehr vielseitig zeigt er sich in dem Bericht über den Unterrichtsbetrieb, dehnt aber den Abschnitt über die philosophische Litteratur zu weit aus. — Jonas möchte dem deutschen Unterricht (III) mehr Raum schaffen. Das Mittelhochdeutsche wünscht er zurück, hält seinen Wunsch aber für unausführbar; dass die Stilübung zurückgegangen, bestätigt auch er. Die philosophische Propädeutik steigt in der Wertschätzung der Schulmänner. — Ziemer hebt die formal bildende Kraft des Lateinischen (IV) hervor und will keine weitere Schmälerung des Faches zulassen; er gibt hübsche Ausführungen über die Wahl der Lektüre, in deren Kreis man auch den aus pädagogischen Gründen doch unmöglichen Terentius wider hereinziehen will. — Das Griechische, über welches v. Bamberg berichtet (V), kämpft immer noch mit dem Mangel an Zeit. Um so unbegreiflicher ist es, dass man die Hellenika, Lysias und selbst Isokrates immer noch als Schulauctoren empfiehlt, während Thukydides vernachlässigt wird. Für die Grammatik steht Kägi noch im Vordergrunde. — Löschhorn bezeugt, dass die analytische Methode des Sprachunterrichts im Französischen (VI) die Oberhand gewonnen habe. Erfreulich ist, dass der Referent die questionnaires verurteilt. Die Lektüre erweitert ihre Grenzen in zweckmäfsiger Weise. — Im Englischen bezeugt der nemliche Berichterstatter (VII), dass die phonetische Bewegung anhält, aber mafsvoller geworden ist. — Auch in der Geschichte ist, wie Schmiele zeigt (VIII), die methodische Frage rege. Das Fach der Bürgerlehre drängt sich herein; die Fortführung der Geschichte bis in die neueste Zeit gelingt nicht recht; auch der confessionelle Ton macht sich wider geltend. — In der Geographie (Bohn: IX) herscht Böttchers Methodik vor; doch zeigt sich noch viele didaktische Unsicherheit, während die wissenschaftliche Pflege des Faches gute Fortschritte aufweist. — Auch die Mathematik (Thaer: X) ist beschränkt in der Zeit. Euklid und die Geometrie der Lage bekämpfen sich noch. Die Wirkungen beider Methoden werden gut charakterisiert, eine Entscheidung aber nicht getroffen. — Der Bericht über Naturwissenschaft (Loew: XI) weist die Verachtung naturwissenschaftlicher Kenntnisse von Seiten gewisser Idealisten ab, hätte aber dann über Dodel-Port auch schärfer reden müssen. Die Methodik irrt noch hin und her. In der Physik, über welche in diesem Abschnitte noch Thaer berichtet, sind die wissenschaftlichen Fortschritte bemerkenswerter als die methodischen. — Das Zeichnen (Flinzer: XII) muss seine Stelle in den Gymnasien noch erobern; bei der jetzt herschenden Einrichtung fruchten auch die besten Methoden nichts. — Der Bericht über Gesang von Bellermann (XIII) schiebt des Referenten bekannte strenge Ansichten zu sehr in den Vordergrund. — Eulers Bericht über das Turnen (XIV) gibt wertvolle geschichtliche Nachweise. Hinsichtlich der Einschränkung des Turnens an Bock und Pferd (S. 8) irrt der Verf.; dieselbe ist veranlasst durch vielfache schlimmste Erfahrungen in der Armee und im Schulturnen und durch den Einspruch der Medicinalbehörden. — In dem Ergänzungsheft, welches den katholischen Religionsunterricht behandelt (Brunner), wird, der katholischen Auffassung vom Lehramt der Kirche entsprechend, hauptsächlich Methodisches besprochen, wobei das Historische und Ethische etwas zu kurz kommen. S. 7 wird die grofse Bedeutung von Fénelons Catéchisme historique verkannt. Wertvoll ist die Uebersicht über den gegenwärtigen Stand des Faches in den verschiedenen Staten, erfreulich, dass die übliche Behandlung des Katechismus endlich einmal angegriffen wird (S. 28, durch Möhler). — Der Bericht über den evangelischen Religionsunterricht von L. Witte erkennt trotz abweichenden Standpunktes den Wert der Arbeiten von Thrändorf und Wächter an. Auch hier veranlasst der Katechismusunterricht pädagogische Bedenken. Das Hebräische findet unter dieser Rubrik eine etwas dürftige Unterkunft.

Karlsruhe i. B. E. von Sallwürk.

Buchwesen.

Arnim Gräsel, Grundzüge der Bibliothekslehre mit bibliographischen und erleuternden Anmerkungen. Neubearbeitung von Julius Petzholdts Katechismus der Bibliothekenlehre. Mit 33 in den Text gedr. Abbild. u. 11 Schrifttaf. (Webers Illustrierte Katechismen. Nr. 27.) Leipzig, J. J. Weber, 1890. XII u. 424 S. 8°. geb. M. 4,50.

Von Zeit zu Zeit macht sich auf allen Wissensgebieten das Bedürfnis geltend, die Einzelergebnisse der bisherigen Forschung zu sammeln und ihre Summe zu ziehen. So ist die Absicht des Verlegers, Petzholdts Katechismus in verbesserter Auflage erscheinen zu lassen, zusammengetroffen mit dem Wunsche der Bibliothekare nach einer zeitgemäfsen zusammenfassenden Arbeit über das Bibliothekswesen, da die letzten, für die Entwickelung der Bibliotheken bedeutsamen Jahrzehnte den Katechismus, der auch in der 3. Auflage wesentlich noch auf dem Standpunkte von 1855 geblieben ist, stark haben veralten lassen. Gräsels Neubearbeitung wird daher allseitig willkommen sein, um so mehr als sie wirklich das Prädicat einer guten Leistung verdient. Der Bearbeiter hat mit kluger Mäfsigung alles im Katechismus beibehalten, was sich mit dem jetzigen Stande unserer Praxis noch verträgt, und seine Aenderungen zeugen ebensowol von seiner Vertrautheit mit allen Fragen des Bibliothekswesens, wie von reicher Belesenheit in der einschlägigen Litteratur. Mit Recht hat er die langweilige Katechismusform aufgegeben, und nicht minder zu loben ist, dass er auch die Petzholdtsche Einteilung in Einrichtungs- und Verwaltungslehre zu Gunsten einer angemessenen

Disposition verlassen hat. Ich hätte es gern gesehen, wenn mit jener Zweiteilung auch die willkürliche Unterscheidung zwischen Bibliothekskunde und Bibliothekslehre gefallen wäre.

Den Anlass zu den belangreichsten Aenderungen bot das Kapitel über die Kataloge und ihre Einrichtung. Hier gibt G. fast durchweg Neues. Wenn er sich dabei, wie es natürlich erscheint, im allgemeinen an die Anordnungen der Hallenser Bibliothek anschliefst, so verhält er sich doch auch gegen andere Ansichten durchaus nicht ablehnend, sodass wir in seiner Darstellung die verschiedenen in Geltung befindlichen Principien neben einander betrachten können. Die Unparteilichkeit des Verfs., das Fehlen jeder Polemik berührt woltuend. Sie bleibe den Einzeluntersuchungen überlassen, zu denen neue Anregung gegeben zu haben nicht das geringste Verdienst des Buches sein wird. Gelegenheit zum Widerspruch lässt es bei der Umstrittenheit gerade dieses Gebietes auch in seiner objectiven Form noch genug, ohne dass ihm daraus ein Vorwurf zu machen ist.

Eine wesentliche Zugabe sind die zahlreichen Anmerkungen, in denen die Belege aus den Fachschriften in nahezu vollständiger Zusammenstellung gegeben werden. Ganz besonders dankenswert ist dabei die weitgehende Berücksichtigung der neueren ausländischen, namentlich der englischen und amerikanischen Litteratur, die den Fachgenossen nicht so leicht zugänglich ist, als dem Verf., der, als er sein Buch schrieb, am Sitze der Redaction des Centralblattes lebte. Neben den Litteraturnachweisen finden sich auch selbständige Erörterungen wichtiger Controversen, die oft zu längeren klar und sachlich geschriebenen Excursen werden, wie der über den Gesammtkatalog oder über die Autoren der älteren Dissertationen.

Kann ich sonach mit gutem Gewissen die »Grundzüge der Bibliothekslehre« nur loben, so möchte ich doch auch am Schlusse nicht mit dem Bedauern zurückhalten, dass G. ein altes Buch bearbeitet und nicht lieber ein neues geschrieben hat. Es würde ihm nicht schwerer gefallen, gewis aber noch manchen Zopfes bar geworden sein, der mit dem Katechismus nun einmal verknüpft ist. Ich finde die Bezeichnung »Bibliothekswissenschaft« nicht ganz glücklich gewählt. Wenn man sich aber ihrer bedient, muss darauf Bedacht genommen werden, dass auch ihre Darstellung wissenschaftlich ist. Das erscheint mir jedoch nicht erreicht, wenn wir in hergebrachter Weise wider und wider Dinge abhandeln, die mit Wissenschaft nichts zu tun haben. Welchen Bedingungen der Bibliothekar genügen soll, das ist Sache der Behörde, die ihn anstellt. Normativbestimmungen dafür zu geben ist ja wol nützlich und nötig. Aber dass der Bibliothekar Ordnungsliebe, Fleifs und Humanität besitzen müsse, das gehört in ein Lehrbuch der Bibliothekswissenschaft ebensowenig hinein, wie in ein Lehrbuch der Astronomie die Mahnung, dass der Astronom beim Beobachten nüchtern sein und auf den Schlaf verzichten müsse. Die Theorie vermag zudem niemals Eigenschaften und Anlagen zu schaffen; aber in der Praxis gelangen unter tüchtiger Anleitung auch schwache Keime zu günstiger Entwickelung.

Kiel. Karl Kochendörffer (Marburg).

Philologie und Altertumskunde.

Georg Huth, The Chandoratnâkara of Ratnâkaraçânti. Sanskṛit text with a Tibetan translation. Edited with critical and illustrative notes. Berlin, Dümmlers Verlagsbuchh., 1890. V u. 34 S. 8°. M. 2.

Ders., Die tibetische Version der Naiḥsargikaprâyaçcittikadharmâs. Buddhistische Sühnregeln aus dem Pratimokshasûtram. Mit kritischen Anmerkungen herausgegeben, übersetzt und mit der Pâli- und einer chinesischen Fassung, sowie mit dem Suttavibhaṅga verglichen. Strafsburg, Trübner, 1891. 51 S. 8°. M. 2.

In diesen beiden Textausgaben erhalten wir die ersten Ergebnisse, welche die Erwerbung des Tanjur und Kanjur durch die Königl. Bibliothek zu Berlin gezeitigt hat. Der Chandoratnâkara, von dessen Sanskritoriginal Schiefner bereits im Jahre 1863 ein Bruchstück veröffentlicht hatte, ist eine willkommene Ergänzung zu den in Indien selbst erhaltenen Quellen der Sanskritmetrik und ein interessantes Seitenstück zu dem javanischen Vṛttasañcaya. Ein wesentliches Verdienst an der Ausgabe gebürt Dr. Wenzel, dessen Abschriften aus dem Londoner Tanjur dem Herausg. die Benützung des oft schwer lesbaren Berliner Tanjur wesentlich erleichtert haben. Dem Sanskrit- und tibetischen Texte, welche einander gegenüber gedruckt sind, folgen kritische Noten und auf S. 29 ff. eine Reihe von Schlussbemerkungen, unter denen die »List of the variations of the Chandoratnâkara from Piṅgala's Chandaḥsûtram and Kedâra's Vṛittaratnâkara« besonders hervorgehoben werden muss.

Die Ausgabe der Naiḥsargikaprâyaçcittikadharmâs beruht in der Hauptsache auf dem Berliner Kanjur. Hier sind Text und deutsche Uebersetzung einander gegenüber gestellt, ihnen folgen die kritischen Noten. Die Vergleichung mit den Pâli- und chinesischen Quellen ergibt eine sehr grofse Wahrscheinlichkeit für die Posteriorität der den chinesischen und tibetischen Ueberlieferungen zu Grunde liegenden Sanskritversionen nach dem alten Pâtimokkhacommentar und dem Legendenteil des Suttavibhaṅga. Ein Schlusswort gibt wertvolle Andeutungen über die Resultate, welche eine umfassende Vergleichung aller Pratimoksha- und Vibhaṅgatexte für die historische Entwickelung der einzelnen buddhistischen Schulen ergeben dürfte. — Das Tibetische ist durchgängig nach Jäschkes System umschrieben.

Wir wünschen Dr. Huths tibetischen Studien besten Fortgang; möchte er uns bald durch weitere, umfangreichere Leistungen erfreuen.

München. Ernst Kuhn.

Xenophontis Historia Graeca. Recensuit Otto Keller. Leipzig, Teubner, 1890 u. 89. Editio maior. Cum apparatu critico et indice verborum. XXVIII u. 427 S. gr. 8°. M. 10. – Editio minor. XVII u. 295 S. 8°. M. 0,90.

Xenophons Griechische Geschichte bedurfte, wie Riemanns Untersuchung bewies, einer neuen Bearbeitung des Textes. Da Riemann auf eine solche vergebens warten liefs, so hat der Herausg. sich zu diesem Zwecke eine gründliche Kenntnis der Hss. erworben, unterstützt von Studemund, Rühl, Schenkl, Simon und mehreren italienischen Gelehrten. Uebereinstimmend mit Riemann werden zwei Klassen mit je zwei Arten von Hss. unterschieden. Alle — sieben sind ausgewählt — stammen aus einem fehlerhaften, von der attischen Schreibweise des 4. Jhs. weit entfernten Archetypus

Es sind nicht nur die verschiedenen Lesarten vermerkt — leider nach Paragraphen statt nach Zeilen —, sondern auch Abweichungen der Schreibart, mit Unterscheidung der wechselnden Gruppen von Hss. durch besondere Zeichen, deren Bedeutung dem Leser in einer kleinen Tabelle auf jeder Seite gegenwärtig gehalten wird. Gewisse Schreibungen sind auf Grund weiterer Beobachtungen, bei Veitch, Meisterhans u. A., aufgenommen. Danach wäre III 5, 6 *τῆς πόλεως τῆς* (st. *τῶν*) *Λακεδαιμονίων* zu schreiben, wie in B, der Grundlage unseres Textes, richtig steht. III 5, 23 ist *αὑτῶν* nicht besser als *αὐτῶν*; VI 1, 17 *ἀνεβάλλοντο*, zur Bezeichnung der vorhergehenden Handlung, richtiger als der Aorist; VII 4, 10 *οὐ δικαίως φήσει τις* wahrscheinlich besser und ebenso sicher als *φησί τις*; V 1, 14 *εὖ δ' ἴστε, ἐγὼ κτλ.* nicht ausschlaggebend für VI 1, 15 *εὖ γὰρ ἴστε, [ὅτι] πρός τε κτλ.* Verbesserungsvorschläge sind nicht viel in den Text gelangt. I 3, 18 *πρὸς' ἔργον ἐτράποντο· ἦσαν δὲ οἵδε*; IV 8, 23 *ἑπτά*; V 4, 35 *ἔχοι*; VII 1, 9 *κατὰ γῆν* sind Ergänzungen, die etwa den Wert von Scholien haben. Nachzutragen ist I 7, 20 *διαλελημμένον* st. *δεδεμένον* (A. v. Bamberg, Hermes 15, 513); III 3, 2 *ὁ ἀληθέστατος ⟨ἔλεγχος⟩ λεγόμενος χρόνος εἶναι* und V 4, 33 *τρὶς πεσ⟨ὼν καὶ τρὶς ἀναθορ⟩ών* (Sauppe, Gött. Lectionsverz. Ostern 1890). Zu der Annahme von Interpolationen berechtigt allerdings, obgleich Irrtum uns nie verlässt, die Beschaffenheit des Werkes, so auch V 2, 7 *σοφωτέρων — ποιεῖσθαι*, VI 5, 19 *ἀσπίδων*, 26 *Ἀρκάδες*, VII 1, 15 *ἅμα πνεφᾳ*. Auch V 4, 9 ist wol schon ein unnötiger Erleuterungsversuch und nicht eine Lücke anzunehmen. Zu VII 1, 34 = III 4, 3 vergl. Hermes 17, 315.

V 2, 27 ist das unerklärliche *καίτοι* (*νῦν μέν*) von Löwenklau aufzugeben und *καὶ τὸ νῦν μέν* zu schreiben (vergl. dagegen V 2, 14). VI 5, 30 würde dem *τούτων τε οὐδέν* am besten *καταλείποντές τε* entsprechen. Bei VI 2, 39 *σῶφρον* war Schneiders Bemerkung zu beachten. Dass VII 1, 41 *ἔγνωκε* von Brugmann für richtig gehalten und als »perfectum praesens historicum« zu definieren versucht wird (Handb. d. Altertumsw. II² 186), sei für Leser und Erklärer klassischer Schriftsteller erwähnt.

Eigentümlich ist die Durchführung gewisser Grundsätze in der Interpunction. Falsch ist in beiden Ausgaben der Punkt nach der Parenthese V 3, 16 und VII 5, 18 (vergl. I 3, 19); IV 5, 6 ist in der gröfseren nach *ἐξαγόμενα* nicht interpungiert. Eine nützliche Beigabe ist das von Stolle und Köppner angefertigte genaue Verzeichnis aller Wörter und Formen mit sämmtlichen Stellen. S. 338 *ἐλάττους* VII 2, 5?

Es ist erfreulich und dankenswert, dass dieser wichtige Teil des Xenophontischen Nachlasses in einer stattlichen und äufserst genauen Ausgabe vorliegt.

Jena. K. Lincke.

T. Macci Plauti Comoediae. Recensuit instrumento critico et prolegomenis auxit Fridericus Ritschelius sociis operae adsumptis Gustavo Loewe, Georgio Goetz, Friderico Schoell. Tomi IV fasc. II Militem Gloriosum continens. Leipzig, Teubner, 1890. XXIV u. 235 S. gr. 8°. M. 6.

Ritschls Miles gloriosus erschien im Jahre 1849: volle vier Jahrzehnte liegen zwischen seiner Ausgabe und der neuen Bearbeitung von Goetz. Was dieser Zeitraum bedeutet für die Kritik und Erklärung des Plautus, kann niemandem unbekannt sein, der den Plautinischen Studien nicht ganz fremd geblieben ist. Es gibt keinen zweiten lateinischen Schriftsteller, dessen Emendation und Verständnis in jeder Beziehung in gleich hohem Grade gefördert worden ist, seitdem der Meister der Forschung die Wege gezeigt und ihre Grundlage im wesentlichen unverrückbar festgestellt hatte. Für den Miles insbesondere kommt noch in Betracht, dass gerade ihm eine Reihe Plautiner ersten Ranges eine hervorragende Tätigkeit zugewant haben: zwischen Ritschl und Goetz liegen die Ausgaben von Fleckeisen, Lorenz, Brix, Ribbeck. Danach ist es selbstverständlich, dass der Text der zweiten Ausgabe sich an vielen Stellen von dem der ersten zu seinem Vorteil unterscheidet, zumal da G. in Bewarung der Ueberlieferung viel conservativer ist, als es Ritschl war und überhaupt sein konnte und durfte. Einen allgemeinen Begriff dieser Arbeit von vierzig Jahren verschafft uns schon ein flüchtiger Blick in die kritischen Anmerkungen, welche, obschon in der äufsersten Knappheit gegeben, doch weit mehr Raum beanspruchen, als der Text selbst; so hat z. B. S. 112 6 Zeilen Text; 97. 110. 111 nur 5; 8 nur 4; 216 gar nur 3 Zeilen. Etwas Wichtiges wird man dabei nicht vermissen, höchstens Kleinigkeiten wären nachzutragen; so hat ohne kritische Bemerkung 126 Ritschl im Text *ait fugere sese Athenis*, G. *ait sese Athenas fugere*: aus Ritschls praef. Stich. XXVII ersieht man, dass seine Fassung auf einem Versehen beruht; 308 ist ebenfalls Ritschls Lesart in den kritischen Noten nicht angegeben.

Für die zweite Ausgabe hat Löwe den Ambrosianus verglichen; seine Collation ist von G. teilweise einer Revision unterzogen worden; selbstverständlich hat er auch Studemunds apographum benutzt, das mehrfach seine von Löwe abweichenden Lesungen bestätigte. Schon durch die genauere Kenntnis der Lesarten des Mailänder Palimpsestes ist der Text der ersten Ausgabe an vielen Stellen berichtigt: 20. 26. 30. 38. 54. 66. 158. 169. 182. 256. 363. 365. 366. 368. 385 u. s. w. B ist von Mau verglichen, C und D von Schöll, Maus Collation bestätigt durchgängig die von Ritschl abweichenden Angaben, welche Lorenz im 30. und 32. Bande des Philologus über die Lesarten des cod. B gemacht hatte, nur unterscheidet Mau keine Correcturen zweiter und dritter Hand, dieselben seien vielmehr alle oder fast alle von der nemlichen Hand. Auch diese Nachvergleichungen sind nicht ganz ohne Einfluss auf die Feststellung des Textes geblieben, z. B. 114. Die Ausführungen Ritschls über die interpolierten Hss. hat G. gestrichen, beibehalten die Bemerkungen über BCD mit dem ausdrücklichen Zusatz zu der Erörterung über 185: »Hanc disputationem repeti ipse Ritschelius voluit, ut ex adnotationibus marginalibus constat. Quamquam igitur de singulis differt meum iudicium, Ritschelii voluntati obtemperavi, cum praesertim qui hunc locum difficillimum tractaverunt plerique omnes a Ritschelii verbis profecti sint.« G. selbst fügt in der praefatio ein par kurze Bemerkungen über den Namen der in der Komödie auftretenden Personen und die Composition des Stückes hinzu und verzeichnet dann noch die nach Abschluss seiner Arbeit in den Commentationes Fleckeisenianae veröffentlichten textkritischen Bemerkungen Haspers, ferner private Mitteilungen von Schöll, Seyffert, Fleckeisen, sowie einige andere Nachträge.

Was den Text selbst betrifft, ist G., wie schon angedeutet, an sehr vielen Stellen mit Recht zu der von Ritschl verlassenen Ueberlieferung zurückgekehrt oder hat Conjecturen aufgenommen, welche vor den von Ritschl gemachten oder gebilligten den Vorzug verdienen, darunter auch eine Anzahl von G. selbst, diese freilich meistens an solchen Stellen, wo eine sichere Herstellung kaum im Bereiche der Möglichkeit liegt. Auch wird 637—660 die in den Hss. überlieferte Ordnung gewart und das Anstöfsige, das in der Zusammenhangslosigkeit der Gedanken begründet ist, mit Ribbeck unstreitig richtiger und einfacher einem Amplificator zugeschrieben. Selten sind die Fälle, in denen G. in der Ablehnung bezüglich der Aenderungen Ritschls nach der Ansicht des Ref. zu weit gegangen ist oder wenigstens die Ueberlieferung wol nicht mit Recht in Schutz genommen hat, so 69 in der Annahme von *molĕstae*, 185b und 290 *profĕcto*: die prosodische Behandlung von Wörtern wie *voluptas*, *senectus*, *fenestra* scheinen mir ein *molĕstus* u. s. w. nicht zu rechtfertigen; auch ist *eăm* 484 im dritten Fufse des Senars, *fortĕ* 720 im sechsten Fufse des trochäischen Septenars nicht ohne Bedenken; 260 schreibe ich mit Ribbeck *hunc*, die von Brix versuchte Verteidigung des Dativs *huic* ist etwas gekünstelt. Nur an äufserst wenigen Stellen hat G. Conjecturen in den Text aufgenommen, während Ritschl die Lesart der Hss. bewarte, so 350 *trimenium* mit Guyet statt *triennium*, aber sonst heifst es *trimestris*, *semestris*, *semestrium*, deshalb möchte ich mit Brix an der Ueberlieferung festhalten: mit der Wahrscheinlichkeit seiner Behauptungen hat der Dichter es ja an vielen Stellen nicht eben genau genommen.

Münster. P. Langen.

Carmina Norrœna. Ex reliquiis vetustioris Norrœnae poësis selecta, recognita, commentariis et glossario instructa. Edidit Theodorus Wisén. Vol. I. Contextum carminum, commentarios, conspectum metrorum continens. Vol. II. Glossarium continens. Lund, Möller, 1886 u. 89. XIV u. 211, 352 S. gr. 8°. M. 12.

Dass die Besprechung dieses Werkes, zumal des ersten Teils, etwas post festum erscheint, möge man entschuldigen. Widrige Umstände veranlassten es, dass Ref. erst vor kurzem mit der Anzeige der Carmina Norrœna betraut wurde.

Es ist in der Tat mehr als eine Redensart, wenn man sagt, dass Wiséns Arbeit einem längst gefühlten Bedürfnis abgeholfen hat. Für denjenigen, welcher sich mit der Skaldenpoesie zu beschäftigen begann, war es vorher eine mühsame Aufgabe, sich die Ueberreste dieser Dichtungsart aus allen möglichen Werken zusammenzusuchen, die noch dazu in vielen Fällen ziemlich unkritisch herausgegeben waren. Nun war zwar wenige Jahre vorher das umfangreiche Corpus poëticum boreale von Vigfusson und Powell erschienen, aber dies war einerseits für einen Studenten vielfach zu teuer, andererseits waren die Texte mit einer Kritiklosigkeit und Willkür behandelt, welche die Benutzung des Werkes für einen Anfänger überhaupt zur Unmöglichkeit machten. Da erschien Ws. Buch zur rechten Zeit. Es hatte sich nicht so weite Ziele gesteckt wie das Corpus, dafür aber bot es in engerem Rahmen um so Vortrefflicheres. Eine verständige Auswahl ganzer oder auch nur fragmentarisch erhaltener Skaldengedichte, mit dem Bjarkamál und Brage beginnend, führt uns durch die Jahrhunderte bis zu Eysteinn Ásgrimssons berühmter Lilja, bis in die Mitte des 14. Jhs., uns so die Entwicklung altnordischer Dichtkunst veranschaulichend. Als letztes Gedicht, gleichsam als Ausblick auf die Dichtung der folgenden Zeit, erhalten wir noch die prächtigen humorvollen Skíþarímur. Angehängt sind dem ersten Teile zwei Abschnitte, in deren erstem wir zu jedem Gedicht einige aufklärende Bemerkungen über den Verfasser, sowie über die verschiedenen Ausgaben desselben erhalten. Darauf folgt eine Uebersicht über die wichtigsten Abweichungen der Lesarten von dem zu Grunde liegenden Text. Auch Textänderungen Anderer, so besonders solche von Gíslason und F. Jónsson werden in ausgiebiger Weise erwähnt. Für den Anfänger wird so ausreichendes Material zusammengetragen, doch wird derjenige, welcher selbständige Forschungen grammatischer Art vornehmen will, gut tun auf die Quellen selbst zurückzugehen, da nicht immer alle Lesarten, die von Wichtigkeit sind, angeführt werden. Es soll hierdurch keineswegs ein Vorwurf ausgesprochen werden, eine solche Vollständigkeit der Lesarten würde dem Zweck des Buches nicht entsprechen. Einem neuen, besseren Corpus poëticum wäre eine solche Aufgabe vorbehalten. Ein zweiter Abschnitt bringt nach einleitenden Bemerkungen über die Skaldenmetrik überhaupt, die sich auf Sievers' Forschungen stützen, eine Besprechung der metrischen Form jedes einzelnen Gedichtes.

Ich komme zu einigen Einzelheiten. Hält man durch die Forschungen Gíslasons u. A. — und Verf. tut dies offenbar — für bewiesen, dass in der aþalhending durchweg volle Uebereinstimmung der reimenden Vocale gefordert wird, so muss man auch alle Folgerungen ziehen, wie Verf. auch im allgemeinen tut. Inconsequent aber ist es dann, wenn er den Vers des Einarr Skálaglann Vkl. 24, 6 *jarþbyggvi svá liggja* schreibt. Es ist zu lesen *-biggvi*, ebenso wie W. richtig den Vers des þjóþolfrór Hvíni, Hlg. 9, 1, 6, dem Beispiele Gíslasons in den Aarbøger 1876, S. 329 folgend, *trigglaust of far þriggja* liest statt des gewöhnlichen *trygglaust*. Diese Verse sind Beweise dafür, dass der *v*-Umlaut des *i* im Anfang des 10. Jhs. noch nicht eingetreten ist. Schon Leffler in seiner Abhandlung »Om v-omljudet« war hier auf dem richtigen Weg. Dieselbe Erwägung hätte W. veranlassen sollen auch Edr. 14, 2 *annarr*: *mannum* zu lesen, statt *mønnum*, Formen mit *a* der Wurzelsilbe bei erhaltenem *u* sind ums Jahr 1000 bei Isländern keineswegs eine Seltenheit; ebenso muss Hr. S. 17, 2 *ægiligt*: *frægi* anstatt *ægiligt* gelesen werden, wie auch in Hrfm. 19, 2 desselben Sturla þórþ. *Norþ mæri* im Reim auf *kæris* zu setzen ist. Dass schon in der Mitte des 13. Jhs. im Isländischen *æ*(*é*) zu *æ* übergeht, erwähnt schon Vigfusson in der Vorrede zur Eyrbyggja S. XLVIII. Die Partikeln *enn* (Vkv. 2, 7; Kdr. 3, 15 u. ö.) und *framm* (Mkv. 23, 8 u. ö.) sind stets mit geminata zu schreiben, worauf Sievers, Paul u. Braunes Beitr. XV, S. 405 Anm. 1, aus metrischen Gründen hinweist. Eine Nachprüfung hat mir dasselbe Resultat ergeben. Unter etwa 7600 Versen finde ich 25 Fälle, in denen *enn* mit *nn* reimt, dagegen nur 3 auf *n* reimend; bei *framm* fehlt ein Reim auf *m* gänzlich, auf *mm* kommt er viermal vor. Da nun die Reime von einfachem Con-

sonanten zu geminata nur eine Ausnahme bilden, so dürfte das angeführte Verhältnis für die Schreibung von *enn* und *framm* beweisend sein. þdr. 2, 2 ist wol besser *þonarr* statt *þóarr* zu schreiben; dass das *ó* organisch aus *or* hervorgegangen ist, wie Gislason Njál. II 322 wollte, ist wol zu verwerfen, das spätere *þórr* ist dem Dat. *þóre* ‹*þonre* nachgebildet. Die in Band II 349 vorgenommene Verbesserung zu Haustl. 8, 4 von *Ulfs* in *Úlfs* ist falsch, Dehnung eines kurzen Vocals vor *lf* ist viel später eingetreten, wie noch Reime aus dem 11. Jh. zeigen wie *Ulfkell: skulfu* þórþr Kolbeinsson Hkr. 232, 27b (ed. Unger) und *Ulfr: skulfu* Steinn Herdísorson Hkr. 594, 9a. Mkv. 21, 4 *mest* für *hest* ist wol nur Druckfehler. — S. 131. Nicht nur Str. 1—4 der Vellekla, auch die 5. findet sich in Hkr.; und zwar S. 122. — S. 195. Von ungraden Versen der Hdr. haben auch 1^1 und 7^7 aþalhending, *hoddmildum: hildar* und *tafns: hrafna*, ebenso þdr. 17^6 *gulli*: *Ullar* und 17^7 *mþr: nipjan*. — S. 200. Zu den ungraden Versen mit aþalh. in R sind hinzuzufügen: 2^5. 3^5. 3^7. 4^3. 4^7. 5^1. 6^5. 8^7. 9^1. 12^7. 14^1. 16^5. 17^3. 20^1. 21^1. 23^7. 27^1. 27^5. 30^3. 31^3. S. 202 ebenso in G. 2^1. 37^1.

Ueber Band II, das Glossar, will ich mich kurz fassen. Soweit ich dasselbe benutzt habe, habe ich den Eindruck erhalten, dass es den Zweck, dem es dient, trefflich erfüllt. Nicht jedem ist das Lex. poet. Egilsons zur Hand, auch ist dies in vielen Punkten veraltet. W. hat die neuere Litteratur, die sich mit Erklärung der Skaldendichtung beschäftigt, ausgiebig benutzt, besonders die Arbeiten Gislasons, die uns eine unerschöpfliche Fundgrube bieten, auch viel Eigenes hinzugefügt. Das Glossar ist ein freudig zu begrüfsendes Hilfsmittel für alle Lernenden und auch für die Lehrer, es bildet eine wertvolle Ergänzung zu dem ersten Teil. So sei denn zum Schluss noch einmal das ganze Werk allen Freunden nordischer Dichtkunst aufs wärmste empfohlen!

Berlin. B. Kahle.

Hermann Knust, Geschichte der Legenden der h. Katharina von Alexandrien und der h. Maria Aegyptiaca nebst unedierten Texten. Halle, Niemeyer, 1890. 346 S. gr. 8°. M. 8.

Dieses Buch ist die letzte Arbeit des besonders durch seine Forschungen auf spanischen Bibliotheken bekannten und verdienten Verfs., er hat die Vollendung des Druckes, nicht mehr die Ausgabe selbst erlebt. Es zerfällt in mehrere Teile. Der wichtigste, S. 1—192, untersucht die Entwickelung der Legende von S. Katharina, S. 231—314 sind drei Texte, lateinisch, altfranzösisch und altspanisch, herausgegeben, überdies werden in die Untersuchung noch zahlreiche Proben ungedruckter Texte eingeflochten; S. 193—228 wird die Geschichte der Legende von S. Maria Aegyptiaca dargelegt, es folgt S. 315—346 ein altfranzösischer und ein altspanischer Text. — Für die Katharinenlegende hat der Verf., wie mir scheint, ein aufserordentlich reiches und bisher nirgends in dieser Weise zusammengebrachtes Material benutzt. Vom Anfange des 11. Jhs., bis wohin die Legende zurückverfolgt werden kann, geht Knust alle Gestaltungen und Schichten durch herauf in die neueste Zeit. Er weist die Unzuverlässigkeit der ältesten Ueberlieferung im ganzen nach, die Erweiterung und Ausschmückung des Stoffes in seinen verschiedenen Fassungen und erörtert schliefslich noch einzelne Punkte. Ich lege nicht viel Wert darauf, dass zu einigen Angaben des Buches Nachträge und Berichtigungen möglich sind. So ist es z. B. die Hs. Nr. 117 (nicht 187, K. S. 96) von Montecassino, aus welcher das Florilegium Casinense 3, 74 ff. ein Stück mitteilt. Zu den altenglischen Fassungen S. 11 vergl. Richard Wülcker in Paul und Braunes Beitr. 1, 67. Die Tagzeiten S. Katharinas aus dem Klosterneuburger Codex Nr. 1226 sollten als solche nicht mehr angeführt werden S. 81, da es nur Anrufungen der Heiligen sind, welche sich auf die sieben Wochentage verteilen, vergl. Anz. f. deutsch. Altert. 7, 254. Vielleicht steht es mit den Donaueschinger Stücken ebenso, Barack 402 Nr. 116. Zu S. 138 f. ist Hoffmann von Fallersleben, Gesch. d. deutsch. Kirchenl., 2. Aufl. S. 523 Nr. 329 nachzutragen, wo eine Fassung des 17. Jhs. abgedruckt und andere angeführt werden. — S. 145 f. Zu dem durch Zurmühlen veröffentlichten deutschen Volkslied gehört offenbar auch das durch W. v. Ploennies in Wolfs Zeitschr. f. deutsch. Mythol. 1, 95 f. gedruckte aus dem Odenwald. — Das S. 150 erwähnte »Gebet« aus dem Fricktal ist keines, sondern ein Feuersegen, vergl. Wolfs Zeitschr. f. deutsch. Mythol. 1, 279. Solcher Stücke habe ich aus Hss. des 15.—18. Jhs. eine gröfsere Zahl gesammelt. — Wichtiger ist mir, dass K. es verabsäumt, zu erwähnen, wie ruhig und vorurteilslos das heute von deutschen Katholiken meist gebrauchte Hauptwerk, Stadler-Heim-Ginals Heiligenlexikon, 1, 579 ff. über die Katharinenlegende handelt. — Für die Kritik der Legende von S. Maria der Aegypterin liefert das von K. Gebotene nur einen Anbruch; entscheidend für die Geschichte dieses Stoffes in den Nationallitteraturen des Mittelalters wäre es, wenn seine volkstümliche Contamination mit der Legende von S. Maria Magdalena erörtert würde.

Dem dahingeschiedenen Verf. gebürt aufrichtiger Dank sowol für die Untersuchung als die Textpublicationen; verschweigen darf ich jedoch nicht, dass sein fanatischer Hass wider die katholische Kirche, der allerorts und oft ganz unsachgemäfs die Darstellung durchbricht, mir das Lesen seines wertvollen Buches sehr erschwert hat.

Graz. Anton E. Schönbach.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Otto Kallsen, Die deutschen Städte im Mittelalter. I Gründung und Entwickelung der Städte. Halle, Buchh. des Waisenhauses, 1891. X u. 710 S. 8°. M. 7,50.

Angesichts der immer mehr steigenden Flut von Arbeiten und Untersuchungen über die Geschichte einzelner Städte und namentlich über die Anfänge und Entwicklung des deutschen Städtewesens darf jeder Versuch, die Resultate der Einzelforschungen zusammenzufassen, den Anspruch auf Dank und Anerkennung erheben. Ref. griff deshalb nicht ohne Freude nach dem Werke von Kallsen, sah sich aber leider alsbald entteuscht. Entsprechend dem mit gutem Vorbedacht gewählten Titel enthält der stattliche Band neben manchem überhaupt nicht Hierhergehörigem oder doch mit unnützer Breite Behandeltem wol kürzere oder längere Abrisse der Geschichten zahlreicher Städte,

nicht aber eine Geschichte der Städte. Der Verf. hat sich dadurch in die günstige Lage versetzt, den augenblicklich mit Vorliebe behandelten Streitfragen tunlichst aus dem Wege zu gehen — er folgt im wesentlichen Heusler —, lässt uns aber dafür eine übersichtliche Schilderung der für alle Städte gemeinsamen Züge und der durchlaufenden Linien in der deutschen Städtegeschichte vermissen. Dazu muss die Einreihung der einzelnen Stadtgeschichten je nach dem ersten Vorkommen des Namens bald in diese, bald in jene der nach den Königsfamilien geschiedenen Perioden unwillkürlich bei vielen Lesern des auf weitere Kreise berechneten Werkes falsche Vorstellungen von dem Entwicklungsgange der Städte in ihrer Gesammtheit erzeugen: Frankfurt a. M. und Ulm z. B. sind in dem Abschnitt über »die Städte aus der Zeit der Merowinger und Karolinger« behandelt! Endlich sind auch die einzelnen Skizzen je nach der Beschaffenheit der benutzten Vorlagen recht ungleich ausgefallen und herscht in ihnen kein Mangel an Versehen oder Irrtümern. Verhältnismäfsig am meisten gelungen ist das Schlusskapitel: »Die Städte am Ausgang des Mittelalters«, wiewol der Verf. auch hier der Massenhaftigkeit seines Materials erlegen zu sein scheint und jede tiefere Durchdringung des Stoffes fehlt.

Marburg. von der Ropp.

Ernst Mummenhoff, Altnürnberg. Schilderungen aus der älteren reichsstädtischen Zeit bis zum Jahre 1350. (Baierische Bibliothek. Begründet u. herausg. von Karl v. Reinhardstoettner und Karl Trautmann. 22. Bd.) Bamberg, Buchner, 1890. 106 S. 8°. M. 1,40.

In dem von der Verlagsbuchhandlung herausgegebenen Prospecte zur Baierischen Bibliothek wird die streng wissenschaftliche Grundlage dieses Unternehmens ausdrucksvoll hervorgehoben und andererseits als Vorzug die volkstümliche und leicht lesbare Form gerühmt. Beides trifft nun bei vorstehender Schrift nicht zu. Volkstümlich und leicht lesbar kann man ein Buch wahrlich nicht nennen, das auch keine Spur einer Disposition und Gliederung des Stoffes aufweist. 96 Seiten lang ohne Abschnitte und ohne Unterbrechung erzählt der Verf. allerlei Culturhistorisches aus der Geschichte von Nürnberg. Topographische Schilderungen wechseln ab mit Excursen aus der Verfassungsgeschichte. Wie die Anmerkungen S. 96—106 ausweisen, ist der Verf., städtischer Archivar in Nürnberg, in der Ortslitteratur wol bewandert, und er hat auch archivalisches Material benutzt. Allein eine Förderung bedeutet seine Arbeit keineswegs, abgesehen von der oder jener Kleinigkeit in der Topographie Nürnbergs. Dass er von den neuesten Forschungen über die Entstehung der Stadtverfassung, des Rates keine Notiz nimmt, liefse sich bei dem ganzen Charakter des Büchleins entschuldigen, weniger aber, dass er über die verfassungsgeschichtliche Entwicklung Nürnbergs nicht zur Klarheit gelangt ist. Die Urkunde Heinrichs V für Worms vom 16. October 1112 ist ganz unrichtig aufgefasst und damit im Zusammenhang die Frage, ob Nürnberg ein Allodialbesitz der Staufer und Wittelsbacher gewesen sei. Was er S. 13 über die Entstehung der städtischen Aemter, speciell des Schultheifsen sagt, ist oberflächlich und unrichtig. Was soll man zu dem Satz S. 20: »das Aufkommen des Rats fällt naturgemäfs mit den ersten Anfängen eines städtischen Gemeinwesens zusammen« oder S. 21: »das Recht, Steuern zu erheben, ist ohne Zweifel ein sehr altes, so alt wie das Gemeinwesen selbst« sagen? S. 27 identificiert er ohne weiteres die Zunftverfassung mit einem Regiment der Zügellosigkeit. Was er über die Gewerbeverfassung S. 47 ff. sagt, ist zum Teil recht schief, weil ihm offenbar die Kenntnis der einschlägigen Litteratur (Geering u. s. w.) mangelt. Das Beste ist der Abschnitt über den Reichswald S. 53 ff. und die Zeidelwirtschaft S. 66 ff.

Basel. H. Boos.

Wilhelm Lang, Von und aus Schwaben. Geschichte, Biographie, Litteratur. 6./7. Heft. Stuttgart, Kohlhammer, 1890/91. V u. 212, VII u. 132 S. 8°. M. 2,40 u. 1,50.

Es ist ein unläugbares Verdienst von W. Lang, durch solche kurze Biographien, wie diese Hefte deren fünf enthalten, seinen schwäbischen Landsleuten ein litterarisches Denkmal gesetzt und sie dadurch auch in weiteren Kreisen bekannt gemacht zu haben. Die leidige Tatsache »Suevica non leguntur« gilt auch für das eigene engere Vaterland; eine natürliche Folge davon ist, dass die schwäbische Geschichte immer noch weniger schriftstellerisch behandelt wird, als sie verdient. Schmerzlich z. B. vermissen wir eine eingehendere Lebensbeschreibung von Paul Pfizer und Fr. Römer; das ausführlichste, was wir über den Ersteren besitzen, hat eben L. (im ersten Hefte dieser Sammlung) gegeben. Dankbar begrüfsen wir darum auch diese neue Reihe von würtembergischen Lebensbildern; es sind in Heft 6 Max Schneckenburger, Julius Hölder, Gustav Kolb, Friedrich Theodor Vischer, in Heft 7 Gottlob David Hartmann. Mit Hölder und Vischer stand L. in vieljähriger persönlicher, mit Kolb in nächster verwantschaftlicher Beziehung, Schneckenburgers Tagebücher, welche dem Verf. zur Verfügung gestellt waren, musten einigermafsen den Mangel solcher Beziehungen ersetzen. Ueberaus ansprechend ist die Lebensskizze dieses in die Schweiz verschlagenen Schwaben, den sein Lied zur Weltberühmtheit gemacht hat, der, ein guter Patriot und begabter Kopf, ganz eigentümliche prophetische Worte in jenen Blättern niederschrieb, z. B. über Oesterreichs Ausscheiden aus Deutschland, über eine deutsche Colonialpolitik u. Ae., und den sein früher, durch Arbeit und Sorge herbeigeführter Tod mit einer gewissen tragischen Aureole umkleidet. Wie ganz anders J. Hölder! Der schwäbische Volksmann, der Begründer und langjährige Leiter der deutschen Partei in Würtemberg, bekleidete bei seinem Tode eines der höchsten Statsämter, sein Leben war voll Arbeit, aber auch von Anerkennung und Erfolg begleitet; Hölders politische Wandlungen sind vielfach typisch für seine Landsleute, und Ls. Bericht über den Nationalverein in Würtemberg, über das Entstehen und die Kämpfe der deutschen Partei, welche in diese Lebensbeschreibung verwoben sind, haben bleibenden Wert für die zukünftige Geschichtschreibung, da der Verf. manches weifs, was nicht in den Zeitungen zu lesen war. In eine andere Welt und Zeit versetzt uns das dritte Lebensbild; aber L. hat mit demselben nicht blofs eine Pflicht der Pietät gegen seinen Schwiegervater erfüllt, indem er den wenig gekannten Mann der Vergessenheit entriss, sondern auch ein Bild der Zeit, einen Beitrag zur Geschichte derselben gegeben. Kolb

war tief verwickelt in die Bestrebungen und die Schicksale der Burschenschaft beim Beginn der zwanziger Jahre; andererseits ist der Blick, welchen man in das Redactionszimmer der Allgemeinen Zeitung wirft, ein recht belehrender. F. Th. Vischers Leben ist der letzte und umfangreichste Teil des Heftes gewidmet; L. selbst weifs nur zu gut, dass ein Leben wie dieses in wenigen Bogen nicht erschöpfend dargestellt werden kann, aber was er aus der Fülle eigener Erinnerungen gibt, was er über einzelne Vorkommnisse in Vischers Leben, z. B. über seine bekannte Inauguralrede und ihre Folgen sagt, wie er ihn in politischer Hinsicht zeichnet, dies alles ist auch für den zukünftigen Biographen beachtenswert.

Einen ganz andern Pfad hat L. mit der Biographie von G. D. Hartmann eingeschlagen; von all den hier geschilderten Schwaben ist Hartmann jetzt der am wenigsten allgemein gekannte; die gewöhnlichen Litteraturgeschichten streifen nur den Namen des früh verblichenen, talentvollen, aber etwas unstäten Schwabenjünglings, den der innere Drang seines stürmischen Herzens hinaustrieb aus den engen Schranken einer gut gemeinten, aber pietistischen Erziehung, aus dem Zwang und der Verkennung in seinem engeren Vaterlande in die ferne Hauptstadt Kurlands, wo er hochgeehrt als Professor an der neugegründeten Akademie kaum 23jährig ein frühes Grab fand (5. November 1775). Wie mit elementarer Gewalt nötigen innere Unruhe und angeborne Vielgeschäftigkeit den wissensdurstigen, poetisch beanlagten Jüngling überall Verbindungen anzuknüpfen, in den Gang der Litteratur einzugreifen; nicht nur mit seinen schwäbischen Landsleuten Huber, Gemmingen, Schubart stand er in Beziehungen, sondern auch mit Bodmer, Lavater, Goethe, Herder, Meusel zum Teil in recht eifriger Correspondenz. Gerade der ungedruckte Briefwechsel mit Bodmer und Lavater bot dem Verf. Anlass und Stoff zu der ziemlich ausführlichen Biographie, in welcher zugleich ein trefflich gezeichnetes Stück Culturgeschichte jener Zeit von Deutschland und Würtemberg gegeben ist. Es ist interessant zu sehen, wie Muse und Stimmung des feurigen Jünglings von den ungestümen und ungeschlachten Tönen der Bardenpoesie allmählich hinübergeführt werden zu den inneren und viel tieferen Tönen, welche Goethe angeschlagen hat. Es war tragisch für dies junge Leben, dass es sich aufreiben muste in dem Kampfe mit den engen Verhältnissen der Heimat, mit den Anschauungen eines anders gesinnten, aber heifs geliebten edlen Vaters, noch mehr, dass der junge Dichter das Land der Verheifsung, die hohe Blütezeit unserer Litteratur nur von ferne schauen durfte, ohne ihr anzugehören, und endlich, dass auch das letzte, was sein Leben verklärte, die Liebe zu Elise Charlotte von der Recke, eine hoffnungslose war. So ist es ein bemerkenswertes Leben, das wir hier vor uns haben, und wenn der Verf., dessen schöne Darstellungsgabe und reiche Belesenheit auch diese fünf Lebensbilder wider bekunden, erklärt, damit die Reihe seiner Schriften »Von und aus Schwaben« abgeschlossen zu haben, so hoffen wir doch, dass dieser fruchtbaren Feder noch manch anderes entfliefsen werde, was die Geschichte seines Vaterlandes weiteren Kreisen nahe bringt.

Stuttgart. Theodor Schott.

Francesco Bertolini, Storia del Risorgimento Italiano. Mailand, Hoepli, 1891. 154 S. 12°. L. 1,50.

Dies kleine Bändchen bildet einen Teil der von U. Hoepli herausgegebenen Handbücher, die rasch wolverdiente Anerkennung gefunden haben. Herr Bertolini, u. a. als Verf. der »Saggi critici di Storia Italiana« und der »Memorie storico-critiche del Risorgimento Italiano« bekannt, hat auf anderthalbhundert Seiten die Einheitsgeschichte seines Vaterlandes vom Jahre 1815—1870 geschildert. Es ist ihm gelungen, ohne etwas Wesentliches wegzulassen, ein anschauliches Bild der grofsen Umwandlung Italiens in diesem Jahrhundert zu entwerfen. Eingeflochtene Stellen aus den Werken patriotischer Dichter beleben die Darstellung, die namentlich für die Augen der Jugend bestimmt ist. *Gischim* S. 141 statt *Gitschin* ist wol nur ein Druckfehler.

Zürich. Alfred Stern.

Geographie und Völkerkunde.

Eduard Richter, Die Gletscher der Ostalpen. Mit 7 Karten, 2 Ansichten u. 44 Profilen im Text. (Handbücher zur deutschen Landes- und Volkskunde. Herausg. von der Centralcommission für wissenschaftl. Landeskunde von Deutschland. III Bd.) Stuttgart, Engelhorn, 1888. VIII u. 306 S. gr. 8°. M. 12.

Der vorliegende 3. Band der Handbücher zur deutschen Landes- und Volkskunde bietet eine auf gründlichen Quellenstudien und zahlreichen an Ort und Stelle vorgenommenen Untersuchungen beruhende Darstellung der Gletscher der Ostalpen. Die Linie, durch welche der Verf. das von ihm behandelte Gebiet nach Westen zu abgrenzt (sie läuft vom Rhein über den Flüela zum Inn, verfolgt diesen bis Finstermünz, springt dann zum Etsch über und geht über das Stilfser Joch zur Adda), ist eine ziemlich willkürliche und ausschliefslich aus praktischen Rücksichten gewählt. Der Verf. wollte alle die Gebirgsgruppen ausschliefsen, welche vorwiegend auf Schweizer Gebiet liegen, und nur solche in den Kreis seiner Betrachtungen ziehen, für welche eine gleichartige kartographische Grundlage vorhanden war. Als solche diente ihm in erster Linie die Originalaufnahme der Ostalpen, welche vom k. k. militärgeographischen Institut in den Jahren 1870—1873 im Mafsstabe 1 : 25 000 hergestellt worden ist. Dazu kamen die vom deutschen und östreichischen Alpenverein für mehrere Gruppen veröffentlichten Specialkarten im Mafsstab 1 : 50 000 und für die wenig umfangreichen italienischen Gebiete die italienische Originalaufnahme, ebenfalls im Mafsstabe 1 : 25 000.

Untersuchungen über Physik der Gletscher im allgemeinen hat der Verf. ausgeschlossen und sich auf die Beantwortung der Fragen beschränkt: »In welchem Umfange und mit welchen besonderen Erscheinungsformen treten Gletscher in unserem Gebiete auf, und welches sind die klimatischen und orographischen Voraussetzungen dieses Auftretens?« Dem entsprechend enthält das Buch für jede einzelne Gebirgsgruppe ein Verzeichnis der in derselben auftretenden Gletscher mit genauer Arealangabe, eine Beschreibung und Charakterisierung der gröfseren oder durch besondere Eigentümlichkeiten der Ausbildung ausgezeichneten Gletscher, die Geschichte ihrer Bewegungen, endlich Bestimmungen über die Höhe der Schneegrenze.

Die Abschnitte, welche der Bestimmung der letzteren gewidmet sind, sind ohne Zweifel die wichtigsten

und ergebnisreichsten des ganzen Buches. Der Verf. definiert die Schneelinie als »jene Höhenlinie im Gebirge, oberhalb welcher die sommerliche Wärme nicht mehr ausreicht, den im Verlauf des Jahres fallenden Schnee wegzuschmelzen,« und hebt dann weiter hervor, dass er dieselbe als einen ausschliefslich klimatologischen Begriff gefasst wissen will, nur bedingt durch die Wärme und Niederschlagsmenge und unabhängig von orographischen Verhältnissen. Die Bestimmung dieser klimatischen Schneegrenze hat aber bekanntlich ihre grofsen Schwierigkeiten, da sie keineswegs mit der Grenze der dauernden Schneeanhäufungen zusammenfällt. Die verschiedenen Methoden, welche man zur Bestimmung derselben angewant hat, sind von Richter in einem besonderen Kapitel übersichtlich zusammengestellt. Er selbst entscheidet sich in erster Linie für die von Brückner vorgeschlagene, welche sich auf die Untersuchung kleiner Gehänge- und Plateaugletscher stützt und durch Bestimmung eben noch und eben nicht mehr vergletscherter Gebiete Grenzwerte zu gewinnen sucht. Diese Methode hat aber R. sehr wesentlich verbessert, indem er erkannte, dass die Folgerungen, welche man aus dem Vorhandensein eines Gletschers in einer bestimmten Höhenlage auf die Höhe der Schneegrenze ziehen kann, je nach den orographischen Verhältnissen desselben sehr verschiedene sein müssen. Er hat daher zu seinen Schneegrenzenbestimmungen möglichst nur solche Gletscher herangezogen, bei denen das orographische Element der Umrahmung möglichst zurücktritt, bei denen man daher sicher sein kann, dass sie ihre Existenz wirklich ausschliefslich ihrer Höhenlage und nicht etwa grofsenteils der Lawinenzufuhr von benachbarten Gipfeln verdanken. Die auf diesem Wege gewonnenen Resultate hat er dann stets noch einer Prüfung unterzogen durch Vergleichung mit den Verhältnissen der grofsen Talgletscher desselben Gebiets. War die gefundene Schneelinie die richtige, so musten die Talgletscher von derselben so geschnitten werden, dass ihr Sammelgebiet oberhalb, ihr Abschmelzungsgebiet unterhalb derselben liegt. Die Grenze dieser beiden Teile eines Gletschers ist zwar fast nie mit solcher Genauigkeit zu bestimmen, dass daraus allein eine Bestimmung der Höhe der Schneegrenze abgeleitet werden kann, aber es lassen sich doch stets angenäherte Werte für dieselbe finden, welche zur Prüfung des auf anderem Wege gefundenen Resultats sehr wol verwendbar sind. Durch diese sorgfältige Methode der Untersuchung ist R. zu Zahlen für die Höhe der Schneegrenze gelangt, welche weit zuverlässiger sind als alle bisher angegebenen und von ihnen nicht unerheblich abweichen. Vor allem ergibt sich aus seinen Untersuchungen, dass die Höhe der Schneelinie nicht, wie bisher meist angenommen, von Nord nach Süd, sondern von aufsen nach innen ansteigt, dass die inneren Teile und die grösten Massenerhebungen den höchsten Stand aufweisen, während sie um so mehr sinkt, je weniger breit im ganzen der noch in die Schneeregion aufragende Teil des Gebirges ist. In den Oetzthaler und Ortler Alpen liegt die Schneegrenze in einer Höhe von 2900 bis über 3000 m, in den Zillerthaler Alpen und Hohen Tauern aber schon bei 2800 m. In den nördlichen Kalkalpen sinkt sie allerdings am tiefsten herab bis auf 2500 m, aber auch in den südlichen Vorketten bis 2700 und 2600 m, liegt hier also weit tiefer als in den nördlicher gelegenen Centralmassiven. Eine dem Buch beigegebene Karte veranschaulicht diese Verhältnisse auf das beste.

Auf die übrigen Abschnitte des Buches genauer einzugehen muss ich mir leider versagen. Nur einige Punkte möchte ich noch hervorheben. Die Arealbestimmungen beruhen sämmtlich auf sehr sorgfältigen planimetrischen Messungen, und da zugleich ein so vortreffliches Kartenmaterial zu Grunde gelegt ist, dürfen dieselben wol als sehr zuverlässige angesehen werden. Die Gesammtzahl der Gletscher der Ostalpen gibt R. auf 1012 an, welche einen Flächenraum von 1461,9 qkm einnehmen, eine Fläche, welche der des Genfer-, Boden-, Neuenburger und Chiemsees an Gröfse gleichkommt. In Bezug auf die Gletscherschwankungen kommt R. zu dem Ergebnis, dass alle Gletscher der Ostalpen von der gegenwärtigen Rückzugsperiode ergriffen worden sind, und bisjetzt kein einziger, mit Ausnahme des Madatsch- und Suldenferners, wider vorzugehen angefangen hat.

So ist das Buch reich an neuen wissenschaftlichen Ergebnissen, zugleich aber auch ein vortreffliches Hand- und Nachschlagebuch. Es wird jedenfalls für lange Zeit die feste Grundlage für alle weiteren Untersuchungen auf dem Gebiet ostalpiner Gletscherkunde sein.

Strafsburg i. E. R. Langenbeck.

Jurisprudenz.

Alexander Winter, Die NewYorker statliche Besserungsanstalt zu Elmira. Berlin, G. Reimer, 1890. XVI u. 133 S. 8°. M. 2,40.

In meiner, in der Verlagsanstalt, vorm. J. F. Richter, Hamburg 1889 erschienenen Abhandlung »Aus dem Strafen- und Gefängniswesen Nordamerikas« habe ich zuerst in Deutschland die Aufmerksamkeit auf den in der Reformatory zu Elmira gemachten, sehr interessanten Versuch einer Zwangserziehung von Delinquenten im Alter von 16—30 Jahren gelenkt. In der vorliegenden Schrift wird nun auf Grund der bisher erschienenen, zum Teil sehr ausführlichen Jahresberichte der Reformatory ein umfassendes Bild dieser eigenartigen Anstalt geliefert. Es werden die Organisation der Anstalt, die Aufnahme der Individuen, die Beförderung und Entlassung der Gefangenen, die Entlassung auf Ehrenwort, die Tagesordnungen, die Kost, die Gradunterschiede, der Schulunterricht, die Institutsbibliothek, die Anstaltszeitung, die Ausnutzung der Arbeitskräfte der Gefangenen, die technische Ausbildung der Gefangenen, die Einführung von Selbstwirtschaft unter den Gefangenen, die physischen Culturexperimente, militärische Ausbildung, die reformatorischen Ergebnisse und die Unterhaltungskosten behandelt.

Es ist freudig zu begrüfsen, dass hiermit das gesammte zur Beurteilung der interessanten Neuerung dienende Material dem deutschen Leser zugänglich gemacht wird. Es wird daraus zweifellos für Deutschland viel zu lernen sein. An eine directe Uebertragung der Neuerung auf Deutschland wird man — ganz abgesehen von den hier bestehenden andersartigen Verhältnissen — schon deshalb nicht denken können, weil

bei der Reformatory das abschreckende Element der Strafe dem bessernden und erziehenden vollständig gewichen ist, sodass von einer wirklichen Strafe nach deutschen Begriffen nicht mehr die Rede sein kann. Aber auch für amerikanische Verhältnisse dürfte die Neuerung in dem Umfange, der ihr jetzt gegeben ist, nicht zu rechtfertigen sein. Von den Insassen der Anstalt befinden sich 57,9 pCt. im Alter von 10—20, 31,8 pCt. im Alter von 20—25 und 10,3 pCt. im Alter von 25—30 Jahren. Für die erste Alterskategorie halte ich das in Elmira beobachtete Verfahren für vortrefflich; bezüglich der zweiten Alterskategorie glaube ich, dass den in der Anstalt überall hervortretenden philanthropischen Bestrebungen ein zu weiter Spielraum gegeben ist (man vergleiche dafür nur beispielsweise bei Winter den Abschnitt über die militärische Ausbildung der Insassen); für die dritte Alterskategorie, die vollkommen erwachsene Menschen umfasst, ist das ganze System unzweifelhaft nicht angemessen und wird auf die Dauer nur schädlich wirken können. Es ist zu bedauern, dass W. von jeder kritischen Prüfung der von ihm geschilderten Einrichtungen, zu der das beigebrachte Material geradezu herausfordern muste, Abstand genommen hat.

Berlin. Aschrott.

Ulrich Stutz, Das Verwantschaftsbild des Sachsenspiegels und seine Bedeutung für die sächsische Erbfolgeordnung. (Untersuchungen zur deutschen Stats- und Rechtsgeschichte. Herausg. von Otto Gierke. 34. Heft.) Breslau, Koebner, 1890. 84 S. gr. 8°. M. 2,40.

Die vorstehende Untersuchung behandelt hauptsächlich das bekannte Verwantschaftsbild des Sachsenspiegels. Sie kommt auf dasselbe hinaus wie die Auffassung von Heusler (Institutionen des deutsch. Privatrechts II 601), die auch wir für die einzig richtige halten. Worin die erheblichen Abweichungen des Verfs. von Heusler bestehen sollen, die Verf. behauptet, vermögen wir, abgesehen von ganz oberflächlichen Punkten, nicht zu erkennen. Die Darstellung ist vielfach ungelenk und schwer verständlich, die Untersuchung im übrigen scharfsinnig und zum Teil recht dankenswert. Verf. weist nach, dass der Sachsenspiegel die Sippezahlen schon von den Kindern (Geschwistern) an rechnet und nur die Magschaftszahlen erst mit den Geschwisterkindern beginnt, die vielfach betonte Verschiedenheit zwischen Sachsenspiegel und Schwabenspiegel also gar nicht besteht. Gut ist auch der Nachweis, dass Sachsenspiegel I 17 § 1 in erster Reihe nicht die Erbfolgeordnung, sondern die erbrechtliche Stellung des weiblichen Geschlechts zum Gegenstande hat, wenn wir dem Verf. auch nur unter den von Gierke (S. 72, Anm. 1) gegebenen Modificationen zustimmen können.

Heidelberg. R. Schröder.

Medicin.

Jos. Bayer, Bildliche Darstellung des gesunden und kranken Auges unserer Haustiere. Vollständig in 24 Taf. 1. Abt.: Ophthalmoskopische Bilder. Mit 12 Taf. u. beschreibendem Texte. Wien, Braumüller, 1891. gr. 8°. M. 12.

Die 12 Tafeln der vorliegenden 1. Abteilung des genannten Werkes enthalten 24 ophthalmoskopische Bilder vom normalen Augenhintergrunde des Pferdes, des Rindes, der Ziege, des Hundes und der Katze, sowie Darstellungen des Hintergrundes albinotischer Pferdeaugen; sie veranschaulichen ferner gewisse krankhafte Veränderungen des Augenhintergrundes bei Tapetum, Kolobom, bei Verengerung der Papille des Sehnerven, abnormer Gefäfsbildung, beginnender Netzhautabhebung, Pigmentmangel bezw. Pigmentanomalien, Glaskörpertrübung, Chorioiditis disseminata. Die untere Abbildung auf Tafel X stellt den durch eine Stichwunde mittels einer feinen gebogenen Nadel verletzten Augenhintergrund dar.

Wer die technischen Schwierigkeiten kennt, mit denen die Herstellung derartiger über 10 verschiedene Farbennuancen enthaltender chromolithographischer Tafeln verbunden ist, wird bei Betrachtung der vorliegenden ophthalmoskopischen Bilder bereitwilligst anerkennen, dass die Abbildungen vorzüglich gelungen und in hohem Mafse instructiv sind. Auch jeder in solchen Untersuchungen weniger Geübte wird mit Hilfe dieser Abbildungen im Stande sein, den Hintergrund des normalen Auges bezw. die oben genannten Abweichungen desselben zu beurteilen. Dieser Erfolg wird durch den zwar kurzen, jedoch zum Verständnis der Bilder vollkommen ausreichenden Text noch weiter gesichert.

Verf. stellt das baldige Erscheinen einer zweiten Lieferung von demselben Umfange in Aussicht, welche eine Reihe von mit blofsem Auge erkennbaren pathologischen Processen im Auge zu veranschaulichen bestimmt ist. Wenn dieselbe, wie vorauszusehen, die gleichen Vorzüge wie die vorliegende erste Abteilung besitzt, so wird das ganze Werk von hohem Nutzen für den praktischen Tierarzt bei Beurteilung von Augenleiden sein. Es ist jedoch bereits an dieser Stelle hervorzuheben, dass das Studium der zweiten nächstdem erscheinenden Hälfte denjenigen Praktikern von gröfserem Werte sein muss, welche an der Hand der vorliegenden Hälfte sich eine genauere Kenntnis von der Beschaffenheit des Hintergrundes normaler Augen verschafft haben.

Berlin. Müller.

Naturwissenschaften.

F. A. Flückiger, Pharmakognosie des Pflanzenreiches. 3. Aufl. Mit einem geschichtlichen Anhange. Berlin, Gaertner, 1891. XVI u. 1117 S. gr. 8°. M. 24.

Vor acht Jahren haben wir in dieser Zeitung (1883 Nr. 44) die zweite Auflage des obigen Werkes besprochen, welches uns nun in dritter, neu bearbeiteter Auflage vorliegt. Flückiger selbst betont in seinem Vorworte, wie fruchtbar die beiden letzten Jahrzehnte für die Entwickelung der Pharmakognosie, für die botanische und chemische Erforschung der dem Pflanzenreiche entstammenden arzneilichen Rohstoffe gewesen, und wie vorzüglich die Auswahl an pharmaceutischen Werken ist, welche die deutsche Litteratur neuerdings aufzuweisen hat. Dass dabei auch eine neue Auflage des vorliegenden, ziemlich umfangreichen Werkes erforderlich wurde, legt für seinen Wert Zeugnis ab und beweist zugleich eine Billigung des Grundplanes, auf welchem das Werk schon von Anfang an ruhte. Unter Beibehaltung des bewährten Planes sucht der Verf. doch wider den neueren bedeutsamen Leistungen möglichst gerecht zu werden.

Die Anordnung des Stoffes auf Grund der äufserlich erkennbaren Merkmale der Droguen ist dieselbe geblieben: der Verf. hat auf eine systematische Einteilung, die doch kaum durchführbar wäre, Verzicht geleistet. Den Hauptteil seines hohen Wertes verdankt das Werk dem weiten Umfange, in welchem die einschlägige Litteratur verwertet und zum grofsen Teile auch angeführt worden ist. In eingehender und doch übersichtlicher Darstellung werden die Abstammung und Gewinnung der Droguen, ihre botanischen, anatomischen und chemischen Eigenschaften, sowie die commerciellen und handelsstatistischen Verhältnisse behandelt. Es sei endlich auch diesmal wider darauf hingewiesen, wie wertvoll diejenigen Abschnitte des Buches sind, welche auf die Geschichte der Droguen und Arzneimittel sich beziehen. Der Verf. konnte hier vielfach auf seinen eigenen erfolgreichen Studien fufsen. So ist denn auch der dem Werke beigegebene historische Anhang als besonders dankenswert zu bezeichnen. Jeder weiteren Anpreisung des altbewährten Werkes dürfen wir uns getrost enthalten.

Halle a. S. Harnack.

Mathematische Wissenschaften.

Anton v. Braunmühl, Christoph Scheiner als Mathematiker, Physiker und Astronom. Zeichnungen nach photograph. Originalaufnahmen. (Baierische Bibliothek. Begründ. u. herausg. von Karl v. Reinhardstoettner und Karl Trautmann. 24. Bd.) Bamberg, Buchner, 1891. 92 S. 8°. M. 1,40.

Verf. hat sich die Aufgabe gestellt, die vielfach unterschätzten und ungerechterweise misachteten Verdienste Scheiners um die physischen und mathematischen Wissenschaften klarzustellen. Diesem Zwecke entsprechen in unbefangen geschichtlicher Würdigung die Abschnitte über den Pantographen, den Kegelschnittzirkel, die Mitteilungen über Scheiners an Keplers Forschung sich anschliefsende optische Untersuchungen, Constructionen und Entdeckungen, sowie der Ueberblick über den Inhalt seiner Rosa Ursina und die in diesem Werke verzeichneten wichtigen Ergebnisse, die seinem eisernen Fleifse die Sonnenfleckenforschung verdankt. Das Interesse, das diese Teile der kleinen Schrift hervorrufen, wird für denjenigen, den nicht etwa schon der Name Jesuit verstimmt, nicht abgeschwächt, sondern erhöht durch den verbindenden biographischen Bericht, der insbesondere auch die Leistungen Scheiners im Sinne und für die Zwecke seines Ordens beleuchtet. Aber diesen geschichtlichen Abschnitten musten, der Absicht des Verfs. gemäfs, umfassende apologetische sich anschliefsen; es galt, auch in dem Streit um die Entdeckung der Sonnenflecken, in der Beurteilung der Schriften, die sich auf denselben beziehn, und der ernsten Vorgänge, die sich an die litterarische Polemik anschliefsen, Scheiner zu seinem Rechte zu verhelfen. In dem Bemühen, dabei die Klippen zu vermeiden, die für den Historiker in der Aufgabe des Verteidigers liegen, ist der Verf. nicht glücklich gewesen. Er hat die Lösung der behandelten Fragen nicht eigentlich gefördert, weil er zu Scheiners Gunsten fast überall des Guten erheblich zu viel tut. Charakteristisch in dieser Beziehung ist schon, was unter seinen Händen aus Scheiners erster Warnehmung der schwarzen Stellen an der Sonne wird. Nach Scheiners naiver Erklärung in seinem ältesten Bericht schien ihm die Sache damals (März oder April 1611) kaum der Beachtung wert. Diese entscheidende Aeufserung lässt Verf. unerwähnt; er zieht die besser ausgestattete Erzählung von 1630 vor, geht aber auch über diese merklich hinaus: in schärfstem Widerspruch mit Scheiners Worten lässt er ihn in eben jener ersten Warnehmung vom März 1611 sofort eine überaus bedeutungsvolle Entdeckung erkennen, deshalb vorsichtig Schweigen beschliefsen u. s. w. Die Frage der Abhängigkeit von Galileis römischen Demonstrationen im April 1611 erscheint auf diese Weise zu Scheiners Gunsten erledigt, ehe sie aufgeworfen ist. Für das Verständnis des langjährigen Streits ist unerlässlich zu wissen, dass die beiden ersten Schriften Scheiners über die Sonnenflecken in wissenschaftlicher Beziehung auf ziemlich niedriger Stufe stehen, und dass sie dadurch die bei aller Höflichkeit der Form vernichtende Kritik Galileis in vollem Mafse rechtfertigen. Dies tatsächliche Verhältnis hat der Verf. kaum andeutungsweise berührt. Dagegen weifs er von mancherlei bisher nicht bekannten Verdiensten der Apellesbriefe zu berichten. Nach seiner Angabe hätte Scheiner schon vor dem 16. Januar 1612 sowol die Bewegung der Flecken infolge der Axendrehung der Sonne als auch die sogenannte Eigenbewegung derselben beobachtet — in Wahrheit findet Scheiner die von ihm beobachteten Bewegungen mit der Annahme einer Sonnenrotation unvereinbar. Zur gleichen Zeit soll Scheiner die Sonnenfackeln entdeckt haben; tatsächlich kommen die Fackeln in seinen älteren Schriften nirgends vor, und niemand hat vor dem Verf. Galilei den alleinigen Anspruch auf ihre Entdeckung streitig gemacht.

Auf Scheiners gewissenhafte Beobachtung fällt helles Licht, wenn wir erfahren, dass nach neuerer Berechnung ein Fixstern in periodisch wechselnder Lichtstärke eben da aufleuchtet und verschwindet, wo Scheiner einen fünften Jupiterstrabanten zu entdecken glaubte; wie seltsam nur, dass neben dieser Tatsache in einer Schrift, die Scheiner als Astronomen schildern will, ganz unberührt bleibt, dass er damals möglich fand, um des verschwindenden fünften willen auch die vier wirklichen Trabanten zu sonnenfleckenartigen Gebilden zu degradieren und damit Galileis strengbegründete Forschung in Frage zu stellen! Um solcher, immer zu Scheiners Vorteil ausschlagenden Unvollständigkeit willen wird die Beweisführung des Verfs. denjenigen, der die Tatsachen kennt, nur selten überzeugen. Es gilt das insbesondere da, wo er seinen Helden auf Kosten Galileis gerechtfertigt erscheinen lässt. Ref. steht nicht an, die starken und stark ausgedrückten Vorwürfe, die sich dabei gegen Galilei ergeben, als im wesentlichen auf Scheinbeweisen beruhend zu bezeichnen. Hier nur ein Beispiel. Galilei schreibt an Antonini: er wolle für den Augenblick den Namen des Paters verschweigen, der seiner eigenen Aussage gemäfs Scheiner die erste Nachricht von den römischen Sonnenfleckendemonstrationen gegeben habe. Dazu bemerkt Verf.: in Wahrheit konnte Galilei den Namen nicht nennen; denn er erfuhr ihn erst durch einen Brief vom 10. October 1637, und der an Antonini ist vom 20. Februar desselben Jahrs. Hätte Herr

v. Braunmühl Bedenken getragen, einem Galilei leichthin »unreelle« Handlungs- und Redeweise zuzutrauen, so würde er wenigstens den Brief an Antonini näher angesehen und gefunden haben, dass derselbe »mehr als zwei Monate nach Galileis völliger Erblindung«, also im Februar 1638 geschrieben ist.

Hamburg. Emil Wohlwill.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

J. Ritzema Bos, Tierische Schädlinge und Nützlinge für Ackerbau, Viehzucht, Wald- und Gartenbau; Lebensformen, Vorkommen, Einfluss und die Mafsregeln zu Vertilgung und Schutz. Praktisches Handbuch. Mit 477 eingedr. Abbild. Berlin, Parey, 1891. XVI u. 876 S. gr. 8°. M. 18.

Das vorliegende Buch wurde in der Absicht geschrieben, dem Landwirte einen Ueberblick über die Gesammtheit der Tiere zu verschaffen, welche ihm in erster Linie auf dem Felde, sodann aber auch im Garten und Walde als Schädiger seiner Culturen und seiner Haustiere entgegentreten, sowie jener anderen, die im Haushalte der Natur das Gleichgewicht herstellen und darum vom menschlichen Standpunkte aus als nützlich bezeichnet zu werden pflegen. Denn diese letzteren sind fast allein als die im Titel genannten »Nützlinge« anzusehen, während die landwirtschaftlichen Haustiere absichtlich unberücksichtigt gelassen sind und Honigbiene und Seidenspinner, welche ja in gewissem Sinne den letzteren beigezählt werden können, nur eine kurze Erwähnung gefunden haben. Die Fische, die zum Teil unter der Pflege des Landwirts eine nicht zu unterschätzende Einnahmequelle für denselben bilden und zweifellos in ihrer Mehrzahl als nützliche Tiere gelten müssen, sind jedenfalls aus denselben Gründen wie die landwirtschaftlichen Haustiere nicht in den Rahmen des Buches aufgenommen worden. Der Verf. will mit demselben sonach über eine Anzahl anderer Werke hinausgehen, welche entweder nur das landwirtschaftliche »Ungeziefer«, d. h. zumeist Insecten, oder nützliche und darum zu schonende Vögel behandeln, also nur auf einzelne, wenn auch vielleicht besonders wichtige Gruppen des Tierreichs Bezug nehmen. Er hat ferner in erster Hinsicht für den Mann der Praxis geschrieben, deshalb weitläufige Litteraturnachweise und wissenschaftliche Einzelheiten, sowie wissenschaftliche Ausdrucksweisen u. dergl. möglichst vermieden. Nach beiden Richtungen hin dürfte den Bedürfnissen des praktischen Landwirts durchaus entsprochen worden sein. Dass den Parasiten der Haustiere besondere Aufmerksamkeit geschenkt ist, und dass die den Culturpflanzen schädlichen Nematoden, über welche dem Herrn Verf. reiche eigene Erfahrungen zur Verfügung stehen, ausführliche Berücksichtigung erfahren haben, ist sicherlich nur als ein Vorzug des Buches zu begrüfsen, welches wir den Interessenten gern als einen recht brauchbaren Ratgeber empfehlen wollen.

Es ist ganz im Sinne des Praktikers gehandelt, wenn die zahlreichen Blattläuse, Borkenkäfer, Schmetterlingsraupen nicht einfach systematisch aufgeführt und beschrieben werden, sondern nach ihren Futterpflanzen bezw. Aufenthaltsorten zusammengestellt sind und auf diese Weise bequemer aufgefunden werden können, und so ist auch das am Schlusse des Buches gegebene Verzeichnis zur leichteren Orientierung über die auf Haustieren, Culturpflanzen oder in Vorratsräumen entdeckten Schädlinge sehr geeignet. Freilich findet man im angegebenen Nachweise nicht immer die erwartete Belehrung; wenigstens ist die in jenem Verzeichnisse als Bienenschmarotzer genannte *Braula coeca* unter ihren Verwanten, von denen es heifst, dass sie auf Säugetieren und Vögeln leben, gar nicht erwähnt. Nun, das hängt vielleicht damit zusammen, dass die Biene, wie schon bemerkt, nur ganz kurz behandelt ist. Aber in anderer Beziehung hätten wir hier und da eine etwas gröfsere Sorgfalt in der Durchführung des Gegenstandes gewünscht. Wenn auch der wissenschaftlichen Grundlage des Systems keine eingehende Erörterung zu schenken war, so musten doch die Gruppen selbst dem heutigen Standpunkte unserer Wissenschaft entsprechen. Das ist aber nicht der Fall, wenn die Anneliden ohne weiteres als gleichbedeutend mit Chätopoden angesehen werden, wenn die Hirudineen, anstatt ersteren untergeordnet zu sein, mit Cestoden und Trematoden zusammen die »Klasse« der »Saugnapfwürmer (Cotylidea)« bilden. Auch die Vereinigung der *Pediculina* und *Mallophaga* zu einer besonderen Ordnung der Insecten ist unhaltbar, und Eintagsfliegen sowie Wasserjungfern hat man längst aufgegeben unter die *Neuroptera* zu stellen. Die beiden Pare von Schüppchen, welche an der Mittel- und Hinterbrust der Flöhe vorkommen, müssen nicht, wie es im Texte heifst, als Flügelrudimente aufgefasst werden. Bei diesen Hüpfern ist dem Verf. noch ein anderes Versehen, wenn auch gegen bessere Ueberzeugung, passiert. »Man meint gewöhnlich«, so ist auf S. 657 zu lesen, »der Mensch und der Hund haben eine und dieselbe Flohart; es sind aber die beiden Arten deutlich von einander unterschieden; . . . der Hundefloh unterscheidet sich von dem allbekannten Menschenfloh hauptsächlich dadurch, dass bei ihm spitze, nach hinten gebogene, zahnförmige Stacheln auf dem Kopfe und auf dem Rücken des Bruststücks vorkommen.« Ganz recht! Aber ein so als Hundefloh charakterisiertes Tier ist ebendort als *Pulex irritans* abgebildet!

Eine durchaus irrige Anschauung liegt der Darstellung zu Grunde, nach welcher die Bandwurmglieder — es werden nur Taenien, keine Bothriocephaliden behandelt — ihre Eier »ablegen«. So heifst es (S. 798) von *Taenia saginata*: »die reifen Glieder verlassen gewöhnlich jedes für sich den Darm des Wirtes, ... Eine grofse Anzahl ihrer Eier legen sie gewöhnlich schon im Menschendarme ab«; und von *Taenia echinococcus* (S. 809): »Die kleinen Bandwürmchen legen im Darme des Hundes eine grofse Quantität Eier.« Wenn man mit diesen Mitteilungen die kurze Schilderung des Geschlechtsapparats der Cestoden zusammenhält — es heifst darin u. a.: »Von dem untern Ende des 'Uterus' erstreckt sich ein Gang bis zu derselben Oeffnung, wo die männlichen Organe ausmünden; man nennt die gemeinschaftliche (männliche und zugleich weibliche) Genitalöffnung die 'Geschlechtscloaca'« (S. 787) —, so wird man unwillkürlich zu der Annahme geführt, dass der Uterus eine Oeffnung besitze. Wir heben diese Irrtümer hervor, nicht um dem Buche zu schaden, sondern im Gegenteil um den Herrn Verf. im Interesse

desselben auf Dinge hinzuweisen, welche in einem Landwirte, der mit Vorteil die Universität besucht hat, berechtigte Zweifel wachrufen müssen, und welche bei einer etwaigen zweiten Auflage, die wir dem Buche aufrichtig wünschen, entschieden zu verbessern sind. Für einen solchen Fall möchten wir uns auch noch folgende Vorschläge erlauben. Wie bei den Dipteren eine Uebersicht der Familien vorausgeschickt ist, so hätte es auch bei den übrigen Insectenordnungen, bezw. bei den ausführlich behandelten Tierklassen sein sollen. Die Vögel könnten etwas kürzer wegkommen und dafür den nützlichen Eidechsen und Kröten ein par Worte gewidmet werden. Die Mollusken sollten nicht — auch wenn für den vorliegenden Zweck die Reihenfolge gleichgiltig ist — zwischen Arthropoden und Würmern ihre Stelle finden.

Die zahlreichen Abbildungen, welche den Gebrauch des Buches wesentlich erleichtern, sind verschiedenen Quellen entnommen, daher sehr ungleichwertig; manche, besonders unter den Vögeln, sollten bei einer Neuauflegung durch bessere ersetzt werden.

Alles in allem: das vorliegende Werk enthält einen sehr umfangreichen Stoff und bietet eine Fülle von Belehrung, von der wir wünschen, dass sie recht Vielen zu gute kommen möge.

Halle a. S. O. Taschenberg.

Kriegswissenschaft.

Ch. Thoumas, Les grands cavaliers du premier empire. Notices biographiques. Première série: Lasalle, Kellermann, Montbrun, les trois Colbert, Murat. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie., 1890. 513 S. gr. 8°. M. 6,80.

Das vorliegende Werk erschien zuerst abschnittsweise in der Revue de cavalerie und wurde dann im vorigen Jahre als ein abgeschlossenes Ganze in Buchform herausgegeben. Wir begrüfsen es um so mehr mit herzlicher Freude, weil es in dieser Gestalt nicht nur wesentlich verbessert, sondern die Biographien der Generale Lasalle, Kellermann und Montbrun auch mit sehr wertvollen Ergänzungen bereichert worden sind.

Das ganze Werk, von einem frischen, kavalleristischen Geist durchwebt und in fesselnder Sprache geschrieben, zeigt, dass der Verf. umfassende Vorarbeiten nicht gescheut hat, und dass seine Belesenheit und die sehr hoch zu schätzende richtige Auffassung der Verhältnisse damaliger Zeit die heifsen Empfindungen eines Franzosen von jeder Parteilichkeit abzuhalten gewust haben. Sehr anerkennend muss hervorgehoben werden, dass Thoumas sich von jeglicher Reclame fern hält: hierdurch tritt er beim Stande der heutigen französischen geschichtlichen Litteratur als hellleuchtendes Vorbild für seine Landsleute in den Vordergrund. Wir haben das gut ausgestattete Buch mit dem aufrichtigen Wunsche aus der Hand gelegt, dass diesen hochinteressanten Biographien recht bald eine Fortsetzung folgen möge. Unverständlich erscheint es aber, wie bei dem heutigen Aufschwung der zeichnenden Künste in Frankreich diesem Werke Porträts beigegeben werden konnten, deren Ausführung sehr viel zu wünschen übrig lässt; ein Porträt wie das Montbruns kann sicherlich nicht eine Zierde des Buches genannt werden.

Der Herr Verf. hat in der Wahl seiner Helden einen sehr glücklichen Griff getan. Den Reigen eröffnet die sympathische Erscheinung Antoine Charles Louis Comte de Lasalles, welcher, aus Metz stammend, bei Wagram im Alter von 34 Jahren an der Spitze seiner Kavalleriedivision fiel. Vom gemeinen Jäger durcheilte er in 15 Jahren die militärischen Chargen bis zum Divisionsgeneral und war unstreitig der vorzüglichste Führer leichter Reiterei. Sein Name ist auch bei uns nicht unbekannt, denn er war es, welcher nach der unglücklichen Schlacht bei Auerstädt mit seiner leichten Reiterei den sich zurückziehenden Colonnen Blüchers und Hohenlohes keinen Augenblick Rast gönnte, und dem sich die Tore Stettins, des letzten Bollwerkes an der Oder, am 30. October 1806 öffneten. Sehr interessante Aufschlüsse gibt Th. über die damaligen Leistungen der Kavallerie, welche ihrem jugendlichen Führer blind ergeben war.

Ihm schliefst sich François Étienne de Kellermann an, Sohn des Maréchal de France et Duc de Valmy, welcher 1770, wie Lasalle, in Metz geboren, bei seinem 1835 erfolgten Tode auf ein tatenreiches Leben zurückschauen konnte. Auch hier schildert der Verf. lebendig das farbenreiche, vielbewegte Leben eines Mannes, dessen Charakter weniger imponiert als der seines Landsmannes. Mit seinem Namen sind die Kämpfe von Lodi, Rivoli, Marengo, Austerlitz, Medina, Leipzig, Bar-sur-Aube und Waterloo eng verknüpft. — Louis Pierre Comte de Montbrun, der tapfere, unerschrockene, heldenmütige Reiterführer ist der dritte in der Reihe der glänzenden Generale, welcher wegen seiner kavalleristischen Beanlagung mit Recht als Rival Lasalles in die Schranken geführt wird. Auch er fiel, noch nicht 42 Jahre alt, an der Spitze des zweiten Kavalleriereservecorps, an der Moskwa, nachdem er sich während einer — allerdings unterbrochenen — 15jährigen Dienstzeit bis zum Divisionsgeneral emporgeschwungen hatte. Höchst interessant wird der Kampf um den Pass bei Soma-Sierra, den er an der Spitze seiner polnischen leichten Reiterei forcierte, sein Einmarsch in Madrid, sowie sein Eingreifen bei Eckmühl geschildert, welche, ohne seine Verdienste in den Kämpfen in Portugal verdunkeln zu wollen, zu den bedeutendsten Leistungen während seiner kriegerischen Laufbahn gezählt werden müssen. — Es folgen nun die drei Grafen Colbert, die Brüder Pierre David dit Édouard, Alphonse und Auguste, welche Th. deshalb in gemeinsamer Biographie vorführt, weil die so innigen Beziehungen dieser drei Brüder zu einander sich schwer trennen lassen, weshalb auch noch heutzutage manche Franzosen glauben, es habe nur einen Colbert gegeben.

Den Beschluss der Reihe dieser in der Kriegsgeschichte glänzenden Persönlichkeiten bildet die theatralische Figur Joachim Murats, dessen Lebenswege vom Geistlichen bis zum König von Neapel die Feder des Generals Th. Schritt für Schritt begleitet. In spannendster Weise schildert der Verf. das abenteuerliche Leben dieses Mannes, welcher, aus der kleinen Herberge von Quercy stammend, mit seinen Reitern wie ein Sturmwind über die Schlachtfelder Italiens, Aegyptens, Deutschlands, Spaniens und Russlands dahinfegte und alles, was nicht seinem Élan gewachsen war, niederwarf, der als Paladin eines grofsen Feldherrn seine Schultern mit dem Purpur zu schmücken wuste und nach einem luxuriösen Leben elend sein Dasein zu beschliefsen verurteilt war.

In diesem effectvollen Schlussbilde tritt die Unparteilichkeit des Herrn Verfs. so recht in Geltung und erreicht darin ihren Höhepunkt, dass er den General vom Könige zu trennen und nach Gebür zu würdigen verstanden hat.

G. L.

Schöne Litteratur.

Marie v. Ebner-Eschenbach, Aphorismen. 3. Aufl., vermehrt um ein fünftes Hundert Aphorismen. Berlin, Gebr. Paetel, 1890. 196 S. 8°. M. 5.

Das Büchlein kann den Mangel an Conversation mit einem geistreichen und geistsprühenden Menschen ersetzen. Man bewundert das treffende, pointierte Wort der Weisheit oder des Witzes, man muss nachdenken und billigen, man bezweifelt und findet, dass sich auch das Gegenteil ebensogut behaupten liefse, man streitet dagegen — aber man ist immer aufs lebhafteste angeregt. Blitz und Gefunkel des Geistes herscht hier vor. Seltener wird in Tiefen des Gemüts und des Charakters hineingeleuchtet.

C. L.

Carmen Sylva, Vom Amboſs. Bonn, Straufs, 1890. 122 S. 12°. M. 3, geb. M. 4.

Es sind Aphorismen »vom Amboſs«. Sind Mann und Weib als Hammer und Amboſs gedacht? Oder ist der Thron hier für eine Frau Amboſs? Jedenfalls sind diese Denksprüche in einer Stätte schwerer Schicksalsschläge geschmiedet.

Sentenzen und Erfahrungen einer geistvollen, wahren und nicht kokettierenden Frau sind immer interessant. Je höher die Lebensstellung, desto interessanter nach gewissen Richtungen. Diese Aphorismen von Carmen Sylva aber gehen über das gewöhnliche Mafs hinaus; viele darunter sind wertvoll für die Frauenpsychologie. Nicht ein Mann, sondern eine Frau von männlichem, voraussetzungslos, d. h. nicht im Bann der Ueberlieferung, der überkommenen Sitten und Satzungen, der Wahrheit dienendem Geist spricht hier, einfach und hochgesinnt.

Obwol Carmen Sylva Dichterin ist und somit sich in die Geschöpfe und Verhältnisse, die ihren Geist erregen, versetzt, so fragt man sich doch oft bei ihren Erkenntnissen: wo hat sie dieselben nur her? Was weifs sie da oben von so manchem, das sonst nur kennt, der im schlimmen Gedränge des niederen Tageslebens ringt, fühlt und sieht?

Wenn König und Dichter auf den Höhen des Lebens wandeln, so sehen sie damit auch wie kein Anderer in dessen Tiefen. Carmen Sylva, die Königin-Dichterin, tut beides.

C. L.

Mitteilungen.

Amerikanische philologische Gesellschaft.

Die 23. Jahresversammlung der Gesellschaft wurde von dem im vorigen Jahr gewählten Präsidenten, Dr. Julius Sachs (New York), am 7. Juli in Princeton College, Princeton, N. J., eröffnet und zeigte die gröste Beteiligung seit der Begründung des jetzt vierhundert Mitglieder zählenden Vereins; gewis ein Beweis für die auch durch andere Anzeichen bestätigte Tatsache, dass das Studium der alten Sprachen hier zu Lande immer tiefere Wurzeln schlägt. Indem ich auf die ausführlichen Berichte in den »Transactions« und »Proceedings« der Gesellschaft verweise, gebe ich im Folgenden ein kurzes Referat über die gehaltenen Vorträge, die sich auf drei Tage verteilten.

Erster Tag: 1. Clarence H. Young (Columbia College, New York) »Erchia, der Demos Xenophons« untersuchte, angeregt durch eine Bemerkung Milchhoefers, dass man unter ganz unberechtigter Vernachlässigung der ländlichen Demen sich bisher fast ausschliefslich dem Studium der athenischen zugewant habe, was sich von dem Demos Erchia ermitteln lässt. Nach einer kurzen Besprechung des Namens und der Lage wurden die bedeutenderen Familien der 239 »Erchianer«, welche uns in Inschriften und in der Litteratur begegnen, ausführlich behandelt. Einige Bemerkungen über die politische Stellung des Demos, soweit wir dessen Geschichte verfolgen können, bildeten den Schluss. 2. Dr. E. G. Sihler (Concordia College, Milwaukee, Wisc.) »Ueber den römischen Census in der Zeit der Republik« zählte die Notizen über die römische Volkszählung, hauptsächlich bei Livius und in den Periochae auf (nach Beloch, Rh. Mus. 32, S. 227 ff.) und knüpfte daran einige Worte über den culturgeschichtlichen Wert dieser Nachrichten. 3. Andrew Ingraham (Swain Free School, New Bedford, Mass.): »Wortstellung bei Lucan«. Eine statistisch-rhetorische Untersuchung. 4. Prof. Clement L. Smith (Harvard Univ.) »Das Phaselusgedicht des Catull« suchte die allgemein geltende Meinung zu entkräften, wonach jene Yacht des Dichters Eigentum gewesen wäre und die beschriebene Fahrt auf Catulls bithynische Reise sich bezöge. Diese traditionelle Ansicht entbehre zunächst jedes historischen Beweises und schliefse obendrein grofse Schwierigkeiten und Ungereimtheiten in sich; so hätte z. B. die Reise zwei Jahre vor des Dichters Tode stattgefunden, während das Fahrzeug im Gedicht als eine Errungenschaft einer weit zurückliegenden Zeit bezeichnet werde (*sed haec prius fuere* u. s. w.). Des Redners Ansicht gieng dahin, dass die Yacht von einem Manne, der am Gardasee eine Villa hatte, aus Kleinasien mitgebracht worden sei, und zwar lange vor der Abfassungszeit des Gedichts. Mit des Dichters Reise könne also das Fahrzeug nicht in Beziehung gebracht werden. Der Eigentümer des Schiffes möge Catulls Vater selbst gewesen sein. 5. Prof. T. D. Goodell (Yale Univ.) erörterte mit specieller Bezugnahme auf Arist. *Ἀθην. πολ.* (S. 129 Ken.) die Functionen der *διαιτηταί* in Athen. — Am Abend hielt der Präsident Dr. J. Sachs seine Festrede über »Alexandrinische Kunst«. Er wies in einigen einleitenden Worten auf die bei den Philologen so häufige Vernachlässigung der geschichtlichen Entwickelung der Alten hin und wante sich dann gegen die herschende Ansicht von der angeblichen treibhausartigen litterarischen Betriebsamkeit der Alexandriner, eine Ansicht, die nur einer ganz falschen historischen Perspective ihre Entstehung verdanke. So sei z. B. Theokrit keineswegs eine für jene Periode fast unerklärbare Erscheinung, ein hellsprudelnder Quell inmitten stagnierender Gewässer, sondern der grofse Dichter sei ganz ein Kind seiner Zeit, culturgeschichtlich durch und durch Alexandriner. Einen gleich günstigen Eindruck von alexandrinischer Leistungsfähigkeit erhalten wir auch, wenn wir die jetzt im Erscheinen begriffenen »Hellenistischen Reliefbilder« von Th. Schreiber eingehend betrachten, wie denn der Vortragende überzeugt ist, dass die Vollendung dieses monumentalen Werkes die herschende Meinung, dass die Sculptur damals gänzlich durch die Malerei verdrängt worden sei, sehr wesentlich verändern dürfte. Eine feine ästhetische Interpretation einiger solcher Reliefs bildete den Schluss des geistsprudelnden und durch hohen Reiz der Sprache ausgezeichneten Vortrages. Derselbe dürfte in kurzem im Sonderabdruck erscheinen.

Zweiter Tag: 6. Prof. Edw. B. Clapp (Yale Univ.): »Ueber Bedingungssätze in den erhaltenen griechischen Tragödien«. Eine vollständige Sammlung des Materials, zugleich ein Beitrag zur historischen Syntax der griechischen Sprache. 7. Prof. W. A. Merrill (Miami Univ., Oxford, Ohio) »Die Bedeutung des Wortes *natura* bei Lucretius« besprach alle einschlägigen Stellen eingehend und im Gegensatz zu Munro, Lucret. I 25. 8. Prof. Chs. F. Smith, (Vanderbilt Univ., Nashville, Tenn.): Einwirkungen der Tragiker auf die Sprache des Thukydides«. 9. Prof. H. W. Smyth (Bryn Mawr, Pa.): »Ueber das Digamma«. Der bekannte Dialektologe gab zunächst eine kurze Einleitung über das Digamma überhaupt und seine relative Häufigkeit in den erhaltenen epigraphischen Denkmälern und besprach dann die vor kurzem gefundene und höchst interessante Inschrift, in der *αὐτάϙ* mit dem Vau erscheint:

[σῆμα Φιλημονίδης μ]ε φίλες παιδὸς καθέθεκεν ·
καλὸν ἰδέν, ἀϝυτὰϙ · Φαίδομος ἐργάσατο.

10. Prof. T. W. Hunt, (Princeton Coll.) gab eine lichtvolle kritische Geschichte der englischen Lexikographie von ihren Anfängen bis auf die Gegenwart und schloss mit einigen Bemerkungen

über das Verhältnis der Lexikographie zur litterarischen Entwickelung. 11. Prof. W. G. Hale (Cornell Univ.) sprach über »Die Syntax der Bedingungs- und Vergleichungssätze im Lateinischen«. 12. Prof. A. F. West (Princeton Coll.) »Lexikographische Splitter aus dem Philobiblon des Richard de Bury« behandelte eine gröfsere Anzahl höchst merkwürdiger ἅπαξ εἰρημένα und seltener Worte, die in den Lexicis fehlen. Als besonders interessant mag hier erwähnt werden, dass das Wort *geologia* sich zuerst bei Richard de Bury findet, aber im Sinne von »materiellem Streben« (!) im Gegensatze zur *theologia*. 13. Prof. Wm. J. Seelye (Parsons College, Fairfield, Ia.), gab einige höchst gelungene Proben seiner demnächst erscheinenden metrischen Uebersetzung des Oedipus Coloneus.

Dritter Tag: 14. Edward Capps (Yale Univ.) legte eine eingehende Untersuchung über die griechische Bühne auf Grund der erhaltenen Dramen des Aeschylus, Sophokles, Euripides und Aristophanes vor. Nicht weniger als 138 Stellen bestätigen die Hypothese Dörpfelds. Die geringfügigen Ausnahmen wurden als nur scheinbare nachgewiesen. 15. Dr. George B. Hussey (Western Reserve Academy, Hudson, Ohio): »Ueber die Testimonia zu Plato, Rep. 398 A«. 16. Dr. A. Gudeman (Johns Hopkins Univ.): »Neue Fragmente von Ciceros Hortensius«. 17. Prof. T. D. Seymour (Yale Univ.) »Adrastea« kommt zu ähnlichen Resultaten wie H. Posnansky, Nemesis und Adrasteia, dessen Arbeit dem Redner aber erst nach Ausarbeitung seiner eigenen Untersuchung zu Gesicht kam. 18. Prof. W. G. Hale (Cornell Univ.): »Der Modus bei *quod sciam*. 19. Prof. F. A. March (Lafayette): »Sprachgesetze mit besonderer Berücksichtigung von Verners Gesetz«. Aus dem geistvollen Vortrag des bekannten Gelehrten mag die überzeugende Widerlegung bezw. Modificierung des Vernerschen Gesetzes besonders hervorgehoben werden. 20.–22. In Abwesenheit der Verfasser wurden von folgenden Vorträgen, die in den Proceedings erscheinen werden, nur die Titel vorgelesen: Dr. W. Muss-Arnolt (Johns Hopkins Univ.): »Semitische Wörter im Griechischen«. Dr. R. F. Leighton (Gloucester, Mass.): »Die Chronologie der Catilinarischen Reden«. Prof. W. S. Scarborough (Wilberforce Univ., Wilberforce, Ohio): »Zu Ilias VI 168 ff.«.

Die Vorstandswahl, die nach Schluss der Vorträge stattfand, ergab folgendes Resultat: Präsident: Prof. S. Hart (Trinity College, Hartford, Conn.). Vicepräsidenten: Prof. Wm. G. Hale (Cornell) und Prof. J. M. Garnett (Univ. of Virginia). Secretär: Prof. H. W. Smyth (Bryn Mawr). Executivcomité: Der Vorstand nebst den Professoren B. L. Gildersleeve (Johns Hopkins), W. W. Goodwin (Harvard), Miss Leach (Prof. des Griechischen an Vassar Female College), F. A. March (Lafayette), W. D. Whitney (Yale).

Als Ort der nächsten Versammlung ist die Univ. of Virginia, Charlotteville, Va. gewählt worden.

Johns Hopkins Univ., Baltimore. A. Gudeman.

Die biblischen Wundergeschichten. Vom Verf. des Buches: »Im Kampf um die Weltanschauung«. 3. u. 4. Aufl. Freiburg i. B., Mohr, 1890. IV u. 79 S. 8°. M. 1. Der Streit um das Wunder und seine Bedeutung für den christlichen Glauben wird nicht eher zur Ruhe kommen, als bis einerseits die Beurteilung der biblischen Wunderberichte voll und ganz der nach allgemeinen Gesetzen historischer Erkenntnis urteilenden Kritik überlassen und andererseits das Glaubensverständnis überall dazu hindurchgedrungen ist, dass die Annahme der Notwendigkeit des Wunders den Glauben an den lebendigen Gott und an Christus nicht sowol fördere, als vielmehr auf das empfindlichste belaste. Zur Schlichtung dieses Streites ist auch das vorliegende vortreffliche Büchlein ein aufserordentlich willkommener Beitrag; sein Zweck ist aber vorzugsweise ein pädagogischer, und es sucht durch Anleitung und Beispiel die Frage zu beantworten, in welcher Weise die neutestamentlichen Wunder im Unterricht der Kinder als symbolische Darstellungen, als Gleichnisse zu verwerten, und wie Kindern ein wunderloses Leben Jesu vorgeführt werden kann, und zwar so, dass dieses wunderlose Leben denselben religiösen Eindruck in ihnen erzeugt, wie das wunderhafte. Der Verf. hofft nicht auf ein baldiges Durchdringen seiner Ansichten; aber er fürchtet sich auch nicht vor dem wolfeilen Vorwurf des »Unglaubens«. Der rasche Erfolg seines Schriftchens mag ihm beweisen, dass er eine drängende Frage angeregt und so angeregt hat, dass man ihm für sein überaus lesenswertes Büchlein zum besten Dank verpflichtet ist. – Sabatier, Die christlichen Dogmen, ihr Wesen und ihre Entwicklung. Rede, gehalten am 4. Nov. 1889 in der Aula der prot.-theol. Facultät zu Paris. In deutscher Uebersetzung, mit Anmerkungen und einem Nachwort herausg. von Moritz Schwalb. Leipzig, Otto Wigand, 1890. 47 S. gr. 8°. M. 0,75. Eine ganz vortreffliche, für Theologen und gebildete Laien gleich lesenswerte, ganz im Geiste eines Schleiermacher, Al. Schweizer u. s. w. gehaltene Rede, von der nur zu bedauern ist, dass der Herausg. dieselbe durch Anmerkungen und eine Nachrede verunziert hat, welche einem den unverdorbenen Eindruck durchaus vergällen. Denn der Uebersetzer, der nur etwa in dem einzigen Stück Recht behalten dürfte, dass er dem Verf. Verwechslung von Dogma und religiöser Lehre vorwirft, nimmt nur die Veranlassung, gegen Sabatier den doch durch Schleiermacher u. A. längst überwundenen christologischen Ebionitismus aufs neue zu empfehlen. – R. A. Lipsius, Die Hauptpunkte der christlichen Glaubenslehre im Umrisse dargestellt. (Sonderabdruck aus den »Jahrbüchern für prot. Theologie«.) Braunschweig, Schwetschke u. Sohn, 1889. 41 S. gr. 8°. M. 1. In der Zeit, in welcher die verschiedensten dogmatischen Richtungen der evangelischen Theologie der Gegenwart sich bestreben, durch kurzgefasste Schriften ihre Anschauungen in der theologischen Welt zu verbreiten, so die Göttinger Schule durch Ritschl selber, dann Thikötter, H. Schultz, die Erlanger Schule durch Rüling u. s. w., war es von Lipsius sehr wolgetan, diese Schrift zu veröffentlichen. Der Standpunkt von L. darf als bekannt vorausgesetzt werden. Er bringt denselben gleich in der Einleitung im Gegensatz zu dem der Ritschlschen Schule zum klaren und scharfen Ausdruck. Wir empfehlen diese ebenso klar und verständlich geschriebene als anregende Dogmatik in nuce der theologischen Leserwelt zur Orientierung und zum Studium aufs beste.

Münsingen auf der Schwäb. Alb. August Baur.

Mathias Friedwagner, Goethe als Corneilleübersetzer. Ein Beitrag zur Geschichte des französischen Dramas in Deutschland. Wien, Selbstverlag (Leipzig, Fock), 1890. 40 S. gr. 8°. M. 1. Um auf sechs Seiten das kleine Goethesche Uebersetzungsfragment von Corneilles »Menteur« mit dem Original zu vergleichen, schickt der Verf. eine weitschweifende Einleitung von 34 Seiten voraus, die unser Wissen kaum vermehrt. Die Litteraturnotizen im Abschnitt I lassen sich schon aus Goedekes Grundriss bedeutend erweitern und berichtigen. Lange, fruchtlose Anstrengungen macht Friedwagner, um es wahrscheinlich zu machen, dass der junge Goethe den »Menteur« auf der Bühne gesehen habe; über die Möglichkeit, die ihm jeder von vornherein zugibt, kommt er dabei natürlich nicht hinaus. Die Datierung der Menteurübersetzung (Sommer 1766) verdient Zustimmung; dagegen wird die Beschäftigung mit der »nicht zu Stande gekommenen« französischen Alexandrinertragödie wol noch in den Beginn der sechziger Jahre nach Frankfurt zu verlegen sein. In Leipzig fühlte Goethe den Drang, die deutsche Bühne zu bereichern, nicht die französische. — Die Vergleichung der Uebersetzung mit dem Original ist sorgfältig durchgeführt. Leider wird uns nur diese Detailuntersuchung nach weit verbreiteter übler Gepflogenheit in ungenieſsbarer Form, als ein Haufen von Einzelbemerkungen vorgeschüttet, aus denen man nur mit Mühe eine Gesammtanschauung gewinnen kann. Zusammenfassend hätte noch kräftiger auf den burschikosen Ton der deutschen Bearbeitung hingewiesen werden können, um dadurch die Datierung noch mehr zu erhärten. Vielleicht lag für Goethe ein wesentlicher Reiz in der Möglichkeit einer Uebertragung des »Menteur« in deutsche studentische Verhältnisse.

Hamburg. Albert Köster.

Otto Langer, Sclaverei in Europa während der letzten Jahrhunderte des Mittelalters. Wissenschaftl. Beilage zu dem Programm des Gymnasiums zu Bautzen. Ostern 1891. Leipzig, Fock. 46 S. 4°. M. 2. Gegenüber den neuerlichen Behauptungen päbstlicher Encykliken, dass die katholische Kirche »unentwegt bemüht gewesen, die Sclaverei zu beseitigen«, führt Verf. einen sehr gründlichen Beweis, dass die katholische Kirche von jeher Sclaverei nicht nur duldete, sondern selbst Sclavenhalterin war; sie hat nicht nur kundgegeben, »dass sie von der Berechtigung der Sclaverei völlig überzeugt war«, sondern auch Sclaverei »in vielen Fällen als Strafe verhängt« (S. 37). Nicht nur in den früheren, sondern auch noch in den »letzten Jahrhunderten des Mittelalters stand die Kirche mit der Sclaverei auf vertrautestem Fuſse« und fühlte »keineswegs in sich den Beruf mit ihrer Autorität für Beseitigung derselben einzutreten«. Verf. ist so objectiv, daraus der Kirche keinen Vorwurf zu machen, denn »die Kirche ist eine irdische Erscheinung; sie steht mitten in der Welt.

Wie alles Irdische ist auch sie den manigfachen Wandlungen unterworfen gewesen; sie hat tiefen Verfall wie gewaltige Erhebung durchlebt« (S. 36). – »Man muss die Bestrebungen Leos XIII und hervorragender Katholiken, die Sclaverei in Afrika zu beseitigen,« – so lautet der Schluss der fleifsigen Arbeit – »hochachten; aber die Achtung würde jedenfalls nur gesteigert werden, wenn die katholische Kirche, statt dabei sich Verdienste zuzuschreiben, deren sie sich keineswegs rühmen kann, vielmehr offen gestehen wollte, dass sie das Rechte nicht immer erkannt hat.«

H. Horch, Die verwaltungsrechtlichen Grundlagen des Telephonrechtes. (Separatabdruck aus dem Archiv für öffentl. Recht VI 1.) Freiburg i. B., Mohr, 1891. 20 S. gr. 8°. M. 0,60. Der Aufsatz gibt im wesentlichen nur ein von dem Verf. der Mainzer Stadtverordnetenversammlung, deren Mitglied er ist, aus gegebenem Anlass erstattetes Gutachten über die Frage wider, ob die Telegraphie durch den Art. 48 der Reichsverfassung in einem gewissen Umfang regalisiert ist, und ob die Telephonie diesem Regal unterfällt. Ohne andre als die schon mehrfach erörterten Gesichtspunkte zu bringen, bietet der Verf. eine Zusammenstellung der in der Litteratur gegen die Annahme des Regals aufgetretenen Ansichten, der auf diesem Gebiet entstandenen Processe und der ergangenen Urteile. Wenn er dabei zu dem Schluss kommt, dass, selbst wenn man ein Telegraphenregal anerkenne, dies doch die Telephonie nicht ergreifen könne, weil diese etwas von der Telegraphie durchaus Verschiedenes sei, so setzt er sich damit nicht nur, wie er zugibt, mit dem Reichsgericht in Widerspruch, sondern er verkennt auch die Bedeutung des technischen Moments bei der Frage, was sich namentlich auch darin zeigt, dass er zwischen den Entscheidungen des Reichsgerichts, welche einerseits die Rohrpost von der Telegraphie ausschliefsen, andrerseits die Telephonie dazu rechnen, einen »unverkennbaren« Widerspruch findet. Im übrigen soll dem auch von diesem Autor ausgesprochenen Wunsch nach einer gesetzlichen Regelung der Regalfrage durch ein vor kurzem dem Reichstag zur Genehmigung vorgelegtes Gesetz abgeholfen werden, welches das Regal ungefähr in dem vom Verf. befürworteten Umfang zur Anerkennung bringen soll.

Ludewig.

Georg Maas, Der Telegraphengesetzentwurf und seine Gefahren. Eine Kritik. (Volkswirtschaftliche Zeitfragen. Heft 98.) Berlin, Simion, 1891. 40 S. gr. 8°. M. 1. Der Verf. tadelt in der Herrn Prof. Dr. Meili in Zürich gewidmeten Arbeit an dem jüngst dem Reichstage vorgelegten Gesetzentwurf vor allem dessen Beschränkung auf die Frage, ob und in welchem Umfang ein Telegraphenregal in Deutschland anerkannt werden soll, ohne aber bei der Beantwortung dieser Frage selbst wesentlich von den Absichten des vorgeschlagenen Gesetzes abzuweichen. Wie weit bezw. wie wenig dieser Tadel und die mit demselben verbundene Kritik des Vorgehens der Reichspostverwaltung auf dem ihr zugewiesenen Gebiet im allgemeinen berechtigt ist, das zu prüfen und zu erörtern ist hier nicht der Platz. Schreiber dieses hat an anderer Stelle den Gesetzentwurf, seine Vorgeschichte und voraussichtlichen Wirkungen ebenfalls näher besprochen und ist dabei zu Ergebnissen gelangt, welche denen von Maas in der Hauptsache entgegengesetzt sind.

Ludewig.

Privatdoc. Dr. W. König in der philos. Facult. der Univ. Leipzig ist zum ao. Prof. ernannt worden.

An der Techn. Hochsch. zu Braunschweig tritt Prof. Ad. Scheffler in den Ruhestand; an seiner Stelle ist der Privatdoc. am Polytechn. in Charlottenburg, Reg.-Baumeister Paul Pfeifer, zum o. Prof. f. Eisenbahnmaschinenbau u. verwante Fächer ernannt worden.

Am Polytechn. in Brünn hat sich Alfred Ritter Weber v. Ebenhof f. Wasserbau, an der Techn. Hochsch. in Braunschweig Ingenieur Karl Randel f. Heizung u. Lüftung habilitiert.

Kreisarchivar Heinrich in Nürnberg ist mit dem Titel eines Reichsarchivrates in den dauernden Ruhestand getreten.

Dr. Heinrich Pallmann und Dr. Heinrich Weizsäcker übernehmen an Henry Thodes Stelle gemeinsam die Leitung der Städelschen Kunstsammlung in Frankfurt a. M.

Von der Univ. Leipzig ist der Präsident des sächs. Landesconsistoriums, Wirkl. Geh. Rat Dietr. Otto Freih. v. Berlepsch, zum Dr. theol. h. c., der Gerichts-, Impf- und Stadtarmenarzt F. W. Bernhardt in Oschatz zum Dr. med. h. c. ernannt worden.

Die Berliner Akad. d. Wissensch. hat der Hinrichsschen Buchhandl. in Leipzig zur Drucklegung der Schwartzschen Publicationen von Werken zum Gnosticismus M. 1000, dem Historiker Gustav Bauch in Breslau zur Fortsetzung seiner Studien f. d. Geschichte der Univ. Wittenberg M. 750 überwiesen.

Für ihre Verdienste um die schweizer. Säcularfeier hat die Stadt Bern zu Ehrenbürgern ernannt: Oberbibliothekar Dr. E. Blösch als Mitarbeiter an der histor. Festschrift, Theod. C. Munzinger als Componisten und Pfarrer Dr. Weber in Höngg als Verf. des Festspieles, sowie Chr. Bühler, den Zeichner der Festmedaille u. Heraldiker.

Dem ao. Prof. in der philos. Facult. der Univ. Berlin, Dr. E. R. Schneider, ist der Charakter als Geh. Reg. Rat verliehen worden.

Es sind gestorben: Am 2. August in St. Petersburg der Prof. der polit. Oekonomie Edmond Wreden; am 9. August in Wien der Volksschriftsteller Rauchfangkehrermeister C. Giugno (Pseud. Karl Juin) im Alter von 73 J. und ebenda Oberstlieutenant Vincenz Bayerer, Vorstand der Bibliothek im Archiv des österr. Kriegsministeriums; – ferner zn London im Alter von 78 J. der Theaterkritiker Thomas Cooke Foster und in Dresden der königl. u. prinzl. niederländ. Park- und Gartendirector a. D. Eduard Petzold.

Buchhändlerische Kataloge.

C. F. Conrads Buchhandlung in Berlin. Hauptkatalog, Abt. I: Litteraturwissenschaft; Philosophie; Theologie; Pädagogik.

Franz Pietzcker in Tübingen. Nr. 154: Chirurgie, 3. Abt.: Geschwülste.

Eingegangene Schriften.

R. Hempel, Die evangelischen theologischen Prüfungen in Preufsen. Berlin, Reuther. M. 0,75.

C. Hesedamm, Der Römerbrief beurteilt und geviertteilt. Erlangen u. Leipzig, Deichert in Comm. M. 1,20.

E. Heyck, Geschichte der Herzoge von Zähringen. Freiburg i. B., Mohr. M. 16.

P. Heyse, Die schlimmen Brüder. Schauspiel in 4 Akten u. einem Vorspiel. (Dramatische Dichtungen. 24. Bdchn.) Berlin, Hertz.

B. Hilliger, Die Wahl Pius' V zum Pabste. Leipzig, Fock. M. 3,50.

R. v. Hippel, Die Tierquälerei in der Strafgesetzgebung des In- und Auslandes. Berlin, Liebmann. M. 6.

L. Hirschfeld, Compendium der Frauenheilkunde für Studierende. Leipzig, Thieme. M. 5.

Th. Hodgkin, Theodoric the Goth, the Barbarian Champion of Civilisation. (Heroes of the Nations). New York u. London, Putnam's Sons. geb. sh. 5.

A. Hoffa, Lehrbuch der Fracturen und Luxationen für Aerzte und Studierende. 2. Aufl. 1. Lief. Würzburg, Stahel. M. 6.

E. Hubrich, Das Recht der Ehescheidung in Deutschland. Mit einem Vorwort von Ph. Zorn. Berlin, Liebmann. M. 8.

A. Hugenberg, Innere Colonisation im Nordwesten Deutschlands. (Abhandlungen aus dem statswissenschaftl. Seminar zu Strafsburg i. E. VIII.) Strafsburg, Trübner. M. 10.

Th. H. Huxley, Grundzüge der Physiologie. Mit Bewilligung des Verfs. herausg. von J. Rosenthal. 3. Aufl. 1./2. Lief. Hamburg, Voss. Je M. 1,80.

H. Jaeger, Die Stanleysche Eminexpedition und ihre Auftraggeber. Hannover-Linden, Manz. M. 3.

E. Jahn, Die Pfeiferbrüder. Volkstümliches Festspiel zur Feier des fünfhundertsten Pfeifertages von Rappoltsweiler. 3. Aufl. Strafsburg, Heitz. M. 1.

Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen. XVII Jahrg. 1890. Herausg. von H. v. Löbell. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 8.

G. Irmer, Die Verhandlungen Schwedens und seiner Verbündeten mit Wallenstein und dem Kaiser von 1631–1634. III Tl. (Publicationen aus den königl. preufs. Statsarchiven. 46. Bd.) Leipzig, Hirzel. M. 16.

M. Kähler, Die Universitäten und das öffentliche Leben. Erlangen u. Leipzig, Deichert. M. 2,40.

L. Kessler, Das Wunder des Glaubens und sein Selbstzeugnis. Leipzig, Jul. Baedeker. M. 3.

A. Kneer, Cardinal Zabarella (Franciscus de Zabarellis, Cardinalis Florentinus) 1360–1417. I Tl. Inaug.-Dissert. Münster i. W.

M. Kraft, Fabrikshygiene. 2. Hälfte (Schluss des I Bds.). Wien, Spielhagen u. Schurich. Vollst. M. 12, geb. M. 13.

O. Kuttner, Eine neue Religionsphilosophie (D. L. W. E. Rauwenhoffs) und der zweifelhafte Wert der Religionsphilosophie als Wissenschaft. Programm des königl. Gymn. zu Gnesen.

Landgemeindeordnung von 1891 für die sieben östlichen Provinzen der preufsischen Monarchie. Gesetzestext nebst Anmerkungen herausg. von C. D. Menzen. Hannover, Meyer. M. 1,50.

K. Lehmann, Die Entstehung der Libri feudorum. Rostock, Stiller in Comm. M. 2.

R. Lehmann, Das Kartenzeichnen im geographischen Unterricht. Halle a. S., Tausch u. Grosse. M. 2,40.

Letters of John Keats to his family and friends. Edited by S. Colvin. London, Macmillan and Co. 6 sh.

Th. v. Liebenau, Das Gasthof- und Wirtshauswesen der Schweiz in älterer Zeit. Zürich, Preufs. geb. M. 12,50.

E. Linse, De P. Ovidio Nasone vocabulorum inventore. Leipzig, Fock. M. 1,50.

W. Lorenz, Geschichte des königl. Gymnasiums zu Meldorf bis zum Jahre 1777. Meldorf.

H. Lutsch, Die Kunstdenkmäler des Reg.-Bezirks Liegnitz. Lief. 4. Breslau, Korn. M. 3.

M. L. Margolis, Commentarius Isaacidis quatenus ad textum Talmudis investigandum adhiberi possit, tractatu ʿErubhin ostenditur. New Yorker Inaug.-Dissert.

M. May, Zehn Arbeiterbudgets. Berlin, Oppenheim. M. 0,50.

O. Mejer, Zum Kirchenrechte des Reformationsjahrhunderts. Hannover, Meyer. M. 5.

D. Mendelejeff, Grundlagen der Chemie. Aus dem Russischen übersetzt von L. Jawein und A. Thillot. 5. Lief. St. Petersburg, Ricker. M. 3.

H. Meyer, Anleitung zur Bearbeitung meteorologischer Beobachtungen für die Klimatologie. Berlin, Springer. M. 4.

Miquel, Manuel pratique d'analyse bactériologique des eaux. Paris, Gauthier-Villars et Fils. Fr. 2,75.

Mitteilungen der Gesellschaft für deutsche Erziehungs- und Schulgeschichte. Im Auftrage der Gesellschaft herausg. von K. Kehrbach. I Jahrg., 1. Heft. Berlin.

Mitteilungen der Niederlausitzer Gesellschaft für Anthropologie und Altertumskunde. II Bd., 1. Heft. Guben.

W. Möller, Lehrbuch der Kirchengeschichte. II Bd., 2. Hälfte. Freiburg i. B., Mohr. M. 6,50.

A. Mommsen, Ueber die Zeit der Olympien. Leipzig, Teubner. M. 2,80.

Die österreichisch-ungarische Monarchie in Wort und Bild. Lief. 132–136 (Küstenland u. Dalmatien. 5./7. Heft. — Ungarn. III Bd., 1./2. Heft). Wien, Hölder. Je M. 0,60.

O. Mühlbrecht, Denkschrift betreffend die Errichtung eines Centralbureaus zum Schutze des Urheber- und des Verlagsrechtes in Leipzig. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht.

J. Polek, Die Anfänge des Volksschulwesens in der Bukowina. Czernowitz, Pardini in Comm.

S. Rau, L'état militaire des principales puissances étrangères au printemps de 1891. Ve édition. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie. M. 4,50.

A. Risop, Studien zur Geschichte der französischen Conjugation auf -ir. Halle a. S., Niemeyer. M. 2,80.

R. Roy, Répertoire alphabétique de termes militaires allemands. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie. geb. M. 3,36.

F. Scheuer, De Tacitei de oratoribus dialogi codicum nexu et fide. (Breslauer philol. Abhandlungen VI 1.) Breslau, Koebner. M. 2.

M. Semrau, Donatellos Kanzeln in S. Lorenzo. (Italienische Forschungen zur Kunstgeschichte. Herausg. von A. Schmarsow II.) Breslau, Schles. Buchdruckerei, Kunst- und Verlagsanstalt. M. 8,50, geb. M. 10,50.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 31. Die evangelische Heidenmission in den Jahren 1889 und 1890 I. — Die Gefahren, welche der lutherischen Kirche in der Gegenwart drohen. — Etliche Ausrufungs- und Fragezeichen zu Bewerbungsschreiben um geistliche Stellen. — Die fünfte ordentliche Synode der evangelisch-lutherischen Landeskirche im Königreich Sachsen II. — Die Widerbelebung des Mönchtums in der Kirche von England I. — Muste es so kommen? IV. — Die Festlegung des Osterfestes. — Die Sonntagszüge. — Aus dem Nachtleben Berlins. — Der »heilige Rock« II.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 31. Der Christenheit Not und Hilfe V. — Rönnecke, Wie kann das Interesse für die deutsche evangelische Diaspora in Italien auf Seiten der Heimatkirche geweckt und gepflegt werden? II. — Zur römischen Seminarerziehung. — Das erste internationale Concil der Independenten. — Ueber den Ablass.

Philosophie.

Philosophische Studien VII 2. Lehmann, Kritische und experimentelle Studien über das Widererkennen. — Scripture, Zur Definition einer Vorstellung. — Wundt, Zur Frage des Bewustseinsumfanges. — Higier, Experimentelle Prüfung der psychophysischen Methoden im Bereiche des Raumsinnes der Netzhaut. — Wundt, Eine Replik C. Stumpfs.

Erziehung und Bildungswesen.

Zeitschrift für das Gymnasialwesen Juli. August. Schrader, Zum Gedächtnis August Meinekes. — Grofsmann, Ueber die Behandlung der altklassischen Lektüre auf unseren Gymnasien. — v. Kobilinski, Die lateinische Sprache auf den Gymnasien.

Philologie und Altertumskunde.

Revue celtique XII 3. de Barthélemy, Le monnayage du nord-ouest de la Gaule. – d'Arbois de Jubainville, Comment le druidisme a disparu. — Stokes, Vie de saint Fêchin de Fore. — Thédenat, Noms gaulois barbares, ou supposés tels, tirés des inscriptions. — Nettlau, Notes sur les consonnes galloises. – Loth, Remarques sur les noms de lieu en ac en Bretagne.

Neue Jahrbücher für Philologie und Pädagogik H. 5. Unger, Die Glaubwürdigkeit der capitolinischen Consuntafeln I. II. — Stadtmüller, Zur Anthologia Palatina. — Blass, Zu der naxischen Inschrift der Timandra. — Mendelssohn, Analecta Tulliana (Forts.). — Schmalz, Ersatz des fehlenden Particips von esse. — Teuber, Zur Kritik der Terentiusscholien des Donatus. — Höfer, *Θεοὶ ἀνομφαῖοι?*; *Πάνθεος?* — Vogel, Eine Lücke in der lateinischen Klassenlektüre der Gymnasien. — Heyden, Beiträge zur Geschichte des höheren Schulwesens in der Lausitz (Forts.). — Gronau, Die Reifeprüfung an den Progymnasien.

Bullettino della commissione archeologica comunale di Roma Maggio e Giugno. De-Vit, Sulla regione padana ricordata in una lapide del Museo di Ferrara. — Ricci, La *ξυστικὴ σύνοδος* e la curia athletarum presso s. Pietro in Vincoli. — Lanciani, Miscellanea topografica. — Castellani, Un antico pugnale recentemente scoperto. – Visconti, Trovamenti di oggetti d'arte e di antichità figurata.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Mitteilungen des Vereins für Geschichte der Deutschen in Böhmen XXIX 3. Laube, Die Waldordnung und das Bergformelbuch des Matthes Enderle. — Horčička, Ein Beitrag zur älteren Geschichte des Glases in Böhmen. – Lambel, Meifsner–Hedrich.

Rivista storica italiana VIII 2. Merkel, Adelaide di Savoia, Elettrice di Baviera.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 31. Krause, Dr. Otto Tischler †. — Bancalari, Forschungen über das deutsche Wohnhaus. — Forster, Ueber die Herstellung einer Karte der Erde im Mafsstabe 1 : 1000000. — Buschan, Zur Geschichte des Hopfens, seiner Einführung und Verbreitung in Deutschland, speciell in Schlesien. — v. Jhering, Indianerzustände in Matto Grosso. — Fr. Müller, Noch einmal die Urheimat der Indogermanen.

Mitteilungen der anthropologischen Gesellschaft in Wien XXI 2. 3. Hein, Die Verwendung der Menschengestalt in Flechtwerken. — Peez, Das Bauernhaus in Oesterreich-Ungarn. — Dolbeschew, Ausgrabungen auf den Gräberfeldern von Kumbulte in Digorien (Kaukasus). Nebst Bemerkungen von Heger. — Toldt, Die Körpergröfse der Tiroler und Vorarlberger.

Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik H. 11. Trampler, Das Höhlengebiet bei Brünn. — Miefsler, Einiges über die Somali. — Greffrath, Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1890 II. — Wissmanns zweite Durchquerung Aequatorialafrikas.

Revue de géographie Juillet. Drapeyron, Répartition des cours de géographie dans l'enseignement classique. — Xenopol, Situation géographique du peuple roumain. — de Montmort, Le Bechuanaland et le protectorat anglais (suite). — Gaffarel, Christophe Colomb en Portugal (suite). — Clozel, Bibliographie des ouvrages relatifs à la Sénégambie et au Soudan occidental (suite). — Correspon

dance de Musy, chef de poste à Bangui (Congo français), massacré par les indigènes (fin).

Kunst und Kunstgeschichte.

Jahrbuch der königl. preufsischen Kunstsammlungen XII 3. Springer, Ein zweites Skizzenbuch von Marten van Heemskerck. — Lehrs, Italienische Copien nach deutschen Kupferstichen des 15. Jhs. — Seidel, Die Herstellung von Wandteppichen in Berlin. — Dehio, Marienstatue im Ostchor des Bamberger Domes. — v. Seidlitz, Der Illustrator des Petrarca (Pseudo-Burgkmair). — Bode, Eine Marmorcopie Michelangelos nach dem antiken Cameo mit Apollo und Marsyas; Der »junge Venezianer« von Antonello da Messina in der Berliner Gallerie, gestochen von E. M. Geyger.

Repertorium für Kunstwissenschaft XIV 5. Koopmann, Die Madonna vor der Felsgrotte in Paris und London. — Riehl, Beiträge zur Geschichte der romanischen Baukunst im baierischen Donautal. — Schmarsow, Excerpte aus Joh. Fichards »Italia«. — Lehr, Der deutsche und niederländische Kupferstich des 15. Jhs. in den kleineren Sammlungen.

Deutsche Bühnengenossenschaft Nr. 30. 31. Aus W. A. Ifflands »Fragmenten über Menschendarstellung auf der deutschen Bühne« (Schl.). — Theater im Sommer. — v. Jagow, Die Technik des modernen Dramas.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 31. Wentzel, Ueber den Verfasser des Chorals: »O Welt, ich muss dich lassen« (Schl.). — Musikbrief aus Kiel.

Jurisprudenz.

Zeitschrift für das Privat- und öffentliche Recht der Gegenwart XVIII 4. Meifsels, Zur Lehre vom Verzichte. — Affolter, Der Rechtssatz und seine Geltung.

Zeitschrift für schweizerisches Recht N. F. X 3. Heusler, Der Einfluss von Gemeindevereinigung auf Gemeindeschulden. — Wehrli, Statsvertrag und cantonaler Civilprocess.

Medicin.

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 32. Ledderhose, Ueber einen Fall von geheiltem Hirnabscess. — Eich, Ueber die Giftwirkung des Extractum filicis maris aethereum. — Rosenthal, Das Verhalten der Gallenfarbstoffe in den Faeces Gesunder und Kranker bei Anstellung der Gmelinschen Probe. — Avellis, Tuberculöse Larynxgeschwülste. — Fabry, Zur Aetiologie der Sycosis simplex. — Ehrlich, Experimentelle Untersuchungen über Immunität. — Leichtenstern, Bemerkungen zur subfebrilen und afebrilen Form der acuten allgemeinen Miliartuberculose. — Geppert, Nochmals zur Desinfectionsfrage. — Seeligmüller, Weitere Beiträge zur Frage der traumatischen Neurose und der Simulation bei Unfallverletzten.

Wiener medicinische Wochenschrift Nr. 31. Kronfeld, Ueber Syphilisbehandlung mittels des elektrischen Zweizellenbades (Schl.). — Kunn, Eine neue Methode der Stielbildung nach supravaginaler Amputation des Uterus (Forts.). — Katz, Die klinische Bedeutung der Urobilinurie (Forts.). — Apostoli, Der constante galvanische Strom in der Gynäkologie. Uebers. von Témesvary (Forts.).

Allgemeine Wiener medicinische Zeitung Nr. 30. Gradenigo, Ueber die Classification und Aetiologie der Mittelohrentzündungen im allgemeinen. — Löbl, Hohe oder niedrige Absätze beim Plattfufs. — Goetz, Ueber die Bedeutung der physiologischen Nährsalze (Forts.).

The Lancet Nr. 3544. Prout, Malaria on the Gold Coast. — Lowe, Observations on the Occurrence of an Epidemic of Gastro-Intestinal Catarrh. — Mackay, Cervical Meningo-Myelitis following Influenza.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 31. Oppenheim, Zum Kapitel der Myelitis. — Hilbert, Ueber traumatische Meningitis tuberculosa. — Meyer, Ueber die katalytischen Wirkungen des galvanischen Stromes. — Stern, Ueber einige Injectionsversuche mit Stoffwechselproducten von Tuberkelbacillen. — Unna, Einige neue Methoden zur tinctoriellen Isolierung von Bakterien. — König, Ein objectives Krankheitszeichen der »traumatischen Neurose«.

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 31. Mafik, Ueber Arsenlähmungen. — Buzdygan, Zwei Fälle von Myxödem. — Schnitzler, Ein Fall von doppelter Incarceration nebst Bemerkungen über den Mechanismus der Darmwandbrucheinklemmung (Schl.). — Lang, Ueber Senators Lehrsatz von der normalen Eiweifsausscheidung der Glomeruli und der normalen Transsudation von Blutserum aus den Alveolargefäfsen in die Luftzellen der Lunge (Schl.).

Deutsche Vierteljahrsschrift für öffentliche Gesundheitspflege H. 3. Simon, Englische Localgesundheitsämter. — Köhn, Die Kanalisation der Stadt Charlottenburg II. — Leppmann, Ueber zweckmäfsige Gefangenenbeköstigung. — Klofs, Die Handhabung der Sanitätspolizei auf dem Lande in Preufsen. — Schuhmacher, Untersuchung des Wassers der Rostocker Friedhofbrunnen. — Neumann, Der Berliner Kinderschutzverein in den Jahren 1880–1889.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 31. Mützel, Ueber innere Reibung von Flüssigkeiten. — Stiles, Bau und Entwickelungsgeschichte von Pentastomum probosideum und P. subcylindricum. — Krümmel, Die nordatlantische Sargassosee.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 31. Gravelius, Eine Wanderung durch die Frankfurter elektrotechnische Ausstellung. — Matzdorff, Der internationale zoologische Congress zu Paris im Jahre 1889 II. — Seelenblindheit. — Die Bedeutung auffallender Farben und Geräusche bei Tieren. — Fischers Calorimeter zur Bestimmung hoher Temperaturen. — Untersuchungen über Butterfett.

Botanische Zeitung Nr. 31. Jost, Ueber Dickenwachstum und Jahresringbildung (Forts.). — Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze (Forts.).

Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft XLIII 1. Roth, Die Einteilung und die chemische Beschaffenheit der Eruptivgesteine. — Fromm, Petrographische Untersuchung von Basalten aus der Gegend von Kassel. — Koken, Neue Untersuchungen an tertiären Fischotolithen II. — Krause, Die Dekapoden des norddeutschen Jura. — Ochsenius, Ueber Lot, Pendel, Oceanniveau und Beweglichkeit unserer Erdrinde. — Rinne, Ueber den Dimorphismus der Magnesia. — Schlüter, Verbreitung der regulären Echiniden in der Kreide Norddeutschlands. — Eck, Bemerkungen über geognostische Profile längs würtembergischer Eisenbahnen.

Mathematische Wissenschaften.

The Messenger of Mathematics XXI 1. 2. Sylvester, On arithmetical series. — Ball, A hypothesis relating to the nature of the ether and gravity. — Burnside, On the form of closed curves of the third class; Algebraical notes. — Richmond, Note on the sum of functions of quantities which are in arithmetical progression.

Bulletin astronomique Juillet. Radau, Études sur les formules d'interpolation. — Charlois, Observations de planètes, faites à Nice; Éléments de la planète (293) Brasilia. — Coniel, Éphémérides de recherche de la planète (296) Phaétusa en 1892.

Bau- und Ingenieurwesen.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 32. Das pathologische Institut der Universität Breslau. — Elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. II. — Rollbremsschuhe. — Störungen des Eisenbahnbetriebes durch Schnee. — Widerherstellung der Römerfront in Frankfurt a. M.

Deutsche Bauzeitung Nr. 62. 63. Eine neue Bauordnung für Frankfurt a. M. — Künstlerhaus zum St. Lukas in Charlottenburg. — Der Einsturz der Birsbrücke bei Mönchenstein. — Beitrag zur Bestimmung der Stauhöhen.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 32. Teege, Ueber die Fortleitung des Wechselstromes zu motorischen Zwecken. — Puluj, Ueber periodisch veränderliche elektromotorische Kräfte, welche in einem Leiter mit Selbstinduction nur in einer Richtung wirken. — Bericht über die internationale elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. 1891 I. II. — Discher, Relaisübertragung für Ruhestromleitungen. — Herzog, Theorie der Elektrolyse vermittels Wechselstrom.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 66. 67. Ueber das Kochen im Felde. — Zu dem Aufsatz: »Die Gefechtsausbildung der Infanterie auf Grundlage unserer Vorschriften«. — Bemerkungen zu dem Artikel über die zehnjährige Amtsführung des Kriegsministers Wannowski in Nr. 59 d. Bl. — Der Zusammenhang der Husaren der heutigen Armee mit denen der Armee Friedrichs des Grofsen.

Dasselbe. Beiheft 7. v. Boguslawski, Lebensabriss des Generalmajors Carl Andreas v. Boguslawski 1758–1817.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 60. 61. Das 25jährige Stiftungsfest des hannoverschen Jägerbataillons. — Ueber die Ausbildung der Truppe zum Gefecht (Forts.). — Aus dem Tagebuch des Kronprinzen von Preufsen im Feldzug 1866. — Noch einmal der Offiziersersatz des deutschen Reichsheeres.

Allgemeines.

Die Gegenwart Nr. 31. Fleischmann, Das Trunksuchtsgesetz. — Döring, Die geistige Signatur des 19. Jhs. — Ernst, Erscheinung. — Koopmann, Zur Rembrandtfrage. — Grosse, Der erste Baustein zu einer ethnologischen Aesthetik. — Drews, Die »neue Weltanschauung« (Schl.). — Sigurd, Als Versicherungsagent. Aus dem Schwedischen von Fiesel. — Lauenstein, Tendenztheater. — C. G., Die internationale Kunstausstellung VIII.

Die Grenzboten Nr. 31. v. Schubert-Soldern, Die psychologische Unmöglichkeit eines socialdemokratischen States. — Geschichtsphilosophische Gedanken X. — Henkel, Alte und neue Stimmen aus England über Deutschland. — Antisemitische Litteratur. — Wo soll das hinaus? — Noch ein Blick auf das Grimmsche Wörterbuch.

Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Math.-naturw. Kl. Abt. I, Bd. C 1—3. v. Lendenfeld, Das System der Kalkschwämme. — Tschermak, Die Chloritgruppe II. — v. Ettinghausen, Ueber tertiäre Fagusarten der südlichen Hemisphäre.

The Academy Nr. 1003. Johnson, Rhys' Studies in the Arthurian Legend. — Wallace, Mrs. Ireland's Life of Mrs. Carlyle. — O'Connor Morris, Colonel Maurice's War. — Todhunter, Miss O'Leary's Poems. — Gairdner, Two courtier poets of Henry VIII. — Allen, New novels. — Original Verse: »To Miss L. M. Little« by E. N. P. — Taylor, Mr. Freeman's Sicily. — Morris, Pearl. — Glaser, Pudha-Yawan. — Anglo-indian »Elk« and »Entertain« by J. S. C. — Plummer, Tensery. — Round, Ondemot. — Haverfield, The Eton Latin grammar. — Graham, Mathematical nomenclature. — Naville, Excavations at Henassieh. — Ross, The temple at Luxor.

The Athenæum Nr. 3326. Moore, Impressions and opinions. — A Cookery book of the seventeenth century. — The history of language. — The third Earl of Derby. — Two books on China. — The public schools in 1891. — More Junius letters. — The will of James V. — The Dictionary of antiquities. — Mr. Dore's Old Bibles. — Browning's Relations to Matthew Arnold. — The autobiography of Joseph Jefferson.

Proceedings of the Royal Society of London Nr. 300. W. Thomson, On Electrostatik Screening by Gratings, Nets, or Perforated Sheets of Conducting Material; On Variational Electric and Magnetic Screening. — Ayrton and Sumpner, The Measurement of the Power given by any Electric Current to any Circuit. — S. P. Thompson, On Galvano-Hysteresis. — Lockyer, On the Causes which produce the Phenomena of New Stars. — Ramsay and Perman, An Attempt to determine the Adiabatic Relations of Ethyl Oxide I. — Hartley, On the Physical Characters of the Lines in the Spark Spectra of the Elements. — Roscoe and Lunt, Contributions to the Chemical Bacteriology of Sewage. — Mallock, Note on the Instability of India-rubber Tubes and Balloons when distended by Fluid Pressure. — Strachey and Whipple, Cloud Photography conducted under the Meteorological Council at the Kew Observatory. — Andrews, The Passive State of Iron and Steel III. — Macallum, On the Demonstration of the Presence of Iron in Chromatin by Microchemical Methods.

Comptes rendus de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres Mars-Avril. Perrot, Les fouilles de Martres-Tolosanne. — Le dossier de l'immeuble Bel-rimanni, traduit par Oppert. — Menant, Lecture phonétique de l'idéogramme royal hétéen.

Revue critique No. 30. L'apologie d'Aristide, p. p. Harris et Robinson. — Lucrèce I, p. p. Munro, trad. Reymond. — Lucien Muller, Un passage de l'épître d'Horace à Auguste. — Hertz, Le commentaire de Guyet sur Horace. — Laban, Le type plastique d'Antinoûs. — Gnapheus, Acolastus, p. p. Bolte. — Eckius Dedolatus, p. p. Szamatólski. — Carsalade, Jean d'Armagnac et Jean de Montferrand. — Benouville et Lauzun, L'abbaye de Floran. — De Ruble, La première jeunesse de Marie Stuart. — Rossel, Histoire littéraire de la Suisse romande. — Guibal, Mirabeau et la Provence. — Grand-Carteret, Crispi, Bismarck et la triple alliance en caricature. — Condamin, Le centenaire de Joukowsky.

Anzeigen.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Maria Szécsy.

Schauspiel in drei Akten

von

Ludwig Doczi.

Oktav. 156 Seiten. Preis geheftet M. 4.—

In geschmackvollem Einband M. 5.—

Ein historisches Schauspiel in Versen aus der Zeit des Dreißigjährigen Krieges. Die Einnahme einer Festung, welche durch eine protestantische Heldin verteidigt wird, gelingt dem kaiserlichen General Wesselényi durch ein Liebesabenteuer, in das er die schöne Witwe verstrickt. Dieser — in Wirklichkeit vorgefallene — Roman des nachmaligen Palatinus von Ungarn ist hier (nach vielen mißlungenen Versuchen) zum erstenmal mit Erfolg auf die ungarische Bühne gebracht worden. [83 2/2

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von W. Spemann in Berlin

KÖNIGLICHE MUSEEN ZU BERLIN

BESCHREIBUNG

DER

BILDWERKE DER CHRISTLICHEN EPOCHE

MIT 68 LICHTDR.-TAFELN U. 70 TEXTILLUSTRATIONEN

BEARBEITET VON WILHELM BODE UND HUGO VON TSCHUDI

VI u. 263 S. gr. 4. Preis: geh. 20 M., karton. 22 M.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung

Allgemeine Zeitung

in München (früher Augsburg)

mit wissenschaftlicher Beilage und Handelszeitung

Probe-Bezug für September zu 1 Mark

voraus zahlbar, franco Bestimmungsort, durch die

[97 2/1 **Expedition der Allgem. Zeitung, München.**

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Rund um die Erde

1888—1889.

Geschautes und Gedachtes

von

Karl Graf Lanckoronski.

Grossoktav. 525 S. [85 2/1

In geschmackvollem Einband M. 10.—

Dieses neueste Werk des rühmlichst bekannten Verfassers bietet die Schilderung einer über Indien, Japan und Nordamerika unternommenen Reise um die Welt und bekundet den ganzen Reiz des Selbstgeschauten und Selbsterlebten. Aber es wendet sich keineswegs nur an Geographen und Ethnographen, sondern vor allem auch an Künstler und Kunsthistoriker, da der gelehrte Autor die Kunst und das Kunstleben der von ihm kennen gelernten Länder und Nationen in den Kreis seiner Betrachtung zieht, wobei ihm namentlich die Landschaften und Kunstwerke Italiens zum vergleichenden Massstab dienen.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 35. Berlin, 29. August 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Schaff, Creed Revision in the Presbyterian Churches.
Beer, Heilige Höhen der Griechen und Römer.
L. Fischer, »Cogito ergo sum«.
Neue Heidelberger Jahrbücher I 1.
Abel, Die sieben Mu'allaḳât.
Gemoll, Recht von Gortyn.
Kalb, Roms Juristen nach ihrer Sprache.
Henrici, Hartmanns Iwein I.
Appel, Zur Entwickelung italienischer Dichtungen Petrarcas.
Kaulen, Assyrien und Babylonien.
Mürdter und Delitzsch, Geschichte Babyloniens und Assyriens.
Herre, Ilsenburger Annalen als Quelle der Pöhlder Chronik.
J. Fröbel, Ein Lebenslauf I.
Schultz, Harmonie in der Baukunst I.
Schmidt, Confession der Kinder nach den Landesrechten im deutschen Reiche.
Zuckerkandl, Anleitungen für den Seciersal 1.
Forschungsreise der »Gazelle« IV. V.
Diehl, P. J. Proudhon II.
Mülberger, Studien über Proudhon.
v. Masslowski, Der siebenjährige Krieg nach russischer Darstellung II.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Philip Schaff, Creed Revision in the Presbyterian Churches. New York, Scribner's Sons, 1890. VI u. 67 S. gr. 8°.

Durch die presbyterianischen Kirchen der angelsächsischen Völkerwelt geht ein starker Zug nach einer Modification ihres Bekenntnisses. Die ausgeprägt calvinistische Fassung der Westminster Confession hat seit 10—15 Jahren fast auf der ganzen Linie des Presbyterianertums zum Widerspruch herausgefordert, nicht weil sie zu der fortgeschrittenen Erkenntnis der Gegenwart in Gegensatz stünde, sondern weil sie dem Worte Gottes in der von der zeitgenössischen Theologie geforderten Form nicht mehr entspricht. Die eigentlich calvinistischen Theologumene haben ihre Mission gehabt; die Lehren von einer absoluten, die menschliche Verantwortlichkeit aufhebenden Herschermacht Gottes, die Lehre von einer particularen oder allgemeinen Gnadenwahl, von der die Liebe Gottes zu seiner Creatur in Läugnung gestellt wird, haben den Anstofs zu der Bewegung gegeben, die unter den englischen Presbyterianern bereits zur Neuformulierung des Bekenntnisses geführt hat. In Amerika ist der gelehrte und ehrwürdige Professor Schaff einer der sachkundigsten Führer der Bewegung. Ihm handelt es sich nicht um ein neues Dogma; er wünscht die abgedörrten Zweige der alten calvinistischen Theologie, die Erzeugnisse »des polemischesten und intolerantesten Zeitalters des Christentums«, zu beseitigen, um seiner Kirche ihren aufrichtigen Glauben widergeben zu helfen. »Der Calvinismus stirbt mit Macht dahin. Er hat ein grofses Werk vollbracht, aber den Bedürfnissen unserer Zeit entspricht er nicht mehr. Wir leben im 19., nicht im 16. Jahrhundert. Weisheit und Erfahrung können wir von der Vergangenheit lernen, aber zu ihren Sclaven lassen wir uns nicht machen. Unsere letzte, untrügliche Autorität kann niemand anders sein als Christus selbst.«

Von diesem Standpunkt aus unterzieht Sch., nachdem er in ansprechendem, übersichtlichem Zuge nachgewiesen, wie fast jedes Zeitalter der Kirche in Kraft des in alle Wahrheit leitenden Geistes die überkommnen Bekenntnisse umgeformt hat — die Taufformel, das Apostolikum, Nicaenum bis zur Augustana, den 39 Artikeln und der Westminster Confession —, diese letztere einer scharfsinnigen, biblischen und speculativen (S. 30ff.) Kritik, soweit sie die Lehren von der Prädestination, von einer limitierten Erlösung, von der Verdammnis der gesammten nichtchristlichen Völkerwelt (und der ungetauften Kinder) vertritt: auf der ganzen Linie mit vielleicht unbeabsichtigter, aber entschiedener Annäherung an die gemäfsigte deutschlutherische Theologie, die in ihm, auch den Verbildungen des amerikanischen Luthertums gegenüber, einen willkommnen Bundesgenossen erblicken darf. Auf die Beseitigung dieser calvinischen Auswüchse richtet sich zunächst seine Forderung; er deutet an, dass biblische Textkritik und die Aufhebung der auf das Pabsttum gehenden Verdammungssätze zwar Desiderate der Zukunft, aber jetzt nicht geeignet seien, der beabsichtigten Revision die Wege zu ebnen. Als einen Typus, wie ein calvinisches Symbol die Auseinandersetzung mit der fortgeschrittenen religiösen Erkenntnis und den sittlichen Bedürfnissen der Zeit suchen müsse, sieht er die von dem ausgezeichneten und frommen Pfarrer Dr. O. Dykes, dem jetzigen Vorstand des Presbyterian College in London, im Auftrage seiner Kirche hergestellte Confession an, die alles festhält, was das Apostolikum an Glaubensgehalt bietet, »ein bewundernswertes Zeugnis, voll Glaubens und des heiligen Geistes, das allen berechtigten Forderungen der auf Revision dringenden Presbyterianer entspricht«.

Auch die Frage, in wie weit das Gewissen der Presbyterianer durch die Unterschrift unter das Bekenntnis zu binden sei, unterwirft er einer Untersuchung. Er meint, man solle das Credo modificieren und kürzen, um es allgemein annehmbar zu machen. Ich bezweifle, ob damit viel gewonnen ist. »Allgemein« annehmbar sind auch die Sätze des Dykesschen Entwurfes nicht; Sch. weifs am besten, dass seit zehn Jahren in England und Amerika z. B. das Thema der Eternal Hope in Discussion steht, dem Art. XXIII bei Dykes mit seinem

Eternal Punishment für die Gottlosen schnurstracks zuwiderläuft. Alle Gegner der Revision werden ihm mit Recht das Obsta principiis entgegenhalten, das auf diesem Gebiete modernen Verlangens zweifellos seine Stelle hat. Freilich liegt Schs. Stärke im biblischen Nachweis; und an der Schrift sind nach protestantischem Grundsatze auch die Bekenntnisse zu messen. Da erscheint es mir, namentlich auch im Hinblick auf die in den presbyterianischen Kirchen bereits durchgeführten Revisionen und auf die Gepflogenheit der amerikanischen Secten (S. 11 ff.) nicht ausgeschlossen, dass die in dem gelehrten Schriftchen gemachten Vorschläge ihrer Verwirklichung nicht fern stehen. Solange die Presbyteries als the primary source of power gelten, bedarf es nur einer Zweidrittelmajorität, um die Beseitigung der calvinistischen Lehrverbildungen instanzenmäfsig durchzuführen.

Die Ausstattung des Büchleins ist eine vorzügliche; an Druckfehlern habe ich nur die Jahreszahl *1874* (für *1674*) auf S. 6 zu vermerken.

Dresden-N. Rudolf Buddensieg.

Rudolf Beer, Heilige Höhen der alten Griechen und Römer. Eine Ergänzung zu Ferd. Freih. v. Andrians Schrift »Höhencultus«. Wien, Konegen, 1891. X u. 86 S. gr. 8. M. 2.

Der Aufforderung Andrians, seine Darstellung des Höhencultus asiatischer und europäischer Völker durch eine Besprechung desselben bei Griechen und Römern zu ergänzen, ist Beer durch »Sammlung der wichtigsten einschlägigen Daten aus den Handbüchern« wie Pauly, Jacobi, Roscher (S. VII f.) nachgekommen. Diese aufrichtige Erklärung des Verfs. ist nicht zu bescheiden. Die aus diesen und einigen anderen Büchern und Aufsätzen zusammengerafften Notizen sind unverarbeitet aneinandergeschoben. Besprochen werden der thessalische Gebirgskreis, das Lykaion, Ithome, Apesas, der troische Ida, Sipylos, Kithäron, Parnass, Euböa, Aigina als Sitze des Zeus Hypatos, des »obersten Lichtgottes«; Tantalus, Atlas; der kretische Zeus, Kybele, Hera, die mehr »Burggöttin« sei, wie auch Athene, Apoll; Hermes, Aphrodite; von »Nebengöttern« Dionysos und unverhältnismäfsig weitläufig Niobe (ihr angebliches Bild am Sipylos befindet sich in der Tat nur wenige Meter über der Ebene und nicht »hoch an der Bergwand«), Pan und personificierte Berge — im 2. Teile Jupiter, Juno, Minerva, Apollo Soranus auf dem Soracte, Diana, Venus Erycina.

In dem sonst sorgfältig corrigierten Texte überraschen *Diana Terentina* statt *Ferentina* (S. 66) und Eu*chalea* für Oi*chalia* (S. 22).

Bonn. E. Bethe.

Philosophie.

Ludwig Fischer, »Cogito ergo sum«. Leipziger Inaug.-Dissert. Wiesbaden (Bergmann) 1890. 58 S. gr. 8°. M. 2.

Der Verf. stellt sich eine grofse, für eine Doctordissertation ungewöhnlich schwierige Aufgabe. Er will den Grundsatz der Cartesianischen Erkenntnistheorie in seiner weiten geschichtlichen Entwickelung verfolgen und in seiner tiefen speculativen Bedeutung untersuchen. Allerdings bewegt sich der jugendliche Autor mit grofser Sicherheit in seinem Gebiet; er kann sich sogar — er ist im Jahre 1867 geboren — auf sein im Jahre 1889 erschienenes Erstlingswerk »Grundriss der Philosophie als Bestimmungslehre« mehrfach berufen.

Ein einleitender Abschnitt (S. 1 und 2) führt den nicht eben neuen, aber unzweifelhaft wahren Gedanken aus: »Die Entwickelung des Menschengeistes, der Cultur und Wissenschaft vollzieht sich nicht sprungweise«. »Die Entwickelung des allgemeinen Menschengeistes ist eben, wie alles Geschehen, notwendigen Gesetzen unterworfen.« Dann folgt ein Abschnitt, welcher das Princip des »cogito ergo sum« in vorcartesianischer Zeit nachweist. Dieser Nachweis geschieht durch eine Zusammenstellung von Citaten zahlreicher griechischer und mittelalterlicher Autoren. Der Rec. konnte nicht alle diese Citate mit den Originalen vergleichen. Aber für die Genauigkeit des Abdrucks bürgt schon die geprüfte Uebereinstimmung mit Ueberwegs »Grundriss der Geschichte der Philosophie«, in welchem die meisten der Citate auch zu finden waren. (Ein unerheblicher Druckfehler ist ὀιξώματα st. ὀιζώματα S. 4.) Am meisten interessiert in diesem Kapitel das Verhältnis von Descartes zu Augustin, das auf Grund einiger Stellen bei Augustin in folgendem Satze bestimmt wird: »So finden wir also nicht nur das cogito ergo sum in seinem ganzen späteren Umfange und der vollen Bedeutung, wie wir es bei Descartes finden, schon bei Augustinus ausgebildet; wir finden auch bereits das von Descartes darauf gegründete System bei Augustinus vorgebildet.« Andere, welche das Verhältnis von Descartes zu Augustin untersuchten, fanden bedeutendere Verschiedenheiten. Ich erwähne unter Vielen — Fischer hat keine Vorarbeiten herangezogen — Harms, Geschichte der Psychologie S. 206 ff.

Ein wirklich wertvolles Kapitel der Arbeit ist der Abschnitt mit der Ueberschrift »Der Zweifel« S. 17 ff., worin die Entwickelung des »cogito ergo sum« im Geiste des Descartes verfolgt wird. Die Trennung des Begriffes »Zweifel« »a) in einen realen, psychologischen, b) in einen wissenschaftlich begründeten, skeptischen, c) den methodischen Zweifel« erweist sich als gut orientierend für diese Untersuchung. Nur wäre es besser gewesen, wenn der Verf. hier und überhaupt in dem letzten Teile seiner Schrift die entwickelungsgeschichtliche Darstellung und seine Kritik des »cogito ergo sum« mehr auseinandergehalten hätte.

Zuletzt gibt der Verf. eine Zusammenstellung von Urteilen gleichzeitiger und späterer Philosophen über den Grundsatz des Descartes. Diese nicht uninteressante Sammlung hätte vielleicht vollständiger sein können.

Berlin. Sigmund Auerbach.

Erziehung und Bildungswesen.

Neue Heidelberger Jahrbücher. Herausg. vom Historisch-philosophischen Vereine zu Heidelberg. Jahrg. I, Heft 1 Heidelberg, Koester, 1891. 164 S. gr. 8°. M. 3.

Seit dem Eingehen der »Heidelberger Jahrbücher« hat man an der Heidelberger Universität immer den Mangel eines eigenen wissenschaftlichen Organs schmerzlich empfunden, und mit Freuden begrüfsen wir jetzt den Entschluss des seit 1863 daselbst bestehenden Historisch-philosophischen Vereins, eine Zeitschrift herauszugeben, von welcher halbjährlich ein Heft erscheinen soll, und deren vorliegendes erstes Heft zu

den besten Erwartungen berechtigt. Auf eine kurze Chronik des Vereins mit einem Verzeichnis der dort gehaltenen Vorträge folgt zunächst von M. Cantor eine Untersuchung über A. Dürer als Schriftsteller, seinen mathematischen Studien und deren Quellen und Vorbildern nachgehend, denen gegenüber er als selbständiger, schöpferischer Geist erscheint, vorzüglich fortwirkend in der Befestigungskunst. R. Schröder erörtert die Landeshoheit über die Trave als Beitrag zur Geschichte des Stromregals, im Anschluss an einen zwischen Lübeck und den beiden Meklenburg durch Jahrhunderte geführten Territorialstreit. Sehr dankenswert ist die von K. Hartfelder mitgeteilte Rede des Jodocus Gallus Rubeacensis zum Katharinenfest, worin diese Patronin der gelehrten Studien im Dialog mit einem Schüler selbst auftritt, indem sie nicht nur diesem gute Lehren und Ermahnungen gibt, sondern auch sehr nachdrücklich das Studium der Eloquenz den Widersachern gegenüber in Schutz nimmt. (S. 65, 9 l. *festivandam*, 67, 9 *quoniam* statt *quum*, was dieser Hs. noch fremd ist; S. 66 wären die angeführten Verse als solche zu bezeichnen gewesen.) — Als Hauptstück, nicht allein dem Umfang nach, erscheint eine Abhandlung über Arnold von Brescia von Ad. Hausrath, geistreich und anziehend geschrieben und auf umfassenden Studien beruhend; die in sich berechtigten Forderungen und das redliche Streben dieses »Märtyrers der Idee« werden ebenso entschieden hervorgehoben und anerkannt, wie andererseits die realen Verhältnisse, an welchen die versuchte Reform notwendig scheitern muste. Den Beschluss bildet ein Vortrag von F. v. Duhn über Heinrich Schliemann.

So wird also dem Leser ein reichhaltiger Inhalt geboten, und es lässt sich ein guter Fortgang der Zeitschrift erhoffen.

Berlin. W. Wattenbach.

Philologie und Altertumskunde.

Die sieben Muʿallakât. Text, vollständiges Wörterverzeichnis, deutscher und arabischer Commentar bearb. von Ludwig Abel. (Sammlung von Wörterverzeichnissen als Vorarbeiten zu einem Wörterbuch der alten arabischen Poesie I.) Berlin, Spemann, 1891. VIII u. 185 S. gr. 8°. M. 18.

L. Abel bietet hier eine neue Ausgabe der Muallaqât. Der Text der vergriffnen Arnoldschen Ausgabe ist zu Grunde gelegt, benutzt ist aufserdem der Commentar des Nahhâs zur ersten Muallaqa und der Berliner Codex Glaser 41. Die Scholien sind nicht wider abgedruckt; statt dessen ist ein Commentar und ein Lexikon beigegeben, worin der Inhalt der Scholien enthalten ist. Genauer habe ich Commentar und Lexikon bei Muall. 1 geprüft, und dem Wunsche des Verfs. entsprechend erlaube ich mir dazu einige Bemerkungen. Die *athnâu 'lwihâsch* V. 25 sind nicht die Seiten, sondern die Windungen eines Gürtels. *Intaha bina* V. 29 heifst nicht: das Tal stützte sich auf uns, sondern: das Tal gieng mit uns bei Seite, d. h. wir schlugen uns auf die Seite in das Tal. Die Uebersetzung V. 32: »wie eine junge Kuh, deren weifse Farbe mit gelblicher untermischt ist« ist aus grammatischen und sachlichen Gründen unwahrscheinlich; *bikr* im stat. constr. wird das erste und edelste Product bedeuten, mit *muqânât* scheint nach dem folgenden Relativsatz ein Wesen gemeint zu sein, das sich von Wasser nährt. *Qinv* V. 35 ist nicht Dattelfrucht, sondern es sind die zusammenhängenden Dattelbüschel in der Palmkrone. Dass *schazara* V. 36 »nach links drehen« bedeute, ist mir unbekannt und unglaublich. *Gharqà* V. 81 ist nicht »mit Kot beschmutzt«, wie im Commentar erklärt wird, sondern »ertrunken«; gewöhnlich werden allerdings in diesem Zusammenhang statt wilder Tiere nur Eidechsen und Mäuse genannt. Der Verf. hat sich hier durch die Scholien irre führen lassen. Er hält sich überhaupt zu sehr an die Scholien und übersetzt infolge dessen im Lexikon die zahlreichen Metaphern vielfach nicht wörtlich, sondern nach ihrem uneigentlichen Sinn. Z. B. *chalîʿ* V. 49 »Spieler, der Alles verspielt hat, und von dem sich seine Familienangehörigen losgesagt haben«, *misahh* V. 56 »schnell dahinschiefsendes edles Pferd«, *darîr* V. 58 »flink, behend«, *aʿzal* V. 60 »zur Seite geneigt«. An einzelnen Schwierigkeiten geht er vorbei; er hätte wenigstens sagen müssen, dass der Kleiderzauber V. 21 (vergl. V. 42) unverständlich sei. Die geschichtlichen Beziehungen z. B. der zwei letzten Gedichte werden nicht erörtert; den Scholien folgend ist der Commentar, wie man zu sagen pflegt, rein philologisch.

Das Lexikon ist aber zugleich eine vollständige und genaue Concordanz und kündigt sich an als Vorläufer eines gleichartigen gröfseren Werks (bei dem die Bedeutung der Wörter nicht angegeben werden soll) über die sogenannten Sechs Dichter. Der Verf. besitzt durchaus die Eigenschaften, eine solche Arbeit solide durchzuführen, und sein Unternehmen ist aufs freudigste willkommen zu heifsen. Er müste die Varianten mit aufnehmen und nicht blofs nach Gedichten und Versen, sondern auch nach der Paginierung Ahlwardts citieren.

Marburg, 30. 4. 91. Wellhausen.

A. Gemoll, Das Recht von Gortyn. (Wissenschaftl. Beilage zum Programm des städtischen Progymnasiums in Striegau, Ostern 1889.) Leipzig, Fock. 26 S. 4°. M. 1.

Auf ein Verzeichnis der Litteratur und eine kurze Einleitung folgt zunächst der griechische Text in gewöhnlicher Minuskelschrift, darunter ausschliefslich auf die Textgestaltung (Wortabteilung, Ergänzung, Verbesserung von Versehen des Steinmetzen u. s. w.) bezügliche Noten, dann eine deutsche Uebersetzung mit daruntergesetztem Commentar, der bei knapper Fassung doch überall auf die Leistungen der Vorgänger Rücksicht nimmt. Der ganzen Ausgabe ist eine zweckmäfsige Anordnung und infolge davon Uebersichtlichkeit und Brauchbarkeit nicht abzusprechen, wenn sie auch nicht gerade so viel Neues von Bedeutung bringt, um dadurch allein die Vermehrung der schon überreichen Litteratur über dieses einzige Denkmal um ein neues Stück zu rechtfertigen. Einige Bemerkungen zur sprachlichen Erklärung werfen ein etwas bedenkliches Licht auf das grammatische Wissen des Verfs. Zu *μιν αὐτοῖ ἐπαρώμενον* (II 40) bemerkt Gemoll »*ἐπαρᾶσθαι* hier wie die Verba des Bittens mit dem Dativ der Person«. Hier? Wie wird denn das Wort anderswo construiert? Und war es denn dem Herausg. unbekannt, dass dieses *ἑαυτῷ ἐπαρώμενος* geradezu formelhaft an vielen Stellen widerkehrt, wo von einem feierlichen Eide die Rede ist? Noch schlimmer ist, dass er in den erbrechtlichen Vorschriften die Worte *πεδὰ τῶν ἐπιβαλλόντων* (III 27. 28), *πεδὰ τῶν ἐρσένων* (X 49) »hinter

den Erben bezw. den männlichen« übersetzt, und zwar mit ausdrücklicher Zurückweisung der Vorgänger, die sachlich weniger passend mit gesetzt hätten. Ja, wuste er denn nicht, dass auf Griechisch μετὰ c. acc. nach, c. gen. aber mit bedeutet? Oder wenn ihm Belege bekannt waren, dass dies sich in irgend einem Dialekt anders verhielt, warum teilte er sie nicht mit, da es sich doch unter allen Umständen um ein höchst merkwürdiges Factum des Sprachgebrauchs handelte?

Die Uebersetzung ist in einem ganz lesbaren Deutsch abgefasst, was bei diesem Text gewis nicht leicht war. Hier und da finden sich freilich sowol in der Uebersetzung als in den Anmerkungen veraltete oder sonst ungebräuchliche Wortbildungen und sprachwidrige Constructionen. So S. 10 Anm. 9: »dass — die Zahl keine Rücksicht gespielt hätte«. S. 13 »Bognerin«. Ebenda »ausräumen« in seltsam euphemistischer Weise gebraucht. S. 17 »Bindwerk«. Ebenda »nicht übereinstimmen um die Teilung«. S. 18 »wenn der Gegner abstreitet um die Sache«. S. 19 »der Richter soll entscheiden auf das Strittige«. S. 21 wirkt der Satz »Erbtochter aber soll sein, wenn kein Vater — vorhanden ist« fast komisch durch den Anklang an die allbekannten populären Beispiele der verpönten Definition durch einen Condicionalsatz. Und auch die »Freiinnen« (S. 13 Anm. 11) nehmen sich im alten Hellas etwas seltsam aus. Wenn mehrere von den gerügten Verstöfsen auch in Buechelers Uebersetzung vorkommen, so ist das kaum eine Rechtfertigung für den Verf.; denn ein Muster deutschen Stils ist jene Verdeutschung, deren sonstige grofse Verdienste ich bereitwillig anerkenne, noch viel weniger als die vorliegende.

Halle a. S. W. Dittenberger.

Wilhelm Kalb, Roms Juristen nach ihrer Sprache dargestellt. Leipzig, Teubner, 1890. VIII u. 154 S. gr. 8°. M. 4.

Es sind philologische Gesichtspunkte, welche diese wertvolle Schrift veranlasst haben. Da die Römer in der Rechtswissenschaft am originalsten waren, müsse sich auch in den Schriften der Juristen die lateinische Sprache in ihrer natürlichsten Gestalt zeigen und verdiene die Sprache der Juristenschriften für die Geschichte des Lateins als einer lebenden Sprache besondere Berücksichtigung. Die Untersuchung des Juristenlateins habe denn freilich ihre besonderen Schwierigkeiten: sie liegen in der durch falsche Inscribierung oder Interpolierung veranlassten Unsicherheit der Autorschaft, sowie insbesondere in dem Umstande, dass die jüngeren Juristen die älteren ausschreiben: dies gelte vorzugsweise von den Erzeugnissen, welche sich als Umarbeitungen früherer Werke darstellen. Dieser Schwierigkeiten sich bewust, geht der Verf. ans Werk, meint jedoch mit seinen sprachlichen Untersuchungen auch der Rechtsgeschichte einen Dienst zu leisten.

»Allgemeine Vorbemerkungen« suchen sprachliche Differenzen der verschiedenen Zeitabschnitte festzustellen. Dieselben bestehen insbesondere in der Verschiedenartigkeit des Gebrauchs bezüglich untergeordneterer Wörter, besonders von Partikeln. Das Hauptaugenmerk des Verfs. ist darauf gerichtet, die Sprache der einzelnen Juristen zu charakterisieren. Er beginnt mit Alfenus Varus, welchen er mit Porphyrios Schuster identificiert. Ein wenig naiv heifst es (S. 35 f.): »natürlich behielt er als Jurist die Sprache der Werkstatt nicht einfach bei, so wenig wie bei uns ein Bischof, der einem Bauernhause entsprossen ist, bäuerisch schreiben wird«. Seine Sprache zeige Spuren der sogenannten Umgangssprache und aufserdem Merkmale einer archaischen Latinität. Dies wird im einzelnen nachgewiesen, die archaische Sprache aber damit erklärt, dass er, seinem Handwerk getreu, die Gutachten und Aufzeichnungen seines Lehrers Servius Sulpicius zusammenflickte. Wie hier Alfenus, werden dann die anderen Pandektisten, je nach dem Mafse von Material, welches vorhanden ist, in mehr oder minder eingehender Darstellung charakterisiert: P. Juventius Celsus ist derb, knapp, zuweilen rhetorisch gefärbt; Javolenus Priscus, Commandeur einer in Afrika stehenden Legion und Proconsul von Afrika, zeigt vereinzelte Africismen und Archaismen; hingegen weist die Sprache des Afrikaners Julianus wenig Spuren seiner Heimat auf, weil der Schriftsteller in Rom lebte; Sextus Pomponius verrät auch in seiner Sprache den unwissenden Schriftsteller, möglicherweise auch den Abkömmling Oberitaliens. Mäcianus zeigt auch im Stil den Menschen, der »jedenfalls äufserlich zu imponieren suchte und doch kein edler Charakter war«; Gajus legt ungeschminkte Schlichtheit und ein entschiedenes Streben nach deutlicher Darstellung an den Tag, daneben zahlreiche Erscheinungen sprachlicher Isoliertheit. Und so geht es fort bis hinunter zu Charisius und Hermogenianus. Ein Index bezeichnet diejenigen Wörter und Wendungen, welche in der Schrift ausführlich besprochen sind, ein Stellenregister diejenigen Quellenstellen, deren Verständnis der Verf. gefördert zu haben meint.

Es zeigt die obige Charakterisierung, wie der Verf. bemüht ist, zuweilen ein wenig barock, sprachliche Eigentümlichkeiten der Schriftsteller aus den bekannten Lebensschicksalen und Charaktereigentümlichkeiten derselben zu erklären. Für den Juristen ist es noch interessanter, wenn der Autor in der Lage zu sein glaubt, auf Grund des Sprachlichen in rechtsgeschichtlichen Controversen Stellung nehmen oder eine neue rechtsgeschichtliche These aufstellen zu können. So meint er, dass uns die Quästionen des Africanus in einer späteren Ueberarbeitung vorliegen; Gajus sei in der Tat Provincialjurist gewesen und, um seiner Gräcismen willen, ein Grieche; nicht Gajus sei die Quelle der Verfasser von isagogischen Werken (z. B. Ulpians Regeln), sondern diese wie jener gehen auf eine ältere Quelle zurück u. s. w. So bietet die Schrift dem Juristen manches Anregende: ein weiteres Anerkenntnis wird der Verf. für seine rechtsgeschichtlichen Excursionen nicht beanspruchen können und beanspruchen wollen. Die philologischen Erörterungen machen hingegen den Eindruck grofser Sachkenntnis, Gelehrsamkeit und Solidität und reihen sich in dieser Hinsicht den früheren Schriften des Autors würdig an.

Amsterdam. Max Conrat (Cohn).

Hartmann von Aue, Iwein, der Ritter mit dem Löwen. Herausg. von Emil Henrici. I Tl. Text. (Germanist. Handbibliothek. Begründet von Julius Zacher VIII.) Halle, Buchh. des Waisenhauses, 1891. 388 S. gr. 8°. M. 8.

»Die Nachwelt, die unser mühselig Gewonnenes schon fertig überliefert empfängt, wird, weil sie unsere Dürftigkeit nicht begreift, unsern Fleifs und unsere

geistige Anstrengung nicht genug ehren: dafür haben wir die herzliche Lust des ersten Erwerbes voraus gehabt« (Lachmanns Iwein, Vorr.). Diese Voraussage des grofsen Kritikers ist, glaube ich, nicht zur Wahrheit geworden, und ich habe den Eindruck, dass derjenige, der nach ihm zum ersten Mal wider die Untersuchung im vollen Umfang aufnahm, selbst noch unter dem Zauber jener aufserordentlich schönen Arbeit stand. Das Unternehmen ist kein geringes, schon an sich nicht wegen der Breite der Ueberlieferung, wegen der metrischen Fragen, die fast unlöslich mit dem Namen Iwein sich verknüpft haben, weil ferner — im Gegensatz zu dem eben genannten — ein anderes Wort der Vorrede Lachmanns sich vollauf erfüllt hat — jenes bekannte »wir haben Beide genug getan, wenn unsre Sorgfalt dem willig Lernenden hilft und den Auslegern oder Herausgebern anderer Schriften ihre Arbeit erschwert«, weil endlich kaum für irgend ein anderes unserer mittelhochdeutschen Denkmäler jene »herzliche Lust des ersten Erwerbes« so sehr verkümmert ist, wie für einen nachfahrenden Iweinherausgeber.

Die grofse Arbeit muste aber nochmals in Angriff genommen werden, einmal weil die Unzulänglichkeit der *adnotatio critica* in der Lachmannschen Ausgabe immer deutlicher zu Tage trat, und weil auf vervollständigter hslicher Grundlage zu prüfen war, in wie weit Lachmanns Text Stand halte und mit ihm bis zu einem gewissen Grade seine metrischen Regeln.

Der Herausg. legt in diesem ersten Bande den Text, eine doppelte Reihe von Noten — genaues Verzeichnis der Abweichungen von Lachmanns Lesung und Schreibung, und hslichen Apparat — und am Rande eine zahlenmäfsige Vergleichung mit der französischen Quelle, unter besonderer Hervorhebung dessen, was bei Hartmann allein steht, vor.

Jegliche Zeile Begründung fehlt noch. Ich kann daher vorerst nur über das Tatsächliche berichten und muss Kritik des Textes ganz bei Seite lassen — ohne freilich die Neugier unterdrücken zu können, wie Henrici z. B. seine Schreibung V. 46 (*in liebte den hof und den lîp*) | *manec magt und wîp* (gegen Lachmanns *maget unde*), oder V. 57 *sô rehte wol wesn sol* (gegen Lachmanns *wesen*) rechtfertigen wird. Die Randvergleichung Crestiens, welche von Strecke zu Strecke die Zahlen jener Verse gibt, in denen die Uebereinstimmung sehr auffällig ist, hilft entschieden zu rascherer Orientierung; gegen die Bezeichnung der bei Crestien fehlenden Hartmannischen Verse habe ich hier und da Bedenken, so finde ich Hartmanns 142 in Crestiens 90, oder Hartmanns 240. 241, für das Crestien fehlen soll, ist doch entschieden (wenn auch in Umkehrung des Gedankens) von 138 f. *Ne por lui ne lessiez a dire Chose, qui nos pleise a oir* angeregt.

Ueber die Auswahl der in der *adnotatio* gebotenen Lesarten warte ich Hs. Aeufserung ab. Derzeit ist sie mir nicht klar. Für die Anfangsteile scheint wenigstens Vollständigkeit beabsichtigt. Ich habe Hs. D (die Florentiner) und J (die Ambraser, von Lachmann d genannt) nach eigenen Collationen nachgeprüft und mir auf der Strecke 1—300 folgende auffälligere Lesarten als bei H. fehlend notiert: 49 Text *woldez*] *wolde* J; 60 *ietwederz*] *itweder* D; 86 *viere*] *vor ire* J; V. 123 fehlt J; 132 *sît*] *sich* D; 135 *gesezzen*] *wol ges.* J; 162 *irs*] *ir sin* D; 189 *sus*] *So* D; 193 *mir ist*] *Idoch ist mir* D; 211 *vriuntschaft*] *gezellesaft* D; 238 *bet*] *pot* J; 247. 257 *deste gerner*] *dester gerne* J; 278 *vol*] *follen* J. Von 300 ab mehrt sich die Zahl der bei Seite gelassenen Lesarten sehr stark. 4027 hätte wol angemerkt werden müssen, dass *leben* in D über durchstrichenem *unsaligeriu werden* steht; denn das beweist, dass die zwei Plusverse nach 4024 D schon in der Vorlage von D standen. Die Angabe S. 42 »811—815 fehlen DJ« ist irrtümlich, denn 815 steht in beiden Hss.

Innsbruck. Joseph Seemüller.

Carl Appel, Zur Entwickelung italienischer Dichtungen Petrarcas. Abdruck des Cod. Vat. Lat. 3196 und Mitteilungen aus den Handschriften Casanat. A III 31 und Laurenz. Plut. XLI n. 14. Halle, Niemeyer, 1891. VIII u. 196 S. gr. 8°. M. 6.

Appel hat sich durch die vorliegende Veröffentlichung den Dank aller Freunde italienischer Litteratur in hohem Grade verdient. Den Hauptinhalt seines Buches bildet der überaus genaue und sorgfältige Abdruck der erhaltenen 18 Blätter des Cod. Vat. lat. 3196, die uns die darin überlieferten Gedichte Petrarcas vor ihrer definitiven Fassung, meist noch im Werden begriffen und mit zahlreichen, zeitlich auseinanderliegenden, eigenhändigen Correcturen des unablässig an seinen Werken feilenden Dichters zeigen. Sind nun auch diese Blätter, nebst zwei seitdem verloren gegangenen, bereits im 17. Jh. von Ubaldini abgedruckt, und ist dieser Druck auch später einmal vollständig, und auszugsweise öfter, widerholt worden, so ist As. Veröffentlichung nicht nur die erste, welche seit Ubaldini wider auf der Hs. selbst beruht, sondern sie hat auch vor der Ubaldinischen den grofsen Vorzug einer ganz anders genauen Widergabe, schon durch die ungleich bedeutenderen typographischen Mittel, die dem jetzigen Herausgeber zu Gebote stehen, und ganz abgesehen von verschiedenen falschen Lesungen, die sie berichtigt. Dem Abdruck jeder einzelnen Seite folgt eine genaue Beschreibung derselben, und in den Fufsnoten ist noch der entsprechende Text der Reinschrift nach der Hs. Vat. 3195 selbst mitgeteilt, sodass wir die betreffenden Gedichte in allen an uns gelangten, von Petrarca selbst herrührenden Fassungen vor uns haben. Der Wert von As. Veröffentlichung wird dadurch noch bedeutend erhöht, dass eine von ihm bei der Durchsicht von mehr als 200 Hss. der Triumphe gemachte wichtige Entdeckung ihn in die Lage versetzt hat, das uns bisher aus dem früheren Bestande der betreffenden autographischen Blätter Bekannte noch wesentlich, wenn auch leider nicht vollständig, zu ergänzen. Es handelt sich um einen Casanatensis, der u. a. auch eine sehr sorgfältige, im 16. Jh. gemachte Collation mit unsern Blättern enthält, aus der uns A. alles mitteilt, was dort noch erhalten, unter den Blättern selbst aber seitdem verloren gegangen ist, und zwar erstreckt sich dies auf ein Sonett und vier Triumphkapitel. Dazu kommt für eines dieser Kapitel aus den beiden noch von Ubaldini gekannten Blättern zum Vergleiche auch der von diesem überlieferte Text. Es handelt sich um das Kapitel: *Era sì pieno il cor di meraviglie*, das dann A. in einem folgenden Abschnitt auch noch nach einer andern Hs., Laur. Plut. XLI n. 14, abdruckt, welche, aufser für dieses, auch noch für drei

weitere Triumphkapitel Collationen enthält, die, wie A. sehr wahrscheinlich macht, gleichfalls auf ein Autograph Petrarcas, aber auf ein solches, das den Text in einer mehr oder weniger definitiven Gestalt gab, zurückgehen. Den vollständigen Abdruck der drei übrigen Kapitel, welche die Collation mit diesem Autograph enthalten, verspart sich A. für eine spätere Schrift, teilt jedoch gleich hier aus der betreffenden Hs. sämmtliche Randnoten zu den Triumphen überhaupt, und zwar auch diejenigen, welche nach der Meinung des Collationators nicht sicher auf Petrarca selbst zurückgehen, mit. Auf die interessanten Auseinandersetzungen nebst einigen weiteren wertvollen Beigaben des Herausgs. einzugehen, verbietet uns leider der Raum.

Greifswald. W. Cloetta.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Fr. Kaulen, Assyrien und Babylonien nach den neuesten Entdeckungen. 4. Aufl. Mit Titelbild, 87 in den Text gedr. Holzschn., 7 Tonbildern, 1 Inschriftentaf. u. 2 Karten. Freiburg i. B., Herder, 1891. XII u. 286 S. gr. 8°. M. 4, geb. M. 6.

F. Mürdter, Geschichte Babyloniens und Assyriens. 2. Aufl., revid. u. gröstenteils neu bearb. von Friedrich Delitzsch. Nebst Karte, Königstabelle u. 25 Abbild. (Reiche der alten Welt. Bd. II.) Calw u. Stuttgart, Vereinsbuchh., 1891. IV u. 264 S. 8°. M. 3, geb. M. 3,75.

Die vorstehenden beiden Schriften, welche eine jede in neuer Auflage vorliegen, ergänzen einander bis zu einem gewissen Grade. Verfolgen beide den Zweck, die Ergebnisse der assyriologischen Forschung, soweit sie das sachliche Gebiet betreffen, weiteren Kreisen zugänglich zu machen, so behandelt das erstere mehr das, was in das Gebiet der »Altertümer« zu verweisen wäre, während in dem zweiten der im engeren Sinne geschichtliche Stoff in erster Linie zur Behandlung gelangt. Es ist durch diesen verschiedenen Inhalt auch bereits bis zu einem gewissen Grade die weit reichere Ausstattung des ersteren Werkes mit Illustrationen erklärt, sowie die gröfsere Sorgfalt, welche in jenem auf die Herstellung derselben verwant ist, während widerum die Mürdtersche »Geschichte Assyriens und Babyloniens« in der Neubearbeitung eines Fachmanns, Friedr. Delitzsch, mancherlei bringen konnte, was eben nur der Fachmann, dem die Originalquellen zu Gebote standen, beitragen konnte.

Indem ich im übrigen für Kaulens Schrift auf die Anzeige der vorigen Auflage in diesen Blättern (1886 Sp. 471 f.) verweise, bemerke ich nur noch, dass der Verf. auch in dieser neuen Auflage bestrebt gewesen ist, das Buch inhaltlich und formell tunlichst zu verbessern, gelegentliche Irrtümer zu berichtigen, dasselbe auch mit mancherlei neuem Material zu bereichern.

Die von Friedr. Delitzsch besorgte zweite Auflage von Mürdters Geschichte Babyloniens und Assyriens nennt sich eine »revidierte und gröstenteils neubearbeitete«. Als solche wird sie auch zu bezeichnen sein, wenngleich der äufsere Umfang im wesentlichen derselbe geblieben ist, ja scheinbar um etliche Seiten (263 Seiten gegenüber 279) hinter der früheren zurücksteht, was aber widerum durch den sehr erheblich compresseren Druck (32 Zeilen der Seite gegenüber 27 jener) mehr denn ausgeglichen wird. Die wesentlichste Umgestaltung hat der die babylonische Geschichte, eingeschlossen die Geschichte des jungbabylonischen Reiches, behandelnde Teil des Buches, sowie die die Ausgänge der assyrischen Geschichte darstellende Partie erfahren, wobei H. Winklers einschlägige Untersuchungen vielfach Berücksichtigung finden konnten.

Auf das Einzelne einzutreten, kann hier nicht unsere Aufgabe sein. Nur das mag uns noch vergönnt sein auszusprechen, dass wir gewünscht hätten, dass gelegentlich der Reproducierung des sogenannten »Cameo Nebucadnezars« auf S. 250 angemerkt wäre, dass, gemäfs den Feststellungen J. Menants, das Original sich in Florenz befindet, und sodann, dass, gemäfs Menant und Furtwängler, das Bildnis erst nachträglich und im Abendlande, dazu verhältnismäfsig sehr spät, auf den die echte Nebucadnezarinschrift als Randinschrift enthaltenden Stein eingeschnitten ist.

Berlin. Schrader.

Hermann Herre, Ilsenburger Annalen als Quelle der Pöhlder Chronik. Ein Beitrag zur Kritik mittelalterlicher Geschichtsquellen. Leipzig, Hinrichs in Comm., 1890. 107 S. gr. 8°. M. 2.

Die vorliegende Schrift, eine Leipziger Dissertation, ist als ein schätzenswerter Beitrag zur mittelalterlichen Quellenkritik zu betrachten. Das Resultat der Untersuchung ist in kurzem folgendes: Im Laufe des 12. Jhs. sind zwei gröfsere verloren gegangene Annalenwerke verfasst worden, die Magdeburger und Ilsenburger Annalen. Die Ilsenburger Jahrbücher wurden benutzt von dem Annalista Saxo, dem Pöhlder Chronisten und den Verfassern der verlorenen Annales Saxonici und der Chronologia abbatum Ilsineburgensium, sowie — wenigstens in den letzten zwölf Jahren — von dem Magdeburger Annalisten und Albert von Stade. Das wichtige Annalenwerk wurde im 12. Jh. begonnen und dann zunächst bis 1115 fortgesetzt. Dann erhielt es zwei Fortsetzungen, eine in Rosenfeld bis 1130, die andere in Ilsenburg. Seit 1138 reichhaltiger vertrat die Quelle den staufischen Standpunkt und endete mit dem Jahre 1164.

Im allgemeinen kann man den Ergebnissen des Verfs. wol beipflichten. Durch widerholte hsliche Vergleichungen namentlich der Texte des Ekkehard und des Pöhlder Annalisten war es dem Verf. möglich, über manche Stelle der genannten Chroniken sicherer zu urteilen und zu richtigeren Schlüssen zu gelangen als seine Vorgänger, die sich auf die nicht ausreichenden Ausgaben der Monumenta Germaniae verlassen musten. Gerade dieser Umstand hat z. B. den Ref. früher zu, wie er bereitwillig zugibt, nicht immer stichhaltigen Folgerungen veranlasst, die der Verf. auf Grund seiner ausgedehnteren hslichen Kenntnis zum Teil widerlegt hat. Nicht bewiesen und zum Teil unhaltbar sind einige Behauptungen des Verfs., auf welche kurz einzugehen erlaubt sein möge. Für die Annahme, die Benutzung der Paderborner Annalen sei in der Pöhlder Chronik nach 1125 nicht viel stärker als vor diesem Jahre, ist er den Beweis schuldig geblieben. Bei den Vergleichungen der aus den Ilsenburger Annalen abgeleiteten historischen Werke scheint Ref. viel zu wenig Gewicht darauf gelegt, dass uns in den vom Ref. zuerst behandelten Annalium Saxonicorum Excerpta (vergl. Neues Archiv XIII 35 ff.) ein sehr stark

gekürzter Auszug vorliegt. Die Bemerkung des Ref., dass Engelbrecht, der Verfasser der Chronologia abbatum Ilsineburgensium, die verlorenen Annales Saxonici benutzt habe, ist vom Verf. nicht widerlegt worden. Die Beziehungen des braunschweigischen Egidienklosters zu Ilsenburg waren Ref. bekannt. Wenn er aber der Vermutung des Verfs., die Excerpta annalium Saxonicorum seien erst nach 1588, dem Abfassungsjahr der Chronologie, in die dem 15. Jh. angehörende Wolfenbüttler Hs. eingetragen worden, nicht beizustimmen vermag, so geschieht das aus paläographischen Gründen. Jeder, der die Auszüge in der Wolfenbüttler Hs. angesehen hat, weifs, dass dieselben dem 15. Jh. angehören und daher nicht aus einem im 16. Jh. verfassten Werke stammen können.

Halle a. S. L. v. Heinemann.

Julius Fröbel, Ein Lebenslauf. Aufzeichnungen, Erinnerungen und Bekenntnisse. I Bd. Stuttgart, Cotta, 1890. X u. 598 S. gr. 8°. M. 10.

Von ganzem Herzen wünsche ich, dass das Werk des 85jährigen Verfs. vollendet werde! Nur wenige Erinnerungen und Bekenntnisse enthalten einen gleichen Reichtum von politischen und socialen Erfahrungen, ja, wie man kurz sagen mag, von Lebensweisheit, die denn auch niemanden überraschen wird, der den geist- und charaktervollen Verf. kennt, wie der Schreiber dieses. Fröbel stand dreimal recht im Vordergrund der politischen Entwicklung in Deutschland. Vor dem Jahre 1848 als ein Buchhändler in der Schweiz, der den Kampf gegen die deutsche Büchercensur systematisch aufgenommen und sich als Verleger einer verpönten Litteratur insbesondere durch die Anständigkeit und Noblesse, mit der er den Kampf führte, aller deutschen Bundespolizei gefürchtet machte. Im Jahre 1848 einer der Führer der demokratischen Partei, ist er durch seine Schicksale bei der Wiener Octoberrevolution als Genosse Blums besonders bekannt geworden. Endlich spielte er nach einem langjährigen Aufenthalt in Amerika in den entscheidenden Jahren vor dem deutschen Kriege von 1866 eine diplomatisch-journalistische Rolle von eingreifenderer Bedeutung, und obwol er sich in den vollsten Gegensatz zur Politik v. Bismarcks stellte, so erwarb er sich doch die Achtung der Gegner in so loyaler Weise, dass er alsbald in den deutschen Reichsdienst treten konnte.

Der vorliegende erste Band des Werkes behandelt Fs. Lebenslauf bis zur Rückkehr aus Amerika im Jahre 1857. Die Darstellung des Aufenthalts Fs. in Amerika wäre vielleicht, da darüber ein besonderes Buch besteht, nur deshalb etwas compendiöser zu wünschen gewesen, weil die gröfsere Verbreitung der Lebenserinnerungen durch geringeren Umfang gewis nur gewinnen könnte. Mit grofser Spannung darf man der Fortsetzung entgegensehen.

Jena. O. Lorenz.

Kunst und Kunstgeschichte.

W. Schultz, Die Harmonie in der Baukunst. Nachweisung der Proportionalität in den Bauwerken des griechischen Altertums. I Tl. Mathematische Grundlagen des angewendeten Proportionierungssystems. Mit 60 Holzschn. Hannover - Linden, Manz, 1891. VIII u. 124 S. 4°. M. 10.

Verf. geht von der Erklärung Vitruvs aus, dass die Harmonie in der Baukunst in dem Zusammenstimmen der Verhältnisse eines Bauwerkes in seiner Gesammtheit und in allen seinen Teilen beruhe und durch die Proportion (*analogia*) bedingt sei. Er glaubt die hiefür in der griechischen Baukunst mafsgebenden Gesetze sowie das Verfahren, nach welchem der entwerfende Künstler das Ganze und alle einzelnen Teile seines Werkes aus jenen Gesetzen bewust entwickelte, aufgefunden zu haben.

Die Grundform der griechischen Architektur ist das Rechteck. Als »Grundrechteck«, von welchem die Proportionierung eines Bauwerks ausgieng, wurde stets ein »harmonisches Rechteck« benützt, d. h. ein solches, in dessen Verhältnissen ein bestimmtes Gesetz obwaltet, indem zwischen den zwei Seiten und deren Differenz oder zwischen den zwei Seiten und der Diagonale des ganzen oder halben Rechtecks eine Proportion stattfindet. Durch Anwendung der zehn griechischen Formen der Proportion gelangt der Verf. zu einer Anzahl solcher harmonischer Rechtecke, welche in Beziehung zu den regulären Vielecken stehen, und unter welchen das sogenannte goldene Rechteck (dem regulären Fünfeck und Zehneck zugeordnet) eine hervorragende Rolle spielt. Die Proportionierung eines Bauwerks gieng stets von den grösten Abmessungen desselben aus, das gröste Rechteck (z. B. Grundrissrechteck) bildete das mafsgebende »Grundrechteck«. In der weiteren Gliederung kamen dann nur solche Mafse und Formen zur Anwendung, bei denen das charakteristische Gestaltungsgesetz der benützten harmonischen Grundrechtecksform klar zum Ausdruck gelangte. Dabei musten aber diejenigen Rechtecke, welche einzelne abgeschlossene Teile des Bauwerks umfassten und zur proportionalen Gliederung dieser Teile für sich dienten (z. B. Aufriss- und Seitenrissrechteck), selbst wider harmonische Rechtecke sein. Um dies zu erreichen, waren kleine Abweichungen und Ausgleichungen erforderlich. Zu diesen rechnet Verf. u. a. auch die Schrägstellung der Säulenachsen und die Curvatur der Horizontalen.

Betreffs der Nachweisung der Proportionalität im angedeuteten Sinne und des Verfahrens zur Erlangung derselben bei griechischen Bauwerken beschränkt sich der vorliegende I Teil auf den Nachweis der Harmonie des Grundrissrechtecks sowie der Ableitung des Aufriss- und des Seitenrissrechtecks aus jenem. Es werden in dieser Richtung fünf Beispiele von dorischen Tempeln betrachtet. — Der Nachweis, dass bei dem sehr alten Burgtempel von Selinus das Verhältnis des goldenen Schnittes in allen drei Hauptrechtecken obwaltet, in Verbindung mit der nemlichen Warnehmung an zweien der ältesten ägyptischen Pyramiden führt den Verf. zu bezüglichen historischen Erörterungen, deren Ergebnis ist, dass Pythagoras als Begründer des Proportionierungssystems der griechischen Baukunst angenommen wird. Die Vielecksbeziehungen der benützten harmonischen Grundrechtecke werden im Zusammenhang mit der pythagoräischen Zahlenmystik auf die Gottheit gedeutet, welcher der betreffende Tempel geweiht war.

Ein Urteil über die vorstehend skizzierte Theorie lässt sich natürlich erst bilden, nachdem die Fortsetzung des Werkes den praktischen Nachweis des aufgestellten Proportionierungssystems an hervorragenden Bauwerken

auch in Beziehung auf die Details vervollständigt haben wird.

Berlin. G. Hauck.

Jurisprudenz.

Karl Schmidt, Die Confession der Kinder nach den Landesrechten im deutschen Reiche. Freiburg i. B., Herder, 1890. XII u. 550 S. gr. 8°. M. 8.

Nach dem Entwurf eines bürgerlichen Gesetzbuchs §§ 1508 und 1658 sollen auch in Zukunft die Landesgesetze darüber entscheiden, in welchem religiösen Bekenntnis ein Kind zu erziehen ist. Dieser Vorschlag hat den Verf. des bekannten »Jus primae noctis« zu einer umfassenden Untersuchung veranlasst, deren Ergebnisse hier vorliegen.

Nachdem im ersten Abschnitt (S. 1—26) die in 16 deutschen Staten vorhandenen landesgesetzlichen Bestimmungen im Wortlaut mitgeteilt sind, folgt in Abschnitt 2—9 (S. 27—440) eine sehr eingehende, grofsenteils auf mühsamen Ermittelungen beruhende Darstellung des Rechtszustandes, wie er in den einzelnen Staten bezw. Rechtsgebieten des Reiches besteht (»Gebiet des gemeinen Rechts« d. h. die Landesteile, in welchen die allgemeinen Rechtsgrundsätze über die Erziehung auch für die religiöse Erziehung gelten, S. 27—91; Preufsen und seine Gebietsteile S. 92—232; Baiern S. 233—305; Sachsen S. 306—367 u. s. w.); die Rechtspraxis wird unter Mitteilung zahlreicher Fälle dargelegt und an der Hand der Landesgesetze geprüft. Der zehnte Abschnitt handelt von den Grenzen der bestehenden Landesgesetze (Anwendung auf Inländer und Ausländer, räumliche und zeitliche Grenzen) S. 441—459. Im elften Abschnitt fasst ein »Rückblick« die Ergebnisse der bisherigen Untersuchung zusammen, je nach dem Mafse und nach der Art, wie die gesetzlichen Vorschriften das elterliche Bestimmungsrecht beschränken, vier Hauptgruppen unterscheidend S. 460—478. Der zwölfte Abschnitt endlich nimmt Stellung gegenüber dem Entwurf.

Hier kommt Verf. zu folgenden Resultaten: der jetzige Rechtszustand, welcher auch bei Annahme des Entwurfs gewisse Aenderungen erleiden würde (S. 479—482), ist überhaupt unhaltbar, denn die bestehenden Landesgesetze haben sich nicht bewährt und widersprechen den sonst anerkannten Grundsätzen der elterlichen Gewalt und der Gewissensfreiheit, welche die Aufhebung solcher Ausnahmegesetze und die unbeschränkte Möglichkeit des Confessionswechsels fordern (S. 482—491); eine einheitliche Regelung durch Reichsgesetz ist dringendes Bedürfnis, zumal bei der Freizügigkeit (S. 491—494); die gegen ein freies Bestimmungsrecht des Erziehungsberechtigten (des Vaters, der verwitweten Mutter, eventuell des Vormundes) und gegen die Unverbindlichkeit etwaniger Verträge vorgebrachten vermeintlichen Rechts- oder Zweckmäfsigkeitsgründe sind nicht stichhaltig (S. 495—516), auch die Zuständigkeit der Reichsgesetzgebung nicht zu bezweifeln (S. 516—519), mithin rechtfertigt sich der Gesetzesvorschlag: 1. die §§ 1508 und 1658 des Entw. e. bürg. Ges.-B. für d. deutsche Reich zu streichen, 2. hinter Art. 32 des Entwurfs zum Einführungsgesetze als Art. 32a einzuschalten: »Die landesgesetzlichen Vorschriften über das religiöse Bekenntnis, worin ein Kind zu erziehen ist, treten aufser Kraft« — ja bei Verzögerung des Gesetzgebungswerkes würde sich ein besonderes Reichsgesetz mit dem Wortlaut des eben angeführten Art. 32a empfehlen (S. 519).

Ausführliche Register erleichtern die Verwertung des in dem Buche niedergelegten umfassenden Rechtsmaterials.

Rostock i. M. Sachsse.

Medicin.

E. Zuckerkandl, Anleitungen für den Seciersal. 1. Heft. Wien, Braumüller, 1891. 44 S. 8°. M. 1.

Vorliegendes Heft umfasst die präparatorische Darstellung der Gliedmafsen, der Rumpf- und Kopfmuskeln, der Bauchhöhle, des Halses, des Kehl- und Schlundkopfes, sowie der Zunge. Die Behandlung des Stoffes weicht von derjenigen, wie sie in andern zahlreichen Büchern gehandhabt wird, nur wenig oder gar nicht ab, zeichnet sich aber an verschiedenen Punkten durch angenehme Kürze und praktische Winke aus. Ueber den Wert des Ganzen wird sich erst nach Fertigstellung der übrigen Hefte ein endgiltiges Urteil fällen lassen.

Freiburg i. B. Wiedersheim.

Naturwissenschaften.

Die Forschungsreise S. M. S. „Gazelle“ in den Jahren 1874—1876 unter Commando des Capitän zur See Freiherrn v. Schleinitz. Herausg. von dem Hydrographischen Amt des Reichsmarineamts. 5 Teile. IV Tl. Botanik. Mit 38 Taf. — V Tl. Meteorologie. Berlin, Mittler u. Sohn, 1889/90. XVI u. 58, 16, 48, 64, 20, 49 und 282 S. gr. 4°. Vollst. M. 150.

Der vierte Teil, die Botanik, ist redigiert von Prof. Engler. Der Band wird eingeleitet durch eine »Uebersicht über die botanischen Ergebnisse der Expedition«, von Prof. E. selbst (VI—XVI), und lassen sich diese Ergebnisse zunächst als die Auffindung neuer Arten und zweitens neuer Verbreitungsbezirke bezeichnen. Dem »malayischen Gebiet« (Nordaustralien, Neuhebriden, Fidschi einschliefslich) entstammt »der wertvollste Teil der botanischen Ausbeute«: aus Nordwest-Neuguinea kommen viele Mose, zwei Lycopodiaceen, fünf Orchideen u. s. w. u. s. w., die neu sind; die Flora des Bismarckarchipels war vor der Expedition noch gar nicht bekannt, und so ist denn gerade ihre ausführliche Schilderung (Djungeln, Küstenwald, Bergwald, Bergsavanne) von vorzüglichem Interesse (IX—XI). Auch die Sammlungen aus dem antarktischen Südamerika sind sehr reich; am verhältnismäfsig reichsten aber selbstverständlich die von Kerguelenland, dessen kryptogame Land- und Meerflora um viele Arten bereichert ist.

S. 1—58, und 12 Tafeln, füllt die Bearbeitung der Algen von Prof. Askenasy (mit Unterstützung anderer Gelehrten); die neuen Species sind ausführlich behandelt, gelegentlich aber auch schon bekannte mit reichen Anmerkungen versehen; der Bau der Gattung Halinceda wird S. 11, Galaxaura S. 32 eingehend beschrieben. Von besonderem Interesse ist auch die Besprechung der Marchesettia spongioides (S. 40 f.), da wir in ihr eine Symbiose einer Floridea (dies bestätigt A., der die Floridea genau beschreibt und abbildet) mit einer Spongie haben. — Es folgen (16 Seiten) die Pilze und Flechten, bearbeitet von F. v. Thümen, dann (48 Seiten,

8 Tafeln), die Lebermose von Dr. Schiffner, mit Zugrundelegung der Vorarbeiten Dr. Gottsches. Leider sind in den Jahren nach der Heimkehr der Gazelle eine Anzahl von Veröffentlichungen über Lebermose erschienen, welche eine ganze Reihe der auch von der Gazelle gefundenen Arten vor der Publication der »Forschungsreise« schon beschrieben haben; die Zahl der Neuheiten wäre sonst eine viel gröfsere. Die Laubmose, von Dr. K. Müller in Halle (64 Seiten), bieten dagegen der Neuheiten um so mehr und zwar hauptsächlich von Kerguelen: von hier sind 80, von Ascension 10, von Neuguinea 17, von Neuhannover und den Anachoreten 10 neue Arten mitgebracht. Das Klima der Kerguelen ist, wie M. sehr richtig hervorhebt, ganz besonders für die Entwickelung einer Mosflora geeignet. Die englischen Forscher hielten bisher die Mose von dort für europäische Arten; »meine Untersuchungen haben mir aber«, sagt M. S. 5, »das Gegenteil gezeigt: keine einzige wirklich europäische Art habe ich angetroffen, wol aber so nahestehende Arten, dass eben die umsichtigste Vergleichung zwischen den verwanten europäischen und kerguelensischen Mosen dazu gehört, um ein solches Ergebnis zu gewinnen«. Er bezeichnet die dortige Mosflora als eine vollständige »Correspondenzflora zu der europäisch-alpinen«. Hiermit steht es einigermafsen im Widerspruch, wenn es S. 7 heifst: »diese (terrestrischen Arten) erscheinen bei der Gattung Hypnum in deren einzelnen Sectionen völlig europäisch«; und »alle übrigen Mose« — aufser einigen genannten Arten — »weichen von europäischen Formen nicht oder wenig ab«. Einige Arten der Kerguelen finden sich im Feuerland wider, M. aber ist der Ansicht, dass sie nicht von hier nach dort eingewandert sein können, dass vielmehr »diejenigen Arten, welche Kerguelenland gemeinsam mit Fuegia besitzt, wirklich eingeborene Arten des Insellandes sind, welche, da die gleichen Schöpfungsbedingungen hier ebenso wie auf dem Feuerlande existierten, selbständig dem Schofse der Erde entsprossten«: diese Ansicht wird wenige Anhänger finden; die von Studer angenommene Hypothese des ursprünglichen Zusammenhangs jener Südländer erklärt wol die Erscheinung am besten. Damit sind freilich die europäischen Uebereinstimmungen nicht erklärt, ebensowenig aber durch die Bemerkung Ms., dass »die entsprechende kalte gemäfsigte Zone der antarktischen Welt die genaue Abspiegelung gleicher Naturgesetze der arktischen Welt ist« (S. 7).

An die von Kuhn bearbeiteten Farne (20 Seiten, 3 Tafeln) schliefst sich die letzte Abteilung des Bandes, die Phanerogamen, deren meiste Gattungen Prof. Engler, andere einzelne hervorragende Specialforscher bearbeitet haben, wie Graf zu Solms-Laubach die Pandaneen, die Gramineen Prof. Hackel, der bekannte Orchideenkenner Dr. Kränzlin die Orchideen u. s. w. Die Abbildungen sind sehr gut und scharf nach der Natur gezeichnete Lithographien und nicht coloriert.

Band 5 ist der Meteorologie gewidmet. Der erste Teil desselben (S. 1—155) gibt das meteorologische Tagebuch der Gazelle im Auszuge wider, indem für alle Beobachtungen Mittel gegeben sind, so die mittlere Windrichtung, mittlere Windstärke für jeden Tag, die Mittel aus den sechs täglichen Beobachtungen für Barometer und Thermometer; doch sind auch die Extreme der Temperatur mit angegeben. Das Tagebuch verzeichnet für jeden Tag die Position, Richtung, Geschwindigkeit des Schiffs; Richtung, Stärke des Windes, Luftdruck, Temperatur, Spannkraft der Dünste, Wolken (Gattung, Betrag, Richtung), Niederschlag, Zustand der See (Temperatur, specifisches Gewicht), mit beigefügten allgemeinen Bemerkungen. Von einer Widergabe des Tagebuchs in extenso wurde abgesehen der enormen Kosten halber. Ich glaube, das ist sehr mit Recht geschehen: denn diese Uebersichten für jeden Tag geben für denselben ein sehr deutliches Bild, welches man sich aus den Einzelnangaben nur mit Mühe und grofsem Zeitaufwand bilden kann. Für den Ueberblick ist aber solch ein Gesammtbild sehr wertvoll, ja es ist bei der stetigen Ortsveränderung des segelnden Schiffes vielleicht sogar lehrreicher, als die Fülle der Einzelnheiten, da es für jede Gegend rascher die charakteristischen von den Nachbargegenden abweichenden klimatischen Eigentümlichkeiten erkennen lässt. Freilich wird man, wie es S. 3 sehr richtig heifst, »zu concreten Untersuchungen, d. h. zur Beleuchtung bestimmter meteorologischer Fragen stets auf das Originaljournal zurückzugreifen haben, um die Angaben desselben .. zur betreffenden Untersuchung ausbeuten zu können«; allein das Originaljournal ist ja vorhanden und zugänglich. So ist die Art der jetzigen Veröffentlichung gewis die richtige, sie erspart Arbeit und zeigt dem Specialforscher den Weg. Uebrigens füllen schon jetzt die Auszüge enggedruckt 143 doppeltspaltige Quartseiten. — S. 156—188 folgen die anemometrischen Messungen im Detail, Datum, Stunde der einzelnen Beobachtungen, Curs (misweisend), Fahrgeschwindigkeit des Schiffs (in Seemeilen pro Stunde), dann Richtung, Stärke, Geschwindigkeit (m pro Secunde) des Windes, letztere mit den Extremen; auch die Zeiten aufsergewöhnlicher Beobachtungen sind angegeben. Die Windrichtungen sind ebenfalls, im Unterschied zu den Tagebuchauszügen, nicht corrigiert: denn (S. 156) »es erschien aus mancherlei Gründen zweckmäfsig, hier, wo es sich um Widergabe der Beobachtungen in extenso handelt, auch die Originalbeobachtungen zusammen mit den Elementen der Reduction zu geben und die Reduction selbst für den Fall des wirklichen Gebrauches der Tabellen vorzubehalten«. »Wenn immer die Correction an diesen Windrichtungen anzubringen sein würde, so hätte man dafür die an jener Stelle dieses Werkes, welche von der Deviation und der magnetischen Variation handelt, gegebenen Werte zu verwenden.« Diese finden sich im Bande 2. — S. 190—219 sind in Tabellen die sämmtlichen Beobachtungen über Temperatur und specifisches Gewicht des Wassers an der Oberfläche mit genauer Angabe des Datums und der Beobachtungszeit zusammengestellt — ein aufserordentlich reiches Material, da auf jeden Tag zehn Messungen kommen. Das specifische Gewicht ist hier nicht auf eine Normaltemperatur reduciert.

Sehr ausführlich sind dann die meteorologischen Beobachtungen auf Kergueleninsel mitgeteilt. Von der Absicht, eine Anzahl synoptischer Studien über die antarktischen Stürme auszuführen, muste zwar fürs erste noch abgesehen werden, wenn schon die diesbezüglichen Arbeiten in ziemlich fortgeschrittenem Stadium sind und eine Veröffentlichung der Resultate in nicht

ferner Zeit in Aussicht steht (S. 242). Als »wichtige Vorstudie« sind deswegen S. 242—53 die anemometrischen Messungen in extenso veröffentlicht, denen dann die übrigen Beobachtungen folgen. Den Schluss des Bandes bilden die meteorologischen Beobachtungen auf den Aucklandinseln (268—82).

Bei dem beschränkten Raum dieser Blätter kann die Besprechung eines so gewaltigen Werkes nur ein allgemein gehaltenes Referat sein. Und wenn auch reichlicherer Raum zur Verfügung stände: einer so ungeheuren Fülle ganz heterogenen Stoffs gegenüber kann der Einzelne sich immer nur referierend verhalten: dies um so mehr, wenn, wie hier, dem Leser fortwährend neues wissenschaftliches Material aus directen Beobachtungen am Object, wenn ihm diese Beobachtungen selbst geboten werden: da kann man nur hinnehmen, nur lernen, nur des so reichlich Dargebotenen sich freuen. Die Forschungsreise S. M. S. Gazelle ist für jeden Deutschen ein ehrwürdiges, weil ein Nationalwerk; allein ihre wahre Bedeutung ist eben infolge dieses inneren Reichtums eine internationale. Prof. Börgen sagt (Bd. 2, 183) am Schluss der »magnetischen Beobachtungen« schön und bescheiden: »der Verfasser dieses kann diesen Abschnitt nicht schliefsen, ohne ganz besonders das grofse Verdienst hervorzuheben, welches sich der jetzt leider verstorbene Herr Capitänlieutenant Jeschke durch die verständnisvolle Durchführung der mühevollen Beobachtungen, deren Resultate in diesem Abschnitte dargestellt sind, erworben hat. Dank seinem Eifer wird die 'Gazelle'-Reise in Bezug auf magnetische Beobachtungen einen ehrenvollen Platz neben der grofsen magnetischen Aufnahme durch die Schiffe 'Erebus' und 'Terror' unter Sir James Clarke Ross einnehmen.«

Dies Letztere können wir, wenn wir unser Urteil zusammenfassen wollen, auf das ganze Werk anwenden: es wird einen ehrenvollen Platz behaupten unter den besten und bedeutendsten Reisewerken unseres Jahrhunderts, von der Reise des Beagle und der Adventure an, welche Ch. Darwin zum Fahrtgenossen hatte, bis zu dem grofsen Reisewerk des Challenger, welches gleichzeitig mit der Forschungsreise der Gazelle veröffentlicht ist.

Strafsburg. Georg Gerland.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Karl Diehl, P. J. Proudhon. Seine Lehre und sein Leben. 2. Abt. Das System der ökonomischen Widersprüche, die Lehren vom Geld, Credit, Capital, Zins, Recht auf Arbeit und die übrigen Theorien, sowie die praktischen Vorschläge zur Lösung der socialen Frage. (Sammlung nationalökon. und statist. Abhandlungen des statswissenschaftl. Seminars zu Halle a. S. Herausg. von Joh. Conrad. VI Bd., 3. Heft.) Jena, Fischer, 1890. XI u. 328 S. gr. 8°. M. 6.

Arthur Mülberger, Studien über Proudhon. Ein Beitrag zum Verständnis der socialen Reform. Stuttgart, Göschen, 1891. 171 S. 8°. M. 2,50.

Die 2. Abteilung von Diehls Arbeit über Proudhon (über 1. Abteilung s. DLZ. Nr. 1889 Sp. 822 f.) hat einen Umfang erreicht, den die 1. Abteilung nicht ahnen liefs. Verf. behandelt seinen Gegenstand hier sehr ausführlich, auch muss anerkannt werden, dass sich das Niveau der Arbeit im Vergleich mit jener Seminarabhandlung bedeutend erhöht hat. Wer sich über Werke und Schriften Proudhons informieren will, findet hier hinreichendes Material. Ob Proudhon nicht zu unverdienter Ehre kommt, so ausführlich behandelt zu werden, ist eine andere Frage. Proudhons bedeutendste Tat liegt auf dem Gebiete der Dialektik; hier hat er in bestechender Weise den Nachweis zu führen versucht, dass Eigentum »Fremdtum« sei, wie das Lassalle übersetzte. Ob dieses Nachweises wurde er als Gegner des Privateigentums und daher als Communist angesehen; als solchen bezeichnet ihn auch Sudre in seiner Geschichte des Communismus. Nun hat aber auch Proudhon den Communismus bekämpft und den Nachweis versucht, dass er kein Communist sei. Dieser Ansicht schliefst sich auch D. an, der »die Richtung des Proudhonschen Socialismus am passendsten als Mutualismus« bezeichnet wissen will (S. 312). Darüber lässt sich aus dem Grunde nicht streiten, weil aus der grofsen Masse Proudhonscher Schriften alles Mögliche erwiesen und widerlegt werden kann. Sagt doch D. selbst, dass »in dem Ideengange dieses geistvollen Denkers sich so viele Schwankungen, oft ganz unvermittelte Meinungsänderungen finden, dass die eine Eigentümlichkeit Proudhons, seine widerspruchsvolle Natur, in augenfälligster Weise hervortritt« (S. 144). Das ist vollkommen richtig und erklärt es zur Genüge, dass uns D. in seiner sehr fleifsigen Monographie das nicht geben kann, was man von solchen Monographien über einzelne »Denker« verlangt: ein klares Bild ihrer geschlossenen Weltanschauung. Denn ein solches scheint eben bei Proudhon nicht vorhanden gewesen zu sein, da er viel mehr Dialektiker als Denker war.

Mülberger, der in der oben genannten Publication fünf teilweise schon veröffentlichte Abhandlungen über Proudhon, worunter auch eine Recension des Dschen Werkes, gibt, ist ein grofser Verehrer Proudhons und vermisst bei D., ebenso wie bei andern »Proudhonforschern«, die Widergabe der »Einheit des Gedankens, des Ganzen der Entwicklung, der Folgerichtigkeit der Grundanschauungen« Proudhons (S. 170). Diese Ausstellung ist richtig; nur ist die Frage, wer an diesem Mangel Schuld trägt, die Proudhonforscher oder Proudhon? Ref. ist der letzteren Ansicht.

Graz. Gumplowicz.

Kriegswissenschaft.

v. Masslowski, Der siebenjährige Krieg nach russischer Darstellung. II Tl. Der Feldzug des Grafen Fermor in den östlichen Gebieten von Preufsen (1757—1759). Mit 4 Plänen und 1 Schema. Mit Autorisation des Verfs. übersetzt und mit Anmerkungen versehen von A. v. Drygalski. Berlin, Eisenschmidt, 1891. XV u. 391 S. gr. 8°. M. 12.

Der inzwischen zum Professor an der Nicolai-Generalstabsakademie beförderte Verf. hat auch im II Teil seines bereits in diesen Blättern besprochenen Werkes dieselbe archivalische Gründlichkeit betätigt, welche mit Recht an ihm gelobt wurde. Der Schwerpunkt des Interesses liegt selbstverständlich in der Schlacht bei Zorndorf, in welcher die russischen Truppen zum ersten Male mit des grofsen Königs eigener Führung sich messen sollten. Der Verf. hat das ersichtliche Bestreben, die russische Armee und ihre Führung vor den nach seiner Ansicht unver-

dienten abfälligen Urteilen auch russischer Schriftsteller zu rechtfertigen, welche — wie er wörtlich anführt — die damalige russische Armee »einen Haufen von Barbaren«, geführt von Generalen, welche »keinen Schatten von militärischer Fähigkeit und Begabung« besafsen, genannt hätten. Er glaubt, dass diese Erscheinung sich durch die abfällige, nach des Verfs. Ansicht ungerechte Beurteilung erkläre, welche man der russischen Kriegskunst unter der Regierung der Kaiserin Elisabeth im Gegensatze zu derjenigen Katharinas II widerfahren lässt. Uns will es nun freilich bedünken, dass die »aktenmäfsige« Darstellung Masslowskis eine derartige Unklarheit und Unbeholfenheit der russischen Kriegführung erkennen lässt, die sie in gewissem Sinne wol dem Einflusse der damaligen Anschauungen vom Kriege, nicht zum mindesten aber auch der Organisation der höheren Befehlsführung (Conferenz in St. Petersburg u. s. w.), sowie auch der mangelnden Befähigung mafsgebender Offiziere verdankte. Das Gefühl kühner Offensive und der Selbsttätigkeit auch unterer Führer, wie der in Pommern gegen grofse Uebermacht kämpfenden Offiziere Friedrichs, vermissen wir allerdings auf russischer Seite meist. Dass der russische Soldat tapfer gefochten, erkennt der grofse König selbst willig an; seine Urteile über die russischen Offiziere sind allerdings weniger günstig (s. S. 191 f., Brief an die Markgräfin). Die Schwächen jedes Coalitionskrieges machen sich auch in der Verbindung mit den Oesterreichern fühlbar. Nicht angenehm tritt das Bestreben hervor, alle Schuld auf die Bundesgenossen und auf den »Ausländer« Fermor zu wälzen. — Eine gerade in ihrer nüchternen, aktenmäfsigen Fassung für den damaligen Geist des preufsischen Volkes herliche Anerkennung findet sich in dem S. 314 aus dem russischen Kriegsarchiv Nr. 228 mitgeteilten Bericht über die Gesinnung der Bevölkerung Ostpreufsens. Es heifst darin u. a.: »Obwol man nach den dem Lande auferlegten gewöhnlichen schweren Abgaben und durch die Umstände hervorgerufenen Extralasten annehmen sollte, dass die Einwohner dem Könige nicht besonders wolgesinnt seien, so ist er dennoch ohne Zweifel von allen Ständen und von jedermann so geliebt, dass alle Welt seine einzige Hoffnung nur auf ihn setzt.«

Die Uebersetzung ist sorgfältig durchgeführt. — Für die Fortsetzung empfehlen wir, die Karte bei Prüfung der Schreibweise topographischer Namen besser zu befragen. So gibt es (S. 379) ein Städtchen *Ermm* überhaupt nicht, und *Grimm* soll jedenfalls *Grimmen* sein. Die *Dragge* (S. 239. 244. 245) wird ebenfalls unsere *Drage* sein.

C.

Mitteilungen.

Indogermanische Forschungen. Zeitschrift für indogermanische Sprach- und Altertumskunde, herausgegeben von Karl Brugmann und Wilhelm Streitberg. Mit dem Beiblatt: Anzeiger für indogermanische Sprach- und Altertumskunde, redigiert von Wilhelm Streitberg. I Bd., 1./2. Heft. (Ausgegeben am 27. Juli 1891.) Strafsburg, Trübner, 1891. 194 S. gr. 8°. Die Begründung einer fachwissenschaftlichen Zeitschrift pflegt ein Zeichen gesteigerter Lebenskraft der betreffenden Disciplin und einer Zunahme des Interesses zu sein, welches sie findet, und würde daher insofern in den Kreisen, für welche sie zunächst von Bedeutung ist, eine freudige Begrüfsung verdienen, auch wenn der Anfang des neuen Organs den berechtigten Erwartungen nicht entsprechen würde. Dies ist aber bei dem vorliegenden Doppelhefte keineswegs der Fall, und so freue ich mich, den »Indogermanischen Forschungen« ein uneingeschränktes Willkommen zurufen zu können. — Den Inhalt dieses Heftes bilden folgende Aufsätze: »Zu Franz Bopps hundertjährigem Geburtstag« von K. Brugmann und W. Streitberg; »Vom schleifenden und gestofsenen Ton in den indogermanischen Sprachen«, I Teil, von H. Hirt; »Zur keltischen Grammatik« von R. Schmidt; »Lat. *velimus* got. *vileima* und ags. *eard*« von K. Brugmann; »Betonte Nasalis sonans« von W. Streitberg; »Ueber Sprachrichtigkeit« von A. Noreen (für deutsche Leser bearbeitet von A. Johannson); »Ἶρις« von E. Maafs; »Etymologisches« von K. Brugmann; »Arica« I von Chr. Bartholomae; »Got. *hrot*« von O. Wiedemann. Indem ich mir vorbehalte, auf ihren Inhalt nach Vollendung des I Bandes einzugehen, bemerke ich noch, dass die »Indogermanischen Forschungen« in Heften von je ungefähr 6 Bogen (5 Hefte = 1 Band) erscheinen werden, und dass der Preis des Bandes einschliefslich Anzeiger, welcher in 2 Heften von gleichfalls je 5 Bogen ausgegeben werden soll, 16 M. betragen wird.

Königsberg i. Pr. A. Bezzenberger.

M. H. Vetter, Ueber den Charakter des König Oedipus in der gleichnamigen Tragödie des Sophokles. I u. II Tl. (Programme des Gymnasium Albertinum zu Freiberg.) Freiberg 1888/89. Je 32 S. 4°. Seine früheren Ausführungen über »die Schuldfrage im König Oedipus« (Freiberger Osterprogr. 1885) tiefer erfassend und denen Emil Müllers (im Grimmaer Programm 1884 und der Zittauer Festschrift 1886) Schritt für Schritt folgend, gelangt der Verf. im Verlauf eines zwar umständlich, aber ungemein geschickt und siegreich geführten Beweisverfahrens zu folgenden, gleichzeitig der Günther'schen Auffassung zugedachten Schlüssen: Der Held der Tragödie, zwar überreich ausgestattet mit glänzenden Gaben des Geistes und Herzens, entspricht doch so wenig dem einschmeichelnden Bilde des Herscherideals, dass der Mangel des κατ' ἄνθρωπον φρονεῖν, und nur dieser, ihn in die tragische ὕβρις verstrickt. Seine Natur ist sein Schicksal (Jordan). »Freilich muste Oedipus seinen Vater töten u. s. w., aber nicht weil Apollo es gesagt oder gar gewollt, sondern weil er der war, der er eben war; Apollo aber hat es vorausgesagt, nicht um dadurch Oedipus zu zwingen, es zu tun, sondern weil er wuste, dass Oedipus bei seiner Art es tun würde« (II 7). Sophokles ist demnach nicht in höherem Grade Determinist als Aeschylus. Die psychologische Analyse, welche Oedipus' Verhalten gegen Kreon, Teiresias u. s. f. in ihren Bereich zieht, die Heranziehung endlich des Coloneus ergibt ein billiges Verhältnis zwischen Zurechnung und Unverantwortlichkeit. So steigt denn die Wagschale des Helden in dem Mafse empor, als die des Dichters, der Mythopöie und Charakterzeichnung aufs kunstvollste zusammengestimmt, vor unseren immer wider staunenden Augen tiefer und tiefer sinkt. Diesen Sachverhalt hat des Verfs. lichtvolle Arbeit geklärt, und dies ist sein bleibendes Verdienst.

Wien. S. Mekler.

Wilhelm Kreuth, Aus den La Platastaten. Eine Reise nach Südamerika. Mit 10 Illustrat. u. 1 Karte. Wien, Hartleben, 1891. 120 S. gr. 8°. M. 3, geb. M. 5. Der Verf., österreichischer Offizier, hat Verwante in den La Platastaten leben, sodass es ihm, noch dazu bei längerem Aufenthalte, wol möglich gewesen wäre, manches über die dortigen Verhältnisse zu erfahren, was dem Fremden sonst verschlossen bleibt. In den lose aneinandergereihten, feuilletonistischen Artikeln, aus welchen das Buch sich zusammensetzt, erhalten wir jedoch nur ganz oberflächliche Beschreibungen der grofsen, oft besuchten Städte, magere Itinerare der bis in die brasilianische Provinz Matto Grosso sich erstreckenden Ausflüge und flüchtige Skizzen der grofsen Fleischextractfabriken, des Soldaten- und Pferdematerials u. s. w. Am frischesten geschrieben ist der Abschnitt über San Salvador mit seinen verwilderten Hacienden und zerstörten Städten. Dem Zeitungsleser, der rasch ein ungefähres Bild der jetzt viel genannten Länder, sowie der dort herschenden politischen und socialen Verhältnisse gewinnen will, mag das Buch immerhin nützlich werden.

W. Reifs.

Georg Meyers Lehrbuch des deutschen Statsrechtes, dessen 2. Auflage in der DLZ. 1886 Sp. 678 besprochen ist, liegt nun in 3. Auflage vor (Leipzig, Duncker u. Humblot, 1891. IX u. 734 S. gr. 8°. M. 14). Es zeigt nur in Einzelheiten Aenderungen,

wie die Berücksichtigung der neueren Gesetzgebung und Litteratur sie erheischte. Die bedeutendsten Zusätze sind die auf die Schutzgebiete bezüglichen §§ 69a. 141a. 169.

Ostwalds Klassiker der exacten Wissenschaften. Leipzig, Engelmann, 1891. 8°. Nr. 21. Hittorf, Ueber die Wanderungen der Ionen während der Elektrolyse (1853-1859), 1. Tl., herausg. von W. Ostwald. 87 S., 1 Taf. M. 1,60. — Nr. 22. Woehler und Liebig, Untersuchungen über das Radical der Benzoësäure (1830), herausg. von Herm. Kopp. 43 S., 1 Taf. M. 1. — Nr. 23. Hittorf, Ueber die Wanderungen der Ionen während der Elektrolyse (1853-1859), 2. Tl., herausg. von W. Ostwald. 142 S. mit 1 Taf. M. 1,50. — Nr. 24. Galileo Galilei, Unterredungen und mathematische Demonstrationen über zwei neue Wissenszweige, die Mechanik und die Fallgesetze betreffend. 3. und 4. Tag, übersetzt u. herausg. von A. v. Oettingen. 141 S. u. 90 Fig. im Text. M. 2. — Auch diese Hefte schliefsen sich ihren Vorgängern würdig an. Von den Hittorfschen Arbeiten ist der polemische Teil auf Wunsch des Verfs. weggelassen. Die Anmerkungen zu Galileis und Hittorfs Arbeiten dienen dem bessern Verständnis des Textes, die zu der Arbeit von Woehler und Liebig sind historischen Inhalts.

Der o. Prof. an der Techn. Hochsch. in Brünn, Reg.-Rat G. Peschka, ist zum o. Prof. der darstellend. Geometrie an der Techn. Hochsch. in Wien ernannt worden.

Privatdoc. Dr. A. Obrzut an der tschech. Univ. Prag ist zum ao. Prof. f. pathol. Histologie befördert worden.

An der Univ. München haben sich habilitiert: Dr. R. Piloty, bisher Privatdoc. in der jurist. Facult. zu Würzburg, ferner Dr. v. Heckel f. Nationalökonomie und Dr. Schuberg f. Zoologie.

Lycealrector Kapff in Cannstatt ist zum Rector des Gymnasiums daselbst ernannt worden.

Die Custoden an der Königl. Bibliothek in Berlin Dr. J. Müller und Dr. H. Meisner sind zu Bibliothekaren ernannt worden.

Der General der Infanterie z. D. von Verdy du Vernois zu Berlin und der Bildhauer Prof. Ad. Hildebrand, z. Z. in Florenz, sind zu stimmfähig. Rittern, Prof. V. Jagić zu Wien, der italien. Unterrichts-Minister Pasquale Villari zu Rom, der Orientalist H. Kern zu Leiden und der Botaniker Alphonse de Candolle zu Genf zu ausländ. Rittern des Ordens pour le mérite f. Wissensch. u. Künste ernannt worden.

Stadtschulinspector a. D. Richard Schillmann in Berlin ist von der Univ. Leipzig wegen seiner Verdienste auf dem Gebiete der Geschichte u. der Kartographie zum Ehrendoctor ernannt worden.

Dr. Gustav Diercks in Grofs-Lichterfelde ist von der königl. Akad. der schönen Künste von San Fernando in Madrid zum correspond. Mitgl. ernannt worden.

Es sind gestorben: Am 12. Aug. in New York der frühere amerikanische Gesante in London James Russel Lowell, ehemals Prof. f. moderne Sprachen u. schöne Litt. am Harvard College; am 15. Aug. zu Rom, 80 J. alt, der Archäologe Pietro Rosa, und auf einem Besuche der Externsteine bei Detmold der frühere Redacteur der Nationalzeitung Ernst Boretius, 66 J. alt; am 17. Aug. in Weinheim der Prof. der Forstwissensch. an der Univ. München, Dr. Carl Friedr. Roth, im 81. J.; am 18. Aug. zu Leipzig im 65. J. der o. Prof. der Geschichte an der dortigen Univ., Geh. Hofrat Dr. Georg Voigt, in dem auch wir einen früheren Mitarbeiter betrauern; — ferner in Brüssel der Criminalist Statsminister Prof. Thonissen, 74 J. alt, und in Tübingen der ao. Prof. der roman. Philol. Ludwig Holland, 69 J. alt.

Eingegangene Schriften.

Das Adamsspiel. Anglonormannisches Gedicht des 12. Jhs. Herausg. von K. Grass. (Romanische Bibliothek Nr. 6.) Halle a. S., Niemeyer. M. 4.

W. Altmann, Studien zu Eberhart Windecke. Berlin, Gaertner.

O. Ammon, Der Darwinismus gegen die Socialdemokratie. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 1.

O. Apelt, Beiträge zur Geschichte der griechischen Philosophie. Leipzig, Teubner. M. 10.

Aristoteles' Schrift vom Statswesen der Athener. Verdeutscht von G. Kaibel und A. Kiefsling. 2. verb. Aufl. 3. Tausend. Strafsburg, Trübner.

Th. Arnold, Die griechischen Studien des Horaz. Neu herausg. von W. Fries. Halle a. S., Buchh. des Waisenhauses. M. 2.

F. Bamberg, Geschichte der orientalischen Angelegenheit im Zeitraum des Pariser und des Berliner Friedens, 1856-1878. Bogen 21-30. (Allgemeine Geschichte in Einzeldarstellungen. Herausg. von W. Oncken. 187. Abt.) Berlin, Grote. M. 3.

Chr. Bartholomae, Studien zur indogermanischen Sprachgeschichte II. Halle a. S., Niemeyer. M. 7.

J. Baumann, Ein Lebensbund. Erzählung aus der Zukunft. Frankfurt a. M., Koenitzer in Comm.

O. Behaghel und J. H. Gallée, Altsächsische Grammatik. 1. Hälfte. (Sammlung kurzer Grammatiken german. Dialekte VI.) Halle a. S., Niemeyer. M. 2.

J. Bergbohm, Neue Rechnungsmethoden der höheren Mathematik. Stuttgart, Selbstverlag.

W. Braune, Althochdeutsche Grammatik. 2. Aufl. (Sammlung kurzer Grammatiken german. Dialekte V.) Halle a. S., Niemeyer. M. 5,20.

G. L. Burr, The Fate of Dietrich Flade. New York u. London, Putnam's Sons.

W. Caxtons Infantia Salvatoris. Herausg. von F. Holthausen. Halle a. S., Niemeyer. M. 0,60.

G. Cesca, Dell' educazione morale. Padua u. Verona, Frat. Drucker. L. 2.

H. Dannenberg, Grundzüge der Münzkunde. Leipzig, J. J. Weber. geb. M. 4.

F. Detter, Zwei Fornaldarsögur (Hrólfssaga Gautrekssonar und Ásmundarsaga Kappabana) nach Cod. Holm. 7, 4to herausg. Halle a. S., Niemeyer. M. 4.

Dissertationes philologae Vindobonenses. Vol. III. Leipzig, Freytag.

J.-B. Dumas, La guerre sur les communications allemandes en 1870. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie. M. 7,20.

G. Eger, Das Gesetz über die Enteignung von Grundeigentum vom 11. Juni 1874. II Bd. Breslau, Kern. M. 15.

A. Engelmann, Der Civilprocess. Geschichte und System. II Bd., 2. Heft. Breslau, Koebner.

B. Erdmannsdörffer, Deutsche Geschichte vom westfälischen Frieden bis zum Regierungsantritt Friedrichs des Grofsen, 1648-1740. Bog. 30-38. (Allgemeine Geschichte in Einzeldarstellungen. Herausg. von W. Oncken. 186. Abt.) Berlin, Grote. M. 3.

L. Erhardt, Ueber die Grundlagen unserer höheren Schulbildung. Berlin, Lüstenöder. M. 1.

J. Ettlinger, Christian Hofmann von Hofmannswaldau. Ein Beitrag zur Litteraturgeschichte des 17. Jhs. Halle a. S., Niemeyer. M. 2,80.

E. Firmenich-Richartz, Bartholomaeus Bruyn und seine Schule. (Beiträge zur Kunstgeschichte. N. F. XIV.) Leipzig, E. A. Seemann. M. 5.

K. Fischer, Schiller als Philosoph. 2. Aufl. I Buch. (Schillerschriften III.) Heidelberg, Winter. M. 3.

Foucart, Une division de cavalerie légère en 1813. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie. M. 2,88.

M. Friedländer, Albrecht Altdorfer, der Maler von Regensburg. (Beiträge zur Kunstgeschichte. N. F. XIII.) Leipzig, E. A. Seemann. M. 5.

J. Fritzner, Ordbog over det gamle norske Sprog. Omarbeidet Udgave. 19de Hefte. Christiania, Malling. kr. 1,50.

Gerlach, Fürst Bismarck als Redner. Eine rhetorische Studie. 1. Aufl. Dessau, Kahle. M. 0,50.

W. Götzinger, Die romanischen Ortsnamen des Cantons St. Gallen. Freiburger (i. B.) Inaug.-Dissert. St. Gallen, Huber u. Comp. M. 2,40.

E. Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes und der angrenzenden Landschaften. 6./7. Lief. Strafsburg, Trübner. Je M. 2.

J. und W. Grimm, Deutsches Wörterbuch. XI Bd., 3. Lief. Thiermilch-Todestag. Bearb. von M. Lexer. Leipzig, Hirzel. M. 2.

H. Gruber S. J., Der Positivismus vom Tode August Comtes bis auf unsere Tage (1857-1891). Freiburg i. B., Herder. M. 2,60.

C. Gurlitt, Andreas Schlüter. Berlin, Wasmuth.

Handcommentar zum Neuen Testament. II Bd., 1. Abt. Die Briefe an die Thessalonicher und an die Korinther. Bearb. von P. W. Schmiedel. 2. Hälfte. Freiburg i. B., Mohr. M. 3,20.

L. Herbst, Iohannei Hamburgensis professori emerito, die XXX Iunii MDCCCXCI natalem octogesimum celebranti pie memores gratulantur Iohannei Rector et Collegae. Hamburg.

M. Heyne, Deutsches Wörterbuch. III Halbbd. H–Licht. Leipzig, Hirzel. M. 5.

F. Hillebrand, Die neuen Theorien der kategorischen Schlüsse. Wien, Hölder. M. 2,40.

G. Hübsch, Die Reformen und Reformbestrebungen auf dem Gebiete der Volksschule im ehemaligen Hochstift Bamberg unter den Fürstbischöfen Adam Friedrich von Seinsheim (1757–79) und Franz Ludwig von Erthal (1779–95). Bamberg, Buchner. M. 3.

E. G. Husserl, Philosophie der Arithmetik. I Bd. Halle a. S., Pfeffer. M. 6,50.

E. Jacquier, La doctrine des douze apôtres et ses enseignements. Lyon, Georg.

Chr. Jensen, Die nordfriesischen Inseln Sylt, Föhr, Amrum und die Halligen vormals und jetzt. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 12.

G. Kent, Die Lehre Hegels vom Wesen der Erfahrung und ihre Bedeutung für das Erkennen. Christiania, Dybwad in Comm. M. 1,65.

R. Knötel, Uniformenkunde. II Bd., 2. Heft. Rathenow, Babenzien. M. 1,50.

G. Körting, Lateinisch-romanisches Wörterbuch. 8.–10. (Schluss-) Lief. Paderborn, Ferd. Schöningh. Je M. 2.

R. Kralik, Kunstbüchlein gerechten gründlichen Gebrauchs aller Freunde der Dichtkunst. Wien, Konegen. M. 2,40.

E. Kraus, Das böhmische Puppenspiel vom Doctor Faust. Breslau, Koebner. M. 3.

K. Chr. Fr. Krause, Anschauungen oder Lehren und Entwürfe zur Höherbildung des Menschheitlebens. Aus dem handschriftlichen Nachlasse des Verfs. herausg. von P. Hohlfeld und A. Wünsche. II Bd. Leipzig, Otto Schulze. M. 8,50.

Kristian von Troyes, Yvain (Der Löwenritter). Neue verb. Textausgabe mit Einleitung u. Glossar herausg. von W. Foerster. (Romanische Bibliothek Nr. 5.) Halle a. S., Niemeyer. M. 4.

G. Kroll, De Q. Aurelii Symmachi studiis graecis et latinis. (Breslauer philol. Abhandlungen VI 2.) Breslau, Koebner. M. 3.

R. Lehmann, Vorlesungen über Hilfsmittel und Methode des geographischen Unterrichts. 7. Heft. Halle a. S., Tausch u. Grosse. M. 0,80.

E. Leidig, Preufsisches Stadtrecht. Berlin, Siemenroth u. Worms. M. 7, geb. M. 8.

Libanii Apologia Socratis. Recensuit notisque instruxit Y. H. Rogge. Amsterdam (Joh. Müller).

H. Lichtenberger, De verbis quae in vetustissima Germanorum lingua reduplicatum praeteritum exhibebant. Nancy, Berger-Levrault et Cie.

H. Lichtenberger, Le poème et la légende des Nibelungen. Paris, Hachette et Cie.

H. Lienhart, Laut- und Flexionslehre der Mundart des mittleren Zorntales im Elsass. (Alsatische Studien. 1. Heft.) Strafsburg, Trübner. M. 2.

K. List, Westfälische Kohlenformation. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 1.

E. Löwy, Lysipp und seine Stellung in der griechischen Plastik. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 1.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 32. Die evangelische Heidenmission in den Jahren 1889 und 1890 II. — Die braunschweigischen Festtage für äufsere und innere Mission. — Zur Lage im Elsass. — Die fünfte ordentliche Synode der evangelisch-lutherischen Landeskirche im Königreich Sachsen III. — Die Widerbelebung des Mönchtums in der Kirche von England II. — Die christlichen Erholungs- und Heilstätten in Deutschland. — Die lutherische Conferenz in Oberhessen. — Der Missionsdienst der Theologen.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 32. Der Christenheit Not und Hilfe (Schl.). — Rönnecke, Wie kann das Interesse für die deutsche evangelische Diaspora in Italien auf Seiten der Heimatkirche geweckt und gepflegt werden? (Schl.). — 68. Jahresbericht der Gesellschaft zur Beförderung des Christentums unter den Juden zu Berlin. — Evangelischer Frauenverein Edelweifs zu Berlin. — Jahresfest des Leipziger Hauptvereins des Gustav-Adolfvereins zu Döbeln. — Pharisäismus? Oder Narrheit? Oder Beides zugleich? — Zum Jesuitenstreit.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 31. Ein Wort zum Frieden im protestantischen Lager. — Die fünfte ordentliche Landessynode der evangelisch-lutherischen Kirche im Königreich Sachsen. — Steck, Neuere holländische Arbeiten über Galaterbrief und Apostelgeschichte I. — Aus Meiningen: Zur Abwehr.

La Civiltà cattolica Quad. 986. Dopo le feste centenarie di S. Luigi Gonzaga. – Sistema fisico di S. Tommaso. — Degli Hittîm o Hethei e delle loro migrazioni. — Le diavolerie del secolo passato. Racconto storico LXVII–LXIX.

Philosophie.

Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie XV 3. Höffding, Psychische und physische Activität. — Marty, Ueber Sprachreflex, Nativismus und absichtliche Sprachbildung VIII. — v. Ehrenfels, Zur Philosophie der Mathematik. — Husserl, Der Folgerungscalcul und die Inhaltslosigkeit.

Erziehung und Bildungswesen.

Rheinische Blätter für Erziehung und Unterricht H. 4. v. Sallwürk, Talleyrands Nationalerziehung. — Tetzner, Pädagogische Fragen bei den Minnesängern. — Walsemann, Ueber sprachliche Bildung (Schl.). — Haupt, Berthold von Regensburg, seine Volkstümlichkeit und seine Gedanken über Kindererziehung (Schl.).

Philologie und Altertumskunde.

Wiener Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes V 2. Bickell, Kritische Bearbeitung der Proverbien. – Bühler, The new Sanskrit MS. from Mingai. — Leumann, Die Legende von Citta und Sambhûta. — Jacobi, On Indian metrics.

Hermes XXVI 3. Wellmann, Sostratos, ein Beitrag zur Quellenanalyse des Aelian. — Vahlen, Zu Sophokles' und Euripides' Elektra. — v. Arnim, Entstehung und Anordnung der Schriftensammlung Dios von Prusa. — Soltau, Zur Chronologie der hispanischen Feldzüge 212–206 v. Chr. — Boissevain, Zonaras' Quelle für die römische Kaisergeschichte von Nerva bis Severus Alexander. — Höck, Der Odrysenkönig Hebrytelmis (Nachtr.). — Burger, Stichometrisches zu Herodot. — Dittenberger, Zur Hekatompedoninschrift; *Διόνυσος δημοτελής*. — Diels, Zu den Genfer Iliasscholien. — Kübler, Zu Tertullian.

Vierteljahrschrift für Litteraturgeschichte IV 3. Fränkel und Bauer, Entlehnungen im ältesten Faustbuch I. II. — E. Wolff, Das Buch ohne Titel. — Sittenberger, Untersuchungen über Wielands Komische Erzählungen (Forts.). — E. Müller, Vollmers Nachlese zu Schillers Kalender. — Bobé, Neue Beiträge zu H. P. Sturz' Lebensgeschichte. — Elster, Zu Heines Biographie. — Holstein, Zu Tassos Amynt. — Goetze, Zu Goethes Briefen. — Jellinek, Zu Lessings Anmerkungen über das Epigramm. — Beck, Ein Einzeldruck Ch. D. Schubarts.

Romania No. 79. Rajna, I più antichi periodi risolutamente volgari nel dominio italiano. — Longnon, Un fragment trouvé du Meliador de Froissart. – Piaget, La Court amoureuse de Charles VI.

The Antiquary August. Hunter, Scottish laws for lawless beggars. – Hartshorne, Hanging in chains. — Shore, Ancient mills of Hampshire. — Westminster Abbey. — Cox, Seal of the hundred of Langley, Gloucestershire. — Lines, A britisch caer on Cefn Namor, Tal y fan Mountain. — Roberts, The Elizabethan Grub Street. — Bailey, Ancient Wall-Paintings. — Page, A List of the Inventories of Church Goods Made Temp. Edward VI (cont.). — Palmer, Burials at the Priories of the Black Friars (cont.).

Archæologia Cambrensis July. Allen, Notice of a Mediæval Thurible found at Penmæn, in Gower. — Owen, The Place of Cærwys in Welsh History. — Banks, Lingebrook Priory. — Duckett, Evidences of the Barry Family of Manorbeer and Olethan, with other Early Owners of the former, in Pembrokeshire. — Llyfr Silin yn Cynnwys achau amryw Deuluoedd yn Ngwynedd, Powys, etc. (cont.).

The Archæological Journal Nr. 190. Hirst, Some tombs in Crete of the age of Mycenae. — Peacock, Our Lady of Pity. — De Cosson, Arsenals and armouries in Southern Germany and Austria. — Lewis, The roman antiquities of Augsburg and Ratisbon. — Hilton, Further remarks on Jade. — Green, Notes on Bath as a roman city. — Recent discoveries in Licoln. By the rev. Precentor Venables.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins N. F. VI 3. Witte, Zur Geschichte der Burgunderkriege. Die Konstanzer Richtung und das Kriegsjahr 1474 (Schl.). — Huffschmid, Beiträge zur Geschichte der Cistercienserabtei Schönau bei Heidelberg. – Straganz, Pabstbullen im Archive der nordtirolischen Franciscanerordensprovinz. – von der Wengen, Das fürstbischöflich osnabrückische Leibregiment zu Fufs in Freiburg 1701–1705. – Schulte,

Zu Matthias von Neuenburg. — Marckwald, Elsässische Geschichtslitteratur des Jahres 1890.

Archivio storico italiano VII 2. Gius. Papaleoni, Le più antiche carte delle pievi di Bono e di Condino nel Trentino (1000–1350) (fine). — Gabotto, Ricerche intorno allo storiografo quattrocentista Lodrisio Crivelli. — De Fabriczy, Il libro di Antonio Billi e le sue copie nella Biblioteca nazionale di Firenze. — Pistelli, Il p. Vincenzo Marchese. – Zdekauer, Riordinamento delle pergamene nell' Archivio del Comune di Pistoia. — Giov. Sforza, L'archivio austro-estense in Vienna. — Errera, I Corsi e la Corsica alla fine del secolo XV. – Sanesi, Durante la guerra della successione spagnuola.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 32. Woeikof, Das Klima und die Cultur II. — Bancalari, Forschungen über das deutsche Wohnhaus (Forts.). — Stosch, Natursymbolik bei den Tamulen. — Paulitschke, Ethnologisches aus Casatis Reisewerk. — Jacobsen, Leben und Treiben der Eskimo (Forts.).

Globus Nr. 7. Nusser-Asport, Padre Armentias Reise in der bolivianischen Provinz Caupolican I. — Dr. H. Schinz' Reisen in Deutsch-Südwestafrika. — Daniel Garrison Brinton. – Kobelt, Neue Forschungen über Korea. — Der Sternhimmel bei den Finnen. — Ein arabischer Bericht aus dem 10. oder 11. Jh. über verschiedene deutsche Städte. — Wilser, Nochmals »Anthropologie und Geschichte«. — Das Zurückweichen der Nordgrenze der Eskimos.

Kunst und Kunstgeschichte.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 32. Seidl, Rob. Schumann und die Neudeutschen. — Musikbriefe aus Bayreuth und Graz.

Jurisprudenz.

Zeitschrift für das gesammte Handelsrecht XXIV 1. 2. von der Leyen, Das Berner internationale Uebereinkommen über den Eisenbahnfrachtverkehr. — Lippmann, Ueber die rechtliche Natur der statutarischen Rübenlieferungspflicht der Actionäre von Actienzuckergesellschaften. — Bornhak, Die rechtliche Natur der Arbeiterversicherung. — Mittelstein, Ueber die rechtliche Natur der sogenannten Pfandklage des Schiffsgläubigers. — Goldschmidt, Nekrologe: F. Mittermaier; Lewis; Fleischauer.

Revue critique de législation et de jurisprudence Juillet-Août. Lyon-Caen, Jurisprudence en matière de droit maritime. — Rousset, Des formules de rédaction des lois civiles (fin). — Jacques, De la propriété et des servitudes rurales d'après la loi de 1791 (suite).

Medicin.

Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie 125, 2. Ebstein und Sprague, Beiträge zur Analyse gichtischer Tophi. — Laudon, Einige Bemerkungen über die Processionsraupen und die Aetiologie der Urticaria endemica. — Martin B. Schmidt, Ueber die Altersveränderungen der elastischen Fasern in der Haut. — Viering, Experimentelle Untersuchung über die Regeneration des Sehnengewebes. — Koller, Beiträge zur pathologischen Anatomie der Paralysis agitans. — Schlesinger, Zur Kenntnis der diastatischen Wirkung des menschlichen Speichels (Schl.). — Salvioli, Ueber die Todesursachen nach Verbrennung. — Kanthack und Barclay, Ein Beitrag zur Cultur des Bacillus Leprae. — Ornstein, Ein Rückblick auf meine makrobiotischen Berichte aus Griechenland bis zum Jahre 1886. — Favre, Eine neue Methode der Nephrektomie behufs Herabsetzung deren hohen noch geltenden Mortalitätsziffer. — Harke, Ein neues Verfahren, die Nasenrachenhöhle mit ihren pneumatischen Anhängen am Leichnam ohne äufsere Entstellung freizulegen.

The Lancet Nr. 3545. Watson Cheyne, On Tuberculin in relation to surgical tuberculous diseases. — Lazarus-Barlow, Observation on the temperature of phthisical patients in relation to the temperature of the atmosphere. — Barrs, A case of strangulated retroperitoneal Hernia (Mesenteric Hernia of Cooper). — Barton, Arsenic in pernicious Anæmia. — Larsen-Utke, An anatomico-physiological contribution on the Ossicula Auditus.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 32. Rosenthal, Die Wärmeproduction im Fieber. — Mugdan, Ueber den Einfluss einiger Arzneimittel auf die Eiweifsverdauung. — Sackur, Dermatol, ein neues Wundheilmittel. — Peltesohn, Ueber einen von der Nase aus geheilten Fall von Gesichtskrampf. — Rubinstein, Ein Fall von multiplen Exostosen mit Wachstumsstörung der Knochen. — Meyer, Zur Statistik der Volksseuchen (Schl.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 32. Elzholz, Ein Fall von Hirnarterienthrombose als intercurrierende Begleiterscheinung einer Stenose des Ostium mitrale und Insufficienz seiner Klappen. — Haberda, Ein Fall von Tötung durch Blitzschlag. — Pfeiffer, Bericht über die Behandlung der croupösen Larynxstenose mittels Intubation nach O'Dwyr. — Mafik, Ueber Arsenlähmungen (Forts.). — Senator, Schlusswort an Herrn Dr. T. Lang über die Entstehungsbedingungen der Albuminurie.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 32. Heidenhain, Versuche und Fragen zur Lehre von der Lymphbildung. — Fromme, Ueber die Wirkung kleinerer magnetischer Kräfte auf das durch eine gröfsere Kraft von gleicher Richtung hervorgerufene permanente Moment. — Kihlman, Pflanzenbiologische Studien aus Russisch-Lappland. Ein Beitrag zur Kenntnis der regionalen Gliederung an der polaren Waldgrenze.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 32. Böhnert, Beseitigung einer Fehlerquelle in den Grundgleichungen der kinetischen Gastheorie. — Die Mechanik des Fluges der Insecten. — Die tägliche Schwankung der atmosphärischen Elektricität. — Halobeobachtungen. — Die Plasmolyse der Bakterien. — Jodophenin, ein neues Jodderivat des Phenacetins. — Ueber die Darstellung und Verwendung des Aluminiums.

The Annals and Magazine of Natural History August. Warburton, The Oviposition and Cocoon-weaving of Agelena labyrinthica. — Thomas, Description of a new vole from China. — Natural History Notes from H. M. Indian Marine Survey Steamer »Investigator«. Ser. II Nr. 1 Wood-Mason, On the results of deap-sea dredging during the season 1890–1891 (cont.). — Druce, On some African butterflies hitherto referred to the genus Iolaus, with description of new species. — Kirby, On the Phasmidae of Madagascar, with the description of a new genus and species in the collection of the British Museum. — Pocock, Descriptions of some new species of Chilopoda. — Herdman, Note on Diazona and Syntethys. — Hincks, Contributions towards a General History of the Marine Polyzoa, 1880–1891. — Norman, On the Molluscan genera Cyclostoma and Pomatias and the Crinoid genus Comaster and family Comatulidae. — Holt, Additions to the Invertebrate fauna of St. Andrews Bay. — Ferd. Schmidt, The development of the Central Nervous System of the Pulmonata. — Lebedinsky, The development of Daphnia from the Summer Ovum. — Butler, Note on Euherrichia, Grote. — Lydekker, Antilope triangularis, a new genus.

Biologisches Centralblatt Nr. 14. Friedländer, Zur Beurteilung und Erforschung der tierischen Bewegungen. — Spener, Ueber den Krankheitserreger der Malaria (Schl.).

Botanisches Centralblatt Nr. 30. 31. Schmidt, Ueber den Blattbau einiger xerophiler Liliifloren (Forts.).

Botanische Zeitung Nr. 32. Jost, Ueber Dickenwachstum und Jahresringbildung (Forts.). — Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze (Forts.).

Annalen der Physik und Chemie Nr. 8. Des Coudres, Ueber thermoelektrische Eigenschaften des Quecksilbers und der sehr verdünnten Amalgame. — Rosenthal, Ueber die elektrische Leitfähigkeit fester Elektrolyte bei verschiedenen Temperaturen. — Bachmetjew, Ueber den Einfluss der Magnetisierung auf die thermoelektrischen Eigenschaften des Eisens und Nickels. — Knoblauch, Absorptionsspectralanalyse sehr verdünnter Lösungen. — Böhlendorff, Bemerkungen zu der Abhandlung des Herrn Walter: »Ueber den Nachweis des Zerfalles von Moleculargruppen in Lösungen durch Fluorescenz- und Absorptionserscheinungen«. — Ebert, Einfluss der Helligkeitsverteilung in den Spectrallinien auf die Interferenzerscheinungen. — v. Bjerkén, Untersuchung der durch Druck und Zug hervorgerufenen Doppelbrechung bei Kautschuk und Leimgallerten; Ueber die Analogie zwischen Kautschuk und Leimgallerten in Bezug auf Elasticität und Wärme. — Voigt, Ueber einen einfachen Apparat zur Bestimmung der thermischen Dilatation fester Körper, speciell der Krystalle. — Lamprecht, Ueber die Gleichungen der elektromagnetischen Kraft. — Hartwig, Ueber die moleculare Leitungsfähigkeit von Lösungen einiger Glieder der Fettsäurereihe in Wasser und einigen Alkoholen, sowie der Oxalsäure in Aethylalkohol.

Annales de chimie et de physique Août. Berthelot, Quelques figures d'appareils chimiques syriaques et latins, au moyen âge; Sur la découverte de l'alcool; Sur l'histoire de la balance hydrostatique et de quelques autres appareils et procédés scientifiques; Sur l'onde explosive, sur les données caractéristiques de la détonation et sa vitesse de propagation dans les corps solides et liquides, et spécialement dans le nitrate de méthyle; Remarques sur les rapports qui existent entre les changements de volume, la stabilité et la quantité de la chaleur dégagée dans les réactions chimi-

ques. — Berthelot et Matignon, Sur la chaleur de combustion et de formation des corps chlorés; Recherches sur la série camphénique. — Berthelot, Sur quelques données calorimétriques. — Berthelot et Moissan, Chaleur de combinaison du fluor avec l'hydrogène.

Liebigs Annalen der Chemie 265, 1. Krüss, Beiträge zur Chemie des Erbiums und Didyms I. — Traube, Ueber die Capillaritätsconstanten organischer Stoffe in wässerigen Lösungen. — Thiele, Zum Nachweis des Arsens. — Ueber die Orientierungsfolge bei der Substitution mehrfach substituierter Benzolderivate: Claus und Immel, Sulfonierung des o-Toluidins; Claus und Mann, Sulfonierung des p-Chlornitrobenzols und des p-Chloranilins; Claus und Bopp, Sulfonierung des m-Chlornitrobenzols und des m-Chloranilins. — Näf, Ueber Nitrosoverbindungen der Thiazolreihe.

Journal de physique Juillet. Boussinesq, Sur les déformations et l'extinction des ondes aériennes, isolées ou périodiques, propagées à l'intérieur de tuyaux de conduite sans eau, de longueur indéfinie. — Cailletet et Colardeau, Recherches sur la tension de la vapeur d'eau saturée jusqu'au point critique et sur la détermination de ce point critique. — Paquet, Verification expérimentale du principe d'Archimède, méthode générale.

Bau- und Ingenieurwesen.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 32a. 33. Befestigung der Stromufer vor grofsen Tiefen. — Der Manchesterseekanal. — Versuche auf Abnutzbarkeit von Pflasterungsmaterialien und Fufsbodenbelägen. — Post- und Telegraphengebäude in Neumünster. — Die Architektur auf der Berliner Kunstausstellung (Schl.). — Schneewehren und Schneepflüge. — Beanspruchung von Rostpfählen unter Stützmauern.

Deutsche Bauzeitung Nr. 64. 65. Uferschutz an der Nordsee. — Beitrag zur Bestimmung der Stauhöhen (Schl.). — Die Bautätigkeit der Stadt Rom und die Ausstellung des Bauwesens auf der Gewerbeausstellung der Stadt 1890 I. II. — Der engere Wettkampf um den Entwurf für das eidgenössische Parlamentshaus in Bern. — Die internationale elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 33. Tischendörfer, Neue Regulierungsmethode von Dynamomaschinen für constante Stromstärke. — Puluj, Ueber periodisch veränderliche elektro-motorische Kräfte, welche in einem Leiter mit Selbstinduction nur in einer Richtung wirken (Forts.). — H. Strecker, Beiträge zur Theorie des chemischen Vorganges in den Bleiaccumulatoren. — Grawinkel und K. Strecker, Magnetischer Widerstand oder magnetische Capacität?

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 68. 69. Die Uebungen im Kriegssanitätsdienst bei den Herbstmanövern. — Nochmals über Barfufsgehen von Militärpferden. — Das Graydondynamitgeschütz. — Die k. k. Cadettenschulen. — Ueber den Dienstbetrieb in den russischen Sommerlagern. — Zur Gotthardbefestigung. — Mitteilungen aus dem Archive des königl. Kriegsministeriums VI. — Der Ersatz des Heeres im Jahre 1890 in Frankreich. — Schiefsen an Bord von Panzerschiffen. — Obligatorische Rennen der Offiziere in Russland. — Der Schutz für die Augen unserer jungen Offiziere.

Allgemeines.

Die Gegenwart Nr. 32. Haberling, Die Zunahme der Eidesdelicte. — Albu, Aerztliche Experimente am Krankenbett. — Gnade, Zur modernen Litteratur. — Gaupp, Zum Vererbungsproblem. — Aronstein, Ein neues Buch über Disraeli. — Dilling, Eines Dichters Lohn.

Die Grenzboten Nr. 33. Militarismus und Schulerziehung. — Wilhelm Jensen I. — Rosenberg, Die internationale Kunstausstellung in Berlin III. — Roeber, Die freie Bühne und der Naturalismus. — Ein Morgen in der Mädchenschule. — Mafsgebliches und Unmafsgebliches: Die Herschaft des Capitalismus. — Der arme Rembrandt.

Deutsche Revue August. Aus dem Leben des Grafen Albrecht von Roon XXVII. — v. Freydorf, Der Luther. Erzählung. — Batsch, Berlin und der Nordostseekanal. — Kronfeld, Aus der Wiener medicinischen Schule III. — Hans Müller, Cornelius und Kaulbach in Düsseldorf II. — Die französische Revolution und ihre Bedeutung für den modernen Stat (Schl.). — Aus den Papieren eines Realpolitikers I. — Gaedertz, Ungedruckte Briefe von und an Ludwig v. Knebel (Schl.).

Deutsche Rundschau August. Meinhardt, Ein Regentag. Novelle. — Wundt, Ueber das Verhältnis des Einzelnen zur Gemeinschaft. — Wachs, Die Etappenstrafse von England nach Indien über Canada. — Seeck, Zeitphrasen (Schl.). — Das Stammbuch von August v. Goethe. Mitgeteilt von Vulpius (Schl.). — Frey, Ursprung und Entwickelung staufischer Kunst in Süditalien.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin XXXVIII. A. Weber, Episches im vedischen Ritual. — Virchow, Schliemanns letzte Ausgrabung. — Nagel, Ueber die Entwickelung der Urethra und des Dammes beim Menschen.

The Academy Nr. 1004. Watson, Sidney Colvin's Edition of Keats' Letters. — Keane, Casati's Ten Years in Equatoria. — Benn, Recent french Works on biblical Criticism. — Cotterell, New Novels. — Tollemache, Original Verse: »From Abroad«. — W. B., Extension of the Vatican Library. — Skeat, The Arrangement of Chaucer's Canterbury Tales. — Paget, Toynbee and Murray, The Etymology of »Hatchment«. — Noel, An Anecdote about Browning. — Morris, Some Pâli and Jaina-Prakrit Words. — Monkhouse, Richard Redgrave. — Wallis, The temple of Luxor.

The Athenæum Nr. 3327. Sir John Franklin. — The Eclogues of Calpurnius. — Rupert of the Rhine. — Ely Episcopal Records. — The Psalter. — The Queen's Commission. — The Sermons of Jacques de Vitry. — Robert Browning and Matthew Arnold. — Larboard. — Chattertoniana. — Milton's Lycidas. — Rajendralala Mitra. — Thackerayana. — Leigh Hunt. — The Songs in »The Princess«. — The scientific Papers of James Clerk Maxwell. — The Signature of Charlemagne. — Bridges's Eden. — The Handelian Tradition. — Signor Faccio. — The Ion of Euripides. — The Theatre of Megalopolis.

The Nineteenth Century August. Hill, Our Dealings with the Poor. — Dicey, The next Parliament. — Forbes, A War Correspondent's Reminiscences. — J. Stanley Little, The Future of Landscape Art. — Dougl. Galton, Demography. — Ryder, On certain ecclesiastical Miracles. — Chesney, The »Confusion Worse Confounded« at the War Office. — Kennedy, The Drama of the Moment. — Prothero, Théodore de Banville. — Lamington, The French in Tonquin. — Willoughby, »The Seamy Side of Australia«: a Reply from the Colonies. — Francis Galton, Identification by Finger-tips. — Lyali, Frontiers and Protectorates.

Blackwood's Edinburgh Magazine August. Griffin, Sir John Macdonald. — Cookery. — Lyttleton, Francesca's Revenge. — Studies in Tactical Progress during the last Twenty five Years. — Chronicles of Westerly: A Provincial Sketch XVII—XIX. — Names in Novels. — Woodcock, Snipe and Plover. — Maxwell, Mnemosyne. — Smith, Access to Mountains.

The Contemporary Review August. Crispi, Italy, France and the Papacy. — F. Max Müller, The Story of an indian Child-Wife. — Lee, Pictor Sacrilegus: A. D. 1483. — Clementina Black, Labour and Life in London. — W. Dougl. Mackenzie, The Ethics of Gambling. — Maccoll, Morality in Fiction. — Flynt, The american Tramp. — Gribble, Souls and Faces. — Hastie, Rembrandt's Lesson in anatomy. — Ball, St. Paul and the roman Law. — Murray, The Antipodeans I.

Revue critique No. 31. 32. Strack, Grammaire hébraïque, 3e édit. — Schmiedel, Epîtres aux Thessaloniciens et aux Corinthiens. — Nicole, Les scolies genevoises de l'Iliade. — Martin, Fac-similés de manuscrits grecs d'Espagne. — Sittl, Hésiode. — Paulson, Index d'Hésiode. — Bonwetsch, Methodius d'Olympe. — Beck, Observations sur Florus. — Loesche, Ordonnance de Joachimsthal. — Gaspary, Histoire de la littérature italienne II, trad. p. Rossi. — Monticolo, La chronique de Giovanni. — Tommasini, Le Diario d'Infessura. — Corvisieri, La chronique d'Angelo de Tumulillis. — Monticolo, Les très anciennes chroniques vénitiennes I. — Hennigs, Classification des pièces de Lope de Vega. — D'Allemagne, Histoire du luminaire. — Effmann, Heiligkreuz et Pfalzel. — Ary Renan, Le costume en France. — Maindron, Les armes. — Thuriet, Proverbes judiciaires.

Revue des Deux Mondes 1. Août. Cherbuliez, L'art et la nature III. — Caro, Amour de jeune fille III. — La guerre d'Espagne. Fragments des mémoires militaires du colonel Vigo-Roussillon II. — Boissier, Un enseignement nouveau. — Barracand, Lena. Scènes de mœurs hollandaises. — Wuarin, L'évolution de la démocratie en Suisse. — Brunetière, Études sur le XVIIe siècle V. — Valbert, M. le comte Alexandre de Hubner et ses souvenirs de 1848.

La Nouvelle Revue 1. Août. Croqueville, Paris à cheval (1830—1848) I. — D'Aranjo, Le Fondateur de la République brésilienne: Benjamin Constant Botelho de Magalhães. — Melon, En Dalmatie. — du Tillet, De nos Jours III. — Arnaud, Les Sonnets de Shakespeare. — de Tinseau, La Japonaise comme il faut de nos Jours. — Summer, La Vérité sur Mesdames de Sainte-Amaranthe. — Matthey, Michel Bakounine. — ***, L'Exposition française de Moscou. — de Wailly, Le Yachting français. — Lehault, La Neutralité du Siam.

Anzeigen.

Verlag von W. Spemann in Berlin

Sammlung von Wörterverzeichnissen
als
Vorarbeiten
zu einem
Wörterbuch der alten arabischen Poesie

I

DIE SIEBEN MU'ALLAKÂT

Text

Vollständiges Wörterverzeichniss

Deutscher und arabischer Commentar
bearbeitet
von
LUDWIG ABEL

VIII und 185 Seiten gr. 8°. geh.
Preis 18 Mark.

— *(Besprechung in dieser Nummer)* —

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Mosaik.

Vermischte Schriften
von
Adolf Friedrich Graf von Schack.

Oktav. 378 Seiten. Preis geheftet M. 6.—,
in geschmackvollem Einband M. 7.—

Diese hier sämtlich zum erstenmal erscheinenden Schriften haben den verschiedensten Inhalt. Der Aufsatz über Totenbestattung nimmt für die in Italien schon vielfach eingeführte Leichenverbrennung das Wort. Die andern führen teils Bilder von Musikern, Malern und Dichtern vor, teils behandeln sie geschichtliche Stoffe, wie die äußerst wenig bekannte Periode, als die Araber weite Landstriche in Frankreich, der Schweiz und Savoyen innehatten, oder die Glanzepoche der Juden in Spanien, sowie die furchtbare Leidensgeschichte ihrer Verbannung. [84 2/2

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Allgemeine Zeitung
in München (früher Augsburg)
mit wissenschaftlicher Beilage und Handelszeitung
Probe-Bezug für September zu 1 Mark
voraus zahlbar, franco Bestimmungsort, durch die
[97 2/2 **Expedition der Allgem. Zeitung, München.**

Verlag von W. Spemann in Berlin

Keilschrifttexte
zum
Gebrauch bei Vorlesungen
herausgegeben von
Ludwig Abel und **Hugo Winckler**

Texte — Wörterverzeichnis — Schrifttafel
IV und 100 Seiten gr. 4°. 1890. geh. 15 M.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Ludwig Feuerbach.

Sein Wirken und seine Zeitgenossen
mit Benutzung ungedruckten Materials
dargestellt von
Wilhelm Bolin.

Oktav. 366 Seiten. Preis geheftet M. 6.—

Dieses teilweise auf der litterarischen Hinterlassenschaft Feuerbachs aufgebaute Werk aus der Feder eines tüchtigen Forschers bietet inhaltlich vieles Neue und Wichtige. Dies sichert ihm zusammen mit dem Umstande, dass Feuerbach in seiner gewaltigen Grösse erst in jüngster Zeit seine volle Würdigung zu erfahren anfängt, indessen schon um seiner historischen Stellung willen Anspruch auf Veröffentlichung alles dessen hat, was mit seiner philosophischen Lebensstellung im wesentlichen Zusammenhang steht, das lebhafte Interesse aller wirklich gebildeten Kreise. [86 2/1

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Demnächst erscheint:

Lager-Katalog Nr. 17 Theologie (ca. 4000 Nrn.). [98

Noch steht zu Diensten:

Katalog Nr. 14 Philosophie.

Nr. 15/16 Geschichte, Geographie und Hülfswissenschaften.

Hamburg, Gerhofstrasse 5. **G. Fritzsche,** Hamburger wissensch. Antiquariat.

Verlag der **Weidmannschen Buchhandlung in Berlin.**

Soeben erschienen:

Aristotelis

ΠΟΛΙΤΕΙΑ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ediderunt
G. Kaibel et U. v. Wilamowitz-Moellendorff.
8°. (XVI u. 100 S.) 1 Mark 80 Pf.

Euripides

HIPPOLYTOS.

Griechisch und deutsch
von
U. v. Wilamowitz-Moellendorff.
gr. 8°. (215 S.) 8 Mark.

CVLEX

CARMEN VERGILIO ASCRIPTVM
RECENSVIT ET ENARRAVIT
FRIDERICVS LEO
ACCEDIT COPA ELEGIA
8°. (122 S.) 3 Mark. [99 2/1

Hierzu eine Beilage der **Verlagsbuchhandlung B. G. Teubner in Leipzig.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 36. Berlin, 5. September 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Sack, Altjüdische Religion im Uebergange vom Bibeltume zum Talmudismus.
K. v. Hases Werke II. XI 1.
Schmid, Erkenntnislehre.
Péries, La faculté de droit dans l'ancienne Université de Paris.
Murko, Geschichte von den sieben Weisen bei den Slaven.
Wirth, Acta Nerei et Achillei.
Beck, Observationes criticae et palaeographicae ad Florum.
Ehrenthal, Zu den Liedern der Vaganten.
Pröhle, Abhandlungen über Goethe, Schiller, Bürger und einige ihrer Freunde.
Muret, Englisches Wörterbuch 1.
Weiland, Zur Kenntnis der litterarischen Tätigkeit des Mathias von Neuenburg.
Weber, Friede von Utrecht.
Lopez, La donna italiana del Trecento.
Blanckenhorn, Nordsyrien.
Wolfrum, Entstehung des evangelischen Kirchenliedes in musikalischer Beziehung.
Berner, Grundsatz des ne bis in idem im Strafprocess.
Gengler, Zur Rechtsgeschichte Baierns II.
Fechner und Preyer, Wissenschaftliche Briefe.
Bornemann, Buntsandstein in Deutschland.
Küster, Die deutschen Buntsandsteingebiete.
Kerry, Theorie der Grenzbegriffe I.
Ost-Kollbeck, Technische Chemie II.
Brock, Das brandenburgische Heer von 1688—1697.
Strindberg, Das rote Zimmer.
Ders., Die Verheirateten.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Israel Sack, Die altjüdische Religion im Uebergange vom Bibeltume zum Talmudismus. Berlin, Dümmlers Verlagsbuchh., 1889. XVI u. 612 S. 8°. M. 7.

Die Wandlungen der altjüdischen Religion von den Zeiten des Exils bis zum ersten Viertel des 2. Jhs. n. Chr. mit ihrer ursächlichen Entwicklung darzustellen ist des Verfs. Absicht in diesem Buche. Ohne jene Spuren dogmatischer Befangenheit, die bei den meisten Forschern das klare Auffassen der Geistesströmungen des jüdischen Volks verhindern, ausgestattet mit der für die geschichtliche Kritik so nötigen Intuition, will der Verf. seine Aufgabe lösen; bei den Juden häufte eben der Glorienschein des Talmud, bei den Christen die dogmatische Idee von Jesus als dem deus ex machina Hypothesen auf Hypothesen, die vor dem Lichte des gesunden Menschenverstandes und des causal-historischen Sinnes wie Seifenblasen zerrinnen. Man sieht, an klarer Erkenntnis der Gebrechen seiner Vorgänger fehlt es Sack nicht, leider scheint ihn dieselbe von dem eingehenden Studium derer, die sich vor ihm um solche Probleme abgemüht und wichtige Vorarbeiten zur Lösung solcher Fragen geliefert, zurückgeschreckt zu haben. Der Verf. hätte, ehe er seine Intuitionsgabe walten lässt, sich gründlich um seine Quellen, die Zeit ihrer Abfassung, ihren Charakter u. s. w. kümmern sollen; das ist nicht geschehen, denn jedes Kapitel beweist die willkürliche und methodelose Verwertung der Quellen, und, was schlimmer ist: S. hat den Splitter im Auge seiner Vorgänger, aber nicht den Balken im eigenen Auge gesehen. Nicht nur das letzte Kapitel, sondern zahlreiche andere Stellen beweisen, dass das Buch im Dienste und zur Verherlichung reformjüdischer Ideen geschrieben ist: die talmudisch-rabbinischen Gesetzbücher müssen ins Archiv für die blofs wissenschaftliche Erforschung gelegt, und aus den biblischen die echt humanen religiös-ethischen Principien und Lehren, von denen sie durchdrungen sind, wider hervorgeholt und dem Judentum als Charaktermerkmal eingeprägt werden (S. 611). Man vergleiche damit des Verfs. Anschauung über den Gegensatz der priesterlichen und prophetischen Richtung, der, freilich öfter umgestaltet, die Haupttriebfeder der Entwicklung vom Exil an ist. Und wie charakterisiert S. diese Richtungen? Die priesterliche setzte die Jehovaverehrung in Opfercult und Priesterwesen, die prophetische in Tugend, gegenseitige Liebesbetätigung und Walten des Rechts. In der Tat eine beneidenswerte Harmlosigkeit, in ein derartiges Glashaus sich zu setzen und Andere mit Steinen zu werfen!

Nun Einiges zur Illustrierung der Kenntnisse und Methode des Verfs.! Die Männer der grofsen Synagoge sind eine Schöpfung Esras und Nehemias, die Tradition darüber ist freilich mangelhaft, aber doch — können wir es mit Sicherheit annehmen. Von den Untersuchungen Kuenens u. A. ist ihm offenbar nichts bekannt geworden. — Aus der Prophetenpartei giengen nach S. die Chasidim hervor, welche die in der Thora enthaltenen Opfervorschriften verwarfen; sie erhielten von ihren Gegnern den Namen »Pharisäer« d. i. Sectierer, während die andere Bezeichnung »Essäer« daher rührt, dass bei den Gebeten der Essäer das *Hoschia-na* der Grundtext wurde, daher wurden sie vom Volk »Hosäer« genannt. Beide ursprünglich identische Namen wurden schliefslich Bezeichnungen für zwei verschiedene Richtungen. — Das Neueste ist jedenfalls der von S. gebrachte Nachweis, dass das Christentum lediglich aus dem Essäismus herausgewachsen und Jesus identisch sei mit Johannes dem Täufer. Man muss diese ganze Darlegung des Verfs. lesen, um sich ein gerechtes Urteil über seine Methode und die Unbefangenheit seines Blickes zu bilden, der nicht durch das störende Detail der Quellenkenntnis getrübt ist. Wie seine frühere Arbeit über die Religion Altisraels beweist übrigens auch diese, dass S. philologisch schwerlich befähigt ist, sich ein selbständiges Urteil über die Quellen dieser Zeit zu bilden, vergl. S. 255 f.

Strafsburg i. E. W. Nowack.

Karl v. Hases Werke Bd. II. Kirchengeschichte auf der Grundlage akademischer Vorlesungen. II Tl. 1. Abt. Alte Kirchengeschichte: Germanische Kirche. Mittlere Kirchengeschichte: Karl d. Gr. bis Innocenz III. 2. Abt. Mittlere Kirchengeschichte: Innocenz III bis Luther. Herausg. von Gust. Krüger. Leipzig, Breitkopf u. Härtel, 1890. VI, V u. 578 S. gr. 8°. M. 10.

Dasselbe. Bd. XI, 1. Halbbd. Karl v. Hases Leben 1. Abt. Jugenderinnerungen. Ideale und Irrtümer. Erinnerungen an Italien in Briefen an die künftige Geliebte. Ebenda 1890. XII, 230 u. 272 S. gr. 8°. M. 5.

Als schönes Vermächtnis des am 3. Januar 1890 entschlafenen, hochverdienten Theologen wird uns die von Hase selbst in Aussicht gestellte Fortsetzung seiner ausführlichen, im Jahrgang 1886 dieser Zeitschrift Nr. 1 charakterisierten Kirchengeschichte geboten. Von diesem zweiten Teile gibt der erste Halbband noch ein beträchtliches Stück nach dem druckfertig hinterlassenen Manuscript des Autors; das übrige Stück des ersten Halbbands und den ganzen zweiten hat Prof. G. Krüger in Giefsen nach einer getreuen stenographischen Nachschrift und unter Benutzung der Zettel hergestellt, deren H. sich als Anhalt für den freien mündlichen Vortrag zu bedienen pflegte. Da H. in den Vorlesungen die Benutzung des in den Händen der Zuhörer befindlichen kürzeren Lehrbuchs voraussetzen muste, so ergänzte er im Druck der Vorlesungen das Entsprechende aus jenem Lehrbuch. Dies Verfahren hat K. nachzuahmen gesucht und die Aufgabe, wie ich sehe, glücklich gelöst, ohne dem Nachlass des Meisters irgend Fremdes unterzuschieben. Der Leser spürt etwas von dem Reiz, den die ungezwungenen, frisch fliefsenden Mitteilungen Hs. aus dem reichen Schatz seines Wissens und die geistvollen Gesichtspunkte der Beurteilung auf die Zuhörer der Vorlesungen geübt haben müssen, und wird sich dem gern hingeben.

In dem ersten Halbband des XI Bandes haben die seiner Zeit mit lebhaftem Interesse aufgenommenen, hier zum dritten Male erscheinenden »Ideale und Irrtümer« eine sehr wertvolle Ergänzung in den »Erinnerungen an Italien« erhalten, welche hier zum ersten Male den Augen des Publicums vorgelegt werden, Briefe an die künftige Geliebte (von October 1829 bis Mai 1830), über deren Veranlassung schon die Ideale und Irrtümer am Schluss Nachricht geben. Für die Entwicklung des Hschen Genius sind diese Briefe aus dem Lande seiner frühsten, durch sein ganzes Leben treu festgehaltenen Liebe in hohem Grade instructiv. Jean Paulsche Stimmungen klingen noch hinein, aber der aufgeschlossene Sinn für Kunst und Geist des klassischen Altertums regt sich frisch, sorglos und keck, und zugleich verfehlen doch die grofsen Seiten des mittelalterlichen Kirchentums nicht des Eindrucks auf den bewusten, freien, aber ästhetisch und religiös empfänglichen Protestanten, der zugleich sich von der naiven, heiteren Sinnlichkeit des italienischen Volks angezogen findet. Was damals in jugendlicher Frische aufgenommen und geistig verarbeitet ist, erweist sich in der Folgezeit, mehr und mehr ausgereift und geleutert, als sehr fruchttragend für das Werk seines Lebens, seine geistige Durchdringung der Kirchengeschichte nach sehr wesentlichen, seiner eigentümlichen Begabung entsprechenden Seiten.

Kiel. W. Möller.

Philosophie.

Al. Schmid, Erkenntnislehre. 2 Bde. Freiburg i. B., Herder, 1890. VII u. 498, V u. 428 S. gr. 8°. M. 9.

Das Werk zerfällt, abgesehen von der »Einleitung« (I 1—61), in drei Abschnitte und zwar 1. »Der philosophische Zweifel« (I 62—110), 2. »Die Sinneserkenntnis« (I 111—242), 3. »Die Vernunfterkenntnis« (I 243—498 und der ganze II Band). Der grofse Umfang der Arbeit ist dadurch veranlasst, dass Schmid nicht, wie der Titel doch anzudeuten scheint, seinen Lesern blofs eine Entwickelung der Genesis und Beschaffenheit unseres Erkennens darbietet, sondern zugleich sehr weite Wanderungen in die Geschichte unternimmt. »Ich hätte«, schreibt er, »eine systematische Entwickelung der philosophischen Erkenntnislehre oder Noetik anstreben können mit einer nur allgemeinen Charakterzeichnung der verschiedenen erkenntnistheoretischen Grundrichtungen; um letzteren aber eine concretere Färbung zu geben und um ferner da und dort zur Lösung historischer Fragen etwas beizutragen, entschloss ich mich, auch den einen und anderen ihrer zahlreichen Repräsentanten zu Wort kommen zu lassen« (Vorwort zu Bd. I).

Dieses Verflechten einer systematischen Entwickelung mit steten Ausblicken auf die Geschichte der Erkenntnistheorie hat vielleicht für manchen etwas Bestechendes, sicherlich hängt ihm aber auch dieses und jenes Schlimme an, das für die Beurteilung des Buches nicht zu unterschätzen ist. Zunächst wird dadurch dem Leser der deutliche Einblick in Schs. eigene erkenntnistheoretische Ansichten erschwert. Ferner sind die historischen Berichte trotz des bedeutenden Umfanges, den die Arbeit gerade durch sie erhalten hat, oft viel zu aphoristisch und ungenau, als dass sie zur Belehrung des Lesers einen nennenswerten Beitrag liefern könnten. Dies ist z. B. der Fall, wenn Sch., nachdem er mehrere Skeptiker des hellenischen Altertums wenigstens in einiger Ausführlichkeit behandelt hat (I 66 ff.), über die der christlichen Zeitrechnung bis auf die neuere Zeit mit der Bemerkung hinweggleitet: »Jahrhunderte hindurch verstummte nun der Skepticismus, bis er durch die mittelalterlichen Nominalisten und dann als Pyrrhonismus redivivus durch M. de Montaigne, P. Charron, de la Mothe le Vayer, Franz Sanchez zu neuem Leben erweckt wurde, jedoch mit Beschränkung auf die reinphilosophische Sphäre und ohne bewegenden Einfluss auf die weitere Entwickelung des philosophischen Geistes« (I 77). Endlich sind Schs. geschichtliche Mitteilungen nicht selten unrichtig. Auch hierfür nur ein Beispiel. I 77 ff. wird Cartesius ebenfalls den Skeptikern zugerechnet, wiewol dieser selbst von jenen sich doch ausdrücklich ausschliefst, wenn er schreibt: »Nec tamen in eo (sc. mit seinem Zweifel) Scepticos imitabar, qui dubitant tantum, ut dubitent, et praeter incertitudinem ipsam nihil quaerunt. Nam contra totus in eo eram, ut aliquid certi reperirem« (De Methodo III). Ebenso tritt Sch. ganz unbedenklich auf die Seite derer, welche behaupten, Cartesius habe Denken und Sein (Substanz) des menschlichen Geistes schlechthin identisch gesetzt (I 79 ff.). Und doch hat Cartesius schon seinen Zeitgenossen gegenüber diese Behauptung mit den schärfsten Ausdrücken zurückgewiesen. Er schreibt: »Ubi dixi: 'hoc est mens, animus, intellectus, ratio etc.' non

intellexi per ista nomina solas facultates, sed res facultate cogitandi praeditas .... hocque tam expresse totque in locis explicui, ut nullus videatur fuisse dubitandi locus .... Nec dico idem esse rem intelligentem et intellectionem nec quidem rem intelligentem et intellectum, si sumatur intellectus pro facultate, sed tantum quando sumitur pro re ipsa, quae intelligit« (Resp. ad obj. III).

Was Schs. Begründung und Entwickelung der Erkenntnistheorie selbst angeht, so steht er, wenn man seinen hochklingenden Worten trauen dürfte, »auf dem Standpunkte einer philosophia perennis, welche, in der Geschichte fortwachsend, ihrem Wesen nach stets dieselbe bleibt und niemals veraltet, weil sie sich immer neu verjüngt und sofort sich niemals überlebt« (Vorw. zu Bd. I). Allein diese philosophia perennis — worin besteht ihr Wesen? Darin, dass sie sich streng in den Grenzen der heutigen römischen oder vaticanischen Kirchenlehre bewegt. In diesem Sinne schreibt Sch. I 99: »Ein Forscher, welcher die christliche (?) und kirchliche Wahrheit (?) bereits erkannt hatte, kann nie mehr ohne alle und jede Sünde schwererer oder leichterer Art, also ganz unüberwindlicher, unverschuldeter Weise dieselbe preisgeben oder ernstlich bezweifeln ....«, weil die überzeugende Stärke der früher schon erkannten Wahrheit und die Wirksamkeit der göttlichen Gnade dieses nicht zulässt. War der letztere Punkt früher ein blofses Theologumenon ...., so ist er durch das Vaticanum (de fide can. 6) nunmehr ohne Zweifel eine definierte Glaubenslehre geworden, also bindend für jeden, welcher seiner Gewissensüberzeugung nach auf katholischem (soll heifsen: auf heutigem römischen oder vaticanischen) Standpunkte steht.« Und dem gegenüber charakterisiert Sch. denjenigen, welcher für seine philosophischen Forschungen sich einen durch keinen kirchlichen Glauben eingeengten freien und offenen Blick bewart hat, als »einem solchen Sansculottismus reiner Wissenschaft« ergeben, der »alle Wissenschaft im vorhinein unmöglich macht« (I 99). So kommt Sch. in seinen erkenntnistheoretischen Untersuchungen und ihrer Verwertung für die Welt des Seienden (die Metaphysik II 133 ff.) im wesentlichen über die Aristotelisch-scholastischen Ansichten denn auch nirgendwo hinaus. Seine Arbeit ist ein freilich vielfach lehrreiches und im ganzen gut geschriebenes Compendium der scholastischen und speciell der Thomistischen Erkenntnistheorie, nur dass die Wissenschaft der neuern Zeit in grofsem Umfange berücksichtigt und der Repristination der Scholastik, meistens in recht bestechender Weise, dienstbar gemacht wird. Von diesem Gesichtspunkte verdient das Werk die Aufmerksamkeit auch aller derjenigen, welche sich für eine Zurückführung der Scholastik in Wissenschaft und Leben nicht begeistern können.

Schliefslich noch eine Bemerkung. II 141 begegnet man folgendem Satze: »Wenn die verschiedenen Natursubstanzen (die materiellen Atome) als bruchstücksweise Erscheinungen (als minimale Teile oder Fragmente) einer Substanz gelten könnten, dann würden auch die menschlichen Geistessubstanzen sammt allen Natursubstanzen als Erscheinungen einer Gottessubstanz gelten können, der Naturmonismus würde naturgemäfs auf den pantheistischen Monismus hinausführen.« Wie die Leser meiner Schriften, namentlich meiner »Metaphysik«. 2 Bände. Gotha, F. A. Perthes, 1888 und 1891, wissen werden, drückt die erste Hälfte jenes Satzes in der Tat einen wesentlichen Punkt meiner Auffassung der Natur und ihres Lebens aus. Ich glaube denselben auch hinreichend bewiesen zu haben. Dagegen ist sicher, dass Sch. für die letzte Hälfte seines obigen Satzes nicht nur keinen Beweis erbracht hat, sondern einen zu erbringen auch schlechterdings aufser Stande ist.

Bonn. Th. Weber.

Erziehung und Bildungswesen.

G. Péries, La faculté de droit dans l'ancienne Université de Paris. Paris, 1890.

Der Verf. gliedert den Stoff in drei Perioden. In der ersten, *Régime ecclésiastique*, war die juristische Facultät »absolument ecclésiastique autant par son enseignement que par son gouvernement«. Péries rechnet sie von 1160—1534 und widmet ihr die ersten 146 Seiten des Buchs. Die zweite Periode, *Le collège sexviral*, rechnet er von 1534—1656 und charakterisiert sie S. 2 folgendermafsen: »En conséquence de l'immixtion du Parlement et des diverses réformes devenues indispensables elle (la faculté) a considérablement perdu de son importance et elle a marché insensiblement vers la sécularisation.« Die dritte Periode 1656—1793, bezeichnet durch den Titel *Les nouveaux docteurs et le droit civil*, wird S. 247—360 behandelt und S. 2 so geschildert: »L'influence du Droit Romain, dont la doctrine fut tour à tour enseignée officiellement, interdite, maintenue subrepticement, puis rétablie au grand jour par Louis XIV, l'a definitivement pénétrée (d. h. die juristische Facultät) de l'esprit séculier et l'a fait changer de nature pour devenir ce qu'elle est aujourd'hui.« Also in der ersten Periode stand das Rechtsstudium unter dem Einfluss der Theologie und war vorwiegend Studium des kanonischen Rechts, in den beiden folgenden drang das römische Recht zum Siege vor. Es ist das eine sehr allgemein gehaltene Einteilung, aber wenn man sich nicht verführen lässt, den Einfluss des States auf die Facultät und des römischen Rechts in der Facultät erst mit 1534 beginnen zu lassen, so mag sie ihre Dienste tun. Die weitere Gliederung des Stoffes und die Art der Darstellung ist nicht so glücklich wie etwa in den entsprechenden kürzeren Schilderungen von Thurot, aber sie ruht auf reichem Material, führt in dasselbe ein und fördert ohne Zweifel erheblich. Doch setzt man das Urteil darüber besser aus, bis Marcel Fourniers gekrönte Preisschrift *Histoire de l'enseignement du droit en France* erschienen sein wird, deren ersten Band er uns in einer Anmerkung S. IX seines grofsen Werks *Les Statuts et Privilèges des Universités françaises* (Paris 1890. 4°) für das laufende Jahr versprochen hat.

In den einleitenden Abschnitten handelt P. über die Anfänge der Universität Paris nicht eben glücklich und ohne Selbständigkeit, zeigt dann aber in der Geschichte des Studiums des römischen und kanonischen Rechts gute Kenntnis auch der deutschen Arbeiten und zwar nicht blofs der älteren grofsen Werke von Savigny, Schulte, Maafsen u. s. w., sondern auch der neueren Einzeluntersuchungen von Fitting, Thaner u. A.

Hervorheben möchte ich seine Erörterungen über die Haltung der Päbste zu dem Studium des römischen Rechts und im besonderen ihrer Verbote und der Einschränkungen derselben in Kapitel V S. 93 ff. Seine Meinung geht dahin, dass die Päbste dem römischen Rechte zunächst eine wesentliche Förderung ihrer Ansprüche und der Privilegien der Kirche dankten, dass dann aber später — man muss sagen, als die Päbste die Herschaft über den Stat an sich zu reifsen suchten und die Gewissensangst als lange Zeit unwiderstehliche Waffe in diesem Kampfe verwerteten, — das römische Recht ihnen im Wege stand. Hier fanden die Könige ein mit grofsem Ansehn bekleidetes System von Anschauungen, das ihnen zu Hilfe kam, das ihnen Rückhalt bot, wenn das Bewustsein von dem guten Recht der von den Vätern überkommenen Gewalt durch Ansprüche bedroht wurde, welche den heiligen Aposteln in den Mund gelegt und durch diesen Mund gefordert wurden. Selten ist ja das Heilige so misbraucht worden als in den auf diese Ansprüche bezüglichen Verhandlungen und Briefen der Päbste, z. B. in dem berüchtigten Briefe Pabst Stephans von 770.

So gewis es nun richtig ist, dass diese Bedeutung des römischen Rechts den letzten Grund bildete für die wechselnde und schwankende Haltung der Päbste zu dem Studium des römischen Rechts, so sind daneben, wie P. richtig hervorhebt, auch die besonderen Verhältnisse der Länder von Einfluss gewesen und die Kraft, die in dem neuerwachten Studium lag. Manche Schwankung wurde dadurch herbeigeführt, dass die Päbste nicht konnten, wie sie wollten. Aber neben alledem möchte ich auch noch auf einen anderen Gesichtspunkt hinweisen. Man stellt sich die Päbste und ihre Politik meist zu allgemein vor, d. h. man gibt ihnen eine bestimmte Macht und bestimmte allgemeine Ziele, während sie und ihr Hof wie jeder andere Hof von tausend Einflüssen des Augenblicks beherscht wurden. Wie viele und wie eingreifende, scheinbar aus den wichtigsten allgemeinen Erwägungen hervorgegangene Erlasse der Päbste sind gleich darauf von dem Nachfolger aufgehoben worden, und gerade in der Zeit der grösten Entfaltung der päbstlichen Macht, gerade im 13. und 14. Jahrhundert! Das Regiment der Päbste war ein Regiment durch Privilegien, das eine wurde dem anderen entgegengesetzt, und die Clauseln wurden vielfach zu einem unentwirrbaren Knäuel von Widersprüchen. Dies Privileg soll gelten, heifst es, obschon allgemeine Gesetze und besondere Privilegien entgegenstehen, und diesen entgegenstehenden Privilegien wurde dann wider der Satz hinzugefügt, dass kein anderes Privileg sie einschränken solle. Eine die ganze Masse der auf das Studium des römischen Rechts bezüglichen allgemeinen Befehle und der für einzelne Personen und Orte erlassenen Privilegien beherschende Darstellung fehlt noch, und P. hat auch nicht den Versuch gemacht, sie zu liefern. Ich bemerke, dass auch M. Fournier, *L'église et le droit romain au XIIIe siècle* (Paris, Larose et Forcel, 1890. 40 S. 8°.) diesem Bedürfnis nicht abgeholfen hat.

Als Analogie wird man dabei die Tatsache beachten müssen, wie sich das Studium des Aristoteles trotz der päbstlichen Verbote erhielt und zur Anerkennung durchkämpfte. Immer aber ist das, was P. hier bietet, weit tiefer gehend als die anspruchsvollen Bemerkungen, mit denen Denifle in seinen »Universitäten des Mittelalters« I S. XXIVf. diese Frage zu erledigen sich den Anschein gibt.

Breslau. G. Kaufmann.

Philologie und Altertumskunde.

M. Murko, Die Geschichte von den sieben Weisen bei den Slaven. (Sitzungsberichte der kaiserl. Akad. der Wissensch. in Wien. Philos.-histor. Kl. Bd. CXXII, Nr. X.) Wien, Tempsky in Comm., 1890. 138 S. gr. 8°. M. 2,60.

Die Historia septem sapientum ist in den verschiedenen Litteraturen widerholt bearbeitet und besprochen worden, hier erhalten wir zum ersten Male eine Zusammenstellung der slavischen Ausgestaltungen derselben und eine Darstellung ihrer verwantschaftlichen Verhältnisse mit den neugriechischen, lateinischen und deutschen Vorlagen; für die russische Ausgestaltung ist seit jeher eine polnische Vorlage vorausgesetzt worden. Der Verf. macht uns zunächst mit zwei unter einander nicht näher verglichenen bulgarischen und einer serbischen, sehr seltenen Uebersetzung des neugriechischen Syntipas aus diesem Jahrhundert bekannt, mit bemerkenswerten Kürzungen, die nicht nur das Stilistische, sondern auch den Inhalt betreffen. Ferner bespricht er die böhmischen Fassungen: einen Auszug aus den Gesta Romanorum nach J. Jireček, den er nach diesem Gewärsmann in das 14. Jh. setzt; zwei Uebersetzungen der lateinischen Incunabelversion, die eine (etwa 1502) nach Nebeský (Č. č. M. 1847), dem er aber in Bezug auf die Bezugsquelle mit Recht widerspricht, eine andere, gänzlich unbekannte vom Jahre 1590, die er sehr genau beschreibt und bespricht, endlich die Bearbeitung von Kramerius; sodann folgt eine sehr ausführliche Besprechung einer unbekannten, wenigstens unbeachteten slovakischen Fassung (Mravná Kronyka o sedmi mudrcích 1865 und 1889) mit wesentlich abweichenden Erzählungen, die der Verf. in wörtlicher Uebersetzung oder in Analyse mitteilt. Leider hat er es unentschieden gelassen, aus welcher Zeit diese Redaction stammt; ungewöhnlich wäre es nicht, dass schon in früher Zeit eine selbständige tschechische Fassung entstanden wäre, wie dies in Bezug auf die Apolloniussage Dr. Polívka in Listy filologické Bd. XVI nahezu bewiesen hat. Die polnische, ebenfalls aus einer lateinischen Quelle fliefsende Uebersetzung, wahrscheinlich aus dem Strafsburger Pontianus 1512, fällt auch schon in das 16. Jh. und gehört, als eine Arbeit des bekannten Jan z Koszyczek, zu den ersten polnischen Druckwerken. Der Verf. nennt, aufser dieser ersten, leider nicht mehr vorhandenen Ausgabe, dann noch acht weitere vom 17. Jh. bis zum Jahre 1888; mir hat eine offenbar unbekannte Ausgabe schon vor Jahren vorgelegen, unter dem Titel Historya piękna i ucieszna o siedmiu mędrcach, którzy ciekawemi powieściami swemi czytającego zabawią. Jan bakalarz z Koszyczek przetłómaczył z łacińskiego na polski język, w Mikołowie u T. Nowackiego 1848; dieser Verleger in Nicolai hat mehrere Volksbücher derselben Art in polnischer Sprache herausgegeben, darunter eine unbekannte Uebersetzung der tschechischen Stillfried- und Bruncwiksage. Da ich auch jetzt noch keine anderen polnischen Ausgaben zur Hand habe, so kann ich nur

so viel sagen, dass die eben genannte von 1848 mit der Beschreibung der Ausgabe 4 in der Aufzählung des Verfs. übereinstimmt. Sehr eingehend handelt der Verf. über die russische Istorija semi mudrecov, deren Ausgabe vom Jahre 1878 und 1879 der Unterzeichnete im Archiv für slav. Philol. IV 385 ff. angezeigt hat. Die damals ausgesprochene Behauptung, dass die russische Erzählung auf einer polnischen beruhe, ist jetzt von dem Verf. vollgiltig bewiesen worden, obgleich es nicht gelingen will, die polnische, vielleicht handschriftliche Vorlage genau zu benennen, die der Verf. in einer Gesta Romanorum vermutet.

Die Abhandlung ist eine achtungswerte Leistung, sie bietet mehr, als der Titel erwarten lässt, nemlich die Würdigung der einzelnen, namentlich der russischen Fassungen nach der sprachlichen, stilistischen und nationalen Seite hin, sie ist auch für die allgemein vergleichende Sagenforschung wertvoll, worauf die betreffenden Gelehrten gewis ihr Augenmerk richten werden.

Breslau. Nehring.

Acta ss. Nerei et Achillei. Graece edidit Albrecht Wirth. Leipzig, Fock, 1890. 42 S. 8°. M. 1.

Die Akten des Nereus und Achilleus, deren Bedeutung für unsere Kenntnis der alten *πράξεις Πέτρου* neuerdings von Lipsius (Die apokryphen Apostelgeschichten und Apostellegenden Bd. 2, Hälfte 1, Braunschweig 1887, S. 106 ff. 200 ff.) eingehend gewürdigt worden ist, erscheinen hier zum ersten Male in griechischem Gewande. Für den grösten Teil des Textes stand dem Herausg. nur eine einzige Hs. zu Gebote, der Cod. Vat. 866 (V), aus dem 11. Jh., welcher durch zahlreiche Fehler entstellt ist. Um so mehr hätte die »ex plurimis pervetustis Mss.« von den Bollandisten veröffentlichte alte lateinische Version Berücksichtigung verdient. Aber derselbe Fehler, welchen Ref. kürzlich an der ed. princ. der Acta SS. Perpetuae et Felicitatis rügen muste (s. o. Sp. 121 ff.), begegnet uns leider auch hier. Unbekümmert um den Lateiner druckt der Herausg. z. B. S. 29, 17 *λήρεις δαιμόνων* statt *πλήρεις δαιμόνων* (*pleni daemonibus*) und beschenkt uns überdies, um jeden Gedanken an ein Versehen auszuschliefsen, im Index graecus mit dem neuen Worte *λήρεις ludibria*. Dieselbe Seite liefert noch zwei ähnliche Beispiele. Z. 2 lässt Wirth das hier ganz unmögliche *καταλωβῶν* unbeanstandet passieren, obgleich der Lateiner mit seinem *cum misisset subtus se* das Richtige (*καταβαλὼν* oder *κάτω βαλὼν*) sehr nahe legt, und Z. 25 notiert er zu *ἐθεάσαντο* »corruptela quomodo sananda sit, haereo«, während der Lateiner (*se viderunt*) lehrt, dass der Fehler nicht in *ἐθεάσαντο*, sondern in dem vorhergehenden *αὐτοὺς* (l. *ἀλλήλους*) liegt. Aber auch ohne Hilfe des Lateiners hätte oft das Richtige gefunden werden können, wo der Herausg. entweder auf eine Emendation ganz verzichtet oder eine verunglückte Conjectur in den Text gesetzt hat. Das *ἐνμια* S. 27, 13, mit der Note »quid lateat, ostendit L ubi *subito* legitur«, ist um so unbegreiflicher, als S. 38, 2 richtig *ἐν μιᾷ* (sc. *ἡμέρᾳ*) gegeben wird; für *σεαινουσιν* S. 26, 14 ist natürlich *σιαίνουσιν* (W. rät *σβεννύουσιν*) und ebenda Z. 26 für *δυσωπουτοῦμεν* (»*δυσωπουτουμεν* propono *δὴ ἐπαιτοῦμεν*«) *δυσωποῦμεν* zu lesen. S. 19, 23 liegt in *παραιτον* nicht, wie im Texte geboten wird, *παράλυτον*, sondern *πάρετον*, S. 20, 14 in *μωσεως* (sic?) nicht *μιάσεως* (s. im Ind. gr. »*μίασις pollutio*«), sondern *μιάνσεως*, S. 22, 26 in *ἐνδεδυσκομένης* nicht *ἐνδυσκομένης* (s. im Ind. gr. »*ἐνδύσκεσθαι vestiri*«), sondern *ἐνδιδυσκομένης*, S. 29, 4 in *ση* nicht *σε*, sondern *σοι*, S. 34, 24 in *ἐνιτείας* nicht *εὐσεβείας*, sondern *ξενιτείας*. S. 22, 3 liest man *ἤθησεν* (und im Ind. gr. »*ἤθησεν solet*«) statt *εἴθισεν*, S. 28, 6 *κτήσει* statt *κτίσει* und gleich darauf Z. 7 *ἀνάρτησον* (s. im Ind. gr. »*ἀναρτᾶν* = *ἐγείρειν*«) statt *ἀνάστησον*. Nimmt man hierzu noch, um von den zahlreichen Druckfehlern (wie z. B. S. 17 Z. 1 v. u. *θητὸν* st. *θνητὸν*) zu schweigen, die vergleichsweise leichteren Versehen, wie S. 19, 18 *περισσίᾳ* (so auch im Ind. gr.) statt *περισσείᾳ*, S. 27, 10 *κατέλειπον* statt *κατέλιπον*, S. 29, 12 *τούτου δράματος* statt *τούτου ⟨τοῦ⟩ δράματος*, und die willkürlichen Aenderungen des Ueberlieferten, wie S. 34, 24 *πάντα δυνάμενος* statt *παντοδύναμος* (vergl. Z. 25 f. *τοπάρχον*, wo die Hs. *τόπου διοικίτην* bietet), so kann man sich dieses neuen Textes wenig freuen.

Berlin. O. von Gebhardt.

J. W. Beck, Observationes criticae et palaeographicae ad Flori epitomam de Tito Livio. Groningen 1891. 28 u. XXXI S. 4°.

Die Schrift, eine Erweiterung und Fortsetzung der von demselben Verf. herrührenden Abhandlung »Zur Würdigung der Leidener Florushandschriften codd. Voss. 14 und 77« (Comm. Woelffl. S. 161 ff.), ist sehr verdienstlich. Es wird in ihr der Nachweis geführt, dass der Bamberger Codex von Jahn überschätzt, der Heidelberger nicht hinreichend gewürdigt und die Herbeischaffung weiteren hslichen Materials notwendig sei. Zum Beweise hierfür zieht er drei Codices heran (zwei Leidener und einen Londoner), aus denen klar hervorzugehen scheint, dass BN allein als Grundlage für die Kritik nicht mehr ausreichen. Denn es ergibt sich, dass 1. B stärker interpoliert ist, als man bisher geglaubt hat; 2. verdienen die Lesarten des N mehr Beachtung und Vertrauen, als ihnen von den beiden neusten Herausgebern geschenkt wird, da der Codex allerdings durch zahlreiche Abschreibefehler entstellt ist, aber lange nicht so wie B, in welchem sich Spuren directer Ueberarbeitung erkennen und nachweisen lassen; auch wird N, was jedermann längst vermutet hat, durch eine authentische Vergleichung an Wert sehr gewinnen; 3. die neuen Hss., welche mit N verwant, aber nicht aus ihm oder seiner Vorlage geflossen sind, stellen eine besondere Familie dar, welche nicht wenig dazu beiträgt, die dem Bambergensis gegenüberstehende Recension in ein günstigeres Licht zu stellen. Von besonderer Bedeutung scheint der Voss. 77 zu sein, welcher nicht nur an vielen Stellen allein die richtige Lesart bewart hat, sondern auch in so charakteristischer Weise (selbst in Schreibfehlern) bald mit B, bald mit N übereinstimmt, dass in ihm wahrscheinlich eine Ueberlieferung zu sehen ist, die der Urhs. sehr nahe stand.

Wie man anerkennen muss, dass diese wichtigen Resultate unter Berücksichtigung aller einschlägigen Momente (Sprachgebrauch, Quellen u. s. w.) überzeugend begründet sind, so kann man nur wünschen, dass der Verf. die Sache im Auge behält, weiteres Material durchforscht und uns in nicht zu ferner Zeit durch eine neue Florusausgabe erfreut. Auf Einzel-

heiten einzugehen, ist hier nicht der Ort; unter den zum Teil recht beherzigenswerten Emendationsversuchen Becks (vergl. auch Berl. phil. Wochenschr. 1891 Sp. 258 ff.) sind einige nicht recht wahrscheinlich, z. B. nicht die zweimalige Veränderung von *quibus* in *qui bis* (S. 42, 7 und 46, 7 J.).

Berlin. H. J. Müller.

Ludwig Ehrenthal, Studien zu den Liedern der Vaganten. Leipzig, Fock, o. J. 12 S. 4°. M. 0,80.

Es sind vier mit Sachkenntnis und Wärme geschriebene kleine Aufsätze zu den Carmina Burana, die um so dankbarere Aufnahme finden werden, je bescheidener sie sich geben. Der erste enthält wolgelungene freie Uebertragungen von fünf Liedern (*Laetabundus rediit*, *Iamiam rident prata*, *Hebet sidus*, *Versa est in luctum*, *Potatores exquisiti*), in denen nur Weniges (wie »schmückt . . . Flora sich die Haare« oder »die liebe Nachtigall«) Anstofs erregt. Der zweite deutet in geistreicher, wenn auch nicht einwandfreier Gedankenreihe die Worte *cuius nomen a phoebea luce renitet et pro speculo seruit polo* auf Heloise und macht somit Abailard zum Verfasser von *Hebet sidus*; *nomen* ist wol verschrieben für *lumen*, vergl. n. 163, 3⁵ *soli oculis comparabilis, quę pro speculo seruis populo.* Der dritte weist überzeugend nach, dass das Kneiplied *Dum domus lapidea* eine Parodie des Liebesliedes *Dum Dianae uitrea* ist. Der vierte stellt die rhythmische Form von *Vacillantis trutinae* endgültig wider her. Freilich erregen derartige schätzenswerte Beiträge immer von neuem das Verlangen nach einer Gesammtausgabe in grofsem Stile, die auf Grund umfassender Handschriftenkenntnis und mit sicherer Methode Wortlaut und Versform berichtigt und die antiken, biblischen, patristischen wie nationalen Bestandteile sondert und erleutert, ein Verlangen, das hoffentlich in nicht zu ferner Zeit kein Geringerer erfüllen wird als Rudolf Peiper.

Berlin. E. Voigt.

Heinrich Pröhle, Abhandlungen über Goethe, Schiller, Bürger und einige ihrer Freunde. Mit Knesebecks Briefen an Gleim als Seitenstück zu Goethes Campagne in Frankreich. Potsdam, Stein, 1889. XII u. 264 S. gr. 8°. M. 3.

Eine Sammlung litterarhistorischer Aufsätze, die sich den beiden älteren ähnlichen Sammlungen desselben Verfs. (Feldgarben 1859, Patriotische Erinnerungen 1871) als dritter Band seiner kleineren Schriften anreiht. Der reiche und bunte Inhalt spiegelt die vielseitigen Interessen des unermüdlichen Forschers wider. Vielfache persönliche Beziehungen spielen herein; der heimatliche Harz winkt herüber: »Goethe und der Harz« S. 28; die Gleimstiftung in Halberstadt, aus deren Schätzen Pröhle seit einem Menschenalter vieles Wertvolle publiciert und zu deren Mitbenutzung er jüngeren Kräften neidlos verholfen hat, steuert auch zu diesem Buche Manches bei, besonders die auf dem Titel genannten Briefe Knesebecks an Gleim aus den Jahren 1792—1798, die uns den preufsischen Generalfeldmarschall in seinen jüngeren Jahren als angeregtes Mitglied des Halberstädter Dichterbundes vorführen, S. 195; der preufsische Patriot zeigt uns »Goethes Hermann und Dorothea im Verhältnisse zur deutschen Geschichte« S. 9; der Berliner Schriftsteller sammelt die Beziehungen unserer Klassiker zu der Reichshauptstadt und deren Umgebung (»Goethe in Potsdam und Berlin vom 15.—23. Mai 1778« S. 73; »Faust und die Uhr von Sanssouci« S. 101) und geht gerne den Spuren älterer Berliner Zunftgenossen nach: der wichtigste Aufsatz des Buches ist K. Ph. Moriz gewidmet und schildert dessen Verhältnis zu der Akademie der Künste, sowie zu der Akademie der Wissenschaften nach Akten des Königl. geh. Statsarchivs; einzelne Abhandlungen sind am Rain der Pädagogik gepflückt: »Euripides und Goethe« S. 22, »Bürgers Lenore und die Declamation« S. 176; in einer anderen Gruppe von Aufsätzen lehnt P. sich an sein eigenes bekanntes Buch über Bürger an. In der Abhandlung »Schiller und Bürger« S. 170 vermisse ich eine Erwähnung der persönlichen Begegnung Beider und der bedeutsamen Concepte zu dem Begleitbrief, mit welchem Bürger die Ausgabe seiner Gedichte im Jahre 1789 an Schiller übersenden wollte oder übersendet hat (Archiv f. Litteraturgesch. 14, S. 291). Ps. Ausführungen über das Volkslied, das die Anregung zur Lenore gegeben haben soll, S. 179, haben mich nicht überzeugt; das Gottscheer Volkslied hat Erich Schmidt, Charakteristiken S. 226, in weiterem Zusammenhang gewürdigt. Arbeiten Anderer, wie S. 158 die des Ref. über Bürger, erfahren willkommene Ergänzungen. Lehrreiche Anmerkungen begleiten den Text, von denen einige sich zu ganzen Excursen erweitern, so S. 229—235 die über den Bibliothekar Langer, Lessings Nachfolger in Wolfenbüttel. Da der Verf. den in der Vorrede angedeuteten Vorsatz, aus seinem Lehramte auszuscheiden, inzwischen ausgeführt hat, so hoffen wir ihm um so häufiger wider auf seinen litterarischen Streifzügen in jenen Zeitschriften zu begegnen, in denen die hier gesammelten Aufsätze zuerst erschienen sind.

Prag. August Sauer.

Ed. Muret, Encyklopädisches englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch. Mit Angabe der Aussprache nach dem phonetischen System der Methode Toussaint-Langenscheidt. I Tl. Englisch-Deutsch. Grofse Ausg. Lief. 1 (A—alody). Berlin, Langenscheidt, 1891. XXXII u. 80 S. Lex.-8°. M. 1,50.

Eine ausgezeichnete, alles bisher auf dem Gebiete zweisprachlicher Wörterbücher Geleistete in hervorragender Weise übertreffende Leistung, die sich selbst neben den grofsen englischen Wörterbüchern von Hunter, The Century Dictionary, dem neuen von Porter umgearbeiteten Webster, ja sogar neben Murrays gelehrtem Monumentalwerke sehen lassen kann. Murets Wörterbuch, ein Seitenstück zu Sachs' französischem Wörterbuch, behandelt in bisher nie erreichter Vollständigkeit die reichhaltigste aller modernen Culturssprachen, die zugleich Weltsprache ist, auf allen Gebieten des Wissens und der Technik. Es bringt die Sprache des gewöhnlichen Umgangs und die der Schriftsteller mit ihren vielseitigen Verzweigungen und den zahlreichen provinciellen und mundartlichen Entlehnungen. Es berücksichtigt die Amerikanismen, das Anglo-Indische und etwaige in den Colonien hervorgetretene Eigentümlichkeiten. Es umfasst die ganze Periode des Neuenglischen und geht, dadurch dass es — was Manchem unangebracht erscheinen mag — auch Chaucer berücksichtigt, bis in die mittelenglische Zeit zurück. Es bringt Synonymen, Homonymen, Antonymen, biographische, geographische, biblische und

andere Eigennamen und gibt für jedes Wort die Aussprache nach der in den bekannten Unterrichtsbriefen angewanten Aussprachebezeichnung, die erfahrungsmäfsig weniger zu Misverständnissen verleitet als manche andere, mehr wissenschaftliche Bezeichnungsart. Die Anordnung der verschiedenen Bedeutungen eines Wortes ist derart, dass sich meist — leider nicht überall — der innerliche Zusammenhang der verschiedenen aus der Grundbedeutung sich in manigfaltigen Abstufungen entwickelnden Bedeutungen in leicht durchsichtiger Weise erkennen lässt. Die zur näheren Erleuterung der gegebenen Uebersetzungen beigefügten Belegbeispiele, die in praktischer Weise am Ende längerer Artikel durch eine Rundstableiste hervorgehoben erscheinen, sind nicht immer ausreichend, um die verschiedenen Züge des Wortbildes und die Bedeutungsentwickelung in klarer Beleuchtung hervortreten zu lassen. Haben wir erst noch mehr lateinlose höhere Schulen, so wird diese Art der Gedankenarbeit, wie die der Aufsuchung der Zusammengehörigkeit und der lückenlosen Anordnung mehrfacher, ursprünglich einem Begriff entsprungener Bedeutungen, — eine Uebung, die bisher hauptsächlich den alten Sprachen zufiel, — mehr und mehr Aufgabe der neueren Sprachen werden. Trotzdem kann Ms. Wörterbuch die Eigenschaft der Lehrhaftigkeit nicht abgesprochen werden; lehrhaft ist es auch insofern, als es statt der Fremdwörter nach Möglichkeit die entsprechenden deutschen Ausdrücke setzt. Bei der Verdolmetschung mancher Schiffs- und Seemannsausdrücke würde vielen Landratten neben der durchaus zutreffenden niederdeutschen Wendung eine hochdeutsche Umschreibung oder Erklärung angenehm sein. Schon ein Ausdruck wie *back brassen* — um hier nur einen herauszuheben — ist für viele Deutsche nicht ganz verständlich. Bei den Grafschaften der Vereinigten Staten wäre neben dem Namen die in Amerika allgemein übliche, uns Ausländern oft rätselhafte, Abkürzungsform erwünscht gewesen.

Unter den, dem eigentlichen Wörterbuch vorangestellten, auf Grammatik, Aussprache u. s. w. bezüglichen, auch eine Anleitung zum Gebrauch des Wörterbuchs enthaltenden Vorbemerkungen befinden sich manche sehr willkommene Beigaben, wie z. B. die ausführlichen Tabellen über die englischen und amerikanischen Mafse, Gewichte und Münzen. Zweckmäfsiger Weise hätten auch die in den englischen Colonien cursierenden, den Kopf der Königin von England oder der Kaiserin von Indien tragenden, mit englischer Legende versehenen Münzen hier nicht übergangen werden sollen. An die Münzen schliefst sich eine Vergleichungstabelle der Thermometergrade nach Fahrenheit, Celsius und Réaumur.

Der Umfang des I (englisch-deutschen) Teiles ist auf etwa 33, je ungefähr 112 Seiten starke Lieferungen veranschlagt, die in etwa vier Jahren beendet sein sollen, und von denen jede M. 1,50 kostet.

Berlin. Emil Hausknecht.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Ludwig Weiland, Beiträge zur Kenntnis der litterarischen Tätigkeit des Mathias von Neuenburg. (Aus dem 37. Bde. der Abhandlungen der königl. Gesellsch. d. Wissensch. zu Göttingen.) Göttingen, Dieterichsche Verlagsbuchh., 1891. 29 S. 4°. M. 1,80.

Durch die trefflichen Untersuchungen Soltaus und Wencks ist vor einigen Jahren festgestellt worden, dass die wichtige Chronik, die man sich gewöhnt hatte, unter dem Namen des Mathias von Neuenburg gehen zu lassen, in ihrem Hauptkern keinen Geringeren zum Verfasser hat als den Grafen Albrecht von Hohenberg, den Kanzler Ludwigs des Baiern. Mathias ist lediglich ein Ueberarbeiter der gräflichen Chronik gewesen.

Die Frage jedoch, welcher Anteil dem Anwalt des Strafsburger Bischofsgerichts an den verschiedenen Redactionen der Chronikenhs. zukommt, ist noch immer offen geblieben. Soltau und noch mehr Wenck waren geneigt, die Tätigkeit des Mathias aufserordentlich zurückzudrängen, ohne jedoch für ihre Annahme durchgehends Zustimmung gefunden zu haben. Weiland unterzieht die Frage einer nochmaligen Prüfung, und zwar hat ihm ein glücklicher Fund den Anlass und nicht unwichtiges Material zur Neubeurteilung geliefert. Es ist ein von ihm in der Kolmarer Stadtbibliothek entdeckter Auszug aus der Chronik, der indes auch durch selbständige Zusätze bereichert ist. W. weist nach, und diesem Beweise wird man rückhaltslos zu stimmen müssen, dass der Bearbeiter der Chronik, Mathias, auch Verfertiger dieses Auszugs gewesen ist. Damit ist für die schriftstellerische Tätigkeit des Neuenburgers, der bisher mit Sicherheit nur die Lebensbeschreibung des Bischofs Berthold von Strafsburg zugewiesen werden konnte, ein neues Werk beglaubigt, dessen Inhalt auch weitere Schlüsse auf das litterarische Arbeiten des Mathias gestattet.

W. hat diese Folgerungen vorläufig noch nicht gezogen. Er verspart seine diesbezügliche Beurteilung bis zur Bearbeitung der Wiener Hs. der Chronik, die nicht, wie Wenck geglaubt hatte, mit dem Strafsburger Texte identisch ist, und beschäftigt sich zunächst mit der Entstehungsgeschichte der Vita. Dabei kommt er zu folgenden Schlüssen: Mathias begann sein Werk zwischen 1338 und 1341 und führte die Lebensbeschreibung bis in den Anfang des Jahres 1335. Darauf wante er sich Ende der vierziger Jahre der Ueberarbeitung der Chronik Albrechts von Hohenberg zu und setzte in einer der mehrfachen Redactionen die Vita über die Jahre 1337—1339 gewissermafsen fort. Nach Bertholds Tode liefs er durch einen Schreiber die zur Vita gehörigen Teile der Chronik in oberflächlicher Weise ausziehen und dem ersten Werke anhängen. Dann griff er selbst wider zur Feder und berichtete über die letzten Lebensjahre des Bischofs und über die Anfänge seines Nachfolgers.

Die Beurteilung, welche W. auf Grund dieser Resultate und der durch Soltau-Wenck gewonnenen Kenntnis von der sonstigen Arbeitsmanier des Mathias Letzterem zu Teil werden lässt, ist keine günstige. Der Geschichtsschreiber ist ihm ein »litterarischer Freibeuter, ein Fabrikant«. Dagegen hat bereits Schulte, dessen scharfsinnigen Ausführungen ich mich durchaus

anschliefse, entschiedene Verwarung eingelegt (Zeitschr. f. d. Gesch. des Oberrheins VI 496) und nachgewiesen, dass die schriftstellerische Tätigkeit des Neuenburgers doch eine ungleich selbständigere und ehrenvollere ist, als sie ihm W. zuerkennen will.

Metz. Wolfram.

Ottocar Weber, Der Friede von Utrecht. Verhandlungen zwischen England, Frankreich, dem Kaiser und den Generalstaten 1710–1713. Gotha, F. A. Perthes, 1891. XV u. 485 S. gr. 8°. M. 9.

Der Verf. ist mit dem historischen Handwerk vertraut, litterarisch geschickt; stellt, was sich ihm aus gedruckten und ungedruckten Quellen ergibt, verständlich und wolgeordnet dar; es gebricht ihm aber an unabhängigem Urteil und tieferem Ernst. Bei allem angewanten Fleifs ist seine Arbeit — um in seiner Sprache zu reden — in ihrer »Gänze« verfehlt. Aeufserlich schon darum, weil sie zu jedermann reden will und nun allerlei Bekanntes, als wäre es ganz neu, wie zu Ueberraschungen einführt. Wer in die Mysterien des Utrechter Friedens erst einzuweihen ist, wird damit doch nur zu oberflächlicher Einsicht gebracht, Andern ist damit wenig gedient. Mitunter lagert der Verf. eine Warnehmung, die sich ihm bei seinen Vorarbeiten ergeben hat, nach schulmäfsiger Art in Anmerkungen ab, ohne zu erwägen, für wen? Dem gröfseren Leserkreis ist es gewis gleichgiltig, zu erfahren, wie O. Klopp sich Lambertys bedient; was aber in urteilsfähigen Kreisen von Lamberty oder auch von O. Klopp zu halten ist, bedarf keiner Erörterung mehr. Ebenso gleichgiltig wird den meisten Lesern sein, ob ein beiläufig erwähntes, undatiertes Schriftstück irgendwo falsch eingeordnet steht und wie es richtig zu datieren sein dürfte (S. 254), wobei zudem übersehen worden ist, dass dieses vermeintlich undatierte Stück nur die verschobene erste Hälfte eines woldatierten Ganzen bildet, sodass die Belehrung nicht nur überflüssig ist, sondern irreleiten kann, wenn sie nicht näher geprüft wird. Bei dem lebhaften Vortrag, der die unzureichende Vertiefung in den Gegenstand ersetzen will, spielen Epitheta selbstverständlich eine erhebliche Rolle. Oft sind sie nur wenig bedacht, meist entlehnt, nicht selten müfsig. Einen Residenten wie Bonnet, der sich nur wenig über den Rang von Zeitungschreibern erhebt, ohne jeden Anlass, freilich nach Droysens Vorgang, als klugen Beobachter der Zeitereignisse zu rühmen, war müfsig; mindestens entbehrlich war es, ihm ein Urteil über kaiserliche Politik, und gradezu unerlaubt, dieses Urteil aus einem Schreiben an Klement (!) zu entlehnen. Ob Redewendungen, wie: »Endlich zeigte sich aber der Teufelshuf« und viele ähnliche, oder ob der billige, freilich abermals Droysen nachgeahmte, Spott mit den »hochmögenden Herren« und ihren »Heringstonnen und Kaffeesäcken« einer der mancherlei berechtigten Arten historischen Vortrags angemessen sind, wird der Verf. sich am Ende selber beantworten können, auch in den gemachten Ausstellungen vielmehr wol- als übelwollende Fingerzeige erblicken. Mit blofser Anerkennung seiner Begabung, seines unläugbaren Fleifses und dessen durchaus nicht verächtlichen Ergebnisses wäre ihm selber zuletzt am wenigsten gedient.

Bei der seit mehr als anderthalb Jahrhunderten aufgesammelten Fülle gedruckter Quellen und Litteratur hätte der Verf. sich indes um nähere Erkenntnis des Utrechter Friedens ein gröfseres Verdienst erworben, wenn er, unter Verzicht auf weitläuftige Widerholung des anderswoher längst Bekannten, sich darauf beschränkte, den Vorgang aus kaiserlichem Gesichtspunkte nach den von ihm mehr, als zuvor, erschlossenen Quellen darzustellen, dafür aber die Zeitgrenzen bedeutend zu erweitern. Beschränkte er sich dagegen auf die Jahre 1710–1713 und zog dafür neben dem Kaiser auch Frankreich, England und die Generalstaten gleichmäfsig in Betracht, so durfte er kein abschliefsendes, am wenigsten ein moralisches Urteil fällen, ohne gründlich ermittelt und erwogen zu haben, auch dem Leser wenigstens in den Hauptzügen vorzuführen, was von Vorgängen vor 1710 und nach 1713 bei Feststellung eines solchen Urteils unbedingt in Rechnung kommen muste. Dem gründlicheren Kenner braucht das nicht erst im einzelnen dargetan zu werden, und der Verf. wird sich auf Einiges wol selbst zu besinnen wissen. Oder sollte es ihm, beispielshalber, unbekannt geblieben sein, dass die Whigs, wenn sie dabei ihren Vorteil fanden, schon 1706 keinen Augenblick gezögert hätten, den Kaiser so sitzen zu lassen, wie die Tories dann nachmals wirklich getan haben; dass ebensowenig die Generalstaten, wie der Kaiser, sich unter günstigen Umständen lange bedacht hätten, mit England gleicherweise zu verfahren; dass das alles, da es sich aus Quellen erweisen lässt, das moralische Urteil, wie der Verf. es fällt, unhaltbar macht und viel tiefer zu erwägen und neu zu begründen nötigt?

Der Verf. hat es der von ihm befolgten, herkömmlichen Methode zu verdanken, wenn er die bei seinen Quellenforschungen gegebene gute Gelegenheit verpasst hat, wenigstens einige Jahre europäischer Geschichte von dem Druck unkritisch festgehaltener Traditionen zu befreien. Unter solchem Druck ist bisher aus den Quellen fast jederzeit herausgesucht worden, was ihn zu steigern, dafür ohne rechtes Verständnis übersehen worden, was ihn zu heben vermag. So steht auch der Verf. von Anfang an unter einem Bann: gleich mit den ersten Worten beruft er sich auf Lecky, als den gründlichsten Kenner der Verhältnisse seines Vaterlandes im 18. Jh., ohne zu bedenken, dass jemand vom 18. Jh. recht viel und doch vom Utrechter Frieden ohne eigens eingehende Untersuchungen, von welchen bei Lecky wenig zu spüren ist, recht wenig wissen mag. Der Utrechter Friede läuft seit bald 200 Jahren so, wie ihn eine Partei gestempelt hat, die ihm fast Alles verdankt, aber nichts danken will und zu gröfserer eigener Herlichkeit seine Urheber leiblich und moralisch zu vernichten getrachtet hat, durch die Geschichte, und auch deutsche Gelehrsamkeit redet von ihm noch heute wie mit Zungen englischer Whigs. Mit welcher Folgerichtigkeit, das zeigt der Verf. in seinem Schlusswort bei Gelegenheit der Jubelcantate vom 7. Juni 1713: »Da standen sie (die Urheber des Friedens) glänzend vor der Mitwelt da — die Nachwelt hat sie dann gerichtet.« Ob zu der bewundernden Mitwelt auch Walpole und seine Meute gerechnet sein sollen, bleibe dahingestellt. Wenn aber die Nachwelt gerichtet hat und der Verf. sich ihrem Spruch unterwarf, wozu bedurfte es dann eines Buchs, in welchem der Process revidiert und neue Zeugen aufgerufen werden? Die Nachwel

hätte somit mindestens vorschnell gerichtet, und ihr Spruch wäre nur ebensoviel wert, wie sie selbst. Sie würde sich dann auch ihrerseits erst noch einer sie richtenden Nachwelt zu versehen haben und gewis in diesem, wie in so viel ähnlichen Fällen, mit bestem Fug. Dem Verf. aber mochte zuletzt freilich nichts Anders übrig geblieben sein, als mit einer Phrase zu schliefsen.

Kiel. Schirren.

Maria Savi Lopez, La donna italiana del Trecento. Discorso inaugurale. Neapel, Bideri, 1891. 35 S. 8°.

Das Bild von dem Charakter und dem Leben der italienischen Frau im 14. Jh., wie es M. Savi Lopez in ihrem durch Form und Inhalt ausgezeichneten Vortrage entwirft, ist aus den Poeten, den Novellisten und Geschichtsschreibern jener bewegten Zeit des Ueberganges aus dem Mittelalter in die Renaissance geschöpft. Nach dem Vorgange der Troubadours singen die Dichter der sogenannten sicilischen Schule Liebeslust und Liebesleid, ohne dass ihre Lieder die wirkliche Erscheinung der von ihnen gefeierten Frauen erkennen lassen; bei den Florentinern vergeistigt sich alsbald das Wesen der Frau zu völliger Abstraction, und so schwebt dem irdischen Auge unerreichbar Dantes Beatrice in den verklärten Sphären himmlischer Höhen. Den Glanz überirdischer Schönheit hat auch Petrarca seiner Laura verliehen. Beiden Dichtern aber ist es gemeinsam, und darin meldet sich in ihnen die moderne Richtung an, dass die Wirklichkeit doch ihr Recht fordert und findet, bei diesem in einzelnen greifbaren Zügen, womit er die Geliebte ausstattet, bei jenem in gewissen Gestalten seiner grofsen Dichtung, die von wahrer menschlicher Leidenschaft und Empfindung beseelt und durchglüht sind, wie Francesca, Sapia, Pia, Piccarda. Mehr noch gelangt dies bei den Novellisten, vor allen bei Boccaccio, zur Geltung. Hier erfahren wir auch, welche Eigenschaften in Betragen und Sitte, in äufserer Erscheinung und selbst in der Tracht den gebildeten Männern die Frauen begehrens- und verehrungswert machen. Die Namen von Frauen aber, die durch Geist und Bildung in ihrem Zeitalter hervorragten, haben die Geschichtsschreiber aufbewart. Sie wissen uns zu erzählen, wie in den wilden Parteikämpfen der Gemeinden neben den heldenhaften Führern der Guelfen und Ghibellinen die Frauen gestanden haben, bald die hilflosen Opfer des blutigen Haders, bald die Mitstreiterinnen voll edelsten Heldenmutes, unerschütterlicher Kühnheit und selbstlosester Aufopferung. Wie aber auf dem Grunde wahrer Herzensbildung Liebe und Hingabe an die Mitmenschen die Werke der Barmherzigkeit übt und üben lehrt, das zeigt das Beispiel Katharinas von Siena. So fehlt es diesem Jahrhundert, aus dem die neue Zeitrichtung unter wilden Kämpfen sich emporrang, nicht an Frauengestalten, die gleich wie Dante und Petrarca von unendlicher Liebe für das Vaterland entflammt sind. Die gelehrte Verf. entlässt ihre Zuhörerinnen nicht ohne die Mahnung, dass auch den it lienischen Frauen ihres Jahrhunderts, deren Väter mit ihrem Blute die Einheit Italiens erstritten haben, Sitte und Bildung, Tugend und Menschenliebe als höchste Zierden ihres Geschlechtes gelten mögen.

Hamburg. F. Zschech.

Geographie und Völkerkunde.

Max Blanckenhorn, Grundzüge der Geologie und physikalischen Geographie von Nordsyrien. Eine geologisch-geographische Skizze mit 10 in den Text gedr. Abbild. u. 2 Karten von Nordsyrien im Mafsstabe 1 : 500000 nebst 2 Gebirgsprofilen in Farbendr. Berlin, Friedländer u. Sohn, 1891. III u. 102 S. 4°. M. 36.

Dass es am Ostrande des Mittelmeeres einen Landstreifen von etwa 300 km Länge und 35—50 km Breite gibt, der bis auf ein par westöstliche Strafsenzüge so gut wie unbekannt ist, ist eine befremdliche Tatsache, um so mehr, als gerade hier in manigfachen Wissenszweigen interessante Aufschlüsse zu erwarten sind. Für die Geologie harren hier wichtige Probleme im Gebirgsbau Vorderasiens der Lösung, so die Beziehungen des Libanon zum Taurus, die Frage nach der Grenze zwischen Indoafrika im Sinne von Sueſs und den Faltengebirgssystemen Eurasiens u. A. m. Verf. hat vom 10. April bis 15. Juni 1888 Nordsyrien durchstreift; Hauptpunkte der Route: Tripolis, Lattakia, Dschisr esch-schughr, Idlib, Aleppo, Biredschik, Aintab, Sendschirli, Killiz, Antiochia, Seleucia und Orontesmündung, Dschebel el-akra' (Casius Mons), Antiochia, durch den Dschebel el-ḳusair nach Dschisr esch-schughr, Ḥama, Ḥoms, Lebwe, Ba'albek. Das Beobachtete hat er mit den wenigen, bisher von Anderen gemachten Beobachtungen zu einem Ganzen verarbeitet, dessen Hauptzüge reinliche Scheidung der vorliegenden Materialien und gewissenhafte, vorsichtige Verwendung derselben sind. Gerade für den Geologen ist die Versuchung grofs, zu generalisieren, geistreiche theoretische Speculationen anzustellen, unter denen die Objectivität der Darstellung der wirklich beobachteten Tatsachen leidet. Verf. hat diesen Fehler vermieden. Dass auf der beigegebenen geologischen Karte Manches zu ändern sein wird, wenn die nach Verf. selbst nötige viel gröfsere Fülle von Detailbeobachtungen vorliegt, ist nicht zu bezweifeln. Aber sie ist die erste dieser Art und wird die weiteren Arbeiten erheblich erleichtern. Besonders anzuerkennen ist, dass Verf. seine Streifereien auch nach anderen Richtungen, namentlich der botanischen und topographischen, ausgebeutet hat. Die Routiers sind mit den anderen vorhandenen Materialien zu einer Karte von Nordsyrien verarbeitet, welche einen erheblichen Fortschritt gegen die, allerdings recht schwache, Carte du Nord de la Syrie von Rey-Thuillier, Paris 1885, bezeichnet. Leider steht Verf. auf besonders schlechtem Fufse mit den arabischen Ortsnamen: *Schteidi* nordöstlich von Dschisr esch-schughr ist nur falsch gehörtes *Dschedeide*, das in der Nähe ebenfalls eingetragen ist; an Stelle des richtigen *Bdama* Ritters und der Karten, westlich von Dschisr esch-schughr, ist willkürlich das weiter westlich gelegene *ed-dāmāt* in der Form *Dāmat* verzeichnet u. v. A. Zahlreiche Fehler und Mängel in der Karte und den topographischen Notizen erklären sich aus der Geringfügigkeit und Unzuverlässigkeit des vorhandenen Materiales. Ref., der selbst in jenen Gegenden gereist, hofft durch die bevorstehende Publication seiner Beobachtungen Manches aufklären zu können. Von Wichtigerem sei hier nur bemerkt, dass der, von dem Pass der Strafse Lattakia-Aleppo mehr als 15 km südlich liegende Nebi Jūnis (S. 4) nicht etwa 700 m, sondern nach Messung des Ref. über 1400 m hoch ist, die höchste Erhebung des

Dschebel el-Ansārīje also in sein nördlichstes Fünftel fällt.

Möchte es dem Verf. recht bald möglich sein, die Forschungen auf diesem ihm vertraut gewordenen Gebiete an Ort und Stelle fortzusetzen.

Berlin. Martin Hartmann.

Kunst und Kunstgeschichte.

Ph. Wolfrum, Die Entstehung und erste Entwickelung des deutschen evangelischen Kirchenliedes in musikalischer Beziehung. Für Theologen u. kirchl. Musiker dargestellt. Mit musikal. Beilagen. Leipzig, Breitkopf u. Härtel, 1890. XIV u. 250 S. gr. 8°. M. 5, geb. M. 6,20.

Das vorliegende Buch bildet den achten Band der in demselben Verlage erschienenen »Musikalischen Handbibliothek«, ist aber ein selbständiges Werk. Der Verf. hat es zunächst zum Zwecke musikalischer Belehrung Theologiestudierender an der Universität Heidelberg geschrieben. Es ist in vielfacher Beziehung mit Fleifs und löblicher Ausführlichkeit zusammengestellt, namentlich soweit es die Geschichte und Litteratur des Kirchenliedes, sowol im allgemeinen als auch in seinen Einzelnheiten betrifft. Die Beschaffenheit des Gesanges im Zeitalter der Reformation und die verschiedenartige Behandlung desselben innerhalb der einzelnen protestantischen Kirchen (Luthers, Zwinglis, Calvins) ist verständlich und interessant erzählt; ebenso ist das, was der Verf. über Luther als Componisten der Melodien zu seinen Liedern sagt, gewis richtig, namentlich den von katholischer Seite in der letzten Zeit so oft ausgesprochenen Behauptungen gegenüber, als sei Luther musikalisch ganz unproductiv gewesen und habe seine Melodien nur dem Gregorianischen Kirchengesange und älteren Hymnen entlehnt. — Was nun aber die besondere musikalische Belehrung, die das Buch gewärt, anbetrifft, so dürfte dieselbe keineswegs befriedigen. Die Besprechung der kirchlichen Tonarten, und was hiermit zusammenhängt, ist sehr dürftig und führt zu keinen klaren Vorstellungen, indem der Verf. es unterlässt, die Grundlage der ganzen Harmonie, die diatonische Tonleiter, in genügender Weise zu erklären und die durch sie gegebenen Verhältnisse näher zu beleuchten. Bei einer solchen Auseinandersetzung würde sich dann das Meiste ganz von selbst ergeben, wie die verschiedenen Gattungen der Intervalle, als Quarten-, Quinten- und Octavengattungen. Auf diesen beruhen die Tonarten, nicht nur die altgriechischen und die mittelalterlichen (die sogenannten Kirchentöne) sondern auch die modernen, woran niemand zweifeln würde, wenn unsere heutigen Musiklehrer nicht zu hochmütig wären, aus den elementaren Dingen ein Studium zu machen. Was den Verf. verleitet hat, bei seinen Betrachtungen gleichsam von hinten anzufangen und zunächst die sieben Transpositionsscalen der alten Griechen innerhalb der Octave f — f' aufzustellen, und noch dazu nach einer so trüben Quelle wie Rob. Eitners Ausführungen im vierten Jahrgang der Monatshefte für Musikgeschichte 1872, ist nicht einzusehen. Im Grunde ist es vollständig gleichgültig, ob man sich die diatonischen Verhältnisse als eine Tonreihe ohne Vorzeichnung, oder mit verschiedenen Kreuzen oder Been vorstellt; denn die Vorzeichnungen haben nichts mit der Chromatik zu tun, wie der Verf. zu glauben scheint (vergl. S. 9). — Hiermit im Zusammenhange steht, dass der Verf. es auch unterlässt eine Belehrung über den Gebrauch der Intervalle zu geben, wie sie in den Melodien des Gregorianischen Kirchengesanges und, übereinstimmend damit, in den älteren protestantischen Kirchenliedern in Anwendung kommen. — Die Erörterungen über das Verhältnis des Gemeindegesanges zum mehrstimmigen Kunstgesange bei Gelegenheit der Eccardschen fünfstimmigen Liedersätze sind sehr bedenklicher Art. Beide Gattungen dürfen nicht vermischt werden. Die Gemeinde singt einstimmig, und ein etwa vorhandener Chor kann sich derselben einstimmig helfend und verstärkend anschliefsen. Wenn aber der Chor mehrstimmig singt, dann ist es Kunstgesang, und die Gemeinde hat während der Zeit zu schweigen. In keinem Falle aber ist es zulässig, dass die Gemeinde den Cantus firmus mitsingt, und der Chor (gleichsam wie eine lebendige Orgel) mehrstimmig begleitet. Das hat weder Eccard, noch sonst irgend wer beabsichtigt. Es würde auch sehr hässlich klingen! — Schliefslich verlangt der Verf. durchaus den sogenannten rhythmischen Gemeindegesang, d. h. einen Gesang vielfach in ungleichen Noten, mit oft eintretendem Taktwechsel, wie das jetzt in Süddeutschland allgemein angestrebt wird. Es bleibt dies vorläufig eine offene Frage. Denn die versuchten rhythmischen Einteilungen, in denen wir nicht selten einem Gemisch von C, $^3/_2$, $^6/_4$ begegnen, sind wenigstens, wie sie der Verf. gibt, für die Gemeinde zum Teil gar nicht ausführbar. Der Gesang in gleichen Noten (nur accentuiertem Rhythmus) ist mindestens ebenso wirkungsvoll; er muss nur nicht schleppend vorgetragen und durch zu lautes Orgelspiel übertönt werden.

Berlin. H. Bellermann.

Jurisprudenz.

Max Berner, Der Grundsatz des ne bis in idem im Strafprocess. Leipzig, Tauchnitz, 1891. XII u. 132 S. gr. 8°. M. 4.

Die Arbeit zerfällt in zwei Kapitel, von denen das erste die formelle Voraussetzung des ne bis in idem, dass über den Gegenstand des neuen Verfahrens bereits geurteilt ist (S. 4—48), das zweite die materielle, die Identität der Strafsache, behandelt (S. 48—132).

In dem ersten Teil wird von der Ansicht ausgegangen, die Geltung des Satzes hänge davon ab, dass der Richter zu allseitiger erschöpfender Beurteilung der Sache befugt und von allen Parteianträgen unabhängig gewesen sei. Diese — freilich vielfach geteilte — Ansicht dürfte eingehenderer Prüfung nicht Stand halten. Das Verbot der reformatio in peius (Strafprocessordnung § 398 Abs. 2) bewirkt z. B. eine sehr wesentliche Beschränkung des Richters; das auf Grund solcher Verhandlung ergangene Urteil steht aber in der fraglichen Beziehung jedem andern gleich. Entsprechendes gilt von der Freiheit des Richters gegenüber den Parteianträgen, in der Benutzung von Beweismitteln und der Würdigung der Beweise. Diese Grundsätze mögen für die Erzielung richtiger Ergebnisse im Strafverfahren notwendig sein; mit dem Grundsatz ne bis in idem haben sie nichts zu schaffen.

Unklar und ungenügend ist § 6, der die Wirkung der Urteile ausländischer Gerichte behandelt. Hier

wird unter Berufung auf Strafgesetzbuch § 6 ohne nähere Begründung behauptet, bei den im Ausland begangenen Uebertretungen dürfe ein zweites, inländisches Verfahren nicht stattfinden. Der Inhalt der angezogenen Bestimmung ist aber ein ganz andrer; er ist (mindestens in erster Linie!) materiell rechtlich und besagt, dass aus den im Ausland begangenen Uebertretungen regelmäfsig für das Inland keine Strafansprüche erwachsen. Ueber die Bedeutung des ausländischen Urteils in einer Uebertretungssache enthält er nichts. Der Verf. übersieht ferner, dass das Strafgesetzbuch über die Wirkung des ausländischen Urteils über ein im Inland begangenes Verbrechen nichts bestimmt, obgleich z. B. Binding (Handbuch I S. 442 sub 3) diesen Punkt berührt. Es hätte erörtert werden müssen, ob ein solches Urteil einfach unbeachtlich ist (wie dies Binding behauptet), oder ob (bezw. wie) die Bestimmungen des § 5 des Strafgesetzbuchs auf diesen Fall auszudehnen sind.

Auch der materiell-rechtliche Teil, welcher den Begriff der Tat und ihrer Einheit erörtert, gibt zu den erheblichsten Bedenken Veranlassung; man vergl. z. B. den § 46 mit seiner tumultuarischen Aufzählung der Rechtsgüter, unter welchen u. a. »Verkehrspflege«, »Sicherheitspflege«, »wirtschaftlicher Sinn« (Strafgesetzb. §§ 284—286, 360 Nr. 14 u. s. w.), »Gemütsruhe« (Strafgesetzb. §§ 241, 189, 166—168!!) genannt werden.

Kiel. v. Kries.

Heinrich Gottfried Gengler, Beiträge zur Rechtsgeschichte Baierns. II Heft: Die altbaierischen Ehehaftrechte. Erlangen u. Leipzig, Deichert, 1891. VIII u. 130 S. gr. 8°. M. 3,50.

In kurzer Zeit ist dem ersten Heft der Beiträge Genglers ein zweiter Teil gefolgt: derselbe stellt die Weistümer Ober- und Niederbaierns dar. Die Methode ist die, dass in alphabetischer Folge jedes einzelne Weistum nach seinem Textbestand beschrieben, die wichtigsten Stellen im Wortlaute mitgeteilt und äufserst reich commentiert werden. Es ist also dasselbe Verfahren, das der Verf. weit früher in seinen Stadtrechten eingeschlagen, nur dass er diesmal den Commentar hinzugefügt hat. Jeder, der süddeutsche Bauernrechte bearbeitet hat, weifs, wie wertvoll eine solch sorgfältige Zusammenstellung des gesammten Materials ist. Namentlich ist die Beibringung all der kleinen, oft sehr guten Ortsgeschichten, wie sie in den Archiven der historischen Vereine, in den Gymnasialprogrammen u. s. w. zerstreut sind, unschätzbar. Ref. kann nur wünschen, dass das in Aussicht gestellte dritte Heft, die Stadt- und Marktrechte enthaltend, recht bald das Werk des unermüdlichen, gründlichen Altmeisters zum Abschluss bringen möge.

Würzburg. E. Mayer.

Medicin.

Gustav Theodor Fechner und **W. Preyer,** Wissenschaftliche Briefe. Nebst einem Briefwechsel zwischen K. v. Vierordt und Fechner sowie neun Beilagen herausg. von W. Preyer. Mit dem Bildnis Fechners und 4 Holzschn. Hamburg, Voss, 1890. VII u. 232 S. gr. 8°. M. 7.

Wie lehrreich und interessant der vorliegende Briefwechsel auch ist, für einen, wenn auch nur kurzen, an die Briefe sich enge anschliefsenden Auszug eignet er sich nicht. Wir müssen es dem Herausg. danken, dass er uns mit diesen Briefen so fesselnde Einblicke in die feine, ernste und weitausblickende Gedankenarbeit Fechners und des Physiologen Vierordt in so unmittelbar wirksamer Weise eröffnet hat. Wir können da gleichsam teilnehmen an den Discussionen, die mit dem Aufgebot scharfer geistiger Waffen zwischen Fechner und dem Herausg. einerseits und Fechner und Vierordt andererseits über wichtige, ja höchste Probleme der Psychophysik, Entwicklungslehre, Erkenntnis theorie und physiologischen Psychologie geführt werden. So, um nur Einiges zu berühren, an der Discussion über Gleichheit oder Ungleichheit der Erregung eines in denselben Stromkreis eingeschalteten unverkürzten oder verkürzten Muskels; über die Giltigkeitsgrenzen von auf Naturerscheinungen angewendeten mathematischen Formeln und den erkenntnistheoretischen Wert von solchen; über den Begriff der Schwelle in der Psychophysik und den Begriff der negativen Empfindungswerte; über das in das Gebiet des heute so wichtig gewordenen Hypnotismus fallende experimentum mirabile von Athanasius Kircher; über Augenmafs; über die Empfindung der Ruhe und Stille im Gebiete des Seh- und Hörsinnes. Für die physiologische Akustik von besonderer Wichtigkeit erscheint die Discussion zwischen Fechner und Preyer über die Frage der Giltigkeit des Weberschen Gesetzes für Tonhöhen, und auf akustischem Gebiete bewegt sich auch die an Preyers experimentum crucis (Hörbarkeit solcher Schwingungen von Telephonplatten, die mit je einem Ohre allein nicht mehr wargenommen werden können, mittels beider Ohren) geknüpfte Controverse zwischen Fechner und Preyer und Fechner und Vierordt andererseits über die Existenz der inneren Schwelle. Die in den wissenschaftlichen Briefen niedergelegte geistige Arbeit enthält vieles, was von Forschern auf den angedeuteten Gebieten mit Nutzen wird zu Rate gezogen werden können. Der Genuss, welchen die Lektüre der Briefe bringt, wird noch erhöht durch die in einzelne Briefe knapp eingeflochtenen Mitteilungen persönlicher Art, die uns manchen erhebenden Einblick in die gesellschaftliche Denkweise und die Gemütsart Fechners und Vierordts gewären. Das Buch ist mit dem Bildnisse des geistvollen Gelehrtenkopfes Fechners geziert.

Graz. A. Rollett.

Naturwissenschaften.

J. G. Bornemann, Ueber den Buntsandstein in Deutschland und seine Bedeutung für die Trias nebst Untersuchungen über Sand- und Sandsteinbildungen im allgemeinen. Mit 3 Taf. in Lichtdr. u. 4 Abbild. im Text. (Beiträge zur Geologie und Paläontologie. Herausg. von J. G. Bornemann. 1. Heft.) Jena, Fischer, 1889. 62 S. 4°. M. 7.

Für ausgedehnte Sandsteinformationen, zumal wenn dieselben, wie es beim Buntsandstein der Fall ist, nur sehr spärliche marine Tierreste, vielfach dagegen die Spuren von Landtieren oder Reste von Landpflanzen u. s. w. enthalten, erweist sich die Annahme einer Mitwirkung der auf dem Festland wirkenden Kräfte als unerlässlich. Der Verf. dürfte aber wol in dieser Richtung zu weit gehen und sich in Widerspruch mit den feststehenden Tatsachen der stratigraphischen Forschung befinden, wenn er die Hauptmasse des Buntsandsteins, den sogenannten Hauptbuntsandstein, für eine rein äolische Bildung erklärt, »welche sich auf dem Fest-

lande zu ausgedehnten Dünen und Sandflächen aufbaute, während gleichzeitig an der Küste Strandbildungen mit Ufermarken und weiter hinaus, unter flacher, lagunenartiger Wasserbedeckung das Räth, anderwärts Muschelsandstein und im Meere selbst sich Muschelkalk bildete«. Vielmehr dürfte sich die äolische Tätigkeit darauf beschränkt haben, das festländische Material in ähnlicher Weise, wie es heute in den Sandwüsten geschieht, so aufzubereiten und zu sondern, dass es bei den Ueberflutungen weiter Festlandsstrecken, die die Buntsandsteinperiode auszeichneten, durch das Wasser eingeebnet und geschichtet, in der bekannten Einförmigkeit zum Absatz gelangen konnte. Mit dieser Einschränkung bieten die Ausführungen des Verfs. mancherlei Anregung, namentlich für denjenigen, welcher noch nicht versucht hat, sich die Entstehung des Buntsandsteins in präcisierter Form zu verdeutlichen.

Freiburg i. B. Steinmann.

Emil Küster, Die deutschen Buntsandsteingebiete, ihre Oberflächengestaltung und anthropogeographischen Verhältnisse. (Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde. Herausg. von A. Kirchhoff. V Bd., 4. Heft.) Stuttgart, Engelhorn, 1891. 101 S. gr. 8°. M. 3,20.

Die ausgedehnte Verbreitung des Buntsandsteins in Deutschland, seine auf weite Strecken gleichbleibende Beschaffenheit fordern besonders auf zu einem Versuche, wie er hier gemacht ist: die Beziehungen zwischen der Beschaffenheit dieses Gliedes der Trias und den Oberflächenformen der von demselben eingenommenen Gegenden, den Vegetations- und Culturverhältnissen derselben darzulegen. Der Verf. hat sich seiner Aufgabe, namentlich soweit es sich um Verwertung der reichhaltigen Litteratur über den Buntsandstein und eine allgemein verständliche, zum Teil durch Autopsie gewonnene Schilderung der betreffenden Erscheinungen handelt, mit Geschick erledigt. Was wir in dem Versuche vermissen, ist eine gründlichere geologische Vorbildung des Verfs., die für ein solches Unternehmen doch unerlässlich ist. Wie kann man, z. B., die Bedeutung des Buntsandsteins für die Bewaldung und Landwirtschaft richtig abwägen, ohne zu wissen, dass die sogenannte Ackerkrume, die er trägt, häufig eine Lösslehmdecke ist oder doch wenigstens mehr oder minder beträchtliche Beimischungen dieser Gesteinsart enthält. Manche polemischen Ausfälle, z. B. bei der Besprechung der Sandsteinfindlinge auf dem Urgestein der oberrheinischen Gebirge, wären passender unterblieben, da kaum jemand an die Competenz des Verfs. in solchen Fragen glauben wird.

Freiburg i. B. Steinmann.

Mathematische Wissenschaften.

Benno Kerry, System einer Theorie der Grenzbegriffe. Ein Beitrag zur Erkenntnistheorie. I Tl. Herausg. von Gustav Kohn. Wien, Deuticke, 1890. XV u. 198 S. gr. 8°. M. 5.

Bolzano beginnt seine Schrift über die drei Dimensionen des Raumes mit den Worten: »Nicht grofs ist in unseren Tagen die Zahl der Philosophen, deren mathematisches Wissen viel über den Satz, dass A gleich A ist, hinausreicht.« Im vorliegenden Werk spricht ein Philosoph zu uns von gründlicher mathematischer Bildung, leider spricht er aus dem Grabe zu uns, »in der Blüte seiner Jahre, in der Vollkraft seines Schaffens nahm ihm der unerbittliche Tod die Feder fast buchstäblich aus der Hand«. In der Ueberzeugung von der grofsen Bedeutung des Grenzprocesses traf Ref. mit Kerry zusammen, nur dass Ref. noch etwas weiter gehend als K. den Grenzprocess geradezu als Kategorie hinstellt.

Die Familie des Verfs. würde sich ein grofses Verdienst erwerben, wenn sie die sechs Abhandlungen von K. über Anschauung und ihre psychische Verarbeitung aus der Vierteljahrschr. f. wiss. Philos. auch herausgäbe. Sehr zu bedauern wäre es, wenn der zweite Teil unseres Werkes, der die Grundbegriffe der Geometrie behandeln sollte, wie der Herausg. andeutet, verloren wäre. Kap. I. Einleitende Betrachtungen, der thetische und progressive Trieb. Letzterer treibt uns an, eine Gedankenkette, wenn ihre Natur die Fortsetzbarkeit gestattet, ins Grenzenlose auszuspinnen, ersterer eine Vorstellungsreihe, die an sich kein Ende hat, abzuschliefsen. Durch das Medium der »psychischen Arbeit« vergleicht Verf. die beiden Triebe mit der kinetischen und potentiellen Energie unserer Mechanik. Hier bleibt naturgemäfs noch Vieles unklar. Die indirecte Vorstellbarkeit (das x in der Gleichung) wird stark betont. Zu rügen ist die Bezeichnung des Trägheitsgesetzes als Galileisch. Galilei besafs das Trägheitsgesetz noch nicht. Kap. II. Allgemeine Gesetze der Reihenbildung, die Reihenbildung auf dem Gebiete der secundären Qualitäten. Die Reihenbildung geht um so leichter von Statten, je wichtiger das durchgehende Bildungsgesetz für die Vorstellbarkeit der Glieder ist. Auch »secundäre Qualitäten« (Farben, Töne) geben, wenn auch in beschränkter Weise, zur Reihenbildung Veranlassung. Kap. III. Die Unendlichkeit der Anzahlenreihe. K. sieht ihren Grund in der Unendlichkeit möglicher Einheitssetzungen; diese scheint mir mit dem zu Erklärenden identisch; ich sehe den Grund einfach in dem Aussetzen des Hemmungsprincipes, des Grenzbegriffes, ohne den (Simon, Elem. d. Arithm. S. 1, d) keine Anzahl zu Stande kommt; man kann sich an drei Bohnen zu Tode zählen. — Verf. kommt dann auf den Streit über die Berechtigung einer unendlichen Vielheit. Gestützt auf den Satz von Bolzano, dass das Ganze vorgestellt werden könne ohne die einzelnen Teile, z. B. die Einwohnerschaft Prags, ohne an jeden Einzelnen zu denken, weist Verf. überzeugend nach, dass die unendliche Vielheit ein zwar indirecter, darum aber nicht minder »woldefinierter« Begriff sei. Damit ist auch die Vorstellbarkeit der unendlichen Gröfsen gesichert, insofern wir sie mit Bolzano stets auf unendliche Vielheiten zurückführen können. S. 63—80 behandeln die G. Cantorschen transfiniten Zahlen. Es gibt wenige, die diesen schweren Gegenstand, der einen Triumph menschlichen Scharfsinns bedeutet, mit solcher Klarheit hätten darstellen können. Es ist jedem, der sich für diese Zahlen interessiert, zu raten, vor Cantor erst K. zu lesen. Was K. vom »Hemmungsprincip« sagt, unterschreibt Ref., auch ihm scheint die »dritte Mächtigkeit« noch nicht »woldefiniert« zu sein. Kap. IV. Die Unendlichkeiten von Raum und Zeit. Die Unbegrenztheit der Graden führt K. scharfsinnig auf die Wichtigkeit der Beziehung von rechts und links für die indirecte Vorstellbarkeit des folgenden Stückes zurück. Daraus folgt

freilich die Unendlichkeit noch nicht, über die K., wie es scheint absichtlich, schweigt. Die Unterscheidung schreibt auch K., der Bolzano so viel verdankt, Riemann zu. Scharf ist die Bemerkung über die meist falsche Anwendung des Satzes vom Grunde, weil die Gleichheit der Gründe meist erst aus der der Folgen erschlossen werden kann. Die Unendlichkeit der Zeit erklärt K. nicht, nur widerlegt er treffend ihre Zurückführung auf die des Geschehens und die auf das Causalitätsgesetz. Kap. V. Die Begriffsvariation. Es gehört dazu mindestens ein »Parameter«, d. h. der Abstufung fähiger Bestandteil des Begriffes, dessen stetige oder sprungweise Variation schliefslich — auf der Grenze — den Begriff verändert bis zum Umschlagen in sein Gegenteil (El. d. Ar. S. 30 hat Ref. etwas Aehnliches angedeutet). Die Variation gibt Anlass zur Begriffserweiterung, wie hauptsächlich an dem Beispiel der Arithmetik (negative, gebrochene u. s. w. Zahlen) und Geometrie (unendlich ferne, oder imaginäre Gebilde, vierte Dimension) gezeigt wird. Was K. hier und Kap. IV über die »Metageometrie« sagt, unterschreibt Ref., der sich in den letzten beiden Jahren speciell damit beschäftigt hat, Alles. K. hat völlig Recht, wenn Messungen wie die Lobatschewskys die Winkelsumme des Dreiecks kleiner als zwei Rechte ergäben, würden Euklidische und nichteuklidische Geometrie ihre Rollen langsam, aber sicher tauschen. Zu rügen ist widerum die Beanspruchung einer Priorität, noch dazu für eine Bemerkung, die u. a. in der bekanntesten Arbeit Lobatschewskys fett gedruckt ist. Kap. V und Kap. VI sind die Glanzpunkte des Buches. Kap. VI »Die Grenzbegriffe, erleutert durch das typische Beispiel der Irrationalzahl« stellt die drei wesentlich verschiedenen modernen Einführungsweisen durch Weierstrass, Dedekind, G. Cantor in mustergültiger Klarheit dar. Der höchst interessante vierte Modus, der von Christoffel auf Grund der bei der Kettenbruchentwicklung auftretenden Charakteristik, ist nicht erwähnt, was dem Ref. um so auffallender ist, als er selbst seiner Zeit K. die Abhandlung Christoffels gegeben hat. Das Hankelsche Paradoxon ist falsch erklärt, der Fehler ist der allerbekannteste, von jedem unendlich kleinen Summand wird ein in Bezug auf ihn selbst endlicher Bruchteil vernachlässigt, und somit wird die Summe falsch. Die neun Seiten Widerholung der Kritik über P. Du Bois-Reymonds »allgemeine Functionentheorie« waren entbehrlich. Den entscheidenden Einwand, der übrigens nahe liegt, gegen die »infinitäre Pantachie« Anm. 35 hat K. aus einer mathematischen Kritik entnommen.

Der Stil ist durchaus klar, wenn man vom ersten Kapitel absieht, und was geradezu wunderbar erscheint, fast 200 Seiten Mathophilosophie ohne eine Phrase. Die leidenschaftliche Liebe zur schlichten Wahrheit hatte K. von seinem Lehrer Laas überkommen. Das Werk als Ganzes ist eine ausgezeichnete Leistung, von bleibendem Wert. Im Verein mit den erwähnten sechs Aufsätzen zeigt es, wie viel die Wissenschaft durch Kerrys frühen Tod verloren hat.

Strafsburg i. E. Max Simon.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

H. Ost, Lehrbuch der technischen Chemie. II Abt. Mit 28 Abbild. im Text. Berlin, Oppenheim, 1890. XI u. S. 569–680. gr. 8°. M. 2.

Dieser Nachtrag zu dem früher (1890 Sp. 1171 f.) besprochenen Werke des Herrn Ost umfasst die Metallurgie und ist von Herrn Kollbeck in Freiberg verfasst. Derselbe schliefst sich im allgemeinen dem früher erschienenen Teile des Buches gut an und teilt in Bezug auf kurze prägnante Darstellung die Vorzüge des letzteren. Mit dieser Ergänzung stellt sich die Ost-Kollbecksche Technische Chemie als ein Buch dar, das freilich für den vorgeschrittneren Technologen nicht eingehend genug ist, aber für den Studierenden, der in das Gebiet der chemischen Technologie eintritt, ein vortreffliches Lehrmittel bildet. Als solches ist es den meisten andern, gewöhnlich viel anspruchsvoller auftretenden Lehrbüchern über chemische Technologie entschieden vorzuziehen.

Der metallurgische Teil behandelt die Metalle: Eisen, Blei, Kupfer, Silber, Gold, Platin, Quecksilber, Zink, Zinn, Arsen, Antimon, Wismut, Nickel, Aluminium, Natrium und Magnesium. Wie früher, so hat auch hier die wirtschaftliche Seite der Technik und die Statistik Berücksichtigung gefunden. Die Anordnung des Stoffes ist übersichtlich, und manche Fortschritte in der Metallurgie aus neuester Zeit sind erwähnt worden. An einigen Stellen ist allerdings, so scheint es uns, die Darstellung selbst für ein Elementarbuch der chemischen Technologie gar zu knapp. Es gilt dies besonders für die neuerdings so sehr wichtig gewordenen elektrolytischen Gewinnungsmethoden des Kupfers, Aluminiums und Magnesiums. Auch die Darstellung des Natriums wird mit ein par Zeilen abgetan. Im allgemeinen ist aber auch der metallurgische Teil als Hilfsmittel bei einem verständigen Unterricht dem Studierenden wie dem Lehrer wol zu empfehlen.

Berlin. R. Biedermann.

Kriegswissenschaft.

Leopold Brock, Das brandenburgische Heer in den Kriegen von 1688—1697 I–III. Beiträge zur brandenburgisch-preufsischen Heeresgeschichte. (Programm des königl. Gymnasiums zu Königshütte O.-S. Ostern 1888. 1889. 1891.) 25, 30, 40 S. 4°.

Die bisjetzt in drei Heften vorliegenden Arbeiten Brocks, welche die gesammte Geschichte des brandenburgischen Heeres mit Einschluss aller von ihm gestellten Hilfstruppen in der Zeit von 1688—1697 zur Darstellung bringen sollen, leiden an dem Grundfehler, dass der Verf. seinem anerkennenswerten Fleifse eine unter den gegebenen Umständen unerreichbare Aufgabe gestellt hat. Ueber ein derartiges, immerhin ziemlich ausgedehntes Gebiet, welches vielleicht eins der schwierigsten und dunkelsten der brandenburgisch-preufsischen Heeresgeschichte ist, in wissenschaftlicher Weise arbeiten zu wollen, erheischt u. E. die allersorgfältigsten und gründlichsten Vorarbeiten, eine planmäfsige Durchforschung aller einschlägigen militärischen und statlichen Archive. Bei der grofsen Lückenhaftigkeit und Unzuverlässigkeit des bisher veröffentlichten Materials konnte eine ausschliefslich aus den gedruckten Quellen schö-

pfende Arbeit, wie es die Bs. tatsächlich ist, nur unbefriedigende Resultate zu Tage fördern, konnte im günstigsten Falle nichts weiter als den heutigen, leider noch wenig erfreulichen Stand der Forschung über diese Periode zum Ausdruck bringen. Der Verf. erklärt, dass er nur »Vorarbeit, Zusammentragen und Sichten des Stoffs« bieten wolle. Prüfen wir, wie es um das »Zusammentragen« steht, so ergibt sich, dass selbst von den für jene Zeit bekannteren gedruckten Quellen eine sehr grofse Anzahl überhaupt nicht in Betracht gezogen worden ist. Mit der Einsicht einiger dreifsig Werke, darunter einiger recht zweifelhafter Art, glaubt sich der Verf. für die ganze Periode zufrieden geben zu können, — die gleich noch zu erwähnende sorgfältige Einzeluntersuchung Janys über eine einzige kurze Episode aus jener Zeit benutzt neben den wichtigsten ungedruckten Archivalien kaum ein halbes Dutzend Druckwerke weniger! Nicht viel besser sieht es mit der »Sichtung des Stoffes« aus, wenn Werke wie das »Theatrum Europaeum« und der »Kriegshelm« mit Schriften Bessers, Paulis, dem Biographischen Lexikon und der alten Stammliste wie gleichwertige Quellen in einen Topf geworfen werden. Die Folgen dieser Methode sind nur um so mehr Lücken in der Darstellung, um so mehr Unsicherheiten und Vermutungen. Besonders die letzteren häufen sich bedenklich; z. B. I S. 20 in einem Absatz von 14 Zeilen: »ohne Zweifel«, »wahrscheinlich«, »nicht unwahrscheinlich«, »es steht zu vermuten«. Es darf demnach auch nicht Wunder nehmen, dass der Verf. auf jede ihm neu zukommende Notiz irgend etwas in seiner Darstellung widerrufen bezw. ändern muss, und dass z. B. nach dem Erscheinen der Aufsätze von Lehmann »Die brandenburgische Kriegsmacht unter dem Grofsen Kurfürsten« und Jany »Die brandenburgischen Hilfstruppen Wilhelms von Oranien im Jahre 1688« (vergl. Forschungen zur brandenb. und preufs. Geschichte Bd. I 2 bezw. II 1) sofort, ganz abgesehen von den im Text des III Heftes gegebenen Berichtigungen, vier Seiten »Nachträge und Berichtigungen zu I und II« notwendig wurden. Zum Schluss sei noch bemerkt, dass die Form, in welcher der Verf. seine Quellen citiert, nicht befriedigen kann. Citate wie: »[Pauli]«, »[Dohna, Mem.]«, »[Th. Europ.]«, »[Biogr.]«, »Herr von Besser erzählt«, oder »sagt Pöllnitz«, ohne mindestens einmalige genauere Bezeichnung des Titels, ohne Band- und Seitenzahl, sind doch gar zu knapp und uncontrolierbar.

Posen. Franz Schwartz.

Schöne Litteratur.

August Strindberg, Das rote Zimmer. Schilderungen aus dem Künstler- und Schriftstellerleben. Autor. Uebersetzung aus dem Schwedischen von Heinrich Ortenburg.

Ders., Die Verheirateten. Zwölf Ehegeschichten. Aus dem Schwedischen übersetzt von Heinrich Ortenburg. Autor. deutsche Ausg.

(Naturalistische Bibliothek des Nordens IV u. III.) Budapest, Grimm, 1889. 399 u. 186 S. gr. 8°. M. 4 u. 2.

Aus dem »niederen« Künstler- und Schriftstellerleben sollte es auf dem Titel des erstgenannten Buches heifsen, denn der Verf. führt uns fast nur Gestalten vor, die im Kampf ums Dasein in schmachvolles Elend und abschreckende Rohheit geraten und von ihrem Idealismus nicht viel mehr aus dem Sumpfe retten als eine kaltironische Betrachtung des irdischen Treibens. Da der Verf., der hinter einander Mediciner, Schauspieler, Philosoph, Berichterstatter, Bibliotheksbeamter und Schriftsteller war, das geschilderte Leben aus eigener Erfahrung genau kennt, so enthält seine Darstellung viel Wahres und deckt mit Recht entschiedene sociale Schäden auf. Da er aber selbst, ehe er endgültig Schriftsteller wurde, bei seinem vielfältigen Treiben fast überall Schiffbruch erlitten hat, so ist ihm die Galle ins Gemüt geschossen, und seine durchaus ernstgemeinte Satire ist infolge dessen so mafslos derb und plump, dass das Ganze oft mehr den Eindruck eines komischen Romans in Art der Winterfeldschen macht. Dem entsprechend bewegt sich auch die Darstellung, die nicht selten überraschend gedrungen und schlagend ist, doch meist in einem wüsten, tobenden Tempo. Seine vielfachen Erfahrungen hat der Verf. sehr geschickt und oft mit Geist verwendet, und die Gestalten sind äufserst energisch, aber mit abschreckend rohem Griffel gezeichnet. Parteiisch ist Strindberg nicht; denn wenn er auch die höheren Stände für das sociale Unheil verantwortlich macht, so deckt er doch auch die Rohheiten des Bürgerstandes und des Proletariats schonungslos auf. Er sieht eben Rohheit überall, weil ihm der Blick für das Edle fehlt. So bewegt sich das ganze Buch in mafslosen Hyperbeln und enthält eine abstofsende Mischung von Wahrheit und Lüge.

Fünf Jahre später als »Das rote Zimmer«, 1884, erschien das Original des Buches »Die Verheirateten«. St. hat sich offenbar verschlechtert. Dort fand sich noch Geist, ja mitunter Spuren von Tiefsinn, wovon hier nichts mehr vorhanden ist. Der Inhalt ist an wahren Zügen bedeutend ärmer, die Darstellung geistloser, plumper, die Ausfälle gegen Gesellschaft und Kirche sind noch wüster geworden. Es offenbart sich ein Radicalismus, dem jeder Sinn für das historisch Gewordene fehlt. Neben diesem Radicalismus zeigt sich oft eine durchaus gemeine Anschauungsweise. Die erste Geschichte, die das bekannte Dilemma zwischen früher Mannbarkeit und der Unfähigkeit, eine Familie zu ernähren, behandelt, ist in der Darstellung so schamlos, dass sie den Ekel eines Zola erregen würde. Es ist den Schweden oft übel bekommen, dass sie die Franzosen des Nordens sein wollen. Diesem Streben verdanken sie zum guten Teil den rhetorischen Ton in ihrer älteren Dichtung. Wo sie aber den französischen Naturalismus nachahmen wollen, verlieren sie ganz den vaterländischen Boden unter den Füfsen und sinken in den Sumpf. Ein Glück für Schweden, dass es noch edlere Dichter hat, wie Snoilsky, der, wenngleich vom modernen Naturalismus beeinflusst, doch fest auf nationalem Grunde steht.

Karlsruhe. W. Eigenbrodt.

Mitteilungen.

N. Kurt, Willensfreiheit? Eine kritische Untersuchung für Gebildete aller Kreise. Leipzig, Friedrich, 1890. 136 S. 8°. M. 2,40. In diesem Beitrage zu der jetzt viel verhandelten Frage über den Determinismus sucht Kurt den Nachweis zu führen, dass die Annahme einer menschlichen Willensfreiheit zu zahllosen Widersprüchen führe, weil die Entwicklung sämmtlicher menschlicher Eigenschaften, der geistigen, sittlichen und unsittlichen, auf dem Grundgesetze von Ursache und Wirkung beruhe, das nie und nirgends eine Ausnahme dulden könne. Zum Erweise dieses Satzes

untersucht er, welche Eigenschaften eine freiwirkende Kraft nicht haben dürfe, falls der Begriff Freiheit nicht sofort fallen soll. Der freie Wille, sagt er, darf unmöglich in einem Abhängigkeitsverhältnisse zu Factoren stehen, die selbst abhängig sind, insbesondere also zu Kräften, die gesetzmäfsiger Entwicklung unterliegen. Aus Erfahrung und Geschichte wird nun im Anschluss hieran die absolute Abhängigkeit der Entwicklung des Denk- und Empfindungsvermögens darzutun versucht. Jedes Kraftvermögen, — Trieb, Geist, Sittlichkeit — ist nach K. nicht allein von andern Kräften mehr oder weniger beeinflusst, sondern vor allem durch die ihm zu Grunde liegenden unwandelbaren, eigentümlichen Gesetze. Diese seien ausnahmslos das Product einer complicierten Organisation, von deren innerster ursächlicher Beschaffenheit und Wirksamkeit uns jede Kenntnis abgehe. »Es gehören zahllose, vielleicht zahllose Millionen einander bedingender physischer und geistiger Lebensfunctionen dazu, um auf für uns gänzlich unbewuste Weise grade diejenigen Gedanken und Empfindungen zu erzeugen, die uns bestimmen, eine gewisse Handlung zu begehen oder zu unterlassen.« Auch die edlen menschlichen Eigenschaften, das sittliche Wollen sei bedingt einesteils durch die körperliche wie geistig-sittliche Anlage des Menschen, andernteils durch die gesammte nationale Culturentwicklung und manigfache sonstige Lebensverhältnisse. Der Mensch müsse ein widersinnig organisiertes Geschöpf sein, wenn gleiche Ursächlichkeit unter gleichen Verhältnissen hier so, dort anders wirke. Der sogenannte freie Wille sei stets das Resultat anderer Kräfte, also nicht frei; man könne nie »wollen«, ehe der Process des Denkens und Empfindens vorausgegangen sei. Die Art aber, wie gedacht oder empfunden werde, bedinge die Entscheidung mit mathematischer Schärfe. — Nichts desto weniger erkennt K. die erhabenen und erstrebenswerten Eigenschaften von Geist und Gemüt voll an, läugnet aber unter scharfer Polemik gegen Kant, Lamezan, Kuno Fischer, dass der Freiheitsbegriff auf jene Eigenschaften anwendbar sei. Uebrigens sucht er in seinem Schlussteile die Erstrebung der höchsten sittlichen Menschenziele mit Wärme zu begründen und nachzuweisen, dass sein Determinismus sich wol vertrage mit »den erhabensten Anschauungen« über Gott. — Die scharfsinnige, auch den gebildeten Laien in Anspruch nehmende Durchführung dieser Gedanken empfiehlt die Schrift Ks.

Oversigt over Videnskabs-Selskabets Møder i 1890. Med Fortegnelse over Selskabets Medlemmer og Gaver til dets Bibliothek i 1890. Christiania, Dybwad in Comm., 1891. 44 S. gr. 8°. Dieses auf 1890 bezügliche Heft reiht sich seinen Vorgängern in gewohnter Weise an. Die umfänglicheren der darin enthaltenen Mitteilungen sind aus der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse hervorgegangen. Wir nennen: Neue Interpolationsformeln von J. J. Åstrand, die Darlegung Mohns über die Rechnungsergebnisse, die er aus Dr. Nansens auf seiner Grönlandsfahrt angestellten astronomischen, magnetischen, trigonometrischen und meteorologischen Beobachtungen gewonnen hat, ferner den Bericht über die durch den Tod Professor Fearnleys abgebrochenen Arbeiten zur Bestimmung des Längenunterschieds zwischen Christiania und Fuglenes.

Strafsburg i. E. Oscar Meyer.

Adolf Wilbrandt, Friedrich Hölderlin. — Fritz Reuter. (Führende Geister. Eine Sammlung von Biographien. Herausg. von Anton Bettelheim. II Bd.) Dresden, Ehlermann, 1890. 146 S. 8°. M. 2. Zwei ältere Aufsätze Wilbrandts, zwei kleine Meisterwerke biographischer Kunst, wie die deutsche Litteratur nicht viele aufzuweisen hat, werden hier für ein gröfseres Publicum in glücklicher Weise erneuert. Fast möchte man es bedauern, dass die in Inhalt und Form so ungleichartigen Essays in einem Hefte vereinigt sind, dass nicht jeder selbständig dem Leser sich darbietet. Zu Hölderlin führte W. die Tiefe seines eigenen Wesens, der Hang zur Mystik, der sich in einem seiner letzten Werke mehr als früher entfaltet, zu Reuter das warme Gefühl des Landsmannes und die Teilnahme des Zeitgenossen; der eine Aufsatz streift den äufseren Entwicklungsgang des Helden nur nebenbei, um sich ganz in dessen Inneres zu versenken, in dem andern eine farbenreiche Darstellung der Lebensereignisse selbst auf Grund hslichen Materials; beide aber gleichmäfsig ausgezeichnet durch das Streben, die dargestellte Persönlichkeit vom Mittelpunkte aus voll zu erfassen, und beide gleichmäfsig eingetaucht in das flüssige Gold eines herlichen, an poetischen Bildern reichen Stiles. Wir sind dem Herausg. der Sammlung für seine Vermittlung zu grofsem Danke verpflichtet, wenn wir uns auch verwundert fragen, wie denn der stille, träumerische Hölderlin, den wir uns am liebsten durch einsame Laubgänge wandelnd vorstellen, hier plötzlich in das geräuschvolle Getümmel der führenden Geister geraten ist.

Bernhard Stern, Bauernfeld. Ein Dichterporträt. Mit persönlichen Erinnerungen. Leipzig, Literar. Anstalt, 1890. 152 S. 8°. M. 2. Das hübsch ausgestattete Heft bildet eine Sammlung von Notizen und anekdotenhaften Zügen, welche zu einem Teile aus Bauernfelds »Alt- und Neu-Wien« im 12. Bande der Gesammelten Schriften entnommen sind, zum anderen vom Verf. selbst während seines Verkehres mit dem Dichter aufgelesen wurden. Anspruchslos, wie sie sich geben, werden sie manchem Freunde der Bauernfeldschen Lustspiele gefallen und auch denjenigen, welche den alten Herrn persönlich gekannt haben, wertvolle Erinnerungen erneuen.

Graz. Anton E. Schönbach.

Das erste Heft einer neuen englischen Monatsschrift »*The Tauchnitz Magazine*« ist soeben erschienen. Wie der Titel andeutet, steht das Unternehmen in genauer Verbindung mit dem englischen Verlage der Firma Tauchnitz, und dass es deren Interessen zu dienen bestimmt ist, ersieht man aus der litterarischen Uebersicht (*The papercutter*), welche nur Bände der *Tauchnitz edition* bespricht. Jedes Monatsheft soll mehrere abgeschlossene kurze Erzählungen enthalten und einen kleinen Vorrat anekdotischer Notizen. Die Erzählungen der ersten Nummer sind bis auf eine sämmtlich verschiedenen englischen Magazinen entnommen, mit denen die Firma Tauchnitz wahrscheinlich Abmachungen getroffen hat. Entwickelt sich die neue Zeitschrift in der Weise, von welcher dieses Heft eine Probe gibt, so darf man erwarten, dass sie, bei recht guter Ausstattung und sehr niedrigem Preise — fünf Druckbogen zu 50 Pfennig — zahlreiche Abnehmer finden wird. Nicht blofs die englischen Touristen, auf welche das Unternehmen zuvörderst rechnet, sondern die Liebhaber leichter englischer Lektüre überhaupt werden sich daran erfreuen können.

Anton E. Schönbach.

Clemens Franke, Beiträge zur Geschichte Johanns II von Hennegau-Holland. Leipziger Inaug.-Dissert. (Abdruck in der Westdeutschen Zeitschrift für Geschichte u. Kunst. Ergänzungsheft 5, 1889.) Leipzig, Fock. 90 S. gr. 8°. M. 1,20. Die fleifsige Arbeit gewärt einen dankenswerten Beitrag zur Geschichte der Festsetzung des französischen Einflusses speciell im Hennegau. Auch hier war es wesentlich das Versagen der deutschen Königsmacht, welches den mit Flandern in heftigem Erbschaftsstreit befindlichen und durch die Erhebung seiner Hauptstadt Valenciennes arg bedrängten Grenzgrafen zwang, nach langem vergeblichen Zusammengehen mit der Reichsgewalt seine Zuflucht zu Philipp dem Schönen zu nehmen und sein Heil in engem Anschluss an Frankreich zu suchen. Und Philipp gewärte, selbstverständlich unter ausgiebiger Warung der französischen Interessen, nicht nur den erbetenen Beistand, er sicherte dem neuen Vasallen auch den Anfall von Holland nach dem Aussterben des alten Grafenhauses trotz aller Rechtssprüche König Albrechts. In beiden Landen machte seitdem das Sichhinwegleben vom Reiche rasche Fortschritte, und insofern beansprucht die Regierung Johanns II allerdings eine höhere Bedeutung.

v. d. R.

Adolf Pinner, Repetitorium der organischen Chemie. Mit besonderer Rücksicht auf die Studierenden der Medicin und Pharmacie. Mit 15 Holzst. 9. Aufl. Berlin, Oppenheim, 1890. XVI u. 407 S. 8°. geb. M. 7.50. Dies Buch ist ursprünglich auf Grundlage der Vorlesungen des berühmten Lehrers der Chemie, Prof. A. W. Hofmann, ausgearbeitet worden. Jeder neuen Auflage hat der Herr Verf. die inzwischen ans Licht getretenen Neuerungen und Fortschritte der organischen Chemie, soweit sie in den abgesteckten Rahmen passen, gewissenhaft einverleibt. So enthält das Repetitorium eine grofse Menge tatsächlichen Materials, und die Erörterung der theoretischen Gesetze und der gegenseitigen Beziehungen der organischen Stoffe zu einander entspricht dem derzeitigen Standpunkt der Wissenschaft. Wie die früheren Auflagen des Buches in den Kreisen, für die dasselbe bestimmt ist, sich grofser Beliebtheit erfreut haben, so wird es auch mit der neusten Auflage der Fall sein.

R. B.

Julius Mai, Vademecum der Chemie. Repetitorium der anorganischen, organischen und analytischen Chemie. Bearbeitet für Studierende, denen die Chemie als Hilfswissenschaft dient, speciell für Mediciner, Tierärzte und Schüler höherer Lehranstalten. Mannheim, Bensheimer, 1890. VIII u. 127 S. 8°. geb. M. 3. Dass dieses Opus irgend welchen Nutzen stiften kann, müssen wir stark in Zweifel ziehen. »Als Frucht mehrjähriger Repetitorien« beansprucht dasselbe, »eine Sammlung der wichtigsten Tatsachen aus dem gesammten Gebiete der Chemie« zu geben. Auf 71 Seiten wird die anorganische, auf 34 die organische Chemie abgetan. Abgesehen von äufserst zahlreichen Schreib- und Druckfehlern, die in einem Elementarbuche überhaupt nicht vorkommen sollten, und welche durchaus nicht vollzählig in dem Druckfehlerverzeichnis Correctur gefunden haben, ist die Sammlung mit einer seltenen Oberflächlichkeit zusammengestellt worden. In der organischen Chemie sind ganze Körperklassen einfach übergangen. Die Darstellungsmethoden der Körper machen den Hauptinhalt des Buches aus; viele der wichtigsten erwähnt aber der Verf. nicht; so, um ein par Beispiele aus den ersten Seiten zu nehmen, nicht diejenigen, nach welchen Sauerstoff wirklich im grofsen dargestellt wird; ähnlich beim Schwefelsäureanhydrid; die elektrolytische Darstellung von Magnesium und Aluminium wird verschwiegen, und so geht es fort. Die sogenannten »theoretischen Betrachtungen« sind ganz unzulänglich. Wir müssen die Studierenden, für welche das Werk »bearbeitet« worden ist, warnen, ein solches »Vademecum« mit sich zu führen.

R. B.

E. v. Schmidt, Euklids 11. Axiom durch eine neue Definition der graden Linie bewiesen. Moskau, Deubner, 1891. 24 S. 8°. M. 0,80. Die »neue« Definition lautet: »Die grade Linie ist eine solche Linie, welche aufser der Längendimension keine andere Dimension voraussetzt.« Sie steht an der Spitze des betreffenden Abschnitts bei Schotten, findet sich in ihrer Verallgemeinerung auf Ebenen bei Stumpf, auch Wundt und Donadt streifen sie; diese Definition und die entsprechende für die Ebene soll auf Kant zurückgehen, geht aber auf Bolzano zurück, wo sie in den Verhandlungen der böhmischen Akademie, Prag 1845 S. 215 steht, und stammt aus dem Jahr 1815, ist also noch leidlich neu. Die Art und Weise des Verfs. zu demonstrieren scheint keinem Mathematiker von Fach anzugehören, was auch schon der Titel des Buches vermuten lässt.

Strafsburg i. E. Max Simon.

Am 26. August, dem Todestage Theodor Körners, ist dem Schatz von Erinnerungen, den das Dresdener Körnermuseum bewart, eine Reliquie vom höchsten Wert hinzugefügt worden, das Taschenbuch Körners mit den ersten Niederschriften zu »Leyer und Schwert«. Es ist ein mit den gestickten Emblemen Leyer und Schwert geschmücktes, von einer Brieftasche umschlossenes Notizbuch, das den Dichter als ein Geschenk der Baronin v. Pereira-Arnstein in Wien in den Feldzug begleitete, und das er bis zum Tage seines Todes bei sich getragen hat. Tagebuchaufzeichnungen, die vom 15. März bis zum 22. August 1813 reichen, geben die Standorte des Lützowschen Freicorps an, sich gelegentlich zu ausführlicher Schilderung erhebend. Die folgenden Blätter enthalten dann die ersten Niederschriften der Gedichte, geschrieben bald mit Bleistift, bald mit Tinte, bald so, dass eine Bleistiftaufzeichnung mit Tinte nachgezogen ist. Es ergeben sich aufser Varianten zu bekannten Gedichten auch eine Anzahl ungedruckter Vaterlandslieder, darunter zwei Gebete. Das Schwertlied, am 23. August in Kirch-Jesar mit Bleistift niedergeschrieben, und verschiedene kleinere Notizen bilden den Schluss.

Körners Mutter, die Letzte der Familie, hat 1835 im Gedanken an ihren Tod das Taschenbuch wider den Händen anvertraut, aus denen es einst Theodor empfangen hatte; von Baronin Pereira hat es sich auf ihre Tochter, Gräfin Flora Fries, von dieser auf den Grafen August Fries auf Schloss Czernahora in Mähren vererbt, der es jetzt in hochherziger Schenkung dem Körnermuseum, der Schöpfung Emil Peschels, zugewendet hat.

Der vortrag. Rat im Cultusministerium u. ao. Prof. in der medicin. Facult. der Univ. Berlin, Geh. Obermedicinalrat Dr. K. F. Ch. Skrzeczka, ist zum o. Honorarprof. ernannt worden.

Es sind ernannt worden: Der o. Prof. an der Univ. Klausenburg, Dr. J. Lánczy, zum o. Prof. f. Geschichte des Mittelalters an der Univ. Budapest; der o. Prof. an der Hochsch. f. Bodencultur in Wien, Dr. G. Goldschmiedt, zum o. Prof. der Chemie an der deutschen Univ. Prag; der ao. Prof. an der Univ. Wien, Dr. K. Maydl, zum o. Prof. der Chirurgie an der tschech. Univ. Prag; der ao. Prof. an der deutschen Univ. Prag, Dr. J. Palacky, zum o. Prof. der Geogr. ebenda; der Privatdoc. an der Univ. Wien, Dr. E. Lechner, zum ao. Prof. der Physik an der Univ. Innsbruck; der Privatdoc. an der Univ. Lemberg, Dr. R. Raciborski, zum ao. Prof. der Philos. ebenda; der Prof. am Statsgymn. in Innsbruck, Privatdoc. Dr. F. Hocevar, und der wirkl. Lehrer an der 1. deutschen Statsrealsch. in Prag, Privatdoc. Dr. O. Biermann, zu ao. Prof. an der Techn. Hochsch. in Brünn.

Dr. Jos. Loschmidt, o. Prof. der Physik an der Univ. Wien, und Prof. Dr. L. Schemann, Custos an der Univ.-Bibliothek zu Göttingen, sind in den Ruhestand getreten.

Die Akad. der Künste in Antwerpen hat den Dir. der Berliner Gemäldegallerie, Geh.-Rat Dr. W. Bode, und den Dir. des Dresdener Kupferstichcabinets Lehr zu Ehrenmitgl. erwählt.

Es sind gestorben: Am 20. Aug., 69 J. alt, in Heidelberg der Astronom Franz Brünnow, vormals Dir. der Sternwarte zu Dublin; am 21. August, 64 J. alt, Prof. Dr. E. Kurz, Rector des Ludwigsgymn. in München; am 22. Aug. in Prag der tschech. Dichter u. Feuilletonist Johann Neruda, 57 J. alt; — ferner in New York der Chemiker Charles Joy, und zu Tokio der japan. Politiker u. Prof. des Chinesischen an der dort. Univ., Nakamura Masanao, 61 J. alt.

Eingegangene Schriften.

Beiträge zur Geographie des festen Wassers. (Wissenschaftliche Veröffentlichungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig I.) Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 8.

I. Calvini in Novum Testamentum commentarii ex Operum collectione Brunsvigensi separatim editi. Vol. I pars I/II. Braunschweig, Schwetschke u. Sohn. M. 6.

Kong Christian den Femtis Danske Lov. Udgivet af V. A. Secher. Kopenhagen, Gad in Comm.

Ciceros philosophische Schriften. Auswahl für die Schule nebst einer Einleitung in die Schriftstellerei Ciceros und in die alte Philosophie von O. Weifsenfels. Leipzig, Teubner. M. 2.

Dante Alighieri, Das Purgatorium (Göttliche Komödie II). Metrisch übertragen von C. Bertrand. Heidelberg, Koester. M. 4.

Dionysi Halicarnasensis antiquitatum Romanarum quae supersunt. Edidit C. Jacoby. Vol. III. Leipzig, Teubner. M. 3.

A. B. Drachmann, De recentiorum interpretatione Pindarica. Moderne Pindarfortolkning. Kopenhagen, Gad.

H. J. Kolbe, Einführung in die Kenntnis der Insecten. 6. Lief. Berlin, Dümmlers Verlagsbuchh. M. 1.

J. Lulvès, Die Summa cancellariae des Johann von Neumarkt. Berlin, Mayer u. Müller. M. 3.

V. Magnan, Psychiatrische Vorlesungen. I Heft. Deutsch von P. J. Möbius. Leipzig, Thieme. M. 1,20.

R. Mahrenholtz, Wandlungen der Geschichtsauffassung und des Geschichtsunterrichts besonders in Deutschland. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 1,60.

A. de Marchi, Ricerche intorno alle »Insulae« o Case a Pigione di Roma antica. Mailand.

W. Martens, War Gregor VII Mönch? Als Manuscript gedruckt. Danzig (Homann). M. 0,65.

Die Matrikel des akademischen Gymnasiums in Hamburg 1613—1883. Eingeleitet und erleutert von C. H. W. Sillem. Hamburg, Gräfe u. Sillem in Comm. M. 10.

B. Matthiass, Zur Geschichte und Organisation der römischen Zwangsverbände. Rostock, Stiller in Comm. M. 1,50.

A. L. Mayhew, Synopsis of Old English Phonology. Oxford, Clarendon Press. 8 sh. 6 d.

P. Mehlhorn, Kritisches und Erbauliches. Drei Worte zum Egidystreit. Berlin, G. Reimer. M. 0,80.

A. Michalitschke, Ueber eine räumliche Darstellung der Tonreihe und deren Ausnützung in einem Apparate als Lehrmittel im musiktheoretischen Unterrichte. (Separatabdruck). Prag, Selbstverlag.

Mitteilungen des Altertumsvereins für Zwickau und Umgegend. Heft III. Zwickau.

Mitteilungen der schweizerischen Centralanstalt für das forstliche Versuchswesen. Herausg. von A. Bühler. I Bd., 1. Heft. Zürich, Höhr.

H. Molkenboer, Die internationale Erziehungsarbeit. Einsetzung des bleibenden internationalen Erziehungsrates. Kritik und Replik. Flensburg, Westphalen. M. 0,90.

J. B. Muschi, Die wendische Krone. Vaterländisches Schauspiel in 5 Akten. Dessau, Kahle, o. J. M. 1.

J. Nestroys Gesammelte Werke. Herausg. von V. Chiavacci und L. Ganghofer. Lief. 29-35. Stuttgart, Bonz u. Comp. Je M. 0,75.

O. Netoliczka, Zu Heines Balladen und Romanzen. Leipzig, Fock. M. 1.

Nordische Novellen. Uebertragen von P. J. Willatzen. Bremen, Heinsius Nachf. M. 4, geb. M. 5.

F. Oetker, Concursrechtliche Grundbegriffe. I Bd. Die Gläubiger. Stuttgart, Enke. M. 15.

W. Oncken, Das Zeitalter des Kaisers Wilhelm. II Bd., Bogen 39-48. (Allgemeine Geschichte in Einzeldarstellungen. Herausg. von W. Oncken. 185. Abt.) Berlin, Grote. M. 3.

A. Philippson, Der Peloponnes. Versuch einer Landeskunde auf geologischer Grundlage. I Abt. Berlin, Friedländer u. Sohn. Vollst. M. 45.

J. Paulson, Legenden om den heliga Katarina af Alexandria. Lund, Möller, 1890.

C. v. Paygert, Die sociale und wirtschaftliche Lage der galizischen Schuhmacher. (Stats- u. socialwissenschaftl. Forschungen XI 1.) Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 4,60.

E. Pfersche, Die Irrtumslehre des österreichischen Privatrechts. Graz, Leuschner u. Lubensky. M. 7.

O. Pfleiderer, Die Ritschlsche Theologie kritisch beleuchtet. Braunschweig, Schwetschke u. Sohn. M. 4.

K. Rathgen, Japans Volkswirtschaft und Statshaushalt. (Stats- u. socialwissenschaftl. Forschungen X 4.) Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 18.

K. Reinhold, Die Sprachenfreiheit. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 0,80.

P. K. Rosegger, Gedichte. Wien, Hartleben. geb. M. 3,60.

Schweizerische Rundschau. Herausg. von F. Vetter. I Jahrg., Nr. 8. Festnummer zur Bundesfeier. Bern, Verwaltung der Rundschau. Halbjährl. M. 8.

H. v. Samson-Himmelstjerna (V. Frank), Russland unter Alexander III. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 8.

R. Schmidt, Statsanwalt und Privatkläger. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 3,20.

H. Schreyer, Die Hochzeit des Achilleus. Drama in 4 Aufzügen. Gütersloh, Bertelsmann. M. 1,60.

E. Schröder, Vorlesungen über die Algebra der Logik (exacte Logik). II Bd., 1. Abt. Leipzig, Teubner. M. 12.

W. J. Schüller, Arithmetik und Algebra für höhere Schulen und Lehrerseminare, besonders zum Selbstunterricht. Leipzig, Teubner. M. 4.

P. Schuhmacher, Der Schütze von Baden-Baden. Halle a. S., Kaemmerer u. Co. cart. M. 0,50.

H. v. Schullern-Schrattenhofen, Die theoretische Nationalökonomie Italiens in neuester Zeit. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 4,60.

P. Simson, Danzig im 13jährigen Kriege von 1454–1466. Berliner Inaug.-Dissert.

R. Spitzer, Französische Culturstudien I. Heidelberg, Winter. M. 1,60.

Statistica delle opere pie al 31 dicembre 1880 e dei lasciti di beneficenza fatti negli anni 1881-89. Campania (Introduzione). Rom.

Deutsche Volkslieder aus Böhmen. Herausg. vom deutschen Vereine zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag. Redigiert von A. Hruschka und W. Toischer. 4 Liefgn. Prag, Verlag des Vereins.

Bischof Dr. Ferdinand Walter, weil. Generalsuperintendent von Livland. Seine Landtagspredigten und sein Lebenslauf. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 10.

F. O. Weise, Charakteristik der lateinischen Sprache. Leipzig, Teubner. M. 0,80.

F. Wilkens, Zum hochalemannischen Consonantismus der althochdeutschen Zeit. Leipzig, Fock. M. 3.

Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane. Herausg. von H. Ebbinghaus und A. König. II Bd., 5. Heft. Hamburg, Voss. Der Bd. M. 15.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 33. Die evangelische Heidenmission in den Jahren 1889 und 1890 III. – Die braunschweigischen Festtage für äufsere und innere Mission II. – Der evangelische Geistliche und die Elementarschule. – Die fünfte ordentliche Synode der evangelisch-lutherischen Landeskirche im Königreich Sachsen IV. – Aus der Diaspora Italiens I. – Die Bundesversammlung der freireligiösen Gemeinden. – Die Tätigkeit des evangelischen Kirchenbauvereins zu Berlin. – Ein Schmerzenskind der evangelischen Diaspora I. – Das Jahresfest des evangelisch-lutherischen Missionsvereins für Thüringen.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 33. Schwarzkopff, Mehr Kirchenzucht! – Der Erlass des evangelischen Oberkirchenrats betreffend die Benutzung der Kirche zu anderen Zwecken als denen des Gemeindegottesdienstes. – Aus Würtemberg (Jahresfest des würtembergischen Hauptvereins der Gustav-Adolfstiftung. Sonntagsruhe und Eisenbahnverwaltung. Internationaler Congress für Sonntagsheiligung). – Was hat Schlesien im Jahre 1890 für die Mission geleistet? – Aus Belgien (Fortschrittsbewegung der Missionskirchen). – Die Festlegung des Osterfestes. – Die religiöse Kunst auf der Berliner Kunstausstellung.

Zeitschrift für Kirchengeschichte XII 3. 4. Seeck, Das sogenannte Edict von Mailand. – Breyer, Die Arnoldisten. – Lempp, Antonius von Padua. III Leben und Wirken 1. – Schwabe, Ueber Hans Denck. – Förster, Wiclif als Bibelübersetzer.

La Civiltà cattolica Nr. 987. Le ragioni della Triplice Alleanza. – L'Enciclica Rerum novarum del S. Padre Leone XIII. De conditione opificum II. – Cronologia biblico-assira su i fatti dei due Tobia. – Un operaio apostolo di operai.

Erziehung und Bildungswesen.

Gymnasium Nr. 14-16. Die zum Zwecke der Umgestaltung des geschichtlichen und geographischen Unterrichts verfassten neuen Lehrbücher (Schl.). – A. Schmitz, Ueber irrationale Gleichungen; Ueber die didaktisch beste Darstellung der Parallelentheorie II. – Schneidewin, Zur Kritik von R. Lehmanns Organisationsvorschlägen für den deutschen Unterricht.

Pädagogium H. 11. Herm. Wolff, Psychologie als Grundlage des Unterrichts und der Erziehung. – Armin Schmidt, Ein Vorschlag zum Stundenplan des naturgeschichtlichen Unterrichts. – Schwicker, Das ungarische Kinderbewargesetz. – Göhring, Skizzen aus der modernen Jugendlitteratur. II Im Banne des »Lederstrumpfs«. – Wilh. Meyer, Die XXIX allgemeine deutsche Lehrerversammlung (Schl.).

Philologie und Altertumskunde.

Mnemosyne N. S. XIX 3. Valeton, De iure obnuntiandi comitiis et conciliis (cont.). – Michaelis, Annotationes nonnullae ad Virgilii Aeneidos Lib. II. – van Herwerden, Ad Plutarchi Moralia (cont.). – van der Vliet, Ad Tertullianum. – Naber, Epistula critica ad Batavos Homeri editores. – van Herwerden, De locis nonnullis Platonis e libris de Republica.

Mélanges d'archéologie et d'histoire XI 3. Eulart, L'Abbaye de San Galgano, près Sienne, au XIIIe siècle. – Toutain, Une nouvelle inscription de Troesmis (Iglitza). – de Lasteyrie, Notice sur un plat de bronze gravé découvert à Rome. – Pélissier, Un registre de lettres missives de Louis XII.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Zeitschrift des westpreufsischen Geschichtsvereins XXVIII. Oesterreich, Die Handelsbeziehungen der Stadt Thorn zu Polen. Von der Gründung der Stadt bis zum Ende des 16. Jhs. 1232–1577 I.

Historisk Tidsskrift VI Raekke, III 1. Koch, Kong Frederik VI's Barndom og Ungdom. – Jørgensen, De historiske Folkeviser og Nils Ebbesen; Kampen mellem Kongerne Sven og Valdemar 1157 II. – Erslev, Det stockholmske Blodbads Forhistorie og C. Paludan-Müllers Opfattelse deraf; C. Paludan-Müllers Theori om Sagnkritikens Methode.

Archivio della Società Romana di Storia Patria XIV 1. 2. Passeri, Lo Statuto di Compagnano del secolo XIII. – Tomassetti, Della campagna romana (cont.). – Fumi, Carteggio del comune di Orvieto degli anni 1511 e 1512.

Nuovo Archivio Veneto I 2. Bigoni, Un corrispondente Napoletane di Francesco Apostoli. – Padovan, Numismatica, Rettificazione e addizzioni. – Ferro, Curiosità Linguistiche. – Monticolo, L'Arte dei Fioleri a Venezia nel sec. XIII e nel principio del XIV e i suoi più antichi Statuti (fine). – Biadego, Acquedotti Romani e Medioevali in Verona. – Cipolla, Pubblicazioni straniere sulla Storia medioevale d'Italia (1890). – Monticolo, Una Poesia del cancelliere ducale Tanto ad Albertino Mussato. – Tassini, Il Palazzo Gussoni alla Fava; Un brano d'antico testamento. – Berchet, Galileo Galilei e suor Maria Celeste. – Wiel, I teatri musicali di Venezia nel settecento. – Lampertico, Di Pietro Marasca canonico della Cattedrale di Vicenza, professore emerito del Liceo.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 33. Sundermann, Niassische Lailõ. — Bancalari, Forschungen über das deutsche Wohnhaus (Forts.). — Friedr. Müller, Die einheimischen Sprachen Perus. — Lange, Aus dem königl. sächsischen statistischen Bureau. — Jacobsen, Leben und Treiben der Eskimo (Schl.). — v. Aurich, Die Fremdstämme an der russischen Küste des Stillen Oceans.

Globus Nr. 8. Hoefer, Corsica I. — Nusser-Asport, Padre Armentias Reise in der bolivianischen Provinz Caupolican II. — Die Sanskritstudien in Indien. — Pechmann, Deutsche Einwanderer in Rio Grande do Sul (Brasilien). — Andree, Die deutsch-französische Sprachgrenze im Schweizer Jura. — Grufs, Einfluss des Waldes auf die periodischen Veränderungen der Lufttemperatur.

Archivio per l'antropologia e la etnologia XXI 1. Mantegazza, Le origini e le cause dell' atavismo. — Giglioli, Le cerbottane; Selci scheggiate da Bab-el-Meluk, presso Tebe, Egitto; Maschere fatte colla parte facciale di crani umani provenienti dal Yunca-Suyu, Perù; I Thoidam (tamburi) e le Käng-ling (trombe) sacri, del Tibet e del Sikim, fatti con ossa umane; Intorno ad una caverna abitata da gente preistorica nell' isola di Levanzo, Egadi, Sicilia. — Maggi, Il canale cranio-faringeo negli antropoidi. — Danielli, Studio craniologico sui Nias.

Kunst und Kunstgeschichte.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 33. Seidl, Rob. Schumann und die Neudeutschen (Forts.). — Biographisches: Johan Selmer. — Musikbriefe aus Bayreuth und Graz (Forts.).

Jurisprudenz.

Jahrbücher für die Dogmatik des heutigen römischen und deutschen Privatrechts XXXI 1. 2. Strohal, Zum Besitzrecht des Entwurfs eines bürgerlichen Gesetzbuches für das deutsche Reich II. — Hellmann, Klagerecht, Feststellungsklage und Anspruch.

Zeitschrift für französisches Civilrecht XXII 2. Crome, Die Ermittelung der Besitzer im rheinischen Collocations- und Uebergebotsverfahren, einschliefslich Beiträgen zur Subhastations- und Purgationslehre.

Medicin.

Deutsche medicinische Wochenschrift Nr. 34. Lauenstein, Bemerkungen zur Chirurgie des Magens. — Higier, Beitrag zur Pseudotabes s. Tabes peripherica. — P. Guttmann, Ein Fall von angeborener partieller Bildungsanomalie im Gebiete der rechten oberen Körperhälfte. — E. Fraenkel, Ueber Kaiserschnittmethoden (Schl.). — Vollert, Resultate der Behandlung der Perityphlitis und über die Indication zur operativen Behandlung derselben (Schl.).

The Lancet Nr. 3546. Hankin, On immunity. — W. D. Miller, The human mouth as a focus of infection. — Flemming, The propagation and prevention of rabies. — Taylor, The medical supervision of the mercantile marine. — Westergaard, The relation of alcoholism to public health and the methods to be adopted for its prevention. — Morris, Ringworm in elementary schools. — Cheyne, On tuberculin in relation to surgical tuberculous diseases.

Deutsches Archiv für klinische Medicin XLVIII 3. 4. Leegard, Ueber eine Methode zur Bestimmung des Temperatursinns am Krankenbett. — Schaffer, Untersuchungen über die elektrischen Reactionsformen bei Hysterischen. — Baumbach, Ueber das Verhalten des linken Ventrikels bei der Mitralstenose. — Fleiner, Ueber Syphilis occulta. — Hinterberger, Ein Fall von acuter Leukämie. — Tawizki, Ueber den Einfluss der Bitterstoffe auf die Menge der Salzsäure im Magensaft bei gewissen Formen von Magen- und Darmkatarrhen. — Csatáry, Ueber Globulinurie II. — Romberg, Ueber die Erkrankungen des Herzmuskels bei Typhus abdominalis, Scharlach und Diphtherie. — Krehl, Beitrag zur Kenntnis der idiopathischen Herzmuskelerkrankungen.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 33. Winter, Ueber die Frühdiagnose des Uteruskrebses. — Ortmann, Ueber Balantidium coli. — Lewy, Ueber das Vorkommen der Charcot-Leydenschen Krystalle in Nasentumoren. — Miefsner, Ueber die Wirkung des Allylalkohols. — Nitze, Ein Fall von Pfeifenstein. — Vom Pariser Congress zur Erforschung der Tuberculose bei Menschen und Tieren. — C. du Bois-Reymond, Ueber die sogenannte »entzündliche Reaction«. — Laquer, Frankfurter Ausstellungsskizzen (Schl.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 33. Kraus und Chvostek, Ueber den Einfluss von Krankheiten auf den respiratorischen Gaswechsel und über Sauerstofftherapie. — Siegl, Ueber die Dichte des Blutes. — Wagner, Die Behandlung der Empyeme mittels Jodoformmulltamponade. — Elzholz, Ein Fall von Hirnarterienthrombose als intercurrierende Begleiterscheinung einer Stenose des Ostium mitrale und Insufficienz seiner Klappen (Schl.). — Mafik, Ueber Arsenlähmungen (Forts.). — Lang, Eine Bemerkung über die Function der Malpighischen Knäuel der Niere.

Archiv für klinische Chirurgie XLII 2. Reichel, Ueber Immunität gegen das Virus von Eiterkokken. — Gurlt, Zur Narkotisierungsstatistik. — J. Wolff, Ueber die Theorie des Knochenschwundes durch vermehrten Druck und der Knochenanbildung durch Druckentlastung. — Jordan, Die Aetiologie des Erysipels. — Bardenheuer, Operative Mitteilungen I–IV. — Matlakowski, Ueber den Netzechinokokkus vom chirurgischen Standpunkte. — Die Chirurgie des Heinrich von Mondeville (Hermondaville) nach dem Berliner und drei Pariser Codices zum ersten Male herausg. von Pagel (Forts.).

Zeitschrift für Hygiene X 3. Knüppel, Die Erfahrungen der englisch-ostindischen Aerzte betreffs der Choleraätiologie besonders seit dem Jahre 1883. — Cornet, Die Tuberculose in den Strafanstalten. — Smith, Zur Kenntnis der amerikanischen Schweineseuche; Frosch, Entgegnung auf die Arbeit des Herrn Smith. — Laser, Ueber das Verhalten von Typhusbacillen, Cholerabakterien und Tuberkelbacillen in der Butter. — Heerwagen, Blatternsterblichkeit und unentgeltliche Impfungen in Riga. — M. Schulz und Weyl, Zur Kenntnis der Lymphe.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 33. Wilsing, Ueber das Rotationsgesetz der Sonne und über die Periodicität der Sonnenflecke. — Barker, Die gemeinsamen Gebiete der Chemie und der Physik. — Sars, Pycnogonidea. — Morgan, Ein Beitrag zur Embryologie und Phylogenie der Pyknogoniden. — Wilhelm Weber †.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 33. Weinek, Beobachtungen auf der k. k. Sternwarte zu Prag im Jahre 1890. — Augenkrankheiten und Blindheit bei Taubstummen. — Zoogeographisches. — Copepoden als Nahrungsmittel. — Ueber comprimierte Vegetabilien. — Die Erdbeben in Italien und Australien am 7. Juni 1891. — Die Bermudasinseln. — Der Dolerit (Lungstein) von Londorf. — Sonnenbeobachtungen in Lyon im ersten Halbjahre 1891. — Der sogenannte Gegenschein des Tierkreislichtes. — Ueber eine mögliche Ursache der Libration des Mondes. — Ein neues Fundierungsverfahren. — Die Construction des Schwerpunkts eines beliebigen Vierecks.

Botanisches Centralblatt Nr. 32. Loesener, Ueber die Benennung zweier nordamerikanischer Ilices. — Schmidt, Ueber den Blattbau einiger xerophiler Liliifloren (Schl.).

Botanische Zeitung Nr. 33. Jost, Ueber Dickenwachstum und Jahresringbildung (Forts.). — Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze (Forts.).

Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft Nr. 13. Arrhenius, Bemerkungen über einige, gegen die Hypothese der elektrolytischen Dissociation erhobene Einwände. — Bourgeois, Ueber die Tolylnaphtylsulfide. — Rhoussopoulos, Ueber Methantrichinoil oder Trichinylmethan; Ueber Aethylenurethan. — Marchlewski, Ueber die Reaction zwischen Arsenwasserstoff und Silbernitrat. — Baumann, Ueber die Verseifbarkeit der Sulfone und Benzolsulfinsäureester. — Schulze, Zur Kenntnis der chemischen Zusammensetzung der pflanzlichen Zellmembranen. — Piutti, Bemerkungen über die Arbeiten von Hantzsch und Cramer: Ueber die Monoxime der Bernsteinsäure. — Pullinger, Ueber Platinkohlenoxydverbindungen. — Graebe und Landriset, Einwirkung von Cyankalium auf Phtalaldehydsäure. — Graebe und Philips, Ueber Oxydation des Alizaringrüns und des Alizarindigblaus. — Goldschmidt und Brubacher, Ueber die Oxyazokörper. — Goldschmidt, Kryoskopische Versuche. — Kehrmann und Pickersgill, Ueber die Ursache des Auftretens der grünen Farbe bei der Elektrolyse oxalsaurer Kobaltsalze. — Kehrmann und Freinkel, Zur Kenntnis der complexen anorganischen Säuren I. — Liebermann, Ueber das Benzoyl-ψ-tropeïn, ein Nebenalkaloïd der javanischen Cocablätter. — Allendorff, Zur Kenntnis der Phtalaldehydsäure. — Sowinski, Ueber die Hydrierungsstufen der Naphtoësäuren. — Auwers und Meyenburg, Ueber eine neue Synthese von Derivaten des Isindazols. — Hell und Sadomsky, Ueber neue Derivate der Stearinsäure. — Rosenheim, Ueber die Einwirkung von Platinoxydhydrat auf wolframsaure Salze. — Ladenburg, Nachtrag zu den Eigenschaften des Diäthylendiimins (Piperazins). — Scholtz, Ueber die Einwirkung von Ammoniak auf o-Xylylenbromid. — Krömer, Ueber käufliches Pseudocumidin und die Reductionsproducte seiner Cyanüre. — Reinglass, Ueber m-Cyanbenzylchlorid und Cyanbenzaldehyde. — Mylius und Förster, Ueber die Verbindungen des Kohlenoxydplatins. — Aschan, Ueber

einige Derivate der Homopiperidinsäure II. — Brühl, Ueber das Pyron; Ueber die Bestimmung des specifischen Gewichts zähflüssiger Substanzen; Ueber einen heizbaren Vacuumexsiccator. — Tahara, Ueber die Synthese des Peonols und über das Gelingen der Perkinschen Reaction bei aromatischen Ketonen. — Bamberger, Die Wirkung der Wasserstoffaddition auf tricyklische Systeme. — Bamberger und Goldschmidt, Ueber Aethyl-α-naphtylamin. — Bamberger und Stettenheimer, Ueber Tetrahydro-α-naphtochinolin; Ueber aromatisches Oktohydro-α-naphtochinolin.

Mathematische Wissenschaften.

American Journal of Mathematics XIII 4. Perott, Remarque au sujet du théorème d'Euclide sur l'infinité du nombre des nombres premiers (cont.). — Pearson, Ether Squirts. — Chapman, On the Matrix which represents a Vector. — Brioschi, Sur une forme nouvelle de l'équation modulaire du huitième degré.

Nouvelles Annales de mathématiques Juillet. Genese, Sur un cercle remarquable qui passe par deux points fixes d'une conique. — Marchand, Remarques sur le problème de Mécanique proposé à l'Agrégation en 1889; Remarques pour le problème de Mathématiques spéciales pour l'Agrégation de 1889. — Worontzoff, Sur les fonctions symétriques. — Marie, Réalisation et usage des formes imaginaires en Géométrie (suite).

Annali di matematica pura ed applicata XIX 3. Bianchi, Sui sistemi tripli ortogonali che contengono una serie di superficie con un sistema di linee di curvatura piane. — Leffler, Sonja Kovalevsky. — Pirondini, Sulla determinazione delle linee di cui il rapporto della curvatura alla torsione è una funzione nota dell' arco. — Klein, Theorie der Elemententripel einstufiger Elementargebilde. III Collineare Beziehung des Tripelgebietes auf den Raum und allgemeine Theorie der Raumcurve dritter Ordnung. — Pirondini, Alcuni teoremi sulle superficie sviluppabili. — Torelli, Ricerca del rapporto fra i discriminanti di un' equazione algebrico-differenziale di 1^0 ordine e della sua primitiva completa per mezzo della teoria delle curve piane razionali.

Bau- und Ingenieurwesen.

Centralblatt der Bauverwaltung Nr. 34. Elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. III. —. Neue Schöpfwerke in Preufsen aus dem Jahre 1890. — Bemalung des Kämmereigebäudes in Neifse. — Abgeordnetenversammlung des Verbandes deutscher Architekten- und Ingenieurvereine in Nürnberg.

Deutsche Bauzeitung Nr. 66. 67. Das preufsische Ministerium der öffentlichen Arbeiten unter Statsminister v. Maybach (Schl.). — Die Höhenlage der Mühlendammbrücke in Berlin. — Erweiterungsbau der Alsterschleuse in Hamburg. — Die Bautätigkeit der Stadt Rom und die Ausstellung des Bauwesens auf der Gewerbeausstellung der Stadt 1890 (Schl.).

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 339. 340. Die Ausführungsverordnung zum Patentgesetz vom 7. April 1891 und zum Gesetz, betreffend den Schutz von Gebrauchsmustern, vom 1. Juni 1891. — Verein deutscher Maschineningenieure: Vogel, Ueber neuere Versuche zur Kraftübertragung mittels Wechselstrom. — Blessinger, Theorie und Praxis der elektrischen Beleuchtungsanlagen einschliefslich aller zugehörigen Teile (Forts. u. Schl.). — Die Schuppenpanzerfarbe von Dr. Graf und Comp. (Bewährtes Rostschutzmittel für Eisenconstructionen). — Dampfexcavator der Firma Ruston, Proctor and Cie., Limited, Lincoln, England. — Oberflächencondensatoren mit Verdunstungskühlung, Patent Theisen. — Zellenapparate der Maschinen- und Armaturfabrik vormals Klein, Schanzlin und Becker, Frankenthal (Pfalz). — Koller, Praktische Erfahrungen über die Herstellung wetterfester und wasserdichter Anstriche im Bauwesen. — Metallstopfbüchsenpackung. — Fensterfeststeller von Wartinger und Westphal. — Festigkeit von Deltametalldrähten und Kupfermetalldrähten.

Annales agronomiques No. 7. Muntz et Girard, Sur la valeur comparée des engrais organiques comme fumure azotée. — Note sur l'irrigation en France et en Algérie (suite).

Die chemische Industrie Nr. 15. 16. v. Knorre, Bericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der technischen Gasanalyse. — Kurtz, Ueber Beförderung flüssiger Kohlensäure. — Fr. Kr., Der neue russische Zolltarif und seine Bedeutung für die Kunstdüngerindustrie.

Prometheus Nr. 41–46. Die Frankfurter Elektricitätsausstellung I–III. — Die Spectralanalyse der Gestirne. — Ueber telephonische Musikübertragung. — v. Thümen, Die Cocospalme. — Die beiden Türme auf der Weltausstellung in Chicago. — Ueber das Celluloid. — Carus Sterne, Das »Experimentum Berolinense« im alten Assyrien. Ein Beitrag zur Geschichte der Blumentheorie. — Stainer, Moderne Kreuzer. — Deinhard, Das elektrische Licht im Frankfurter Ausstellungstheater. — Wildermann, Elektrische Einheiten und elektrische Messungen. — Goebeler, Eine geologische Excursion durch Nordamerika. — Hansen, Die augenblickliche Tätigkeit des Vesuv. — v. Klobukow, Ueber das L. Grabausche Verfahren zur elektrometallurgischen Gewinnung von Natrium. — Ueber Seeminen. — Staby, Die Heuschreckenplage. — van Muyden, Ein neuer Gewerbszweig. — v. Thümen, Die Straufsenzucht. — Das gebrochene Aequatoreal der Pariser Sternwarte.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 34. Imhott, Beziehungen der magnetischen Stromkreise von Dynamomaschinen und Transformatoren. — Herm. Müller, Neuerungen in der Schaltungsweise an Zellenschaltapparaten. — Franke, Die elektrischen Vorgänge in Fernsprechleitungen und -apparaten.

Kriegswissenschaft.

Jahrbücher für die deutsche Armee und Marine LXXX 2. Die Kavallerie im heutigen Kriege. — Taktische Rückblicke auf die Schlachten des deutsch-französischen Krieges mit besonderer Berücksichtigung der Verwendung der Artillerie (Forts.). — le Juge, Die Ausbildung des Offizierersatzes der österreichisch-ungarischen Armee unter besonderer Berücksichtigung der Militärakademie zu WienerNeustadt. — Militärische Wanderungen im Gelände der grofsen russischen Manöver des Jahres 1890. — Ein Beitrag zur Geschichte der Truppenverpflegung in fridericianischer Zeit. — v. Henk, Der Wassersport und sein Einfluss auf die Erziehung der männlichen Jugend. — Bemerkungen zu einem Schiefsversuch mit Kruppschen 24cm-Kanonen L/35 in China.

Militär-Wochenblatt Nr. 70. Zum 50jährigen Dienstjubiläum des Generallieutenants Wilhelm Heinrich Adolf von Grote. — Betrachtungen über die Operationen der französischen Ost-, West- und Nordarmee im Jänner 1871. — Die Ausbildung der Führer.

Allgemeine Militär-Zeitung Nr. 64. 65. Das gegenwärtige Verhältnis zwischen Deutschland und Frankreich. — Die Ausrüstung der Infanterie mit Patronen. — Das Kasseler Cadettencorps vor 100 Jahren (Schl.). — Kaiser Wilhelm II und das deutsche Heer- und Marinewesen von 1888–1891.

Revue militaire de l'étranger Juillet. Les trains et les convois dans l'armée allemande. — La mobilisation des réserves en Russie. — Les fortifications de Copenhague. — La prime d'ancienneté pour les sous-officiers en Allemagne.

Allgemeines.

Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Krakau Juni. Smolka, L'Europe et la Constitution du 3 mai en Pologne. — Miodoński, Ueber die Entstehungszeit des Geschichtswerkes des Florus. — Sternbach, Analecta. I Curae Menandreae. — Natanson, Sur la concordance des courbes orthobares relatives aux fluides homogènes. — Żórawski, Sur une déformation des surfaces.

Die Grenzboten Nr. 32. v. Schubert-Soldern, Die psychologische Unmöglichkeit eines socialdemokratischen States. — Zur deutschen Wirtschaftsgeschichte. — E. Groth, Die Aufgabe der Litteraturgeschichte. — Theodor Körners Braut. — Aus dänischer Zeit. 4. Der Stadtmusikus.

Sitzungsberichte der königl. baierischen Akademie der Wissenschaften zu München. Math.-phys. Kl. 1891, 1. Steinheil, Erleuterungen zu dem Handbuch der angewanten Optik von Steinheil und Voit (Tl. 1). — Recknagel, Zur Hygiene der Wohnung. — Dyck, Ueber die gestaltlichen Verhältnisse der durch eine Differentialgleichung erster Ordnung zwischen zwei Variablen definierten Curvensysteme. — Weber, Zur Messung der magnetischen Inclination. — v. Gümbel, Geologische Bemerkungen über die Thermen von Bormio und das Ortlergebirge. — Rüdinger, Ueber die Umbildung der Lieberkühnschen Drüsen durch die Solitärfollikel im Wurmfortsatz des Menschen.

The Academy Nr. 1005. Noble, The posthumous Works of de Quincey. — Tozer, The Life of Sir Richard Church. — Leather, Waithman's Charybdis and other Poems. — Pearson, The »Pope-Donkey«. — Sharp, New Novels. — Tabb, Original Verse: »To Lord Tennyson«. — Obituary: Rajendra Lala Mitra, by J. S. C. — Graves, Shakspere and Wordsworth. — Gollancz, »Pearl«. — Glaser, Phut and Saba. — Lodge, Croll's Philosophical Basis of Evolution.

The Athenæum Nr. 3328. Horace Walpole. — Smith's Dictionary of Antiquities. — Galloway, Ancient and Modern. — The Pearl. — Rabelais in Italy and Lorraine. — Bygone Lincolnshire. — State Papers of the Reign of Henry VIII. — The History of Human Marriage. — Books of Travel. — Explorations in Eastern Egypt. — Original Drawings by Rembrandt. — The Bayreuth Festival Plays. — The

Handelian Tradition. — The Bankside Shakespeare. — The Speech in »Hamlet« Act III, Sc. 1.

The Quarterly Review Nr. 345. Memoir of John Murray. — Plautus and his Imitators. — Peel's Early Correspondence. — Lincolnshire. — Talleyrand. — The Making of Germany. — Medieval Athens. — The Later Jansenists. — Giovanni Morelli: the Patriot and Critic. — The Conflict between Capital and Labour.

Nuova Antologia 1. Agosto. Paoli, I »Monti« o fazioni nella repubblica di Siena. — Venturi, Le gallerie di Roma. — Boglietti, La dannazione del Tolstoi. — Capuana, Confessione. Novella. — Ferrajoli, Le Paludi Pontine ed il presente stato del bonificamento. — Catellani, I vecchi grand' uomini (»grand old men«) dell' impero britannico.

Revista de España 30 de Junio: Menéndez y Pelayo, De los orígines del criticismo y del escepticismo y especialmente de los precursores españoles de Kant. — Posada, Introducción al estudio de las sociedades primitivas (concl.). — Pérez de la Sala, Costumbres españolas en el siglo XVII (cont.). — de Casal Ribeiro, Las Cuestiones sociales y el ideal cristiano (cont.). — Diaz y Pérez, Historia de la francmasonería (cont.). — Herrero, Vicente Wenceslao Querol (concl.). — Santiago-Fuentes, La nivelación social. — Leal, Crisálida y Mariposa.

Anzeigen.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

KAISER MAXIMILIAN I.

Auf urkundlicher Grundlage dargestellt

von

Dr. Heinrich Ulmann,

Professor der Geschichte an der Universität zu Greifswald.

— Zwei Bände. —

Grossoktav. 1687 Seiten. Preis geheftet M. 28.—

Mit dem soeben erschienenen zweiten Band ist das hochbedeutsame, auf sehr reichem, noch unbenutztem Material der Haus-, Hof- und Staats-Archive zu Berlin, Wien, Innsbruck, Düsseldorf, Hannover, Dresden, München, Marburg aufgebaute urkundliche Werk über einen der hervorragendsten deutschen Kaiser zum Abschluss gediehen. Das Werk ist aber weit mehr, als sein Titel verspricht, insofern es eine **Reichsgeschichte unter Maximilian bietet, verbunden mit einer eindringenden Erforschung der Zustände und Formen des politischen Lebens, sowie des geistigen Lebens jener Zeit auf den Gebieten der Wissenschaft und Kunst und der geistigen und religiösen Bewegungen überhaupt.** [87 2/1

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Beachtenswerte Preis-Ermäfsigung.

Zeitschrift für allgemeine Erdkunde.

Die Bände I—VI und Neue Folge I—XIX, 1853—1865, sind

zusammengenommen zum Preise von 3 Mark und einzeln zum Preise von 4 Mark } **pro Band,**

ebenso fortan von der

Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde

die Bände I—XXV, 1866—1890, (Band I—IV à 8 Mark, Band V—VIII à 10 Mark, Band IX—XIX, mit Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde à 13 Mark, Band XX—XXV, mit Verhandlungen à 15 Mark,) [101

zusammengenommen zum Preise von 6 Mark pro Band

durch jede Buchhandlung zu beziehen.

Bei Bezug der einzelnen Bände der Zeitschrift und Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde gelten die bisherigen Verkaufspreise.

Berlin, im Juli 1891. Die Verlagshandlung von

Dietrich Reimer

(Reimer & Hoefer).

Verlag der **Weidmannschen Buchhandlung in Berlin.**

Soeben erschienen:

Aristotelis

ΠΟΛΙΤΕΙΑ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ediderunt

G. Kaibel et U. v. Wilamowitz-Moellendorff.

8°. (XVI u. 100 S.) 1 Mark 80 Pf.

Euripides

HIPPOLYTOS.

Griechisch und deutsch

von

U. v. Wilamowitz-Moellendorff.

gr. 8°. (215 S.) 8 Mark.

CVLEX

CARMEN VERGILIO ASCRIPTVM

RECENSVIT ET ENARRAVIT

FRIDERICUS LEO

ACCEDIT COPA ELEGIA

8°. (122 S.) 3 Mark. [99 2/2

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Rund um die Erde

1888—1889.

Geschautes und Gedachtes

von

Karl Graf Lanckoronski.

Grossoktav. 525 S. [85 2/2

In geschmackvollem Einband M. 10.—

Dieses neueste Werk des rühmlichst bekannten Verfassers bietet die Schilderung einer über Indien, Japan und Nordamerika unternommenen Reise um die Welt und bekundet den ganzen Reiz des Selbstgeschauten und Selbsterlebten. Aber es wendet sich keineswegs nur an Geographen und Ethnographen, sondern vor allem auch an Künstler und Kunsthistoriker, da der gelehrte Autor die Kunst und das Kunstleben der von ihm kennen gelernten Länder und Nationen in den Kreis seiner Betrachtung zieht, wobei ihm namentlich die Landschaften und Kunstwerke Italiens zum vergleichenden Massstab dienen.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 37. Berlin, 12. September 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Holtzmann, Johanneisches Evangelium.
R. Lehmann, Der deutsche Unterricht.
Spengler, Der deutsche Aufsatz.
Brugsch, Die biblischen sieben Jahre der Hungersnot nach einer altägyptischen Felseninschrift.
Hoefer, Konon.
Commentationes philologae Ienenses IV.
Kelle, Zur Ueberlieferung, Uebersetzung, Grammatik der Psalmen Notkers.
Richter, Verwaltungsgeschichte der Stadt Dresden I. II.
v. Pfister, Herzog Magnus von Würtemberg.
Vandal, Napoléon et Alexandre Ier I.
v. Wissmann, Meine zweite Durchquerung Aequatorialafrikas.
Klein, Pro Futuro.
Temesváry, Elektricität bei Frauenkrankheiten.
Schultz und Julius, Tabellarische Uebersicht der künstlichen organischen Farbstoffe.
Clebsch-Lindemann, Vorlesungen über Geometrie II 1.
H. O. Lehmann, Reichszuschuss für Arbeiterkinder.
v. Donat, Festungen und Festungskampf.
Kipper, Horaz' Satiren.
Ders., Horaz' Episteln.
Allmers, Fromm und frei.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Handcommentar zum Neuen Testament. Bearb. von H. J. Holtzmann, R. A. Lipsius, P. W. Schmiedel, H. v. Soden. IV Bd., 1. Abt. Johanneisches Evangelium. Bearb. von Holtzmann. Freiburg i. B., Mohr, 1890. VIII u. 206 S. gr. 8°. M. 3.

Dass Holtzmann sich entschliefsen möchte, einen Commentar zum vierten Evangelium zu schreiben, war seit lange ein Wunsch weiter Kreise in der theologischen Welt. Es fehlte bisher ein solcher Commentar zu diesem Evangelium, in welchem auf Grund der Erkenntnis der nachapostolischen Herkunft dieser Schrift eine vollständige Erklärung auch des Details derselben geboten wäre. H. war zur Ausfüllung dieser Lücke der Berufenste. Er hat jetzt in dem »Handcommentar zum Neuen Testament« die Aufgabe ausgeführt. Auch wer den Ergebnissen dieser seiner Arbeit in wichtigen Punkten nicht zustimmen kann, hat doch den hohen Wert derselben anzuerkennen. Denn auch in diesem Werke Hs. ist wider ein grofser Stoff gelehrten Wissens, ein reicher Ertrag wissenschaftlicher Forschung in geistvoller Behandlung und zugleich in knappester Form gegeben; es sind namentlich auch hier, wie in dem Synoptikercommentare, die in der Einzelexegese gegebenen treffenden, kurzen Bemerkungen, Vergleiche und Verweisungen, wie sie in dieser Fülle und Originalität nur von einem Manne von der feinen Beobachtungsgabe, dem scharfsinnigen Urteile und der ausgebreiteten Belesenheit Hs. geboten werden können, die das Studium des Buches zu einem höchst interessanten und lehrreichen machen.

H. zeigt, wie der ganze Inhalt des vierten Evangeliums zu verstehen ist im Sinne des Evangelisten, der seinen Standpunkt in der Gedankenwelt und Geschichtsauffassung der nachapostolischen Generation hatte. Auch ich, der ich bisher die Anschauung vertreten habe, dass zwar das vierte Evangelium nachapostolischer Herkunft sei, dass aber ein grofser Teil seines Inhalts, namentlich der Hauptbestand der Reden Jesu, aus einer apostolischen Quelle stamme, welcher der Evangelist teils einen geschichtlichen Rahmen, teils eine Erklärung zu geben gesucht habe, — auch ich kann von diesem Standpunkte aus die von H. befolgte Methode der Erklärung des Evangeliums in einer Beziehung für eine richtige und wichtige halten. Denn natürlich hat der Evangelist den Stücken, die er seiner Quelle entnahm, auch einen Sinn abgewonnen, und zwar einen Sinn, der seiner eigenen, nachapostolischen dogmatischen und geschichtlichen Gesammtanschauung entsprach; und so ist es eine berechtigte Aufgabe unserer Exegese, überall diesen Sinn, welchen der Evangelist gefunden hat, festzustellen. Aber es fragt sich, ob hiermit die Aufgabe der Exegese erschöpft ist, oder ob ihr nicht die noch wichtigere Aufgabe erwächst, bei sehr vielen im Evangelium mitgeteilten Aussprüchen und Reden auch den Sinn und Zusammenhang festzustellen, den sie in einer ursprünglicheren Aufzeichnung hatten, — gerade so, wie H. selbst z. B. bei Matth. 11, 5 und Luk. 7, 22 den ursprünglichen Sinn des Wortes Jesu von der Deutung der Evangelisten unterscheidet.

H. hat sich einer directen Auseinandersetzung mit den von mir vorgebrachten Gründen für meine Auffassung des Evangeliums enthalten. (In der Notiz zu 1, 15, dass ich, wie Wagenmann, diesen Vers für eine Interpolation halte, wird er selbst kaum eine präcise Bezeichnung meiner Meinung finden.) Es bedurfte aber auch keiner solchen directen Auseinandersetzung, wenn H. positiv in seiner Erklärung zeigte, dass es im Evangelium keine solche störende Unterbrechungen des Zusammenhanges, keine solche Widersprüche der Anschauungsweise gebe, welche die Hypothese, dass im Evangelium eine andere Quelle verwertet sei, stützen. Ich habe aber eine wirkliche Wegräumung der von mir hervorgehobenen Schwierigkeiten bei H. nicht gefunden. Ich kann dieses Urteil hier leider nicht gehörig begründen, sondern nur beispielsweise folgende Punkte hervorheben. Die Angabe, dass der Evangelist für die Bemerkungen 1, 15. 5, 28 f. 13, 18 f. in den je

vorangehenden Worten einen Anlass gefunden und für diese letzteren eine erklärende Ergänzung hat bieten wollen, befriedigt nicht, wenn man sieht, dass die je folgenden Worte 1, 16 f. 5, 30. 13, 20 wider direct an jene vorangegangenen 1, 14. 5, 25—27. 13, 14—17 anknüpfen, und zwar nicht nur formell so unvermittelt, sondern auch in einer solchen, von den dazwischenstehenden Worten ganz abweichenden Art und Lage des Gedankens, dass es psychologisch unbegreiflich wäre, wie ein und derselbe Schriftsteller bei originaler Conception des Ganzen sich so hätte unterbrechen können. H. constatiert bei 13, 20 einfach das Fehlen des Zusammenhanges. Das ist Verzicht auf eine Erklärung der Schwierigkeit, während ich die Erklärung dadurch zu geben suche, dass ich auf den ursprünglichen Zusammenhang von V. 20 mit V. 14—17 hinweise, den der bearbeitende Evangelist auf Anlass der freilich nur bedingt ausgesprochenen Seligpreisung der Zwölfe V. 17 durch eine einschränkende Zwischenbemerkung unterbrechen zu müssen meinte.

Auch H. muss immer von neuem bei seiner Erklärung auf verschiedenen Sinn vieler Begriffe, auf Widersprüche vieler Aussagen zu einander und auf ein unsicheres Schillern der Gedanken hinweisen, indem namentlich den vielen Stellen, wo aller Wert auf die massive äufsere Wunderbarkeit des Seins und Wirkens Jesu gelegt erscheint, andere Stellen zur Seite stehen, in welchen das göttliche Leben und Wirken Jesu in höchstem geistig-ethischem Sinne aufgefasst wird, Stellen, welche dann ebenso eindeutig erscheinen wie jene anderen, wenn man nicht weifs, dass man die einen nach den anderen auslegen muss. Man kann sich ja nun zufrieden geben mit der Bemerkung, dass eben im ganzen Evangelium ein »correggieskes Helldunkel« herscht (S. 177). Ist nicht aber dieses »Helldunkel« vielmehr als eine so merkwürdige Unklarheit zu bezeichnen, wie sie bei ursprünglich einheitlicher Conception des ganzen Inhaltes des Evangeliums undenkbar wäre? Volles Licht gewinnt das vierte Evangelium, sobald man sich entschliefst, den Sprachgebrauch und Gedankengehalt des Evangelisten von demjenigen einer Quelle, welche er reproduciert, zu unterscheiden.

Ich muss also gestehen, dass mich Hs. Commentar an meiner Auffassung des vierten Evangeliums nicht irregemacht hat, sondern dass ich in ihm vielmehr einen indirecten Beitrag zur Stütze meiner Auffassung gefunden habe. Noch herscht zwar unter den Exegeten das Dogma von der inneren Einheitlichkeit des vierten Evangeliums, und eine in dieser Beziehung ketzerische Meinung wird gründlich misachtet, weil vor mehr denn 20 Jahren die damals mit recht dürftiger Begründung und Durchführung auftretenden »Teilungshypothesen« leicht abgetan werden konnten. Aber das Urteil wird sich schon ändern. Auf die Dauer wird man sich doch nicht der Erkenntnis verschliefsen können, dass es ein Fortschritt der exegetischen Forschung ist, wenn man, nachdem die nachapostolische Abfassung des vierten Evangeliums festgestellt ist, der Frage nach den Quellen desselben näher tritt, — und dann wird man gerade auch in den von H. anerkannten Zweideutigkeiten und Widersprüchen im Evangelium wichtige Anhaltspunkte für die Ausscheidung einer von dem Evangelisten verarbeiteten älteren Quellenschrift finden.

Heidelberg. H. H. Wendt.

Erziehung und Bildungswesen.

Rudolf Lehmann, Der deutsche Unterricht. Eine Methodik für höhere Lehranstalten. Berlin, Weidmann, 1890. XIII u. 394 S. gr. 8°. geb. M. 8.

Der Verf. will in seinem Buch eine Umschau halten über das, was auf dem Gebiet des deutschen Unterrichts durch gemeinsame Arbeit bereits erreicht und was vielleicht ferner zu erstreben wäre; er möchte aber auch die wichtigsten unter den Wegen und Zielen, die der deutsche Unterricht zu verfolgen hat, feststellen, ist sich aber dabei mit vollem Recht dessen bewust, dass dieser Unterricht vielleicht stets einen freieren Spielraum für die Persönlichkeit des Lehrers erfordern wird als etwa der in den alten Sprachen.

Das Buch besteht aus einem allgemeinen und einem besondern Teil. In jenem werden für die Lektüre drei Stufen des Verständnisses, die verschiedenen Methoden der Erklärung in den unteren und in den oberen Klassen, die Ansichten der Synthetiker (z. B. Raumer) und der Analytiker (z. B. Hiecke), die an die Aufsätze sich anknüpfenden principiellen Fragen, die Zweckmäfsigkeit der sogenannten freien Vorträge, endlich die Behandlung der Grammatik (dabei auch die Frage des Mittelhochdeutschen und die Zulässigkeit philosophischer Sprachbetrachtung) in klaren und fesselnden Darlegungen besprochen. Wo der Verf. die Ansichten Anderer bekämpft, geschieht es in ruhiger, sachlicher, würdiger Art.

Der besondere Teil geht die einzelnen Klassen in der Weise durch, dass über die drei unteren Klassen, was die Lektüre und das Nacherzählen angeht, zusammenfassend und auf verhältnismäfsig wenigen Seiten gehandelt und wegen der Grammatik einfach auf den allgemeinen Teil verwiesen wird, in welchem aber über die Methode und Ziele dieses Zweiges des deutschen Unterrichts auch nur wenig zu finden ist. Die Hauptsache ist, dass der Verf. sich fast durchaus ablehnend gegen syntaktische Belehrungen verhält. Dagegen werden nun die Klassen von Tertia bis Prima im einzelnen und sehr eingehend in Bezug auf Lektüre, Aufsätze, Litteraturgeschichte behandelt. Aus der Grammatik kommen für Tertia Einübung des Gebrauchs der Tempora und Modi und der indirecten Rede, für Obersecunda eine Uebersicht über die Entwickelung der deutschen Sprache in Betracht. Den Schluss bildet eine Besprechung der philosophischen Propädeutik.

Das Buch ist lehrreich für den Anfänger, der darin für viele Teile dieses die verschiedensten Aufgaben in sich schliefsenden Unterrichts manche klare und wolüberlegte Anweisungen finden wird; es ist aber auch interessant für den, der auf eine lange Zeit eigener Tätigkeit auf diesem Unterrichtsgebiet zurückblicken kann. Auch er wird manche willkommene Anregung aus dem Buche schöpfen. Mit Allem aber wird er schwerlich einverstanden sein, z. B. nicht mit der Geringschätzung der syntaktischen Belehrungen in den unteren Klassen, der Forderung, Gedichte in Prosa umzuwandeln, mit der zu starken Betonung des histori-

schen Gesichtspunkts in den oberen Klassen, mit dem Vorzug, welcher für die Aufsatzbildung der Division vor der Partition gegeben wird, mit der völligen Verwerfung der moralischen Themata, während doch nur die moralisierenden solche Verurteilung verdienen.

Berlin. Franz Kern.

Franz Spengler, Der deutsche Aufsatz. Zur Methodik des deutschen Unterrichts an den Gymnasien. Wien, Konegen, 1891. 48 S. gr. 8°. M. 1.

In lebhafter, zuweilen geradezu erregter Darstellung bespricht der Verf. die Miserfolge, die sich bisjetzt noch in den Schüleraufsätzen zeigen, und hofft mit Zuversicht auf deren Abstellung durch Herstellung eines Lesebuchs, das Stilmuster in aufsteigender Folge darbietet, durch Sichtung und Reducierung des Lehr- und Lesestoffes, durch Beschränkung der schriftlichen Arbeiten auf der Unterstufe auf blofse Reproduction. Man wird dem eifrigen Schulmanne in Manchem beistimmen, ganz gewis aber nicht seiner Ansicht, nach welcher er den Grundsatz, der auch für die Methode des Aufsatzes seine volle Bedeutung hat: Rem tene, verba sequentur! hier als einen »völlig verwerflichen eher umkehren« möchte. »Gib die Worte, das Verständnis des Inhalts wird sich schon finden.« Vermutlich wird es dem Verf. der kleinen Schrift schon längst leid geworden sein, dass er solche pädagogische Maxime nicht vor dem Abdruck in seinem Manuscript gestrichen hat. Dagegen hat meinen vollen Beifall der S. 18 ausgesprochene Grundsatz: »Wir unterlassen es, das Drama (Maria Stuart) durch verteilte Rollen zu einer Posse herabzuwürdigen«. Denn vor diesem Geschick kann auch nach meiner Meinung eine dramatische Dichtung bei solcher Veranstaltung nur durch ganz seltene glückliche Umstände bewart werden.

Berlin. Franz Kern.

Philologie und Altertumskunde.

Heinrich Brugsch, Die biblischen sieben Jahre der Hungersnot nach dem Wortlaut einer altägyptischen Felseninschrift. Mit 32 autograph. Taf. u. 5 Holzschn. Leipzig, Hinrichs, 1891. 162 S. gr. 8°. M. 5.

Der amerikanische Gelehrte Mr. Wilbour fand im Jahre 1889 auf der Insel Sehel bei Philae am ersten Katarakt eine lange hieroglyphische Inschrift, die etwa aus dem 2. oder 3. Jh. v. Chr. — wenn nicht aus noch späterer Zeit — stammt, die aber den Anspruch erhebt, fast um drei Jahrtausende älter zu sein. Sie ist nemlich datiert aus der Regierung des Königs Zoser, der der sogenannten 3. Dynastie angehört, und erzählt, nach des Herausgs. zweifellos richtiger Auffassung — im einzelnen bleibt natürlich Manches fraglich — etwa folgende Geschichte. Sieben Jahre mangelhafter Ueberschwemmung haben Aegypten in grofses Elend gestürzt. Der König forscht nach, wie dieser Not abzuhelfen sei, und erfährt, dass der Nil aus den Quelllöchern bei Elephantine entspringe und unter der Obhut der dortigen Götter, insbesondere des Chnum stehe. Er beschenkt nun diesen Gott mit grofsem Grundbesitz, Steuer- und Zolleinnahmen und erreicht dadurch ein Aufhören der Landesplage.

Erzählt wird das mit unendlicher Breite und mit dem obligaten Aufwand später priesterlicher Gelehrsamkeit. Nicht nur eine Aufzählung der Götter, sondern auch eine solche der Pflanzen, Metalle und Steine der Kataraktengegend muss der arme König Zoser in seiner Not geduldig anhören. Für uns ist freilich gerade diese Seite der Inschrift von besonderem Interesse, und Brugschs Buch erörtert hauptsächlich die durch diese Aufzählungen angeregten Fragen.

Den Grund zur Abfassung des Textes sucht B. — und auch darin kann man ihm nur Recht geben — in dem Bestreben der Priesterschaft, ihren Ansprüchen auf den fraglichen Grundbesitz, beziehentlich auf die betreffenden Einnahmen den Nimbus hohen Alters zu verleihen. Die Geschichte von der Hungersnot unter König Zoser mögen sie in dem Sagenschatze, aus dem die ägyptische alte Geschichte zum guten Teil bestanden zu haben scheint, vorgefunden haben. — An die Identität dieser Sage mit der Josephssage vermag übrigens Ref. nicht zu glauben; Hungersnöte hat es in Aegypten genug gegeben, und dass eine Hungersnot, wenn sie lange dauert, in der Sage »sieben Jahre« dauert, ist natürlich.

Uebrigens hat die Inschrift ihrem Herausg. noch einen historisch wichtigen Fund geliefert. Sie gibt uns nemlich die volle Titulatur des Zoser, und mit Hilfe derselben konnte der Herausg. nachweisen, dass uns neben diesem gefälschten auch ein echtes Denkmal des Zoser erhalten ist, wenn auch nur in einer späteren Widerherstellung. Es ist das die mit Fayencekacheln belegte Tür aus der Stufenpyramide von Sakkarah, die sich in unserem Museum befindet.

Berlin. Adolf Erman.

Ulrich Hoefer, Konon. Text und Quellenuntersuchung. Greifswald, Bamberg, 1890. IV u. 116 S. gr. 8°. M. 2,80.

In der »Bibliothek« des Photius ist uns als Werk eines Konon eine Sammlung von 50 kurzen Erzählungen erhalten, meist Gründungssagen, aufserdem Geschichten erotischen, historischen, anekdotenhaften Inhalts. Dieses dem von M. Antonius eingesetzten König Archelaos von Kappadocien gewidmete Büchlein, zuletzt von Westermann in den »Mythographi« abgedruckt, neu herauszugeben, durch eine Quellenuntersuchung zu analysieren und für die mythographische Forschung zu verwerten, hat sich Hoefer in seiner Monographie zur Aufgabe gemacht.

Der Text weicht wenig von dem Westermanns ab, denn eine neue Vergleichung des Marcianus 451 hat nichts Wesentliches ergeben. (S. 27, 31 liest H. *ποιμένων* für *ποιμαίνων*, aber *ποιμαίνων* ist sicher das Richtige. S. 19, 16 wird ohne Grund die Vulgata *κατ' ὄναρ* der Lesart des Marcianus *ὄναρ* vorgezogen.) Die Emendation ist in einigen Fällen (z. B. S. 8, 29 *μητέρα*, S. 17, 6 *μετέστη*, S. 28, 29 *Ἀναφέων*) gelungen, an anderen Stellen verfehlt (7, 32 *τῇ ᾠδῇ* unnötige Conjectur, 24, 19 *Φίτρης* als Kurzname richtig, 27, 31 *Δωρικόν* nicht zu ändern), oft nicht versucht (z. B. 6, 32 schreibe ich einfach *βοῦς*, 19, 28 *ἰδρύσατο*).

Die Quellenuntersuchung ist zwar im ganzen methodisch angelegt, und mit fleifsiger Heranziehung des Materials und der Resultate der mythographischen Forschung ist jeder einzelnen Geschichte aufser XXXVII, XL, XLVIII eine eingehende Untersuchung gewidmet, aber durch unsichere Hypothesen und methodische Fehler ist das Gesammtresultat verfehlt. Der Gang der Untersuchung ist folgender: Konon XVIII, XIX, XXVIII

= Pausanias III 19, 11. I 43, 7. X 14, 1. Hieraus zieht H. den falschen Schluss, dass für alle drei Erzählungen von Konon und Pausanias dieselbe Quelle benutzt sei, was nur dann zu schliefsen wäre, wenn die Erzählungen bei Pausanias dicht bei einander ständen. — Für eine Reihe einzelner Erzählungen werden mit Benutzung der Resultate von Knaack u. A. als letzte Quellen Timäus, Hellanikus, Hegesianax, Andron, Kallimachus, Apollonius angesetzt, Mittelquellen vorausgesetzt. In der dann folgenden Untersuchung über Hegesippus von Mekyberna ist richtig X (Pallene) auf diesen Localhistoriker zurückgeführt; dieselbe Herkunft gebe ich für XIII (*Αἰθίλλα*), IV (*Ὄλυνθος*), XX (*Θέοκλος*) zu, aber nicht für XXXII, wo das Fragment in den Rhesosscholien deutlich widerspricht, noch für irgend eine andere Geschichte. Die Vermutung über die Syleussage (S. 68) verurteilt sich schon durch die Art ihrer Formulierung. Directe Benutzung des Hegesipp ist nicht erwiesen, ebensowenig wie die des Ephorus, dem neun Geschichten entnommen sein sollen; aber z. B. für XXV (S. 76 f.) ist, wenn man Strabo nachliest, die Beweisführung wenig überzeugend. Wenn sodann H. die Geschichte XLIII aus dem naturwissenschaftlichen Werke des Posidonius, der sie zur Ausschmückung angeführt hat, in »mythographische« Compendien gelangen lässt, statt etwa aus einem Localhistoriker, so ist das ein methodischer Fehler. — Im folgenden Teil der Untersuchung sind einige Erzählungen, z. B. die Narcissus- und die Tereussage (XXIV, XXXI), geschickt behandelt.

Im zusammenfassenden Teil der Untersuchung führt H. nun eine grofse Anzahl von Erzählungen auf ein Compendium zurück, das auch Pausanias in den obigen drei Erzählungen benutzt habe. Jene Pausaniashypothese ist falsch, also dem Compendium die Grundlage entzogen. Die Zeit desselben wird mit Hilfe der Posidoniushypothese gewonnen, die sich als unmöglich erwies. Geschichten wie XI, XLIX, II, die eine Mittelquelle wahrscheinlich machen, werden demselben Handbuch zugewiesen; diese sind »alexandrinisch«. Denselben Charakter zeigen VIII, XXIV, XLV, XXXV. Dass diese alle zugleich aitiologisch sind, sei kein Zufall, schliefst H. Aber da bekanntlich die »alexandrinischen« Erzählungen meist aitiologisch sind, so ist dies ein Zirkelschluss.

Das moderne Handbuchrecept, welches bei systematischen Compilatoren wie Apollodor und Diodor sehr angebracht ist, lässt sich also so leicht nicht auf Konon übertragen, dessen Mittelquellen vielleicht schwer aufzufinden sind, da er auf eine Sammlung vom Wege abliegender Geschichten ausgieng (vergl. Schluss von XLVI), vielleicht einer Laune seines hohen Gönners zu Gefallen. Ueberhaupt hat H. nicht beachtet, dass Konon möglichst nach abweichenden und eigentümlichen Wendungen der Geschichten sucht, womöglich rationalistische Verarbeitungen vorzieht oder selbst eine andre Version herstellt. Vielleicht hat er u. a. ein Buch *κτίσεις* benutzt. Nimmt man nemlich sämmtliche Gründungssagen der Reihe nach heraus, so folgen drei dem Hegesipp gehörende Geschichten (IV, X, XIII) dicht auf einander, sodass Hegesipp in den *κτίσεις* benutzt wäre. Den stilistischen Charakter Konons hat H. verkannt, wenn er ihn seine Quellen auch stilistisch widergeben lässt. Der Stil ist vielmehr, wo nicht durch Photius verwischt, durchaus gleichmäfsig in Wortschatz, Wendungen, Satzbau; zwar einfach, doch nicht ohne Eleganz, oft mit poetischen Wendungen geschmückt. Die häufig von Konon in Parenthese zugefügten geographischen Erklärungen kennzeichnen den populären Charakter dieser Schrift, die durch Hs. Arbeit zum ersten Mal seit 1798 eine umfassende Behandlung erfahren hat.

Greifswald. Georg Thiele.

Commentationes philologae Ienenses. Ediderunt seminarii philologorum Ienensis professores. Vol. IV. Leipzig, Teubner, 1890. 406 S. gr. 8°. M. 8.

Der vorliegende Band enthält fünf Abhandlungen, Mentz, De L. Aelio Stilone S. 1—60, Ludwig, Pluti Aristophaneae utram recensionem veteres grammatici dixerint priorem S. 61—132, Musaeus, *Γρηγόριος Παχουριανὸς μέγας δομέστικος τῆς δύσεως καὶ τὸ ὑπ' αὐτοῦ τυπικὸν τῆς μονῆς τῆς Θεοτόκου τῆς Πετριτζονιτίσσης* S. 133—210, Gentsch, De enuntiatorum condicionalium apud Antiphontem, Andocidem, Lysiam formis et usu S. 211—310, Laemmerhirt, De priscorum scriptorum locis a Servio allatis S. 311—406. Hier soll nur über die zuerst und über die zuletzt genannte berichtet werden; die übrigen haben zum Teil schon früher in diesem Blatt eine Besprechung gefunden. Die Abhandlung von M. gibt im Anschluss an die Schrift van Heusdes und unter Berücksichtigung der neueren Arbeiten, welche den Gegenstand berühren, alles, was uns über Aelius Stilo bekannt ist, zuerst die wenigen Nachrichten über die Lebensverhältnisse, die Angaben über die Schriften und die wissenschaftliche Tätigkeit Stilos; darauf folgt die Zusammenstellung der Fragmente oder vielmehr der Citate aus den Schriften desselben und der testimonia, endlich adnotationes zu den einzelnen Fragmenten. Der gröste Teil der erhaltenen Fragmente wird einer Sammlung von Glossen oder Etymologien — *libri etymologici* nennt sie der Verf. — beigelegt, wodurch Stilo als der erste Glossograph bei den Römern erscheint. Auf dieses Werk wird auch die Erwähnung bei Cicero de leg. 2, 23, welche ohne ausreichenden Grund auf einen Commentar zu den Zwölftafelgesetzen bezogen zu werden pflegt, zurückgeführt S. 19. Die Arbeit empfiehlt sich durch besonnenes Urteil und klare Darstellung. — Die Dissertation von L. über die Citate in dem Virgilcommentar des Servius beschränkt sich auf die Stellen, welche aus den ältesten Dichtern und aus einigen anderen der ältesten Schriften angeführt werden, und sucht nachzuweisen, dass diese aus den älteren Virgilcommentaren und namentlich aus dem Commentar des Donatus herübergenommen sind. Am ausführlichsten sind die grammatischen und rhetorischen Bemerkungen und die mit diesen verbundenen Citate behandelt, welche mit den ähnlichen Bemerkungen bei den Grammatikern zusammengestellt werden. In dieser Form gibt die Arbeit einen Beitrag zu den Quellenuntersuchungen über Servius und gelegentlich auch über die lateinischen Grammatiker. Dass dabei im einzelnen wenig sichere Resultate zu erwarten sind, ist dem Verf. nicht entgangen. Auch macht die Anordnung, welche er gewählt hat, und die etwas schwerfällige Ausdrucksweise es nicht immer leicht, seinen Untersuchungen zu folgen. In einem Anhange ist über die Zeit des Aemilius Asper, welcher um das Ende des 2. Jhs. gesetzt wird, gehandelt.

Halle. H. Keil.

Johann Kelle, Untersuchungen zur Ueberlieferung, Uebersetzung, Grammatik der Psalmen Notkers. (Schriften zur germanischen Philologie. Herausg. von Max Roediger. 3. Heft.) Berlin, Weidmann, 1889. X u. 153 S. gr. 8°. M. 7.

Die vorliegende Arbeit Johann Kelles ist in dem ersten ihrer drei, schon im Titel angedeuteten Abschnitte eine teilweise Erweiterung seiner früheren Abhandlung »Die St. Galler deutschen Schriften und Notker Labeo«. In ausführlicher und sorgfältiger Darlegung wird gezeigt, dass der in Kopenhagen sich befindende Rostgaardsche Codex der Notkerschen Psalmenübersetzung bis zu einem gewissen Grade das jetzt verschollene Manuscript de la Louberes ersetzt und, trotzdem er dieselbe Copie der Loubereschen Hs. zur unmittelbaren Quelle hat, welche eigens für den Druck in Schilters Thesaurus hergestellt war, doch neben diesem letzteren in Betracht kommt. Dies schon deshalb, weil, wie K. sehr wahrscheinlich macht, es Rostgaard gelungen ist, seine Abschrift mit dem Manuscripte Louberes genau zu vergleichen und danach die in ihr oder schon in der Schilterschen Copie entstandenen Fehler zu verbessern. Ja, das Rostgaardsche Manuscript gibt sogar neben dem erhaltenen St. Galler Codex 21 (SG) oft eine selbständige und beachtenswerte Handhabe für die Kritik ab. Denn nicht aus SG ist Louberes Abschrift geflossen, sondern ein wenig älterer, jetzt verschollener St. Galler Codex des 12. Jhs. ist als gemeinsame Quelle für SG (12. Jh.) und Loubere bezw. Rostgaard (17. Jh.) anzunehmen. Schon in dieser Vorlage waren manigfache Verderbnisse und Schwankungen in Lauten und Formen enthalten, jüngere Formen des 12. Jhs. hatten teilweise die älteren des 11. Jhs. verdrängt.

Ist nun für uns die ursprüngliche sprachliche Einheit der Psalmenübersetzung in den Hss. verloren gegangen, so sucht K. in dem Hauptteile, dem dritten, in welchem er nach der Weise seiner früheren grammatischen Untersuchungen zu Notkerschen Schriften Verbum und Nomen der Psalmen eingehend und wol erschöpfend darstellt, vielfach gegen die Ueberlieferung Laute und Formen einheitlich zu gestalten, und zwar so, dass die Psalmen in ihnen mit der Sprache von Boethius de consolat., Capella de nupt., Aristoteles de categ. u. s. w. vollständig übereinstimmen. Bekanntlich hat K. widerholt, im Gegensatze zu Wackernagel u. A., die Ueberzeugung ausgesprochen, die er in dem kürzeren zweiten Teile dieses Buches von neuem vertritt, dass alle diese Uebersetzungen das Werk eines und desselben Mannes seien, eine Hypothese, welche gerade durch die grammatischen Untersuchungen unseres Gelehrten eine starke Stütze empfangen hat und selbst dann noch behält, wenn man ihm in dem Streben nach völliger Einheit der Sprache nicht überall folgt. Warum soll z. B. ein und derselbe Mann neben *luzzelemo* nicht auch *luzzelmo* geschrieben haben (S. 135; vergl. Braune, Ahd. Gram.[1] § 66, 2)? Und sind ferner nicht sprachliche Ungleichheiten der einzelnen Schriften möglich, solange die Annahme erlaubt ist, dass die Abfassung der letzten Uebersetzung von der ersten durch einen längeren Zeitraum getrennt sei? Wenn aber K. behauptet, dass in allen jenen Verdeutschungen auch die Rection des Verbums und die Construction der Sätze übereinstimme (S. 46; vergl. auch Zeitschr. f. deutsch. Altert. 30, 301), so ist dies durch eingehende syntaktische Forschung erst noch zu begründen. Hier bleibt ein weites, noch wenig bebautes Feld entsagungsvoller Arbeit. Dazu wäre freilich eine kritisch gesichtete und zum Gebrauche bequeme Ausgabe der Notkerschen Schriften wünschenswert. Leider erklärt K., dass er eine solche für die nächste Zeit nicht beabsichtige. An wie zahlreichen Stellen übrigens eine neue Ausgabe von derjenigen Pipers abweichen müste, zeigt schon eine flüchtige Vergleichung. Jedenfalls sind Ks. verdienstliche Untersuchungen über die Formenlehre der Sprache Notkers, welche er mit diesem Buche abschliefst — eine Lautlehre gedenkt er noch zu veröffentlichen —, für den künftigen Herausgeber wichtig und überhaupt für jeden beim genaueren Studium des Althochdeutschen belehrend.

Es ist leicht, nachträglich diesen oder jenen Wunsch auszusprechen. So konnten vielleicht bei seltneren Formen noch öfter, als es geschehen ist, die Stellen angemerkt werden, an denen sie stehen; auch eine statistische Angabe über das Vorkommen der nicht gerade häufigen Formen wäre unter Umständen von Interesse; endlich hätte es sich beim Nomen empfohlen, statt zuweilen Casus mit gleicher Endung, wie Nom. Voc. oder Nom. Acc. Voc., zusammenzufassen (z. B. S. 101. 129), auch hier für jeden Casus die belegten Formen getrennt zu verzeichnen. — Mit Recht werden die Glossen streng von der eigentlichen Uebersetzung gesondert und für sich behandelt.

Zum Schluss noch einige Versehen und Druckfehler: S. 131 Z. 23 ist *hirzo* richtig überliefert (= *cervorum*; vergl. Braune a. a. O. § 224, 1); S. 84 Z. 13 ist *sprungezen* wol für *sprungezet* verschrieben, nicht für *sprungeze*; S. 97 Z. 14 erwartet man (nach S. 44) *irgânt* (auch *sult* S. 98 Z. 21 ist auffällig). — S. 49 sind in der Glosse die auf die Anmerkungen hinweisenden Ziffern verschoben, 1 muss hinter *wider—bricho* stehen u. s. w., 4 hinter *zûo—siho*. Ferner ist zu lesen S. 39 Z. 9: *trôste* 9, 16; Z. 20: *bezzereiêst* 25, 2; S. 50 Z. 28: 49, 22; S. 81 Z. 21: *trôste* 9, 16 *s. S.* 39; S. 85 Z. 30: *innehabenne*; S. 102 Z. 39: 101, 28; S. 108 Z. 4: *unrehtin*; S. 118 Z. 28: *brâwo*; S. 128 Z. 21: *Acc.* (statt *Dat.*); S. 138 Z. 23: 106, 16; S. 139 Z. 38: *s. S.* 34; S. 148 Z. 12: *mêren* (statt *meisten*) oder *mêrôren*.

Berlin. M. Rannow.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Otto Richter, Verwaltungsgeschichte der Stadt Dresden. Herausg. im Auftrage des Rates zu Dresden. I/II Abt. (Verfassungs- und Verwaltungsgeschichte der Stadt Dresden. II/III Bd.) Dresden, W. Baensch, 1891. VIII u. 376, XII u. 402 S. gr. 8°. M. 12.

Der Verfassungsgeschichte der Stadt Dresden, der wir seiner Zeit an dieser Stelle die wärmste Anerkennung zollen konnten, hat Otto Richter nach sechsjähriger Pause eine ebenso eingehende Bearbeitung der Verwaltungsgeschichte folgen lassen. In einzelne grofse Gruppen gegliedert (Rechtspflege, Polizei, Bauverwaltung, Finanzwesen, Armenpflege, Kirchenverwaltung, Schulverwaltung) wird das ganze weite Gebiet anschaulich und, soweit die Quellen gestatteten, erschöpfend zur Darstellung gebracht. Eine besonders beachtens- und nachahmenswerte Eigentümlichkeit der Arbeit ist, dass sie sich über den gesammten Zeitraum

von den ältesten erkennbaren Anfängen städtischen Lebens bis zur Einführung der Städteordnung von 1832 erstreckt; nur hinsichtlich der Rechts- und Kirchengeschichte blieb die Zeit seit dem 16. Jh. unberücksichtigt, da die Besonderheiten der städtischen Geschichte hier vollkommen zurücktreten gegenüber der allgemeinen Landesgeschichte; auch das Schulwesen, über das neuerdings mehrere tüchtige Einzeldarstellungen erschienen sind, wurde nur in allgemeinen Umrissen dargestellt. Die Ausdehnung von der ältesten Zeit bis an die Schwelle der Gegenwart bietet nicht allein dem Geschichtsforscher ein ganz eigenartiges Interesse, sondern sie gewärt auch den grofsen Vorteil, dass das (mit sorgfältigen Registern versehene) Werk für die praktischen Zwecke der städtischen Verwaltungsbehörde, die sein Entstehen veranlasst hat, ein viel benutztes Hilfsmittel von dauerndem Werte bilden wird. Wir möchten diesen Punkt ganz besonders hervorheben; die stets widerholten Klagen über die Gleichgiltigkeit der städtischen Magistrate gegenüber der eigenen Stadtgeschichte und über die dadurch veranlasste Vernachlässigung der städtischen Archive werden nicht eher verstummen, als bis die gar nicht zu unterschätzende Bedeutung jener alten Zeugnisse des städtischen Lebens auch für die geschäftlichen Bedürfnisse der Gegenwart allgemein anerkannt ist.

Was die Quellen anlangt, so ist das gesammte archivalische Material mit einem wahren Bienenfleifse durchgearbeitet worden. Besonders ergiebig waren die Stadtrechnungen. Es ist wol früher an eine Herausgabe derselben nach dem Vorbilde von Hamburg, Kassel und andern Städten gedacht worden; allein die nichts irgendwie Wichtiges übergehenden Auszüge, die Rs. Werk gibt, lassen eine solche als entbehrlich erscheinen, zumal die unter Stadthaushalt (II 109 ff.) gegebenen Uebersichten auch ein anschauliches Bild von der Einrichtung der Rechnungen gewären. — Von einer Ergänzung der Quellennachrichten, die ja naturgemäfs manche Lücke offen lassen, durch Heranziehung der analogen Verhältnisse anderer Städte hat der Verf. grundsätzlich abgesehen, um der Darstellung ihre locale Färbung zu bewaren. Uns scheint, dass das Letztere doch auch möglich gewesen wäre, wenn der Verf. auf dem Wege der Vergleichung, dem einzigen, auf dem sich so viele Fragen lösen lassen, einen allgemeineren Hintergrund geschaffen hätte; ohne Zweifel würde sich das Bild von einem solchen noch lebensvoller abgehoben haben, als es jetzt bei der hie und da doch etwas ermüdenden Aneinanderreihung von Einzelnachrichten der Fall ist. Indessen, wenn wir auch nicht zugeben, dass »derartige Untersuchungen aus dem Rahmen archivalischer Quellenarbeit herausfallen«, verkennen wir doch andrerseits nicht die Gefahren, die in einer solchen Erweiterung der Aufgabe liegen, und begreifen es daher, wenn der Verf. sich streng innerhalb seiner Grenzen gehalten hat. Auch so wird sein Werk die beste Vorarbeit sein, wenn einmal der Versuch gemacht werden sollte, die Entwickelung des sächsisch-meifsnischen Städtewesens, die bei der Lage des Landes zwischen dem fränkisch-thüringischen und dem niedersächsischen Rechtsgebiete manchen interessanten Gesichtspunkt bieten dürfte, in grofsem Zusammenhange zu bearbeiten.

Auf Einzelheiten einzugehen, haben wir bei der grofsen Sauberkeit der Ausarbeitung nirgends Veranlassung gefunden. Neben verschiedenen, teils das Dresdener Urkundenbuch (Cod. dipl. Sax. reg. II 5) ergänzenden, teils dem 16. Jh. angehörigen urkundlichen Beilagen und einem sehr willkommenen Lichtdruck des Nienborgschen Stadtplans von 1651 sind eine gröfsere Anzahl Nachträge zur Verfassungsgeschichte, Ergebnisse der widerholten Durchforschung des Quellenmaterials, beigefügt.

Dresden. H. Ermisch.

A. v. Pfister, Herzog Magnus von Würtemberg. Ein Lebensbild aus dem Anfang des 17. Jahrhunderts. Stuttgart, Kohlhammer, 1891. XII u. 208 S. 8°. M. 2.

Ein liebenswürdiges Büchlein. Magnus, der jüngste Sohn des Herzogs Friedrich I von Würtemberg, ist geboren am 2. December 1594, gefallen in der Schlacht bei Wimpfen am 6. Mai 1622. Die Erinnerung an den jungen Helden ist in Schwaben lebendig geblieben, und in manchem Hause wird die Schilderung seines kurzen Lebenslaufs mit Freude begrüfst werden. Der Verf. hat archivalisches Material in Stuttgart und München erhalten, jedoch nur von geringem Belang, sodass er dem Fachgenossen wenig Neues zu bieten vermag. Bedenken erregen verschiedene Aeufserungen allgemeiner Art: dass man (scil. deutsche Protestanten und Katholiken) bis über die Mitte des 16. Jhs. hinaus friedlich beisammen gesessen (S. 14), dass eine gewisse Frühreife als besondere Erscheinung im Zeitalter der Reformation und in den nächstfolgenden Jahrhunderten bei begabteren Naturen sich geltend gemacht habe (S. 22 f.), dass Trunk, Völlerei, Ueppigkeit und Mangel an Zucht vor dem dreifsigjährigen Kriege allgemeiner geworden, weil die belebende Wärme des Reformationszeitalters nachgelassen habe (S. 25 und 71), dass man mit dem Regierungsantritt des Herzogs Johann Friedrich von Würtemberg (1608) in das Zeitalter des kirchlich-politischen Fanatismus trete (S. 52) u. s. w. Zweifel wird auch das epitheton ornans Kaisers Ferdinand II »der energische Mann« (S. 98) erregen. Indessen dem Kern des Büchleins schaden diese Mängel nicht viel, und die Mehrzahl seiner Leser wird sie kaum empfinden.

Tübingen. Bernh. Kugler.

Albert Vandal, Napoléon et Alexandre Ier. L'Alliance russe sous le premier Empire. I De Tilsit à Erfurt. IIe édition. Paris, Plon, Nourrit et Cie., 1891. XXIII u. 527 S. gr. 8°. Fr. 8.

Dies Werk wird ohne Zweifel wegen der Masse neuer urkundlicher Mitteilungen, die es enthält, und wegen der durchsichtigen Darstellung einen Ehrenplatz in der historischen Litteratur über das Napoleonische Zeitalter einnehmen. Es berührt sich mit zwei anderen im Erscheinen begriffenen, welche das Verhältnis Russlands zu Frankreich im Beginne dieses Jahrhunderts und speciell die Beziehungen Alexanders zu Napoleon betreffen, demjenigen von Tratchevski (Documents diplomatiques concernant les relations de la France et de la Russie à l'époque de Napoléon Ier) und Tatistcheff (Alexandre Ier et Napoléon d'après leur correspondance inédite), wird aber, weil ein sehr reiches Material kunstvoll bearbeitet worden ist, immer seinen eigentümlichen Wert behaupten. Der Verf., durch seine

früheren Werke über französisch-orientalische Beziehungen rühmlich bekannt, hat nicht nur in Paris zu ergänzen gewust, was namentlich Thiers vor ihm dem Geheimnis der dortigen Archive zu entreifsen begonnen hatte. Er hat auch in Petersburg die Berichte der russischen Gesanten, Correspondenzen des Zaren mit diesen und seinen Ministern, Stücke aus dem Familienarchive von Pozzo di Borgo einsehen dürfen. Dazu trat der schriftliche Nachlass einer ungenannten bedeutenden Persönlichkeit (Caulaincourts?), die, wie es im Vorwort heifst, zu den Eingeweihtesten gehörte. Dass der erste Band von Talleyrands Memoiren noch nicht benutzbar war, liefs sich verschmerzen. Wenn nun auch bei den Mitteilungen aus so viel hslichen Quellen mancher diplomatische und gesellschaftliche Klatsch mit unterläuft, so gewären sie doch den tiefsten Einblick in die Beweggründe der leitenden Männer. Mitunter, wo diese in directer Rede eingeführt werden, erhalten sie einen wahrhaft dramatischen Reiz.

Man braucht nun nur die Ueberschriften der einzelnen Kapitel zu nennen, um sich sofort den reichen Inhalt des vorliegenden Bandes zu vergegenwärtigen. Auf eine Einleitung, in der ein Rückblick auf die Stellung Oesterreichs, Preufsens, Russlands geworfen wird, folgt die Erzählung des Umschwunges von Tilsit. Zum ersten Male werden hier die gesammten Tilsiter Verträge vollständig veröffentlicht, wobei jedoch zu bemerken ist, dass der geheime Allianzvertrag schon bei Fournier (Napoleon, Band II) und Tatistcheff zu finden war. »Eine diplomatische Recognoscierung« (die Geschichte der Mission Savarys nach Petersburg) betitelt sich das zweite Kapitel. »Der Bruch mit England«, »Die Türkei und Preufsen«, »Zwei Gesante« (Tolstoi und Caulaincourt), »Die Schwenkung nach dem Orient«, »Napoleons Brief vom 2. Februar 1808« (über ein gemeinsames Unternehmen gegen die Türkei), »Die Unterhaltungen von St. Petersburg« (Zwischen Alexander, Roumanzoff und Caulaincourt), »Erste Vertagung«, »Die Zusammenkunft ohne Bedingungen«, »Spanien und Oesterreich«, »Erfurt«: so sind die übrigen Abschnitte dieses Bandes bezeichnet. Man sieht sofort, dass die orientalische Politik Napoleons, im Hinblick auf die antitürkischen Pläne Alexanders, die Hauptrolle in ihnen spielt. In der Tat wird sie nach ihren verschiedenen Abwandlungen aufs eingehendste verfolgt, mit einer Würdigung aller Momente, von den ersten Entwürfen der Eroberung Aegyptens bis zu den fernsten Zielen eines Angriffes auf das englisch-indische Reich, so zwar, dass ihre innige Verflechtung mit den Angelegenheiten des Occidentes nie aus dem Auge verloren wird. Für deutsche Leser hat dabei das gröste Interesse, was sich auf die Verbindung der türkischen Frage mit dem Schicksale des niedergeworfenen Preufsen bezieht. Die Veröffentlichungen von Max Duncker, Hassel u. A. werden wesentlich durch Vandal ergänzt. Er ist ein genauer Kenner der deutschen Litteratur. Nur hie und da lässt ihn seine Kenntnis deutscher Angelegenheiten im Stich oder erscheint sein Urteil verbesserungsbedürftig. So berührt es eigentümlich für die Episode des Zusammentreffens Goethes und Napoleons ein obscures Schriftchen: »Entrevue de Napoleon Ier avec Goethe par S. Sklower, Lille 1853« citiert zu sehen. (Man vergleiche neuerdings L. Geigers Artikel »Napoleon und Goethe« in der »Nation« 1891 Nr. 32, veranlasst durch das betreffende, schwindelhafte Kapitel in Talleyrands Memoiren). So führt es irre, wenn S. 68 das Verlangen der Entlassung Hardenbergs nur auf Napoleons Wunsch zurückgeführt wird, »eine Beleidigung (die Weigerung, Laforest zu empfangen) zu rächen«. Auch sind S. 194 (nach Hassel 369) unter den »beaux panaches«, die Friedrich Wilhelm III von Alexander erhalten hat, schwerlich »des objets d'habillement et des cadeaux utiles« zu verstehen. Tiefer greift S. 71 das abfällige Urteil über »die traditionelle Politik Preufsens, in der Vernichtung eines andern die Widerherstellung seines eigenen Glückes zu suchen«. Sollte bei derartigen einseitigen Betrachtungen nicht doch eine gewisse Tendenz den Historiker parteiisch gemacht haben? Das Vorwort beweist, dass er unter dem Einflusse gewisser politischer Ideen der Gegenwart schreibt. In dem Augenblick, da Russland durch barbarische Mafsregeln gegen hunderttausende seiner Bewohner sich immer weiter von den Bahnen der europäischen Civilisation entfernt, spielt er mit dem Gedanken »des Parallelismus der Interessen und des Zusammentreffens der Sympathien« des französischen und des russischen Volkes. Beide, die einst vergeblich die Herschaft des Continentes unter sich zu teilen versucht haben, können jetzt seiner Ansicht nach »durch eine weise und feste Politik die Unabhängigkeit des Continentes sichern«. Wer diese bedroht, wird nicht gesagt, und wir wissen es nicht. Lassen wir uns jedoch durch diesen tadelnden Hinweis den Blick für die vielfache Belehrung nicht trüben, die wir den Studien des Verfs. danken. Wir erwarten die Fortsetzung seines Werkes mit Spannung.

Zürich. Alfred Stern.

Geographie und Völkerkunde.

Hermann v. Wissmann, Meine zweite Durchquerung Aequatorialafrikas vom Kongo zum Zambesi während der Jahre 1886 und 1887. Mit 92 Abbild. nach Zeichnungen Hellgrewes und Klein-Chevaliers, sowie 3 Karten. Frankfurt a. O., Trowitzsch u. Sohn, o. J. VIII u. 261 S. gr. 8°. geb. M. 12.

Wissmann unternahm diese Reise im Interesse des Kongostates, im Auftrage des Königs von Belgien. Man stellte ihm die Wahl, ob er die Verwaltung des ganzen innern Kongostates vom Stanley-Pool aufwärts übernehmen oder im Süden des States die bereits angefangene Arbeit, die er wegen Erschöpfung der Kräfte im September 1885 hatte aufgeben müssen, weiterführen wollte. Er sollte in dem Balubalande eine Stütze zu weiteren Unternehmungen schaffen und dann nach Südosten oder Nordosten bis an die Grenzen des Kongostates vordringen und die Negerstämme in jenen Gebieten den neuen europäischen Abmachungen geneigt machen.

Schon im Januar 1886 war W. am Kongo und begab sich rasch zur Mündung des Kassai, denn so und nicht Sankurru muss der bedeutendste Zufluss des Kongo heifsen. Der Kassai übertrifft den Sankurru dreimal an Wasserfülle, und es kommt ihm kein Strom Europas auch nur annähernd an Wassermassen gleich. In der Station Luebo fand das freudige Widersehen mit dem Stabsarzt Dr. Ludwig Wolf statt, dem W. während der Zeit seines Aufenthalts in Europa den Oberbefehl über-

geben hatte. Wolf hatte inzwischen den Sankurru erforscht; aus seinen Tagebüchern teilt uns W. das Wichtigste in einem besondern Kapitel mit. Nach kurzem Beisammensein und erneuerter Trennung zog W. weiter zu der von Bugslag vortrefflich in Stand gesetzten Station Luluaburg. Von hier aus wurde zunächst ein Vorstofs nach Osten versucht, aber der hartnäckige Widerstand der Kalosch nötigte zur Umkehr und zu dem Entschluss, eine nördlichere Route einzuschlagen, die neben der ersten, mit Dr. Pogge 1880—83 ausgeführten Reise bis zum Tanganjikasee herläuft. Auf diesem Wege bestand die Karawane aus etwa 900 Mann; an Europäern nahm aufser W. noch Lieutenant Le Marinel bis Niangwe am Oberkongo, an der ganzen Expedition aber bis zur Küste nur der treue Bugslag Teil, der in diesem Frühjahr gewissermafsen die Erbschaft des uns zu früh entrissenen ausgezeichneten Forschers Dr. Ludw. Wolf angetreten hat, indem er am 15. April 1891 mit Hauptmann Kling nach Togoland abgegangen ist, um die Leitung der Bismarckburg zu übernehmen.

Aber wie traurig hatten sich die Landschaften östlich vom Lubilasch in den letzten drei Jahren verändert! Krieg, Sclavenraub, Hunger und Pest hatten dies immens bevölkerte Gebiet mit seinen Tagereisen langen Städten vollständig zu entvölkern vermocht (S. 146). Es ist daher Ws. feste Ueberzeugung geworden, dass, wenn man die armen, wehrlosen Eingebornen nachhaltig schützen will, das Arabertum in diesen Ländern mit Stumpf und Stil ausgerottet werden muss. Es ist eine ebenso dornenvolle als verdienstliche Lebensaufgabe, wie sie unser afrikanischer Reichscommissar sich gestellt hat, das äquatoriale Afrika von der Pest des Arabertums zu befreien. Möge er bei seinem fernern Wirken im deutschen Ostafrika befriedigende Erfolge erzielen!

Schon vor Niangwe sah sich W. mit seiner durch Entbehrungen und Krankheiten erschöpften Karawane den mächtigen Arabern, namentlich dem Tipp Tipp und seinem Sohne in die Hand gegeben. Infolge der drohenden Unruhen konnte er nicht gradewegs nach Osten an die Küste nach Sansibar ziehen; er muste südöstlich ablenken, fuhr über den Tanganjika und wanderte von dessen Südende zum Nyassa. Er berührte dabei die Grenzgebiete der englischen und deutschen Interessensphäre und legte auch drei Tagemärsche auf der oft genannten Stephesens Road zurück, wo »der Umstand, dass hier und da in graden Linien die höheren Bäume ausgehauen waren, erkennen liefs, dass hier einst ein Versuch zum Wegebau gemacht war« (S. 218). Am Nyassasee traf er auf die englische Culturarbeit und rühmt die Stationen Blantyre und Mandala als die besten, höchst entwickelten Niederlassungen, die er je im Innern Afrikas gesehen habe (S. 226). Von hier an gelangte man ohne Mühen an den Sambesi und an den Ocean.

In einem Anhange ist der Bericht Marinels über seine Rückkehr von Niangwe nach Luluaburg und eine Charakteristik der Baschilange gegeben, die zu dem Zuge bis zum obern Kongo das Hauptcontingent gestellt hatten. Auch sonst bietet das Werk über die Völkerstämme im Kassaigebiet reiche Ausbeute. Die Ausstattung des Buches ist lobenswert; doch muss ich auch hier wider auf die moderne Verirrung (oder Buchhändlerspeculation?) aufmerksam machen, der unsere Reiselitteratur anheimzufallen droht, das ist die Sucht, die Reiseberichte um jeden Preis mit pikanten Bildern aufzuputzen. Wozu die Gräuelscenen von Sclavenjagden und Menschenmord immer bildlich vorführen in Darstellungen, die doch nur in Europa entstanden, der Phantasie des Malers ihr Dasein verdanken! Wenn der Verf. (S. 127) ehrlich bekennt, dass er lebhaft bedauert, keinen Maler bei sich gehabt zu haben, dann sollte auch der Verleger sie ihm in Europa, zum Zweck Phantasiegemälde zu schaffen, nicht noch nachträglich aufdrängen.

Dresden. Ruge.

Jurisprudenz.

Franz Klein, Pro Futuro. Betrachtungen über Probleme der Civilprocessreform in Oesterreich. Wien, Deuticke, 1891. 117 S. gr. 8°. M. 2.

Die in den Juristischen Blättern 1890 und 1891 erschienenen Aufsätze stellen an die ins Stocken geratene Reform des österreichischen Civilprocesses folgende Anforderungen. 1. Die richterliche Processleitung soll verstärkt, und dem Gerichte die Befugnis eingeräumt werden, alle Beweismittel von Amtswegen heranzuziehen, die ihm aus dem Processe bekannt geworden sind. Zeugschaftliche Vernehmung der Parteien wird dabei als zulässig vorausgesetzt. 2. Die Parteien sollen berechtigt sein, über alle den Gegenstand des Rechtsstreits betreffenden Umstände sich zu befragen; sie sollen verpflichtet sein, solche Fragen zu beantworten bei Meidung der Annahme eines stillschweigenden Zugeständnisses; sie sollen weiter verpflichtet sein zur Vorlage aller für den Process erheblicher Urkunden und Sachen. 3. Der Beklagte, der die Zulässigkeit des Rechtswegs oder die Zuständigkeit des angegangenen Gerichts bestreitet oder die Einrede der Rechtshängigkeit vorbringt, soll nicht zur Verweigerung der Einlassung berechtigt sein. Die Zahl der Sondergerichtsstände soll auf das äufserste beschränkt werden. 4. Die Verschleppung der Processe durch Vertagungen soll verhindert werden. 5. In der Verhandlung vor den Einzelgerichten soll das mündliche Vorbringen der Parteien unter deren Mitwirkung möglichst vollständig protokolliert werden. 6. Die für Oesterreich angeregte Einrichtung von Friedens- oder Gemeindegerichten für geringfügige Sachen ist nicht zu empfehlen.

Nur mit dem kleineren Teile dieser Thesen kann ich mich einverstanden erklären. Dass das Gericht die Einnahme eines Augenscheins oder die Vernehmung von Sachverständigen von Amtswegen beschliefsen dürfe, ist unbedenklich. Warum es auch Zeugen ohne Antrag soll laden dürfen, sehe ich nicht ein. Aufserhalb des Eheprocesses besteht keine Gefahr der Collusion; die Parteien werden durch ihr widerstreitendes Interesse am Processausgang bestimmt, die ihnen bekannten Zeugen vorzuschlagen. Erfahrungsgemäfs schlagen sie eher zuviel als zu wenig Zeugen vor. Die Bedenken, die der zeugschaftlichen Vernehmung der Parteien entgegenstehen, sind schon öfter dargestellt worden. Ein Bedürfnis, den Parteien das Recht zu geben, sich wechselweise auszufragen, scheint mir nicht zu bestehen; das vermittelnde Fragerecht des Richters dürfte genügen. Die interrogatories des englischen Pro-

cesses, auf die der Verf. verweist, sind schriftliche Fragestücke, die übrigens keineswegs in allen Processen zulässig sind. Mit Beschränkung der Sondergerichtsstände bin ich durchaus einverstanden. Auch der Vorschlag, den Beklagten das Recht zu versagen, wegen gewisser Processeinreden die Einlassung zur Hauptsache zu verweigern, ist annehmbar, wenn das Gericht ermächtigt wird, die Beschränkung der Verhandlung auf die Processeinreden anzuordnen. Die Mittel, die der Verf. vorschlägt, um die Vertagung bei Einverständnis der Parteien zu verhüten, werden kaum wirksam sein. Die umständliche Protokollierung des Parteivorbringens im Verfahren vor den Einzelgerichten kann ich nicht empfehlen. Nach der deutschen Processordnung wird von dem Parteivorbringen im Verfahren vor den Amtsgerichten wenig oder nichts protokolliert; der Tatbestand des Urteils ersetzt das Protokoll. Ich habe nicht gehört, dass sich daraus Uebelstände ergeben hätten. Die Frage, ob sich die Einrichtung von sogenannten Friedensgerichten empfehle, lässt sich m. E. nur im Zusammenhange mit der Organisation der Gerichte und der Umgrenzung der Einzelgerichtsbezirke beantworten. Sind diese Bezirke grofs und die Verkehrsmittel schlecht, so können jene Gerichte zweckmäfsig sein, während sie bei kleinen Bezirken und guten Verkehrsmitteln entbehrlich sind.

Der lebhafte, journalistisch gefärbte Stil der Aufsätze entspricht der Haltung der Zeitschrift, für die sie geschrieben wurden.

Würzburg. L. Seuffert.

Medicin.

Rudolf Temesváry, Ueber die Anwendung der Elektricität bei Frauenkrankheiten. Mit einem Vorworte von Apostoli in Paris. (Klinische Zeit- und Streitfragen. Herausg. von Joh. Schnitzler. II Bd., 7./8. Heft.) Wien, Braumüller, 1890. S. 239–324. gr. 8°. M. 2.

Die Arbeit des Verfs. schildert ausführlich die Methode der Elektrolyse, die von Apostoli gegen eine bestimmte Reihe von Frauenkrankheiten empfohlen wurde. Das Verfahren hat mit vollem Recht ein grofses Aufsehen erregt, und die verschiedensten Untersuchungen der neueren Zeit haben nachgewiesen, welcher Wert bei strenger Indicationsstellung demselben zugesprochen werden muss. Indem Verf. wesentlich das von Apostoli Gelehrte widergibt, ohne selbst Neues oder Erweiterndes hinzuzufügen, erwirbt er sich um die Verbreitung des Verfahrens ein gewisses Verdienst. Durch die Art der ersten Empfehlung und des dann lautwerdenden Widerspruchs ist es erklärlich, dass eine für die Praktik bestimmte Darstellung des Wesentlichen der Methode — sowol der Technik wie der Indicationsstellung wie der Instrumente und Apparate — bisher fehlte und daher nunmehr nützlich sein muss. Dass sie den Intentionen des ersten Autors entspricht, wird in einem einleitenden Vorwort von Apostoli selbst bezeugt.

Berlin. J. Veit.

Naturwissenschaften.

Gustav Schultz und **Paul Julius,** Tabellarische Uebersicht der künstlichen organischen Farbstoffe. 2. verb. u. verm. Aufl. Herausg. von Gustav Schultz. Berlin, Gaertner, 1891. XII u. 128 S. 4°. geb. M. 14.

Als vor drei Jahren die 1. Auflage des vorliegenden Werkes im Buchhandel erschien, muste jeder, der praktisch oder wissenschaftlich auf dem Gebiete der künstlichen Farbstoffe tätig war, bekennen, dass durch dasselbe eine Lücke in der einschlägigen Litteratur ausgefüllt würde. Das Buch, nicht für Unterrichtszwecke, sondern ausschliefslich für den Fachmann bestimmt, brachte in der handlichen tabellarischen Form das Wissenswerteste über das bis dahin fast ungezählte Heer der im Handel befindlichen künstlichen Farbstoffe. Die Tatsache, dass nach drei Jahren eine neue Auflage des Werkes notwendig wurde, beweist wol zur Genüge, dass es den Verf. gelungen ist, allen gestellten Anforderungen gerecht zu werden.

Vergleichen wir die vorliegende, von Gustav Schultz allein herausgegebene 2. Auflage mit der 1., so sehen wir zunächst, dass an der früheren Form wenig oder nichts geändert wurde. Hier wie dort umfasst die Tabelle 8 Rubriken: 1. Handelsname, 2. Wissenschaftliche Bezeichnung, 3. Empirische Formel, 4. Constitutionsformel, 5. Darstellungsweise, 6. Jahr der Entdeckung, 7. Entdecker und Patentlitteratur, 8. Verhalten gegen Reagentien. Anwendung. Nuance. Auf einem Gebiete aber, welches in so rascher Entwicklung begriffen ist wie dasjenige der künstlichen Farbstoffe, bedeuten drei Jahre gar viel. Der Fortschritt, welcher inzwischen in der wissenschaftlichen Erforschung dieses Gebietes gemacht worden ist, veranlasste zunächst einige, wenn auch unwesentliche Abänderungen in der Gruppeneinteilung. Das Wesentlichste an der 2. Auflage ist aber die aufserordentliche Vermehrung des behandelten Materials. Der Herausg. hat, wie er selbst in der Vorrede sagt, manchen alten Ballast über Bord geworfen, trotzdem sehen wir, dass die Zahl der behandelten Farbstoffe sich von 278 der 1. Auflage auf 392, also nahezu um 50 pCt. vermehrt hat.

Die wesentlichsten Eigenschaften, welche man von einem derartigen, ausschliefslich zum Nachschlagen bestimmten Werk verlangen kann, sind: Zuverlässigkeit und möglichste Vollständigkeit. Beide Eigenschaften sind der 1. Auflage allgemein nachgerühmt worden. Der bekannte Name des Herausgs. sollte uns schon eine genügende Bürgschaft dafür sein, dass ihr die 2. in dieser Hinsicht nicht nachsteht, und soweit es dem Einzelnen in kurzer Zeit möglich ist, hier eine Controle zu üben, müssen wir bekennen, dass diese in jeder Weise unsre günstige Meinung bestätigte.

Format und Ausstattung sind der 1. Auflage gleich. Wir zweifeln nicht daran, dass die 2. Auflage einen ebenso durchschlagenden Erfolg erreichen wird wie die erste.

Basel. R. Nietzki.

Mathematische Wissenschaften.

Vorlesungen über Geometrie. Unter besonderer Benutzung der Vorträge von Alfred Clebsch bearbeitet von Ferdinand Lindemann. II Bd., I Tl. Die Flächen erster und zweiter Ordnung oder Klasse und der lineare Complex. Mit vielen Fig. im Text. Leipzig, Teubner, 1891. VIII u. 650 S. gr. 8°. M. 12.

Der vorliegende Band bildet die Fortsetzung der im Jahre 1876 erschienenen »Vorlesungen über Geometrie von A. Clebsch, bearbeitet und herausgegeben von F. Lindemann«. Der jetzige veränderte Titel entspricht den tatsächlichen Verhältnissen besser als jener

frühere; denn aufser den Aufzeichnungen über Vorlesungen, die C. gehalten hat, liegen verschiedene Manuscripte desselben Autors, Untersuchungen des Herausgs. und eigentlich die Resultate aller neueren Forschungen über die dargestellten Gegenstände dem Buche zu Grunde. Es ist dies in der Vorrede genauer angegeben. Der erste Band beschäftigte sich mit der Geometrie der Ebene; hier wird die Geometrie des Raumes (Punkt, Ebene, Grade, Flächen zweiter Ordnung und lineare Complexe) behandelt und im Anschlusse an die unvermeidlichen räumlichen Anschauungen eine Einführung in die projectivische und metrische Geometrie gegeben. Trotz der verschiedenartigen Quellen ist die Einheitlichkeit der Darstellung überall gewart und das umfangreiche Material systematisch übersichtlich angeordnet. Stets gehen die Untersuchungen von den Principien aus, und stets führen sie bis an die Grenze des von der Wissenschaft bisher Geleisteten. Dass die mathematisch-philosophischen Darlegungen nicht jeden befriedigen können, liegt auf der Hand. Das Werk kann daher nicht nur als Einleitung in den behandelten Zweig der Mathematik, und — bei dem ausführlichen Inhaltsverzeichnisse — nicht nur als Nachschlagewerk, sondern auch als Anregung zu selbständigen Arbeiten durchaus empfohlen werden. Historische Hinweise sind in den Anmerkungen gegeben.

Giefsen. E. Netto.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

H. O. Lehmann, Reichszuschuss für Arbeiterkinder. Ein socialpolitischer Vorschlag. Mit einer Uebersicht des Grundcapitals und des Reingewinns der deutschen Actiengesellschaften. Kiel, Lipsius u. Tischer, 1890. 77 S. gr. 8°. M. 1,20.

Der Verf. dieser Schrift geht von der Ansicht aus, dass der Lohn des deutschen Arbeiters in der Regel zum Unterhalte einer gröfseren Familie nicht oder doch nur höchst notdürftig ausreiche. Da er nun mit den socialdemokratischen Vorschlägen zur Verbesserung des Lohnsystems nicht einverstanden ist, ruft er die Statshilfe an. Diese soll bedürftigen Arbeiterfamilien in der Form von Erziehungsgeldern für jedes Kind unter vierzehn Jahren gewärt werden. Die Mittel aber dazu — der Verf. rechnet 4 Millionen zu unterstützende Kinder mit 50 Mark pro Kopf jährlich, mithin 200 Millionen Mark — sind durch neue Steuern aufzubringen: eine fünfprocentige Steuer auf alle Einkommen von mehr als 10 000 Mark, eine zwölfprocentige Steuer auf den Reingewinn von Actiengesellschaften und kräftigere Ausnutzung der Erbschaftssteuern (3—6 pCt.). Gewis macht der Vorschlag dem Herzen des Verfs. alle Ehre, allein seine wirtschaftlichen Consequenzen scheinen nicht genügend erwogen. Höchst wahrscheinlich würden die Erziehungsgelder wie eine Prämie auf die Erzeugung von Kindern wirken; in einem Lande aber, dessen Ueberschuss der Geborenen über die Gestorbenen jährlich auf 1000 Einwohner 12—13 beträgt, scheint darnach gar kein Bedürfnis. Für ein kinderarmes Land wie Frankreich würde der Vorschlag eher passen. Die hohe Besteuerung ferner aller Einkommen über 10 000 Mark könnte neue Ungerechtigkeiten heraufbeschwören, wenn z. B. ein Familienvater mit 10—11 000 Mark sich des Besitzes von 5—7 Kindern erfreute. Wie liefse es sich wol rechtfertigen, einem derartigen Manne zu Gunsten der Kinder eines Anderen jährlich 550 Mark abzunehmen! Endlich dürfte es bei der Verschiedenartigkeit der Lebenshaltung in den einzelnen Berufsarten auf unüberwindliche Schwierigkeiten stofsen, den Begriff »bedürftige Arbeiterfamilie« zahlenmäfsig so zu begrenzen, wie es für ein Gesetz notwendig wäre, ohne den Vorwurf der Willkür auf sich zu laden. Unter diesen Umständen wird man kaum hoffen können, den Gedanken des Verfs. je verwirklicht zu sehen.

Rostock. Stieda.

Kriegswissenschaft.

F. M. v. Donat, Festungen und Festungskampf. Berlin, Mittler u. Sohn, 1890. XII u. 113 S. gr. 8°. M. 2,25.

Die vorliegende von einem Infanterieoffizier geschriebene treffliche Schrift beweist, wie tief das Verständnis für die so manigfaltig aufgefasste Festungsfrage in der deutschen Armee Wurzel geschlagen hat. — Verf. tritt für die Bedeutung der Festungen ein, ohne die Augen für die Schwächen derselben gegenüber den sich täglich mehrenden und verstärkenden Angriffsmitteln zu schliefsen. Er weist nicht mit Unrecht auf Napoleon I hin, welcher trotz seines Geistes der Offensive noch auf St. Helena bereute, den Festungsbau vernachlässigt zu haben, und auf den grofsen Friedrich, welcher bei der ausgesprochensten Neigung zur Offensive dennoch auf Festungen und Schanzen sich stützte.

Die Arbeit beginnt mit einem strategischen Teil, in welchem das Verhältnis der Festung zur Feldarmee besprochen und eine Skizze der gegenwärtigen Landesverteidigungen gegeben wird. — Dann folgt eine Erklärung der technischen Seite und endlich die Schilderung der Taktik des Festungskampfes. Verf. warnt, ähnlich wie der durch seine schriftstellerischen Leistungen mit Recht bekannte russische Ingenieur Welitschko vor übertriebenen Illusionen über die Erfolge, des »Schnellangriffs«. Wir erklären uns in diesem Punkte völlig mit ihm einverstanden.

C.

Schöne Litteratur.

Die Satiren des Quintus Horatius Flaccus. Deutsch von Julius Kipper. Rostock, Volckmann u. Jerosch, 1890. VIII u. 152 S. 12°. M. 1,80, geb. M. 2,80.

Die Episteln des Quintus Horatius Flaccus. Deutsch von Julius Kipper. Ebenda 1890. VIII u. 157 S. 12°. M. 1,80, geb. M. 2,80.

Ein Blick auf die Uebersetzungsflut, auf der seit den letzten zwanzig Jahren Horaz geschaukelt wird, muss unwillkürlich ein »quousque tandem?« entlocken. Nicht zwar, als ob es hier nicht noch Vieles gut oder besser zu machen gäbe, und als ob nicht jeder neue Versuch mit dem Anspruch eines Fortschrittes oder eines anderen, gerechtfertigten, Zweckes in die Schranken träte — aber in den wenigsten Fällen ist jener Fortschritt anderswo als in den Köpfen der Herren Uebersetzer vorhanden, und in den meisten jener Zweck bereits von irgend einem Vorgänger erfüllt. Auch in der vorliegenden Uebersetzung wird man sich vergeblich bemühen, einen zureichenden Grund für ihr Erscheinen zu entdecken. Dass sie in fünffüfsigen Jamben

einherhüpft, ist ja nichts Neues (vergl. den alten Chr. M. Wieland!), ebensowenig die (u. E. total ungerechtfertigte) Scheu vor dem Hexameter, und was neu ist im Wortschatz und dem stilistischen Bau der Uebersetzung, ist auf keinen Fall besser (wenn auch vielleicht etwas getreuer) als die Wielandsche Nachbildung; diese liest sich (auch rhythmisch) leichter und fliefst ungezwungener. Wieland hatte zu seiner Zeit seine guten Gründe, dem Hexameter aus dem Wege zu gehen; er war seit fünfundzwanzig Jahren, wie er selbst bekennt, aus der Uebung gekommen (hatte ihn »ziemlich verlernt«), und fand allerdings auch, wie unser heutiger Uebersetzer, dass der Hexameter »*ad musam pedestrem* des Horaz einen zu prächtigen« (nicht »feierlichen«, wie Herr Dr. Kipper citiert) »Schritt« habe — aber seit Wieland sind wir denn doch hoffentlich in der »Cultur« des deutschen Hexameters fortgeschritten und dürfen damit in die Schranken treten. Klopstock gegenüber befinden wir uns ungefähr in derselben Lage, wie Horaz gegenüber Lucilius, und sollte denn unser Deutsch so viel »steifer« sein als das gravitätische Latein? Steif wird es allerdings unter den Händen eines metrischen Radebrechers, das ist aber, im gleichen Fall, jeder andre Vers in jeder anderen Sprache auch; gute Hexameter zu machen, ist eine Kunst — aber was schadet das? Warum soll es leicht sein? Wer sagt uns denn oder welcher Urteilsfähige glaubt denn, dass die Hexameter dem Horaz leicht und mühelos von der Hand geflossen seien? »Das Beste ist nicht immer das Bequeme« sagt der alte Logau. — Wenn nun Herr Dr. K. behauptet, seine Jamben seien nur die fünffüfsigen, während Wieland sich der »freieren« bedient habe, so ist letzteres allerdings wahr — aber wie steht es denn mit dem ersten Teil der Behauptung, wenn wir in der ersten Satire den Vers lesen: »Die seine Rosse überholenden verachtend« — ist das auch ein Fünffüfsler? und wie soll man Verse lesen, wie: »Unter dem Pfluge. O! es ist doch nett!« — Von den massenhaften Trochäen am Versanfang (die sich Wieland seltener gestattet) und den Anapästen (die er sich nie erlaubt) gar nicht zu reden.

Basel. J. Mähly.

Hermann Allmers, Fromm und frei. Eine Ostergabe in religiösen Dichtungen. Oldenburg, Schulze, o. J. 62 S. 8°. M. 1,20, geb. M. 2.

Diese neueste Gabe des kernigen »Marschendichters«, der sich vor allem durch sein »Marschenbuch«, seine »römischen Schlendertage« und seine »Dichtungen« einen unbestrittenen Ehrenplatz unter den zeitgenössischen Autoren errungen hat, zeichnet sich weniger durch poetischen Schwung als durch den kühnen, unerschrockenen Freimut aus, mit welchem der Verf. in rückhaltsloser Wahrheitsliebe sein religiöses Glaubensbekenntnis ausspricht. Manche der hier vereinigten Gedichte sind eigentlich nur in bestimmte Zeilen abgeteilte Prosa, aber durchweg in allen ist ein treffender Gedanke verkörpert, und wenn auch sogenannte »fromme Seelen« eitel Aergernis darüber empfinden mögen, der wahre Christ, der nicht in Formeln und Dogmen, sondern in dem ewig jungen, belebenden Geiste des Christentums, in echter Menschenliebe den Kern alles religiösen Strebens sieht, wird gewis seine Freude daran haben. Ist doch der ganzen Menschheit Glück und Vollendung das hohe Ziel, dem des Dichters Herz entgegenschlägt, und das ihn mit innigem Mitgefühl für jegliche Form der Gottesverehrung erfüllt, sofern sich darin nur ein Drang nach dem ewig Wahren und Schönen kundgibt! Wir verweisen in dieser Hinsicht besonders auf das sinnige Gedicht, in welchem das Kreuz ihm als Symbol des Opfertodes eines Herlichen erscheint, der die Lehre von der ewig heiligen Liebe durch seinen Tod besiegelte, sowie auf die charakteristischen Strophen »Ein Hochamt« und »Marienhymnus«, in denen er, der freisinnige Protestant, offen und ohne Scheu bekennt, dass er auch im katholischen Dom »in uralt heiligem Schönheitsdienst« voll Entzückung Tränen weinen und vor der Maria als der Verkörperung des Mutterherzens in seinen höchsten Wonnen und Qualen in Andacht und Verehrung sich neigen kann. Dieser Geist wahrer Duldung und echter Begeisterung für die edelsten Empfindungen der Menschenbrust durchweht das ganze herzerquickende Büchlein.

E.

Mitteilungen.

Ernst Schröder, Ueber das Zeichen. Festrede bei dem feierlichen Akte des Directoratswechsels an der grofsh. badischen Techn. Hochsch. zu Karlsruhe am 22. November 1890. Leipzig, Fock, 1890. 24 S. gr. 8°. M. 1. Der Herr Verf., welcher uns vor kurzem mit seinen »Vorlesungen über die Algebra der Logik« beschenkt hat, sucht in der vorliegenden Rede die Bedeutung des Zeichens, insofern es die Erkenntnisziele des Menschen zu fördern geeignet erscheint, einem weiteren Kreise begreiflich zu machen, zum Teil im Anschluss an Trendelenburgsche Erörterungen. »No language without reason, no reason without language« — dieser Ausspruch Max Müllers zeigt uns die Bedeutung eines Systems von Zeichen in hellstem Lichte: das Wort macht das Denken einerseits frei und andrerseits bestimmt. So steht es mit jedem Zeichen, das sich mit anderen zu einem geschlossenen Systeme von Denkmitteln verbindet. Je ausgeprägter das Denken, desto fein verzweigter das Zeichensystem der Denkmittel — und umgekehrt. Wie beim dynamoelektrischen Principe die gegenseitige Verstärkung des Magnetismus und des elektrischen Stromes zur gröstmöglichen Wirkung führt, so führt auch innerhalb der Culturentwicklung der Menschheit die gegenseitige Verstärkung des Gedankenschatzes und des entsprechenden Zeichensystems, welche beide variabel sind, zu fortgesetzter Steigerung der Erkenntnis.

Braunschweig. Alex. Wernicke.

G. Frege, Function und Begriff. Vortrag gehalten in der Sitzung vom 9. Januar 1891 der Jenaischen Gesellschaft für Medicin und Naturwissenschaft. Jena, Pohle, 1891. 31 S. gr. 8°. M. 1,20. Der Herr Verf. hat u. a. durch seine »Begriffsschrift« wichtige Beiträge zur Erkenntnistheorie gegeben. In der vorliegenden Abhandlung werden einzelne seiner Grundgedanken, welche sich um den Begriff der mathematischen Function gruppieren, von neuem beleuchtet und zum Teil ergänzt. Wir müssen uns an dieser Stelle damit begnügen, auf die neue Arbeit des Herrn Verfs. hinzuweisen, da der Inhalt derselben eine kurze Zusammenfassung kaum gestatten dürfte.

Braunschweig. Alex. Wernicke.

Edward Theodor Walter, Anata wa nihon-go wo o-hanashi nasaremasu ka? Lehrbuch der modernen japanischen Umgangssprache, enthaltend Grammatik, Gespräche, Uebungsstücke und deutsch-japanisches Wörterverzeichnis (mit durchgehender Bezeichnung der Aussprache und des Accentes). Leipzig, Koch, 1891. VIII u. 214 S. 8°. M. 4. Der Verf. hat mit grofsem Fleifse die Regeln der japanischen Umgangssprache unter häufiger Bezugnahme auf die deutsche Grammatik und die Nomenclatur derselben klar zu machen versucht; aber die dadurch entstandene Weitschweifigkeit, zu der häufig eine Unbestimmtheit der Ausdrucksweise kommt, tut der Klarheit und Uebersichtlichkeit der Dar-

stellung Abbruch. So behandelt der Verf. die sogenannten Pluralformen auf *gata*, *tachi*, *domo*, *nado* u. s. w. mit einer solchen Ausführlichkeit, dass der Lernende annehmen muss, dieselben seien von grofsem Belang, was in Wirklichkeit nicht der Fall ist. Eine Pluralform wie *o-ushi domo* die Ochsen (S. 17) kann zwar theoretisch gebildet werden, ist aber ganz ungebräuchlich. Wenig übersichtlich sind die Regeln über die Pronomina. Formen wie *watiki*, *watiki domo* ich, wir (S. 26), die der Verf. als »geradezu vulgär und unanständig« bezeichnet, sind für den Fremden von untergeordneter Bedeutung und gehören nicht in eine so kurz gefasste Grammatik wie die vorliegende. Bei dem Abschnitt über das Verbum vermisst man manches Wichtige, so z. B. S. 72 die Regel über die Conjugation der Verba auf *ku*, *gu*, *bu* und *mu* wie *kiku* hören, *nugu* ausziehen, *yobu* rufen und *yomu* lesen; ebenso fehlt die nicht minder wichtige Regel über die Bildung der Potentialformen auf *eru*, wie *moteru* von *motsu* haben, halten. Die Beispiele zu den Regeln und die am Schlusse gegebenen Conversationsstücke sind meist idiomatisch, aber es ist hier dasselbe wie von dem ganzen Buche zu sagen: neben vielem Guten und Richtigen findet sich vieles Falsche und Ungenaue. Auch ist Schrift- und Umgangssprache nicht immer genügend auseinandergehalten, z. B. in den Sätzen S. 23 *kono hime ga ito yasashiku gozarimasu* »diese junge Edeldame ist sehr liebenswürdig« und S. 144 *watakushi nasu tokoro wo miyo* »sieh das, was ich mache«, ebenso in den Uebungsstücken S. 186–192. Nimmt man noch hinzu, dass die japanischen Wörter oft durch Druckfehler entstellt sind, so wird das Urteil gerechtfertigt erscheinen, dass das Buch in der vorliegenden Form von dem Lernenden nur mit Vorsicht zu gebrauchen ist.

Berlin. R. Lange.

Ueber Annette von Droste-Hülshoff liegen zwei kleinere Arbeiten vor: Annette Freiin von Droste-Hülshoff als Naturforscherin. Von Prof. Dr. H. Landois, Director der zoologischen Section für Westfalen und Lippe. Paderborn, Ferd. Schöningh, 1890. 67 S. 8°. M. 1. — Annette von Droste-Hülshoff, Deutschlands Dichterin. Vortrag gehalten im deutschen Sprachverein zu Mailand von Leopold Jacoby. Hamburg, Verlagsanstalt u. Druckerei A.-G., 1890. 74 S. gr. 8°. M. 1,20. Das erste der genannten Schriftchen ist ein überaus warmer und wolgemeinter Versuch, die grofse Dichterin als Naturforscherin zu würdigen. Der Verf. stellt sie hierin neben Goethe und schliefst mit dem emphatischen Ausruf: »Ja, Annette von Droste-Hülshoff ist eine westfälische Naturforscherin von Gottes Gnaden!« Diesem etwas zu weit getriebenen Enthusiasmus muss entgegnet werden einmal: dass Annette zwar eine sehr genaue Beobachterin und Kennerin des heimatlichen Naturlebens war, aber niemals die Grenzen des Laieninteresses überschritten und vor allem durch keine selbständige wissenschaftliche Forschung einen Anspruch erworben hat, mit Goethe in eine Linie gestellt zu werden, sodann: dass nicht sowol diese genaue Beobachtung, als die poetische Intuition und Reproduction in diesen Dingen ihr grofser und eigenartiger Vorzug ist. Zwei Gedichte des Verfs. »in Annettes Singweise« können nur als enthusiastische Anpassungen an die Dichterin in Betracht kommen. — Eine innerhalb des gegebenen Umfanges ansprechende Charakteristik Annettens ist das zweite Schriftchen, das besonders auch auf die grofse sprachliche Bedeutung ihrer Dichtung hinweist.

L. Fr.

A. Wiedemann, Geschichte von Altägypten. Mit 40 Abbild. (Reiche der alten Welt. Bd. I). Calw u. Stuttgart, Vereinsbuchh., 1891. 320 S. 8°. M. 3, geb. M. 3,75. Ein populärer Abriss, der leicht lesbar ist und für Bibelleser bestimmt ist. Mancherlei eigenartige Ansichten des Verfs. können hier nicht erörtert werden.

Ad. Erman.

P. Stelling, Ueber das Umherziehen als Landstreicher. Hamburg, Verlagsanstalt, 1891. 59 S. gr. 8°. M. 1,20. Die Monographie Stellings trägt das Gepräge des erfahrenen Praktikers. Es könnte unserer Strafrechtswissenschaft nur damit gedient sein, wenn solche wissenschaftliche Versuche vielseitige Nachahmung fänden. — Lehrreich sind namentlich die Ausführungen über den Begriff des Landstreichens und über das Festnahmeverfahren. Ueberzeugend ist die Darlegung, dass Bettel mit Landstreicherei nur ideal concurriere. — Ueberall zeichnet sich die Schrift durch eine genaue und gewissenhafte Behandlung des Stoffes aus, die freilich mitunter in eine besser vermiedene Breite ausartet.

München. Jacoby.

Ludwig Bräutigam, Der Marschendichter Hermann Allmers. Sein Leben und seine Schriften. Eine Festgabe zu seinem 70. Geburtstage am 11. Februar 1891. Mit einem Bilde des Dichters. Oldenburg, Schulze, o. J. 45 S. gr. 8°. M. 0,75. Diese Festgabe zum siebenzigsten Geburtstage des gefeierten Schriftstellers, Dichters und Menschenfreundes, der sich auf dem uralten Stammsitze seiner Familie, dem Marschenhofe zu Rechtenfleth im Lande Osterstade, unweit von Bremerhaven, ein wahres Musenheim gegründet, wird alle Verehrer des in sich gefestigten, von heiliger Wahrheitsliebe durchglühten und für das Wol seiner Mitmenschen mit Kopf und Hand unablässig tätigen Ehrenmannes mit grofser Freude erfüllen. Die durchweg originelle und charakteristische Gestalt Allmers', die sich in ihrer Eigenart kaum zum zweiten Mal in der deutschen Litteratur widerfindet, ist von Bräutigam mit kurzen, kräftigen Strichen gezeichnet, und seinen kernigen Schöpfungen in Vers und Prosa gerechte Würdigung gezollt. Es gibt für den Menschen wie für den Schriftsteller Allmers kaum ein bezeichnenderes Motto als die folgenden Zeilen aus einem seiner eigenen Gedichte: »Stark und fest in Not und Streit, — Weich und mild bei fremdem Leid, — Frisch und warm für alles Schöne, — Wahr und treu zu jeder Zeit!« Das beigefügte Bildnis des Dichters und eine Skizze seines Marschenhofes geben der Festschrift noch einen besonderen Reiz.

E.

Der Vicesecretär der statist. Centralcommission in Wien, Privatdoc. Dr. J. Ritter v. Roschmann-Hörburg, ist zum o. Prof. der Statistik an der Univ. Czernowitz befördert worden.

Prof. Dr. H. Strack, Docent an der Techn. Hochsch. in Berlin, und Prof. Dr. Ph. Forchheimer, Docent an der Techn. Hochsch. in Aachen, sind zu etatsmäfsigen Prof. ernannt worden.

An der tschech. Univ. Prag hat sich Dr. Karl Kuffner f. Psychiatrie, in der jurist. Facult. der Univ. Halle Dr. v. Calker habilitiert.

Dem ao. Prof. der Ohrenheilkunde an der Univ. Heidelberg, Dr. S. Moos, ist der Charakter als Honorarprof. verliehen worden.

Der Prof. an der Bergakad. in Freiberg, Bergamtsrat Dr. jur. G. H. Wahle, ist zum Bergamtsdirector ernannt worden.

Prof. Fleischer von der Morversuchsstation in Bremen ist an die Landwirtschaftl. Hochsch. zu Berlin berufen worden. Sein Nachfolger in Bremen wird sein bisheriger Assistent Tacke, doch behält Prof. Fleischer die Oberleitung der Morversuchsstation.

Anlässlich seines 70. Geburtstages ist Prof. Dr. H. v. Helmholtz in Berlin zum Ehrenbürger der Stadt Potsdam, sowie zum Ehrenmitgl. der Berliner Medicin. Gesellsch. gewählt worden.

Der Musikhistoriker Prof. Dr. Ph. Spitta in Berlin ist zum Geh. Reg.-Rat ernannt worden.

Domcapitular u. erzbischöfl. Rat Priester Lechner in München ist von der theol. Facult. der Univ. Freiburg i. B. zum Ehrendoctor, Prediger Trede an der deutsch-evangel. Gemeinde in Neapel von der theol. Facult. der Univ. Kiel zum Licent. der Theol. ernannt worden.

Es sind gestorben: Am 7. Aug. der o. Prof. der Gynäkol. an der Univ. Graz, Dr. C. v. Helly, 65 J. alt; am 13. Aug. der Prof. an der Techn. Hochsch. in Braunschweig, Dr. Orges; am 30. Aug. in Brüssel, 70 J. alt, der bedeutendste Glasmaler Belgiens, Capronnier; am 31. Aug. in Hamburg der frühere Dir. des Johanneums daselbst, Dr. Johannes Classen, im 86. J.; am 1. Sept. in Langenwang bei Mürzzuschlag der Schriftsteller, Ministerialrat a. D. Josef Tandler v. Tanningen, 84 J. alt, und in Budapest, 76 J. alt, Prof. Maurus Ballagi, Mitgl. der ungar. Akad. der Wissensch.; am 2. Sept. zu Oberdöbling der Ornitholog August v. Pelzeln, ehemals Custos am Naturhistor. Museum in Wien, im 67. J.; am 3. Sept. in Graudenz die Schriftstellerin Therese A. Dombrowsky, 52 J. alt; — ferner in Cambridge im 76. J. der Prof. der Zahnheilkunde am Trinity College, Samuel Cartright, und in einer Heilanstalt zu Göttingen, 57 J. alt, der Landschaftsmaler Karl Eckermann, ein Sohn von J. P. Eckermann.

Eingegangene Schriften.

Achelis, Adolf Bastian. (Sammlung gemeinverständl. wissenschaftl. Vorträge. N. F. Heft 128.) Hamburg, Verlagsanstalt. M. 0,90.

Acta Martyrum et Sanctorum. Tomus II. Leipzig, Harrassowitz. M. 24.

P. A. Altmann, Der Erlassvertrag und der Entwurf eines bürgerlichen Gesetzbuchs für das deutsche Reich. 1. Heft: Geschichtliche Grundlagen. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 2.

Balladen und Romanzen. Selected and arranged with notes and literary introduction by C. A. Buchheim. London, Macmillan and Co. geb. 4 sh. 6 d.

L. Bartenstein, Zur Beurteilung des Kaisers Julianus. Programm der königl. baier. Studienanstalt in Bayreuth 1890/91.

A. Bellesheim, Geschichte der katholischen Kirche in Irland von der Einführung des Christentums bis auf die Gegenwart. II/III Bd. Mainz, Kirchheim, 1890/91.

A bibliographical Catalogue of Macmillan and Co.'s Publications from 1843 to 1889. London, Macmillan and Co. geb. 10 sh.

R. Boldrewood, A Sydney-Side Saxon. London, Macmillan and Co. geb. 3 sh. 6 d.

X. Bluhm, Autobiographisches in »David Copperfield«. Leipziger Inaug.-Dissert. Reichenbach i. V. (Leipzig, Fock). M. 1.

A. Blumenstock, Der päbstliche Schutz im Mittelalter. Innsbruck, Wagner, 1890. M. 3,20.

L. Brock, Die Brandenburger bei Szlankamen und im Türkenkriege 1691–1697. Rathenow, Babenzien. M. 0,80.

J. Brunet y Bellet, El Ajedrez. Investigaciones sobre su origen. Barcelona 1890 (Leipzig, Harrassowitz in Comm.). M. 14.

L. Bruni, Cosimo I de' Medici e il processo d'Eresia del Carnesecchi. Turin, Frat. Bocca. L. 1.

K. v. Buchka, Die Chemie des Pyridins und seiner Derivate. Unter Benutzung eines Manuscriptes des Dr. A. Calm. Braunschweig, Vieweg u. Sohn. M. 22,50.

Internationales Centralblatt für die Physiologie und Pathologie der Harn- und Sexualorgane. Herausg. von W. Zuelzer. III Bd., 3. Heft. Hamburg, Voss. Der Bd. M. 20.

C. H. Cornill, Einleitung in das Alte Testament. (Grundriss der theologischen Wissenschaften. II Tl., I Bd.) Freiburg i. B., Mohr. M. 5.

Culex, Carmen Vergilio ascriptum. Recensuit et enarravit F. Leo. Berlin, Weidmann. M. 3.

O. Devrient, Gustav Adolf. Historisches Charakterbild in 5 Aufzügen. Leipzig, Breitkopf u. Härtel.

G. Droysen, Das Zeitalter des dreißigjährigen Krieges. Bog. 19–28. (Allg. Geschichte in Einzeldarstellungen. Herausg. von W. Oncken. 18. Abt.) Berlin, Grote. M. 3.

H. Drummond, Innerafrika. Erlebnisse und Beobachtungen. 2. Aufl. Gotha, F. A. Perthes. geb. M. 4.

P. Duhem, Leçons sur l'Électricité et le Magnétisme. Tome I. Paris, Gauthier-Villars et Fils. Fr. 16.

O. A. Ellissen, Friedrich Albert Lange. Leipzig, Jul. Baedeker. M. 4.50.

Die Ergebnisse der Volkszählung vom 1. December 1890 in der Stadt Leipzig. Bearb. im statist. Amt der Stadt Leipzig. I Tl. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 1.

Euripides' Hippolytos. Griechisch und deutsch von U. v. Wilamowitz-Moellendorff. Berlin, Weidmann. M. 8.

R. Fick, Praktische Grammatik der Sanskritsprache für den Selbstunterricht. Wien, Hartleben, o. J. geb. M. 2.

J. Ficker, Die Confutation des augsburgischen Bekenntnisses. Leipzig, J. A. Barth. M. 10.

O. Fleischmann, Wider die Socialdemokratie. Eine Streitschrift. Kaiserslautern, Tascher. M. 2.

F. Flügel, Allgemeines englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch. 4. Aufl. 9. Heft. Braunschweig, Westermann. M. 3.

Fragmentum vitae Sanctae Catharinae Alexandrinensis metricum. E libro ms. edidit J. Paulson. Lund, Möller.

M. Freudenthal, Die Erkenntnislehre Philos von Alexandria. (Berliner Studien für klass. Philol. u. Archäol. XIII 1.) Berlin, Calvary u. Co. M. 2,50.

O. Frommer, Anfänge und Entwickelung der Handelsgerichtsbarkeit in der Stadt Königsberg i. Pr. (Untersuchungen zur deutschen Stats- u. Rechtsgeschichte. Herausg. von O. Gierke. 38. Heft.) Breslau, Koebner. M. 1.

G. Fumagalli, La questione di Pamfilo Castaldi. Mailand, Hoepli. L. 3.

V. Gardthausen, Augustus und seine Zeit. I Tl., I Bd. – II Tl., I Halbbd. Leipzig, Teubner. M. 16.

F. A. M. Gietl, Die Sentenzen Rolands, nachmals Pabstes Alexander III. Freiburg i. B., Herder. M. 9.

J. Ph. Glock, Die Symbolik der Bienen und ihrer Producte in Sage, Dichtung, Cultus, Kunst und Bräuchen der Völker. Heidelberg, Theodor Groos. M. 5, geb. M. 6.

F. Gutheim, Ueber Consonantenassimilation im Französischen. Heidelberg, Siebert. M. 2.

Handbuch der Physik. 10. Lief. (Encyklopädie der Naturwissenschaften. III Abt., 10. Lief.) Breslau, Trewendt. M. 3.

Handcommentar zum Neuen Testament. III Bd., 1. Abt. Die Briefe an die Kolosser, Epheser, Philemon. Die Pastoralbriefe. Bearb. von H. v. Soden. Freiburg i. B., Mohr. M. 4,50.

W. Hasbach, Untersuchungen über Adam Smith und die Entwicklung der politischen Oekonomie. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 9.

Zwolsche Herdrukken. III/IV. Vondels Lucifer. Uitgegeven door N. A. Cramer. — VI. Poëzie van Willem Bilderdijk. Uitgegeven door R. A. Kollewijn. Zwolle, Tjeenk Willink. Je f. 0,35.

H. Herkner, Die sociale Reform als Gebot des wirtschaftlichen Fortschrittes. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 2,40.

E. Heyn, Der Kaiser. Dichtung aus dem Mittelalter. Berlin, Rosenbaum u. Hart. geb. M. 3.

E. Hölder, Pandekten. Allgemeine Lehren. 2. Lief. (Schluss). Freiburg i. B., Mohr.

Hoffmann von Fallersleben, Gesammelte Werke. III/IV Bd. Berlin, Fontane u. Co. Je M. 3, geb. M. 4.

Hofmokl, Zur Frage der chirurgischen Behandlung des Pyothorax mit besonderer Berücksichtigung der Bülauschen Operationsmethode. (Klinische Zeit- und Streitfragen. Herausg. von J. Schnitzler V 5.) Wien, Braumüller. M. 1.

H. Holtzmann und R. Zöpffel, Lexikon für Theologie und Kirchenwesen. 2. Aufl. Lief. 2–12 (Schluss). Braunschweig, Schwetschke u. Sohn, 1888–91. Je M. 1.

Q. Horatius Flaccus. Recensuit G. Mewes. Vol. II. Berlin, Calvary u. Co. M. 1,80.

F. Hornemann, Die Berliner Decemberconferenz und die Schulreform. Hannover, Meyer. M. 2.

C. G. J. Jacobis Gesammelte Werke. VI Bd. Herausg. von K. Weierstrass. Berlin, G. Reimer. M. 14.

Neue Heidelberger Jahrbücher. Herausg. vom historisch-philosophischen Vereine zu Heidelberg. I Jahrg., 2. Heft. Heidelberg, Koester. M. 3.

Schweizerisches Idiotikon. Wörterbuch der schweizerdeutschen Sprache. Bearb. von Fr. Staub, L. Tobler und R. Schoch. 20. Heft (II Bd., 11. Heft). Frauenfeld, Huber. M. 2.

Chr. Junckers Beschreibung des Rennsteigs (1703). Zum ersten Male vollständig veröffentlicht von P. Mitzschke. Meiningen, v. Eye in Comm. M. 1.

Kettlers Schulwandkarte von Deutsch-Ostafrika. 2. Aufl. Weimar, Geograph. Institut. M. 3.

A. Keysser, Zur geschichtlichen und landeskundlichen Bibliographie der Rheinprovinz. (Veröffentlichungen der Stadtbibliothek in Köln IV.) Köln, Du Mont-Schauberg. M. 1,60.

G. F. Knapp, Die Landarbeiter in Knechtschaft und Freiheit. Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 2.

R. Knötel, Uniformenkunde. II Bd., 3. Heft. Rathenow, Babenzien. M. 1,50.

M. Koch, Nationalität und Nationallitteratur. Ein Vortrag für den »Allgemeinen deutschen Verband«. Berlin, Walther u. Apolant.

F. Kretzschmar, Die Unvollkommenheit der heutigen Psychiatrie und die Mangelhaftigkeit der deutschen Irrengesetzgebung mit Entwurf einer neuen Irrenprocessordnung. Leipzig, R. Uhlig. M. 2.

Laberinto amoroso. Ein altspanisches Liederbuch. Mit Einleitung u. Anmerkungen herausg. von K. Vollmöller. Erlangen, Junge. M. 2.

E. Lang, Elektrolytische Behandlung der Stricturen der Harnröhre und einiger Dermatosen. (Klinische Zeit- und Streitfragen. Herausg. von J. Schnitzler V 6.) Wien, Braumüller. M. 1.

H. Freih. Langwerth von Simmern, Aus der Mappe eines verstorbenen Freundes (Friedrichs v. Klinggräff). I Tl. Kunst und Leben. I/II Bd. Berlin, Behr. M. 7,50.

Libeaus desconus. Die mittelenglische Romanze vom schönen Unbekannten. Nach sechs Handschriften kritisch herausg. von M. Kaluza. (Altenglische Bibliothek. Herausg. von E. Kölbing. V Bd.) Leipzig, Reisland, 1890. M. 10.

I migliori libri italiani consigliati da cento illustri contemporanei. Mailand, Hoepli, 1892. L. 3.

S. Lie, Vorlesungen über Differentialgleichungen mit bekannten infinitesimalen Transformationen. Bearb. u. herausg. von G. Scheffers. Leipzig, Teubner. M. 16.

E. Lohmeyer, Verzeichnis neuer hessischer Litteratur. Jahrgang 1890. Kassel, Brunnemann.

I. del Lungo, Beatrice, nella vita e nella poesia del secolo XIII. Mailand, Hoepli. L. 4.

A. Matthias, Hilfsbuch für den deutschen Sprachunterricht auf den drei unteren Stufen höherer Lehranstalten. Düsseldorf, Schmitz u. Olbertz, 1892. geb. M. 1,50.

F. Meili, Gutachten und Gesetzesvorschlag betreffend die Errichtung einer eidgenössischen Rechtsschule. Zürich 1890.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsch-evangelische Blätter H. 8. Kleinert, Die Wirkung des Propheten auf seine Gegenwart. — Eberlein, Graf Leo Nicolajewitsch Tolstoi und seine »Beichte«. — Frey, Ein neues Buch von Sebastian Brunner.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 34. Die evangelische Heidenmission in den Jahren 1889 und 1890 IV. — Zu dem Kapitel »Bewerbung um geistliche Stellen«. — Die christliche Studentenconferenz in Niesky. — Karl Wilhelm Otto I. — Berliner Brief XXIII. — Aus dem kirchlichen Leben Schlesiens I. — Aus der Diaspora Italiens II. — Russisch-baltische Schulpolitik. — Aus dem Lager der Socialdemokratie. — Ein Schmerzenskind der evangelischen Diaspora II. — Der heilige Rock zu Trier. — Die geheimen Gesellschaften und die Christenverfolgungen in China.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 34. 35. Zur Schulreform. — Schwarzkopff, Mehr Kirchenzucht II. — Heilsarmee (salvation army) und Kirchenarmee (church army) I. II. — Zur Judenfrage. — XII Weltconferenz der christlichen Jünglingsvereine in Amsterdam. — Luthers Bibelübersetzung kein Plagiat. — Noch einmal der Erlass des evangelischen Oberkirchenrats betreffend die Benutzung der Kirche zu anderen Zwecken als denen des Gottesdienstes. — Die Trinkerheilanstalt Sophienhof bei Tessin in Meklenburg.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 32–34. Thoma, Der jesuitische Gehorsam. — Steck, Neuere holländische Arbeiten über Galaterbrief und Apostelgeschichte II–IV. — Werner, Evangelisch-sociale Zeitfragen. — Hilgenfeld, Die Johannesschriften des Neuen Testaments und Holtzmanns Commentar. — Längin, Sehrings deutsche Nationalbibliothek. — Spinner, Deutsche Theologie in japanischer Sprache. — Siegfried, Blutaberglaube und Blutgier. — Kirchliche Volksblätter. — Ragaz, Aus Graubünden.

Der Katholik August. v. Thomassin, Der Oratorianer Louis de Thomassin und seine Werke. — Schöberl, Historisch oder systematisch? — Bellesheim, Die Briefsammlung des heiligen Bischofs und Kirchenlehrers Alphons Maria von Liguori. — Rady, Urkundliche Geschichte der h. Elisabeth.

Revue de l'Histoire des Religions XXIII 3. Bouché Leclercq, Tyché ou la Fortune, à propos d'un ouvrage récent. — Regnaud, Les origines du mythe d'Aurva. — Dollfus, Un saint du XIe siècle, Domingo de Silos. — Leblois, Christianisme et Bouddhisme.

Philosophie.

Revue philosophique Août. Mouret, L'égalité mathématique. — Arréat, L'hérédité chez les peintres. — Espinas, La technologie artificialiste. — Bertrand, Un précurseur de l'hypnotisme.

Erziehung und Bildungswesen.

Neue Blätter aus Süddeutschland für Erziehung und Unterricht H. 3. Werner, Eigenartige Kinder. — Roos, »Meine Singstunden«. — Sch., Eine botanische Excursion an den Bodensee und in den Bregenzer Wald. — E. K., Die Ideale und die Seele.

Philologie und Altertumskunde.

Revue des études grecques No. 14. Cotomiris, Études sur les écrits inédits des anciens médecins grecs III. — Schlumberger, Sceaux byzantins inédits. — Th. Reinach, Aristote ou Critias? — Girard, Thespis et les debuts de la tragédie.

Wiener Studien XIII 1. Sternbach, Georgii Pisidae carmina inedita. — Ladek, Ueber die Echtheit zweier auf Demosthenes und Demochares bezüglichen Urkunden in Pseudo-Plutarchs *Βίοι τῶν δέκα ῥητόρων*. — v. Bieńkowski, Kritische Studien über Chronologie und Geschichte des Sertorianischen Krieges.

Archiv für das Studium der neueren Sprachen und Litteraturen LXXXVII 1. Adolf Wohlwill, Schubartiana. — Koeppel, Ueber das Verhältnis von Chaucers Prosawerken zu seinen Dichtungen und die Echtheit der »Parson's Tale«. — Roediger, Goethes Theaterleitung.

Revue des langues romanes Juillet-Septembre. Chabaneau et Reynaud, Légendes pieuses en provençal (suite). — Marchot, Étymologies liégeoises. — Pélissier, Variantes du texte des remontrances de Monier de Chateaudeuil. — Blanc, Canapé.

The Indian Antiquary August. Senart, The Inscriptions of Piyadasi, the Author and the Language of the Inscriptions. Translated by Grierson. — Fleet, The Chronology of the Eastern Chalukya Kings (concl.). — Hultzsch, Tirunelli Copper-Plate Grant of Bhaskara-Ravivarman.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Historisches Jahrbuch der Görres-Gesellschaft XII 3. Aninger, Abfassungszeit und Zweck des pseudolucianischen Dialogs Philopatris I. — Falk, Wie Kurfürst Friedrich III von der Pfalz in der vorderen Grafschaft Sponheim den Calvinismus einführen wollte. — Unkel, Die Errichtung der ständigen apostolischen Nuntiatur in Köln I.

Mitteilungen des Instituts für österreichische Geschichtsforschung XII 3. v. Sickel, Erleuterungen zu den Diplomen Otto III. — Röhricht, Amalrich I, König von Jerusalem (1162–1174). — Redlich, Vier Poststundenpässe aus den Jahren 1496–1500.

Historische Zeitschrift H. 2. v. Wilke, Gouverneur Morris, amerikanischer Gesanter in Paris während der Schreckenszeit. — Dondorff, Adel und Bürgertum im alten Hellas. — M. Lehmann, Werbung, Wehrpflicht und Beurlaubung im Heere Friedrich Wilhelms I. — Wiedemann, Zur Histoire de mon temps König Friedrichs II von Preußen.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 34. Hettner, Ratzels Anthropogeographie Tl. II. — Krauss, Die »Einheit«. Das »Glaubensbekenntnis« der Serben in der Lika und im Küstenlande. — Bancalari, Forschungen über das deutsche Wohnhaus (Forts.). — v. Aurich, Die Fremdstämme an der russischen Küste des Stillen Oceans (Forts.). — Ochsenius, Totenwache im spanischen Amerika.

Globus Nr. 9. Winternitz, Zur Geschichte der Ehe. — Hoefer, Korsika II. — Steffens, Seebildung in der Coloradowüste. — Seidel, Die Völkerbewegung in Kamerun. — Die Eisenbahnen der Erde 1885–1889. — Das Scheitern der Expedition Crampels. — Steffens, Die Einwanderung in die Vereinigten Staten seit 1820.

Petermanns Mitteilungen aus Perthes' geographischer Anstalt VIII. Junker, Vom Victoria Nyansa über Tabora nach Bagamoyo, 1886. — Supan, Die arktische Windscheide und die modernen Polarprojecte.

Mitteilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien Nr. 7. Kaindl, Ueber die Besiedlung der Bukowina. — Blumentritt, Begleitworte zur Karte von Ostmindanao.

Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin Nr. 3. Ehrenreich, Beiträge zur Geographie Centralbrasiliens. — Wegener, Versuch einer Orographie des Kwen-lun.

Revue de géographie Août. Fix, La mission du lieutenant Quiquerez, ses origines et ses résultats. — de Montmort, Le Bechuanaland et le protectorat anglais (fin). — Auerbach, La Lorraine. Essai de chorographie (suite). — Gaffarel, Christophe Colomb en Portugal (suite). — Schwab, Itinéraire juif d'Espagne en Chine au IXe siècle. — Clozel, Bibliographie des ouvrages relatifs à la Sénégambie et au Soudan occidental (suite).

Kunst und Kunstgeschichte.

Zeitschrift für bildende Kunst August. v. Sybel, Skopas I. — Stiassny, Aus einer österreichischen Klostergallerie I. — Justi, Murillo II.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 32–35. Reimann, Die Bayreuther Tannhäuseraufführung. — Heintz, Felix Mendelssohns Briefe an Goethe. — Ziehn, Betrachtungen über den Choralsatz, nebst Vor-, Zwischen- und Nebenbemerkungen, im Anschluss an die vorgeblich Bachsche Lukaspassion (Forts.). — Reimann, Die neue Sauersche Orgel für das »Conservatoire national« in Rio de Janeiro.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 34. Seidl, Rob. Schumann und die Neudeutschen (Forts.). — Johan Selmer (Forts.). — Musikbriefe aus Bayreuth, Graz (Schl.) und Salzburg.

Medicin.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 34. G. und F. Klemperer, Versuche über Immunisierung und Heilung bei der Pneumokokkeninfection. — Tschistowitsch, Ueber die morphologischen Veränderungen des Blutes bei den Injectionen der Kochschen Flüssigkeit. — Rosenbach, Die Conservierung lebender Malaria-

parasiten. — Baumm, Zur Aetiologie und Prophylaxis der Bednarschen Aphthen. — Rosenberg, Ueber die Methodik der Untersuchung auf cholagoge Substanzen und über deren Wirkung bei katarrhalischem Icterus und der Gallensteinkrankheit. — Casper, Ein neues Elektroskop über Urethra, Vagina, Ohr, Nase und Rectum. — Lewy, Ueber das Vorkommen der Charcot-Leydenschen Krystalle in Nasentumoren (Schl.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 34. 35. Billroth, Ueber 124 von November 1878 bis Juni 1890 in meiner Klinik und Privatpraxis ausgeführte Resectionen am Magen- und Darmkanal, Gastro-Enterostomien und Narbenlösungen wegen chronischer Krankheitsprocesse. — Wagner, Die Behandlung der Empyeme mittels Jodoformmulltamponade (Schl.). — Marik, Ueber Arsenlähmungen (Forts.). — Exner, Hermann von Helmholtz. — Paltauf, Fliegenstichtod durch Pyämie nach 48 Stunden. — Claus, Kann die Zoologie als Prüfungsgegenstand aus den Vorstudien des Medicinstudierenden ausgeschieden werden?

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 34. Pringsheim, Ueber R. Koenigs Akustische Untersuchungen. — Paulsen, Polarlichter zu Godthaab im Jahre 1882-1883 beobachtet. — Rachford, Der Einfluss der Galle auf die fettspaltenden Eigenschaften des Bauchspeichels.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 34. 35. Leverkühn, II internationaler Ornithologencongress. — Fünfzigjähriges Doctorjubiläum A. W. v. Hofmanns. — Verzeichnis der Säugetiere von Sachsen, Anhalt, Braunschweig, Hannover und Thüringen. — Wie sich schädliche Insecten verbreiten können. — Der Ursprung der grönländischen Flora. — Neuer Dampftrichter. — Die Abhängigkeit der Dichte des Wassers von der Temperatur. — Die mittlere Dichte der Erde. — Ueber die Grundgleichungen der kinetischen Gastheorie. — Etzold, Die jüngste Eruption des Vesuvs im Juni 1891. — Schäfer, Vom Nachtwandeln. — Herz der Röhrenschnecken. — Häutung des Erdsalamanders. — Die Entwicklungsgeschichte und Morphologie der Cladonien. — Ueber die Bakterien des rohen Genussfleisches. — Ein grofses Meteor. — Die Festigkeitseigenschaften des Aluminiums. — Das Buchenholz und seine Verwendung zu Parketfufsböden. — Praktische Verwendung des Spaltens von Papier. — Ueber ein Gefäfs zur Aufbewarung steriler Flüssigkeiten.

Biologisches Centralblatt Nr. 15-17. Hansgirg, Beiträge zur Kenntnis der nyktitropischen, gamotropischen und karpotropischen Bewegungen der Knospen-, Blüten- und Fruchtstiele, bezw. -stempel. — Frenzel, Ueber die primitiven Ortsbewegungen der Organismen. — Schewiakoff, Bemerkung zu der Arbeit von Prof. Famintzin über Zoochlorellen. — Blochmann, Eine freischwimmende Muschellarve im Süfswasser. — Rosenthal, Versuche über Wärmeproduction bei Säugetieren. — Kochs, Ueber die Ursachen der Schädigung der Fischbestände im strengen Winter. — Löwit, Ueber amitotische Kernleitung.

Zeitschrift für Biologie XXVIII 2. Haycraft, Ueber den feineren Bau des gestreiften Muskelgewebes mit besonderer Berücksichtigung einer neuen Methode zur Untersuchung desselben durch Abdrücken des Gewebes auf Kollodium. — Nebelthau, Zur Kenntnis der Glykuronsäurebildung während der Carenz; Zur Glykogenbildung in der Leber. — Sandmeyer, Secundäre Degeneration nach Exstirpation motorischer Centra. — Hensen, Nachtrag zu dem Aufsatze: Die Harmonie in den Vocalen.

Botanisches Centralblatt Nr. 33. Keller, Beiträge zur schweizerischen Phanerogamenflora.

Liebigs Annalen der Chemie 264, 3. v. Pechmann, Ueber die Spaltungsproducte der α-Oxysäuren IV. — Merling, Verhalten des Dimethylpiperidins und verwanter Basen gegen Chlorwasserstoff.

Repertorium der Physik H. 7. Linde, Methode zur Bestimmung des Selbstpotentials; Methode zur Bestimmung des Wärmeleitungsvermögens einer Kugel und Wärmevorgänge in derselben; Ueber die Temperaturbestimmung eines Drahtes, wenn durch denselben ein galvanischer Strom fliefst. — Kurz, Die Elasticität der Coconfäden. — Elster und Geitel, Elektrische Beobachtungen auf dem Hohen Sonnblick. — Januschke, Ueber die Drehung eines Körpers im Kreise. — Bachmetjew, Ueber den Einfluss des linearen Spannens der Drähte auf die thermoelektrischen Eigenschaften derselben.

Mathematische Wissenschaften.

Journal für die reine und angewante Mathematik H. 4. Schroeter, Die hessische Configuration. — Schur, Ueber die sogenannten vollständigen Systeme von homogenen linearen partiellen Differentialgleichungen erster Ordnung. — Kronecker, Ueber die Zeit und die Art der Entstehung der Jacobischen Thetaformeln. — Thomé, Ueber eine Anwendung der Theorie der linearen Differentialgleichungen zur Bestimmung des Geschlechtes einer beliebigen algebraischen Function. — Schottky, Verhalten des Logarithmus einer elliptischen Function. — Vahlen, Bemerkung zur vollständigen Darstellung algebraischer Raumcurven. — Kronecker, Eine analytisch-arithmetische Formel.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 341. Dem Andenken des Abgeordneten Berger (Witten). — A. Schmidt, Neuere Fährdampfer für Eisenbahnzwecke. — Wurzel, Zur Frage der sicheren Geschwindigkeiten der Eisenbahnzüge. — Conrad, Ueber die Festsetzung der Rücklagen zum Erneuerungsfonds der Privateisenbahnen. — Koller, Die Holzimprägnierung und Holzconservierung vom praktischen Standpunkte aus betrachtet. — Wards Rammsporn für Kriegsschiffe.

Statistische Monatschrift H 6. Sedlaczek, Die definitiven Ergebnisse der Volkszählung vom 31. December 1890 in der k. k. Reichshaupt- und Residenzstadt Wien.

Prometheus Nr. 47. Castner, Neuere Versuche mit Brieftauben. — Miethe, Das Auge der Insecten. — v. Thümen, Die Quellen des Kautschuk und seiner Verwanten.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 35. Uppenborn, Magnetischer Widerstand oder magnetische Capacität? — Carhart, Die Armaturrückwirkungen in Gleichstromdynamos. — Fränke, Die elektrischen Vorgänge in Fernsprechleitungen und -apparaten (Schl.).

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 71-75. Zum 50jährigen Dienstjubiläum des königl. baierischen Generals der Infanterie Theodor v. Fries. — Gesammelte Schriften und Denkwürdigkeiten des Generalfeldmarschalls Grafen Helmuth v. Moltke. — Die transportable Lazaretbaracke. — Die Brigade Wedell bei Mars-la-Tour. — Das brandenburgische Hilfscorps unter dem Markgrafen Ludwig von Baden in der Schlacht bei Slankámen am 19. August 1691. — Aus dem Lager von Krassnoe Selo.

Allgemeines.

Die Gegenwart Nr. 34. v. Hartmann, Die Jungfernfrage. — Miles, Befestigungspläne in der Schweiz. — Brausewetter, Aasmund Olavson Vinje. — Gronau, Ein römisches Siegesdenkmal in der Dobrudscha. — Fischer, Das städtische Spiel- und Festhaus in Worms. — Capuana, Fra Formica. Autorisierte Uebersetzung von Porte. — Apostata, Der heilige Rock.

Ungarische Revue Juni-Juli. v. Kállay, Denkrede auf Graf Julius Andrássy. — v. Berzeviczy, Denkrede auf Karl Szathmáry. — Wertner, Die fürstlichen Nemanjiden. — Schwicker, Die Wirksamkeit des königl. ungarischen Landesverteidigungsministeriums von 1877-1890. — v. Majláth, Die Maschenpanzer des Nationalmuseums.

The Academy Nr. 1006. Tyler, Ryle and James's Psalms of the Pharisees. — Symons, Gosse's Poetical Works of Beddoes. — Hamilton, Frasers' Disraeli and his Day. — Wickham, Wallace's Rural Economy and Agriculture of Australia. — Original Verse: »Shaikh Muslihúd-Din Sa'di. — Orton, Did Tiglath-Pileser III carry into Captivity the Transjordanic Tribes? — Percival, Some Notes on the »Færy Queen« Book I. — Skeat, The Three Fragments of »The Romaunt of the Rose«. — Richards, Three Books about the New »Aristotle«. — Bühler, The New Sanskrit MS. from Mingai. — The Oriental Congress of 1891. — O'Neill, The Etymology of »Hatchment«.

The Athenæum Nr. 3329. Annals of a Fishing Village. — The Troubles of a Jesuit Archbishop. — Wharton's Latin Etymology. — The Voyage of F. Pyrard. — A School History of England. — The late Prof. Lorimer's Lectures. — Mediæval Husbandry. — The Stuarts of Aubigny. — New Year's Eve, 1889. — »Larboard«: Lair-Cart. — Mr. George Lock. — »The Dictionary of Antiquities«. — The Authorship of »Tales from Boccaccio«. — Prof. Cheyne on the Psalter. — Sidney Gilchrist Thomas. — Primitive Folk. — Giulio Clovio. — Notes from Asia Minor. — New Pianoforte and Violin Music. — The Spanish Drama.

Journal des Savants Juillet. Dareste, La loi Gombette. — Boissier, Les poésies de Catulle. — Lévêque, Histoire de la psychologie des Grecs. — Wallon, Mémoires du général baron de Marbot.

Revue critique No. 33/34. Ferrière, Les erreurs scientifiques de la Bible. — Fick, Dictionnaire étymologique I. — Deloume, Les

manieurs d'argent à Rome. — Hime, Manuel de latin. — Guibert, Saint-Léonard au XIIIe siècle. — Brantôme X, p. p. Lacour. — Vignols, La France à Madagascar. — Sorel, L'Europe et la Révolution française, III la guerre aux rois. — Costa de Beauregard, Les dernières années de Charles-Albert. — La politique française en Tunisie. — Chansons populaires de la France, p. p. Crane.

Revue des Deux Mondes 15 Août. Cherbuliez, L'art et la nature (fin). — Caro, Amour de jeune fille (fin). — Berthelot, Les Compositions incendiaires dans l'antiquité et au moyen âge. Le feu Grégeois et les origines de la poudre à canon. — Du Bled, Les comédiennes de la cour. La duchesse du Maine, madame de Pompadour et la reine Marie-Antoinette. — Schuré, Paysages historiques de France IV. — La guerre d'Espagne. Fragments des mémoires militaires du colonel Vigo-Roussillon (fin).

Nuova Antologia 16 Agosto. Bonghi, La caccia a' Giudei. — Pigorini, Il Museo nazionale preistorico ed etnografico di Roma. — Luzio e Reiner, Buffoni, nani e schiavi dei Gonzaga ai tempi d'Isabella d'Este. — Fleres, Peccato veniale. Novella. — Livi, Gasparo da Salò e l'invenzione del violino. — Un articolo di Francesco Crispi. — Boner, Gens Humida.

Anzeigen.

MURET [106

encyklopädisches Wörterbuch

der englischen und deutschen Sprache.

(Ein Parallelwerk zu „Sachs-Villatte“.)

Teil I:	Teil II:
Engl.-deutsch	Deutsch-engl.
von	von
Prof. Dr. Ed. Muret.	Prof. Dr. D. Sanders.

Umfang ca. 33 Lfgen. Jährlich 5 Lfgen. à 1,50 M.

Lieferung 1/2 sind erschienen.

Langenscheidtsche Verlagsb., Berlin SW 46.

Herder'sche Verlagshandlung, Freiburg im Breisgau.

Soeben ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [102

Cetty, H., Die altelsässische Familie.
Einzig genehmigte Uebersetzung aus dem Französischen.
8°. (XI u. 228 S.) M. 2.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Die Dampfmaschinen

der

Pariser Weltausstellung 1889.

Von

Friedrich Freytag,

Ingenieur und Lehrer an den technischen Staatslehranstalten zu Chemnitz.

Oktav. 136 Seiten mit 89 Textabbildungen und 29 lithographierten Tafeln.

Preis geheftet Mark 10.—

Ueber die Dampfmaschinen der Pariser Weltausstellung von 1889, die an und für sich schon höchst bemerkenswert waren, jedoch durch die Rückwirkung des Dynamobetriebes auf sie ein besonders hervorragendes Interesse boten, waren bisher in der Fachlitteratur nur zerstreute Aufsätze und Notizen zu finden. Im vorliegenden Buche des in Fachkreisen rühmlich bekannten Verfassers ist nun eine gedrängte, jedoch erschöpfende Beschreibung der bemerkenswertesten Ausstellungsmaschinen geboten, deren Verständnis durch zahlreiche Textabbildungen und 29 lithographische Tafeln gefördert wird. Das Werk bietet ausserdem eine Fülle hervorragender Konstruktionen. [88 2/1

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von **Friedrich Vieweg & Sohn** in **Braunschweig.**
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.)
Soeben erschien:

Jacob Henle.

Ein deutsches Gelehrtenleben.

Nach Aufzeichnungen und Erinnerungen erzählt

von

Fr. Merkel. [104

Mit einem Porträt in Holzstich. 8. geh. **Preis 10 Mark.**

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Ludwig Feuerbach.

Sein Wirken und seine Zeitgenossen

mit Benutzung ungedruckten Materials

dargestellt von

Wilhelm Bolin.

Oktav. 366 Seiten. Preis geheftet M. 6.—

Dieses teilweise auf der litterarischen Hinterlassenschaft Feuerbachs aufgebaute Werk aus der Feder eines tüchtigen Forschers bietet inhaltlich vieles Neue und Wichtige. Dies sichert ihm zusammen mit dem Umstande, dass Feuerbach in seiner gewaltigen Grösse erst in jüngster Zeit seine volle Würdigung zu erfahren anfängt, indessen schon um seiner historischen Stellung willen Anspruch auf Veröffentlichung alles dessen hat, was mit seiner philosophischen Lebensstellung im wesentlichen Zusammenhang steht, das lebhafte Interesse aller wirklich gebildeten Kreise. [86 2/2

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von **Friedrich Vieweg & Sohn** in **Braunschweig.**
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.)
Soeben erschien:

Die Chemie des Pyridins

und seiner Derivate.

Unter Benutzung eines Manuscriptes des

Dr. Arthur Calm,

weil. Privatdocent zu Zürich,

herausgegeben von

Dr. Karl von Buchka, [103

a. o. Professor an der Universität zu Göttingen.

2. Lieferung gr. 8. geh. **Preis 14 Mark.**
Preis complet 22 Mark 50 Pf.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 38. Berlin, 19. September 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Usener, Der heilige Theodosios.
de le Roi, Evangelische Christenheit und Juden.
Hamerling, Atomistik des Willens.
Viereck, Höhere Bürgerschule.
Sayce, Records of the Past III. IV.
Müller, Handbuch der klassischen Altertumswissenschaft II 2. V 3. VII. VIII 1. IX 1.
Zarncke, Entstehung der griechischen Litteratursprachen.
Blattner, Mundarten des Cantons Aargau.
Knortz, Nordamerikanische Litteraturgeschichte.
Kubitschek, Imperium Romanum tributim discriptum.
Griessdorf, Zug Karls V gegen Metz 1552.
Ranke, Zur eigenen Lebensgeschichte.
Schmidt, Korkyräische Studien.
Meyer und Tesdorpf, Hamburgische Wappen und Genealogien.
Fleiner, Obligatorische Civilehe und katholische Kirche.
Specht, Mystik im Irrsinn.
Kirchner, Zur Biologie der Blüten.
König, Untersuchung landwirtschaftlich und gewerblich wichtiger Stoffe.
Arenhold, Entwicklung der Schiffstypen.
Niemann, Eulen und Krebse.
Ders., Bei Hofe.
Ders., Der arme Dichter.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Hermann Usener, Der heilige Theodosios. Schriften des Theodoros und Kyrillos. Leipzig, Teubner, 1890. XXIV u. 210 S. gr. 8°. M. 4.

Kein Anderer unter den heutigen philologischen Forschern hat mit gleich unermüdlichem Eifer sein Interesse auch der christlichen griechischen Litteratur zugewant und hat dem entsprechend hier Neues zu Tage zu fördern gewust wie H. Usener. Als neueste Gabe bietet er der ihm schon vielfach zum Dank verpflichteten kirchenhistorischen Forschung die Darstellungen des Lebens des heiligen Theodosios, des Begründers eines bald hochberühmten Klosters südöstlich von Bethlehem, von einem Glied dieses Klosters, Theodoros, und einem jüngern Zeitgenossen, Kyrillos, verfasst. Beide Schriften hatte U. bereits in zwei Programmen der Bonner Universität auf Grund von Abschriften aus der für die Geschichte des Mönchtums so wichtigen Hs. Laur. pl. XI 9 veröffentlicht, hier gibt er sie durch erneute Collation verbessert. Zugleich wird aber hier die Textausgabe von Erleuterungen begleitet, welche dem Philologen wie Kirchenhistoriker gleich Wertvolles bieten. Der Erstere wird an den Aufschlüssen, welche die hinsichtlich dieser Litteratur einzigartige Belesenheit des Verfs. zu geben vermag, nicht vorübergehen dürfen, dem Kirchenhistoriker aber gewären diese Schriften, wie denn überhaupt die Mönchsbiographien des Kyrill von Skythopolis für uns die wertvollste Quelle zur Kenntnis des orientalischen Mönchtums um 500 sind (vergl. S. XI ff. und Loofs, Leontius von Byzanz S. 275 ff.), ein lebendiges Bild der Zustände in dem palästinensischen Mönchtum jener Zeit. Wir gewinnen einen Einblick in die Wirrnisse, welche infolge der auf abendländischem Einfluss beruhenden Beschlüsse des Chalcedonense über die orientalische Kirche gekommen waren. Schon aber hat das palästinensische Mönchtum grofsenteils die Bestimmungen des Chalcedonense zu einem integrierenden Bestandteil seiner Orthodoxie gemacht; mit besonderem Eifer kehren sich die Verfasser dieser Mönchsleben gegen den »Origenismus«. Interessant ist der Preis dreifacher mönchischer Tugend, welchen Cyrill dem Theodosios spendet; dieser habe bewährt: *ἀκριβεστάτην ἄσκησιν μετὰ πίστεως ἀληθοῦς καὶ ὀρθοδόξου . ., καὶ τὴν πρὸς τοὺς ξένους καὶ πτωχοὺς θαμινὴ καὶ ἀπροσωπόληπτον φιλοφροσύνην, καὶ τὸ τρίτον τὸ τῆς θείας λειτουργίας σύντονον, μικροῦ δεῖν καὶ ἄπαυστον.* Die ungleich umfangreichere, aber gegenüber der Cyrills minderwertige Schrift des Theodoros bezeichnet U. mit Recht als ein charakteristisches Denkmal der den Wahrheitssinn erstickenden Rhetorik jener Zeit. Somit dürften auch dieser Ausgabe des Verfs. Belehrung Suchende nicht fehlen, legt sie doch selbst ein deutliches Zeugnis davon ab, dass er sich durch die »Frage Quis leget haec?« nicht hat »die Gewissenhaftigkeit und die Freude an der mühevollen Aufgabe beeinträchtigen lassen«. — Eine altslavische Uebersetzung der Vita des Theodosius von Theodoros findet sich in der Bibliothek der Troitzko-Sergiewschen Laura Nr. 673 f. 167. Auch die Schriften des Kyrillos sind grofsenteils in altslavischen Uebersetzungen vorhanden.

Dorpat. N. Bonwetsch.

J. F. A. de le Roi, Die evangelische Christenheit und die Juden unter dem Gesichtspunkte der Mission geschichtlich betrachtet. II Bd. (Schriften des Institutum Iudaicum in Berlin. Nr. 9.) Berlin, Reuther, 1891. VIII u. 357 S. gr. 8°. M. 5,80.

Das vorliegende Buch ist die neueste Schrift, welche das Berliner Institutum Iudaicum erscheinen lässt. Es ist der zweite Band eines auf drei Bände angelegten Werkes, dessen erster vor sieben Jahren bereits in der DLZ. besprochen wurde. Diese Fortsetzung teilt die Vorzüge des Anfangs und weckt den Wunsch, dass der Abschluss bald und in der bisher bewiesenen Gründlichkeit und Tüchtigkeit erfolge. Was wir hier lesen, hat nicht nur allgemein wissenschaftlichen, sondern auch unmittelbar praktischen Wert, insofern sowol ein wesentlicher Beitrag kirchen-, religions- und culturgeschichtlicher Art als auch eine Fülle von Winken

zum Verständnisse der schwebenden Tagesfragen geboten wird. Der Verf. bringt die Zeit von der Mitte des vorigen Jahrhunderts bis zur Gegenwart zur Darstellung und scheidet das Ganze in zwei Perioden. Von 1750 etwa bis 1800 wärt die »der Herschaft philosophischer Ideen«, von da an bis heute die »des gegenseitigen Ringens philosophischer, christlicher und nationaler Ideen«. Den weitaus grösesten Raum nimmt selbstverständlich der zweite Teil ein, trotzdem dass lediglich »das europäische Festland während des 19. Jhs.« behandelt wird — »England und die aufsereuropäischen Länder« verbleiben dem Schlussbande. Von besonderem Interesse ist die »Deutschland« darstellende Partie des Buches. Wir lernen »die Zustände unter Christen und Juden« kennen, finden einen Abschnitt »die Juden und die Litteratur«, erhalten einen Ueberblick über »die missionierende Tätigkeit«, lassen uns eine stattliche Zahl »Proselyten in Deutschland« der allerverschiedensten Art vorüberführen und lesen eine litterarhistorische und sachliche Auseinandersetzung über »die antisemitische Bewegung in Deutschland«, ernst, tief, gerecht und gütig, dass wir ihr nur den zahlreichsten Leserkreis wünschen können.

Berlin. Plath.

Philosophie.

Robert Hamerling, Die Atomistik des Willens. Beiträge zur Kritik der modernen Erkenntnis. 2 Bde. Hamburg, Verlagsanstalt u. Druckerei A.-G., 1891. XVII u. 297, 269 S. 8°. M. 12.

Der bekannte österreichische Dichter hat, wie er in dem Vorwort seines nachgelassenen Werkes sagt, von jeher eine grofse Vorliebe für Philosophie gehabt und sich in dieser, die er nicht für eine »Fachwissenschaft« hält, ein eigenes Urteil zu bilden gestrebt. Es war sein ausdrücklicher Wunsch, dass das Resultat seiner Studien, wenn auch noch fragmentarischen Charakters, veröffentlicht werde, falls ihn der Tod vor der Herausgabe abberufen sollte, und er hat für diese nun eingetretene Eventualität so bindende Vorschriften gemacht, dass Herrn Dr. Ad. Harpf, welcher die letzte Revision übernommen hat, kein Vorwurf trifft, wenn wir manches gedruckt sehen, was besser gestrichen worden wäre.

Der von Hamerling vertretene Standpunkt, soweit er sich überhaupt irgendwie klar fixieren lässt, ist der einer Metaphysik des Lebensgefühls, welches als Lebenswille bezeichnet und atomistisch als Vielheit realer Kraftpunkte (»wollende Wesenseinheiten«) gedacht wird, in denen sich der universelle Daseinswille widerholt. »Das Seiende ist, subjectiv betrachtet: Ich; objectiv betrachtet: Atom. Beide sind identisch mit dem, was man das Ding an sich oder das 'An sich der Dinge' nennt« (I S. 131). Die Wirkung dieser Seienden auf einander, worüber sich nur »Ahnungen« (II S. 3) aussprechen lassen, besteht in einer »Zustandsmitteilung« (II S. 8. 14 u. a.). Der Lebenswille betätigt sich schliefslich als »Ichsinn und Allsinn«, »als Sittlichkeit«, »als Schönheitstrieb«, »als Lebensfreude«.

Die Begründung der vorgetragenen Ansichten ist meist nur aphoristisch, wie der Verf. selbst zugesteht. Sie lässt aber auch jede Festigkeit der Begriffe vermissen und bewegt sich hauptsächlich in Vermutungen. Der überwiegende Teil der Ausführungen ist polemisch, insbesondere in Bezug auf erkenntnistheoretische Fragen. Oft handelt es sich dabei nur um einen Kampf mit Windmühlen. So hat sich der Verf. unter dem Namen des »Neukantianismus«, welcher angeblich in Deutschland herscht, ein jedes »Sein« läugnendes Ungeheuer zurecht gemacht, welchem nun seine gar nicht vorhandenen Drachenköpfe energisch abgehackt werden. Trotz der grofsen Belesenheit und dem ernstlichen Eifer Hs. ist es ihm nicht gelungen, in die eigentliche Bedeutung der philosophischen Probleme einzudringen, was sich namentlich in der Behandlung der Begriffe A priori, Sein, Continuität, Zweckmäfsigkeit zeigt. Dies näher zu begründen mangelt hier der Raum. Noch schlimmer sind die bisweilen zur Sinnlosigkeit sich steigernden Misverständnisse in mathematischen und physikalischen Fragen, die richtig zu beleuchten die Pietät gegen den Verstorbenen verbietet; man vergl. I S. 196—201 über Dimensionen, II S. 67 f., wo der Sinn des Beharrungsgesetzes verkannt wird, II S. 95 f., S. 128 u. a. m.

Einen wissenschaftlichen Wert vermögen wir dem Buche nicht zuzusprechen. Es hat lediglich Bedeutung für denjenigen, welcher Interesse genug am Dichter Hamerling nimmt, um auch die Art und Weise zu studieren, wie sich derselbe mit den Fragen der Weltanschauung und der neueren philosophischen Litteratur persönlich abgefunden hat. Das Buch gehört zu den nicht seltenen Veröffentlichungen, in welchen der Verf. seine Versuche, sich subjectiv in der Wissenschaft zu orientieren und zu eigener Ueberzeugung zu kommen, verwechselt mit einer Förderung der Wissenschaft selbst, wozu doch ein anderes Rüstzeug und eine objectivere Begründung des Gesagten gehört. Insofern aber mag das Werk Beachtung verdienen, als es uns in dem typischen Beispiele dieses reich begabten und philosophisch interessierten Dichters vor Augen stellt, wie wenig klar und systematisch man selbst in den Kreisen hochgebildeter Männer in philosophischen Fragen zu denken gewohnt ist.

Gotha. K. Lasswitz.

Erziehung und Bildungswesen.

L. Viereck, Die höhere Bürgerschule. Ihr Wesen und ihre gegenwärtige Lage. Braunschweig, Salle, 1891. 66 S. gr. 8°. M. 1.

Nach einem Ueberblick über die Entwickelung des »höheren bürgerlichen Schulwesens in Preufsen bis 1882« weist der Verf. nach, wie die durch die Organisation von 1882 der höheren Bürgerschule aufgedrängte Gleichförmigkeit, der Mangel an sogenannten »Berechtigungen« und der »Lateindünkel« der Philologen und der durch sie irregeleiteten öffentlichen Meinung das Gedeihen dieser Schulgattung trotz der platonischen Wertschätzung von Seiten der Regierung immer wider hindere. Die Regierung müsse diese Schulen den Lateinschulen gleichstellen an Berechtigungen und finanziellen Zuwendungen. Der Verf. verlangt nun die neunklassige Stufenschule, welche mit Französisch in der untersten Klasse beginnt, im vierten Jahrescurse Englisch oder Lateinisch aufnimmt, aber das Griechische noch ausschliefst, nach dem sechsten Jahre das Freiwilligenzeugnis ausstellt und, je nach örtlichem Bedürfnis, ein dreiklassiges Gymnasium oder Realgymna-

sium anschliefst. Die statistischen Erörterungen der Schrift sind beachtenswert; aber der Verf. bedenkt nicht, dass die obersten drei Gymnasialklassen, welche ihre »ganze Kraft und Zeit den alten Sprachen zuwenden« (S. 57), diejenigen, denen wir ganz besonders eine gewisse Weite der Bildung sichern müsten, die Beamten, die Lehrer höherer Schulen, die Theologen, in höchst einseitiger Weise vorbilden würden, und dass von einer Gleichwertigkeit der klassischen und der realistischen Bildung (S. 42) nicht mehr geredet werden kann, wenn das Griechische nur in drei Jahrescursen einer neunklassigen höheren Schule gelehrt werden darf.

Karlsruhe i. B. E. v. Sallwürk.

Philologie und Altertumskunde.

Records of the Past. Being English Translations of the ancient monuments of Egypt and Western Asia. New Series. Edited by A. H. Sayce. Vol. III. IV. London, Sam. Bagster and Sons, o. J. 131 u. XVII, 137 u. XIII S. 8°.

Diese neue Serie der bekannten »Records of the Past« unterscheidet sich von der früheren wie in der Auswahl der behandelten Inschriften, so in der Anordnung derselben. Beschränkte sich die frühere Serie ausschliefslich oder wenigstens fast ausschliefslich auf Aegypten und die der Keilschrift sich bedienenden Länder mit Einschluss der Achämenidentexte, so bietet diese zweite Sammlung aufser Texten der genannten Art auch solche, welche, wie im Titel ausdrücklich bemerkt ist, sich auf »Westasien« überhaupt beziehen, d. h. dort gefunden sind, auch wenn sie nicht in hieroglyphischer oder Keilschrift geschrieben sind. So bringt Band I der neuen Folge nach dieser Richtung die bekannte Siloahinschrift, Band II die Inschrift der moabitischen Stele des Königs Mesa. Ob dieses Princip auch ferner bei der Auswahl der Texte durchgeführt werden soll (Bd. III und IV bieten nur hieroglyphische und Keilschrifttexte) und ob dieses Hineinziehen eventuell also auch phönicischer, aramäischer u. s. w. Inschriften (anders als in etwaigen vereinzelten Ausnahmefällen) in der Tat sich auf die Dauer empfiehlt, mag dahingestellt bleiben.

Die Texte, um die es sich hier handelt, werden ausschliefslich in Uebersetzung gegeben. Von einer Widergabe der Originaltexte in Umschrift wird abgesehen. Es mag sein, dass dieses bei der Art der hieroglyphischen Schrift zur Zeit das Geratenste ist. Anders aber steht es doch bei den assyrischen und babylonischen Texten, die sumerisch-akkadischen eingeschlossen, man mag sich für die eine oder für die andere der beiden bekannten Thesen, betreffend das Wesen von Schrift und Sprache der letzten in Betracht kommenden Inschriften entscheiden. Indessen wenn Herausg., Verleger und Leser die Transcription glauben entbehren zu können, so ist ja schliefslich nichts dagegen zu sagen; der Leser, dem etwa die blofse Uebersetzung nicht genügt, wird dann eben nach anderen eine Controle ermöglichenden Hilfsmitteln oder Publicationen sich umsehen müssen.

Was nun die beiden neu erschienenen Bände III und IV im besonderen anbetrifft, so ist zunächst der Inhalt derselben ein sehr reicher und manigfaltiger. Aufser den zahlreichen hier in Uebersetzung mitgeteilten ägyptischen Inschriften, von deren Besprechung der Ref. absehen muss, bietet Band III von babylonisch-assyrischen Texten die an die Pharaonen Amenophis III und IV gerichteten Briefe aus Babylonien, Assyrien, Syrien und Palästina, aus dem Funde von Tell-el-Amarna (A. H. Sayce); alte babylonische Agriculturvorschriften (G. Bertin); die grofse Nebukadnezarinschrift des East India House (C. J. Ball); endlich Contracttäfelchen, »relating to Belshazzar« (A. H. Sayce). Band IV enthält: die synchronistische Geschichte von Assyrien und Babylonien (derselbe); Inschriften Salmanassars II (Scheil); Votivinschrift Ašurnâṣir-abal's, andere Votivinschriften und Inschrift Rammân-nirâri's (Arthur Strong); babylonische Contracttäfelchen (Theoph. G. Pinches); Weihinschrift, bestimmt für den Sonnengott von Sippara, sowie zwei Felsinschriften des Königs Argistî von Vân (A. H. Sayce).

Mehrere von diesen Inschriften (Nebukadnezar, Salmanassar, Rammân-nirâri; synchronistische Geschichte, Vâninschriften) sind bereits früher, teils von den Bearbeitern selber, teils von Anderen behandelt und hier in revidierter Gestalt wider vorgelegt. Unter den neu hinzugekommenen Inschriften stehen zweifellos die Inschriften von Tell-el-Amarna und die Weihinschrift von Sippara wegen ihres Inhalts (letztere in der Tat ein Document über die Uebergabe dreier Söhne seitens ihrer Mütter zum Tempeldienst?) im Vordergrunde des Interesses. Dieselben werden die Männer von Fach noch lange beschäftigen.

Berlin. Schrader.

Handbuch der klassischen Altertumswissenschaft in systematischer Darstellung mit besonderer Rücksicht auf Geschichte und Methodik der einzelnen Disciplinen. In Verbindung mit Autenrieth, Bauer, Blass u. A. herausg. von Iwan v. Müller. II Bd., 2. Hälfte. 2. völlig neubearb. u. sehr verm. Aufl. S. 401–942 u. I–XX. — XIV Halbbd. (V Bd., 3. Abt. XI u. 304 S.). — XII/XIII Halbbd. (VII Bd., 2. Aufl. XX u. 942 S.). — XV Halbbd. (VIII Bd., 1. Abt. XVI u. 304 S.). — XVI Halbbd. (IX Bd., 1. Abt. XII u. 495 S.). München, Beck, 1890/91. Lex.-8°. II 2 M. 8,50, XIV M. 6,50, XII/XIII M. 12, XV M. 5,50, XVI M. 8,50.

Der erfreuliche Fortgang des grofsen Unternehmens, von dem Ref. schon mehrfach in dieser Zeitschrift zu berichten Gelegenheit hatte, ist auch im Jahre 1890 nicht unterbrochen worden, und auch diesmal verdienen die neu erschienenen Teile die Anerkennung, dass sie sich dem Plane des Ganzen trefflich einfügen, und auch abgesehen davon durchweg als gediegene und tüchtige Leistungen bezeichnet werden dürfen. Freilich ist auch hier wider nicht zu verkennen, dass die ungleich dankbarere Aufgabe denjenigen Mitarbeitern zugefallen ist, deren Specialgebiete überhaupt eine den wissenschaftlichen Anforderungen der Gegenwart entsprechende Gesammtdarstellung bisjetzt noch entbehrten; und aus diesem Gesichtspunkt muss man wol die treffliche Geschichte der byzantinischen Litteratur von K. Krumbacher (Bd. IX Abt. 1) als den wertvollsten unter den neu erschienenen Teilen bezeichnen; kaum minder dankenswert ist aber die auf gründlichster Sachkenntnis beruhende übersichtliche und anschauliche Darstellung der griechischen Cultusaltertümer von Paul Stengel (Bd. V, Abt. 3 S. 1–178). Wenn dagegen die römische Litteraturgeschichte von Martin Schanz, von welcher bisjetzt der erste, die republikanische Periode umfassende Teil (Bd. VIII Abt. 1) vor-

liegt, nicht gerade eine Lücke in der philologischen Litteratur ausfüllt, so fehlt es doch auch ihr nicht an manchen eigentümlichen Vorzügen, die ihr, ganz abgesehen von dem Plane des Gesammtwerkes, eine selbständige Existenzberechtigung neben den ausführlicheren Darstellungen des Gegenstandes, auch neben dem mit Recht so allgemein anerkannten und verbreiteten Werke von Teuffel, verleihen.

Dass den einsichtigen und tatkräftigen Bemühungen der Redaction und der Verlagshandlung auch der wolverdiente äufsere Erfolg nicht fehlt, ersieht man mit Befriedigung daraus, dass schon lange vor Beendigung des Ganzen sich für zwei Bände (II und VII) eine neue Auflage nötig gemacht hat, für den einen (Christ, Griechische Litteraturgeschichte) sogar in auffallend kurzer Zeit. Was Ref. und andere Beurteiler der ersten Auflage an Versehen und Flüchtigkeitsfehlern gerügt hatten, ist verbessert, auch sonst durch eine gründliche Durchsicht die Brauchbarkeit des von vornherein praktisch und verständig angelegten Grundrisses erhöht worden. Gewis wird diese zweite Auflage nicht die letzte sein, und wir hegen das Vertrauen zu dem Verf., dass er auch in späteren Neubearbeitungen stets darauf bedacht sein wird, sein Buch zu vervollkommnen und mit den Fortschritten der Specialforschung im Einklang zu erhalten. Für das ganze Unternehmen aber können wir nur den Wunsch aussprechen, dass auch die noch ausstehenden Teile an Tüchtigkeit und Brauchbarkeit der überwiegenden Mehrzahl der bereits erschienenen ebenbürtig sein und dass der endliche Abschluss nicht etwa durch das Ausbleiben einer einzelnen Abteilung allzulange verzögert werden möge.

Halle a. S. W. Dittenberger.

Eduard Zarncke, Die Entstehung der griechischen Litteratursprachen. Leipzig, T. O. Weigel Nachf., 1890. 53 S. gr. 8°. M. 1,20.

Das Schriftchen besteht aus einem im Mai 1889 in der Aula der Leipziger Universität gehaltenen Vortrage und aus Anmerkungen, welche die Darstellung jenes Vortrages näher begründen und wissenschaftlich rechtfertigen sollen. Sein Ziel bezeichnet der Verf. in dem kurzen Vorworte folgendermafsen: »Bei der Veröffentlichung leitet mich lediglich der Wunsch, dem Grundgedanken von dem durchgreifenden Unterschied zwischen Litteratursprache und gesprochener Mundart für die griechische Litteratur, in Poesie und Prosa, die Beachtung und Anerkennung zu verschaffen, die ihm von den Einen ganz, von Andern wenigstens zum Teil versagt wird.« Diesem Zweck entspricht die Darstellung des Verfs. durchaus; namentlich sei auf die Ausführungen über die Prosa, besonders die attische, verwiesen. Das Urteil S. 52 über die in der Ueberlieferung vorliegenden »berechtigten Nebenformen, die der heimischen Mundart des Schriftstellers fremd sind« bedarf allerdings einer gewissen Einschränkung. Es kommt nemlich sehr viel darauf an, ob eine solche Nebenform etwa die in einer späteren Zeit, aus der unsere hsliche Ueberlieferung stammt, allgemein herschende war oder nicht. Im ersteren Fall, also z. B. bei dem Herodoteischen *πολίτης* neben *πολιήτης*, möchte ich auf die »Berechtigung« derselben für den Text des Schriftstellers nicht viel geben. Man sehe nur, wie die Abschreiber in Fragmenten von Dialektschriftstellern mit der Sprachform umgegangen sind. Etwas mehr Schutz gegen Willkür und Nachlässigkeit gab ja ein zusammenhängender Text, aber in geringerem Grade musten doch auch hier dieselben Ursachen dieselbe Wirkung hervorbringen.

Halle a. S. W. Dittenberger.

H. Blattner, Ueber die Mundarten des Cantons Aargau (Grenzen, Einteilung, Phonetik). Vocalismus der Schinznacherma. Brugg 1890 (Leipzig, Fock). 80 S. 8°. M. 2,50.

Seit ungefähr 15 Jahren ist eine Reihe von Monographien über schweizerische Mundarten erschienen. Zwei davon, »Der alemanische Consonantismus in der Mundart von Baselstadt«, von Heusler, und »Zur Syntax der baselstädtischen Mundart«, von Binz, sind im Jahrgang 1889 dieses Blattes von mir besprochen worden. Die erstere hat vor kurzem eine erwünschte Ergänzung gefunden durch E. Hoffmann, »Der Vocalismus von Baselstadt«. Man kann sich aller dieser Arbeiten freuen, weil sie Ausflüsse der gegenwärtig blühenden phonetischen Richtung der Sprachwissenschaft sind; es bleibt nur die Frage, was aus allen solchen Localgrammatiken für die allgemeine deutsche sich ergeben werde.

Die vorliegende Schrift handelt in der Einleitung (S. 7—20) zunächst von dem Schwinden der Mundart auch auf dem Gebiete des Cantons Aargau, nennt aber (S. 11) als einen Hauptzweck den Versuch, aus den heutigen Mundarten jenes Gebietes noch die Grenzen des einstigen burgundischen Dialektes herauszufinden, Dass in den Mundarten der westlichen Schweiz Reste deutsch gebliebener, zum Teil mit Alemannisch gemischter burgundischer Sprache enthalten sein können, hat schon J. Grimm (Geschichte d. deutsch. Sprache S. 488) ausgesprochen, nach ihm Jahn (Gesch. der Burgundionen), und ich habe in zwei (wie es scheint, dem Verf. unbekannt gebliebenen) Abhandlungen: »Ethnographische Gesichtspunkte der schweizerischen Dialektforschung« (Jahrb. f. schweiz. Gesch. Bd. XII, Zürich 1887) und »Die lexikalischen Unterschiede der deutschen Dialekte, mit besonderer Rücksicht auf die Schweiz« (Festschrift zur Begrüfsung der deutsch. Philol.-Versamml. in Zürich 1887) nachzuweisen gesucht, inwieweit wir zu der oben ausgesprochenen Ansicht berechtigt seien. Dass altburgundische Bevölkerung und Sprache bis in den heutigen Canton Aargau hineinreichen, halte ich für unwahrscheinlich; wenn der Name »burgundisch« so weit erstreckt werden soll, so kann er sich wol nur auf die politisch-kirchlichen Grenzen des spätern, neuburgundischen Reiches beziehen und die deutschen Mundarten der westlichen Schweiz überhaupt bezeichnen, ohne Rücksicht auf ethnographische Unterschiede. Nur in diesem Sinne kann von burgundischen Mundarten des Cantons Aargau gesprochen werden, und was der Verf. (besonders S. 17, vergl. noch 46 und 64) als Merkmale von solchen angibt, reicht jedenfalls nicht aus, um Burgundisch gegen Alemannisch abzugrenzen; es müste dann vor allem Uebereinstimmung jener Merkmale mit solchen der westlicheren, unzweifelhafter auf burgundischer Grundlage erwachsenen Mundarten (von Freiburg, Berner Oberland, Wallis) nachgewiesen werden, was kaum möglich sein wird, während umgekehrt einige von jenen Merkmalen auch in den Canton Luzern und

die Urcantone hineinreichen, die nie zum burgundischen Gebiete gerechnet wurden.

Uebrigens beruht der Wert der vorliegenden Arbeit keineswegs auf der nun besprochenen Ansicht. S. 17—19 werden die Eigentümlichkeiten der aargauischen Mundarten zusammengestellt, deren Gebiet auf einer am Schluss beigelegten Karte abgegrenzt ist. Nachdem dann (S. 21—24) die Lautbezeichnung festgestellt ist, handelt der zweite Abschnitt (bis S. 44) von der Phonetik dieser Mundarten im ganzen, der dritte (bis S. 73) von den Vocalen der Schinznacher Mundart. Der Verf. zeigt gründliche Kenntnis der phonetischen Theorie, scharfe Warnehmung und genaue Beschreibung aller Besonderheiten, die sich bis auf Nachbarorte erstrecken. — Warum am Schlusse Proben älterer Schriftstücke aus jener Gegend gegeben sind, ist nicht ersichtlich, da der Verf. selbst bemerkt, dass sie für die damalige Aussprache nichts beweisen.

Zürich. L. Tobler.

Karl Knortz, Geschichte der nordamerikanischen Litteratur. 2 Bde. Berlin, Lüstenöder, 1891. 432 u. 491 S. 8°. M. 10.

Dieses neue Werk des um die Bekanntmachung amerikanischer Litteratur in Deutschland wolverdienten Verfs. gibt sich dem Titel nach als eine geschichtliche Darstellung, bildet aber in der Tat eine ziemlich wenig geordnete Anhäufung teils von Notizen und summarischen Uebersichten, teils von eingehenderen Aufsätzen über einzelne Autoren. Es ist nirgends versucht, den historischen Zusammenhang zwischen der Dichtung Amerikas und der Europas zu erkennen, selbst die auf amerikanischem Boden vorhandenen Gruppen sind häufig nicht erkannt, noch häufiger nicht in ihrer Entwicklung verfolgt. Die Charakteristiken werden meistens obenhin angelegt, Notizen über unbedeutende Aeufserlichkeiten des Lebens nehmen viel Raum ein, auch dort wo der Verf. sehr breit wird, geht er nicht in die Tiefe, Beobachtungen über poetische Technik oder Constructionen der Eigenart der Dichter aus ihren Werken finden sich fast gar nicht. Höchst ungleichmäfsig und nicht der wirklichen Sachlage entsprechend ist die Weise, in welcher die einzelnen Erscheinungen berücksichtigt werden: wichtige Schriftsteller werden kürzestens erwähnt, indes unwichtige zufällig oder mit tendenziöser Absicht hervorgehoben werden. Es lässt sich nicht verkennen, dass der Verf. seinen Mafsstab einem etwas veralteten Radicalismus — etwa dem Heckers oder noch besser Heinzens im »Pionier« — entnimmt; dadurch wird Vieles entstellt und die Perspective verschoben. Während der Katalog der älteren Schriftsteller viele mit Recht längst vergessene Namen wider vorführt, fehlen unter den Autoren der letzten Jahrzehnte manche und gerade recht bedeutende, welche die sich entwickelnde Sonderart amerikanischer Poesie schon jetzt bezeichnen. Die Schreibweise des Verfs. ist flüchtig und oft fehlerhaft.

Es muss aber hinzugefügt werden, dass der gänzliche Mangel an guten und sorgsam gearbeiteten Büchern über amerikanische Litteratur dem neuen Werke trotz seiner deutlichen Mängel eine wolwollende Aufnahme im deutschen Publicum verschaffen mag: wer sich nicht selbst eingehend mit den Dingen befasst, wird diese Bände doch bequem zum gelegentlichen Nachschlagen finden. Der Verf. erhebt seinerseits gar nicht den Anspruch, als Forscher in der Litterarhistorie gelten zu wollen, ja er betrachtet die Philologen seines Heimatlandes als *old fogies*, deren Bücherstubenstandpunkt ihm längst überwunden scheint. Er wird zufrieden sein, wenn sein Buch gut gekauft wird, und das mag ihm wol gelingen.

Graz. Anton E. Schönbach.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Jos. Wilhelm Kubitschek, Imperium Romanum tributim discriptum. Leipzig, Freytag, 1889. IV u. 276 S. gr. 8°. M. 12.

Bereits in seinem 1882 in den Abhandlungen des archäologisch-epigraphischen Seminars der Universität Wien erschienenen Buche über den Ursprung und die Ausbreitung der römischen Tribus hatte Kubitschek die Veröffentlichung einer neuen Zusammenstellung des gesammten Materials über die geographische Verteilung der Tribus im römischen Reiche als Ersatz für Grotefends längst veraltetes Imperium Romanum tributim descriptum in Aussicht gestellt, die Grundsätze, welche er bei dieser statistischen Arbeit zu beobachten gedachte, dargelegt und Proben einer neuen discriptio imperii nach Tribus geliefert. Das vorliegende Werk erfüllt jenes Versprechen. Es enthält unter Voranstellung der 11 Augusteischen Regionen Italiens nach Provinzen geordnete alphabetische Verzeichnisse der inschriftlich belegten Bürgergemeinden mit Angaben der bezüglichen Tribus, sowie den darüber vorhandenen inschriftlichen Belegen. Den letzteren sind kurze Notizen über die politischen Beziehungen der einzelnen Gemeinden zu Rom und, wo ein Verweis auf die betreffenden Abschnitte des Corpus Inscriptionum nicht genügend schien, über Ausdehnung der Territorien vorangestellt. Die Zeugnisse hat der Verf. in praktischer Weise nach ihrer Gewichtigkeit in fünf mit α—ε bezeichnete Klassen geordnet, indem er jeweils die Inschriften, in welchen neben der Tribus der Heimatsort bei den Namen aufgeführt ist, vorangestellt hat, während unter den an Ort und Stelle gefundenen, aber die Ortsbezeichnung entbehrenden Inschriften mit Tribusangaben diejenigen der Municipalbeamten, der Privatleute, der Soldaten und Veteranen, sowie der Patrone und Magistrate des römischen Volkes getrennt aufgeführt werden. Den Schluss bilden die etwaigen Belege über das Vorkommen anderer Tribus in den betreffenden Gemeinden. Die Zeugnisse sind bei der Klasse α stets, sonst, wo es nötig war, ausgeschrieben. Einleitende Bemerkungen zu den Hauptabschnitten enthalten nicht unwichtige Nachträge zu den früheren Tribusstudien des Verfs., so die Vorbemerkungen über Italien eine neue Behandlung der Frage nach der von den Römern bei der Verteilung der Italiker auf die ländlichen Tribus nach dem Bundesgenossenkrieg befolgten Politik. Auch die litterarischen Quellen der Chorographie der einzelnen Provinzen sind hier, soweit es nicht bereits in der früheren Schrift des Verfs. geschehen war, kurz behandelt, sowie übersichtliche Zusammenstellungen über die Verteilung der vorkommenden Tribus gegeben. Unter den Indices ist besonders die sehr nützliche Uebersicht der ländlichen Tribus mit sämmtlichen Orten, in welchen sie bisjetzt

nachgewiesen sind, hervorzuheben. Das Buch ist mit gutem, auf genauer Sachkenntnis beruhendem Urteil und grofser Sorgfalt angefertigt, unentbehrlich für jeden, der über römische Geschichte arbeitet. Bei widerholter Benutzung und besonders angestellten Proben habe ich die Angaben im ganzen zuverlässig gefunden. Dass dem Verf. hie und da ein Zeugnis entgangen und zuweilen ein Versehen untergelaufen ist, wird jeder gern entschuldigen, der weifs, wie mühevoll derartige Arbeiten sind. Um das Fehlende zu ergänzen und das fortwährend hinzukommende Material nachzutragen, hat der Verf. in Aussicht gestellt, von Zeit zu Zeit Supplemente herauszugeben.

Freiburg i. B. E. Fabricius.

Johannes Griessdorf, Der Zug Kaiser Karls V gegen Metz im Jahre 1552. (Hallesche Abhandlungen zur neueren Geschichte XXVI.) Halle, Niemeyer, 1891. 55 S. gr. 8°. M. 1,20.

Wenn der Verf. das Quellenmaterial recht fleifsig zusammengetragen hat, so hat er es dagegen an der Sorgfalt in der Verarbeitung und Darstellung sehr fehlen lassen. Schon eine flüchtige Durchsicht stöfst auf eine Menge starker Dinge. S. 5 lässt der Verf. den Kaiser »80 deutsche Regimenter in Konstanz, Regensburg und Strafsburg ausheben«. S. 23 wird die Besatzung von Metz auf 10 000 Mann veranschlagt, S. 29 die kaiserliche Belagerungsarmee auf »nahezu 75 000 Mann«. Nichtsdestoweniger soll das kaiserliche Heer die Besatzung »um das zehnfache übertroffen« haben (S. 32), und S. 51 werden dem Kaiser ausdrücklich »nahezu 100 000 Mann« gegeben. Die ausführliche, aber vielfach verwirrte Erzählung von der Belagerung berichtet über zahlreiche, auf kaiserlicher Seite begangene Misgriffe und schwere Misstände im kaiserlichen Heere; trotzdem soll nach S. 52 die Belagerung »nicht sowol an der Ungeschicklichkeit und Nachlässigkeit Karls oder seiner Generäle als vielmehr an dem Zusammentreffen mislicher Zustände und Ereignisse« gescheitert sein. Nachdem Karl die Belagerung hatte aufgeben müssen, soll er sich nach dem Verf. »in der grösten Verlegenheit befunden haben, wohin er sich begeben sollte« (S. 51), während es sich doch ganz von selbst verstand, dass er nach den Niederlanden gieng. Ueber die Absichten des Kaisers bei dem Angriffe auf Metz heifst es S. 55: »Er wollte 'eine Art nördliches Spanien' gründen und bedurfte dazu Metz als Bindeglied«. Was sich der Verf. bei diesem Satze gedacht hat, wird schwerlich jemand erraten können.

Strafsburg. H. Baumgarten.

Leopold v. Ranke, Zur eigenen Lebensgeschichte. Herausg. von Alfred Dove. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. XII u. 731 S. gr. 8°. M. 14.

Was uns in das Verständnis eines so grofsen und so wirkungsreichen Schriftstellers wie Ranke tiefer hineinführt, ist immer eine hochwillkommene Gabe, und hier wird dazu eine Fülle von Hilfsmitteln geboten, deren Wert und Reichtum bedeutender hervortritt, je länger man sich mit ihnen beschäftigt. Viele von diesen Briefen, Betrachtungen und Schilderungen sind überdies zugleich an sich ungemein reizvoll. Zunächst und aller Orten tritt die Unermüdlichkeit der geistigen Spannkraft Rs. hervor, ein förmlicher Hunger nach Arbeit, dabei erscheint er beständig gerichtet auf grofse Ziele und von der zartesten Empfänglichkeit. Dieser Eindruck ist so stark und so vorwaltend, dass man fast überrascht wird, wenn man R. daneben nun als den zärtlichsten Verwanten, den aufmerksamsten Freund beobachtet. Da ist ihm nichts zu klein und zu gering, es ist ein woltuendes, ein erwärmendes Gefühl, das von diesen Briefen und Gesprächen ausgeht. Doch möchte ich dabei nicht verweilen, nur auffordern, es zu geniefsen.

Die Sammlung, welche die taktvolle Hand des genauen Kenners ausgewählt und geordnet hat, zerfällt in 4 Gruppen: 1. Aufsätze zur eigenen Lebensbeschreibung, 2. Ausgewählte Briefe S. 79—565, 3. Tagebuchblätter S. 567—655, 4. Verschiedenes S. 659—707. Die letzte Gruppe enthält 6 verschiedene Stücke, aus denen ich neben der politischen Denkschrift aus der Zeit des Krimkrieges (1854) besonders die Erwiderung auf Heinrich Leos Angriff (Frühling 1828) hervorhebe. Leo hatte Rs. »Geschichte der romanischen und germanischen Völker von 1494–1535« heftig angegriffen, hatte über Rs. »Forschung, Darstellung und Gesinnung in einem gleich wegwerfenden Tone geredet«, R. erwiderte sehr erregt, besonders und mit gutem Recht über die Verdächtigung seiner religiösen Stellung, über den Versuch, »Litteraturzeitungen zu Inquisitionstribunalen zu machen«. Der eigentümliche Gegensatz der beiden Männer kommt in dieser Entgegnung nicht zum Ausdruck und konnte das auch nicht, denn zu einem grofsen Teil ist er, abgesehen von dem Temperament und den leitenden Anschauungen, doch wol darin zu suchen, dass Leo weniger sorgfältig arbeitete. Ihm strömten gewisse Gedanken zu, die zum Ausdruck gebracht zu werden verlangten, längst ehe er die Untersuchung des Einzelnen hinreichend weit geführt hatte. Man könnte deshalb fragen, ob es richtig war, diese Entgegnung Rs. neu zu drucken, aber ich möchte keinen Augenblick zaudern sie zu bejahen. Einmal hat es seinen Wert, R. in der Polemik kennen zu lernen, und dann ist es sehr nützlich, dass die gegenwärtige Generation von Geschichtsschreibern lebendig, wie es nur durch solche Reliquien des Lebens selbst geschehen kann, an die Gegensätze erinnert wird, welche die damalige bewegten, und über die doch weit häufiger mit Schlagworten als aus eingehender Kenntnis geurteilt hatte. Wenn ich mich nicht teusche, so gehören Leos Werke ihrer Mehrzahl nach zu denen, die man nennt, gelegentlich benutzt, aber nicht liest. Wir sind überlastet mit den Erscheinungen des Tags, namentlich auf dem Gebiet des Mittelalters, und fühlen, dass wir uns über sie erheben, zu einer tieferen Gesammtauffassung durchringen müssen. Nun bin ich fern davon, etwa Leos Geschichte des Mittelalters als Vorbild preisen zu wollen, sie ist trotz vieler Vorzüge oberflächlicher, als sie scheint, und gewärt auch nur der einen Partei, der hierarchischen, die Gerechtigkeit, sie aus ihren Anschauungen heraus zu beurteilen, — allein hier ist doch ein Bemühen des in umfassender Weise, wenn auch meist nur aus zweiter Hand, zusammengebrachten Stoffes im ganzen Herr zu werden, und darin steht Leos Buch höher als z. B. Giesebrechts Kaisergeschichte. Diese Erwähnung mag uns auf Rs. Briefe an Giesebrecht überleiten, die sämmtlich die ungemeine Freude und Anerkennung des Lehrers über diesen erfolgreichen Schüler atmen. Das ist gewis begreiflich, Giesebrecht hat grofse und bleibende Ver-

dienste, aber es ist doch zu bemerken, dass R. sich über jenen Mangel, der doch in gewisser Weise nicht blofs Giesebrecht, sondern auch anderen bedeutenden Gliedern der Rschen Schule anhaftete, nicht äufsert. An Gelegenheit fehlte es nicht, aber freilich liegen Rs. eigene Leistungen für das Mittelalter selbst mehr in der Einzelforschung.

Aber ich bin in Gefahr, mich in dem Reichtum dieser Briefe zu verlieren, die uns bald in die Arbeitswerkstätte des Meisters führen, bald in seine Empfindungswelt. Kurz nur und nur mit einem Worte freudigen Dankes nenne ich die Aufsätze zur eigenen Lebensbeschreibung, die feine Beobachtung und den ganzen Reiz ungekünstelter Erzählung zeigen, und die Tagebuchblätter, Betrachtungen jeder Art und jeder Stimmung, wie sie ein Buch, ein Todesfall, eine Nachricht, ein Besuch anregte. Die drei letzten sind überschrieben: Manteuffels Tod 17. Juni 1885, Die Ueberreichung des Ehrenbürgerbriefs, 8. August 1885, Gebet aus den achtziger Jahren. Ich fühle mich versucht, mit diesem Gebet zu schliefsen, das eine innige Religiosität atmet, die frei ist von aller dogmatischen Gebundenheit; denn es will mir scheinen, als komme eine Zeit, in der es immer schwerer wird, einen solchen Standpunkt zu behaupten. Der plumpe, sogar den selbst erkannten Schwindel als Waffe nicht verschmähende Confessionalismus lagert sich mit breiter Unverschämtheit über das Land und ertötet jene geistige Freiheit, die das beste Erbteil ist, das R. unter den vielen und grofsen Gaben, die wir ihm danken, uns hinterlassen hat. Nicht zufällig ist es, dass in letzter Zeit gerade gegen diese Seite in Rs. Wesen ein fanatischer Angriff gerichtet wurde, und gewisse Forscher katholischer Confession für ihre Anerkennung Rs. verbum magistri hören liefs, bezw. zu einer Art Eiertanz nötigte. Diejenigen teuschen sich, die in ihrem religiösen Indifferentismus vermeinen, die geistige Freiheit leicht und unter allen Umständen behaupten zu können. Mit der blofsen Verneinung und Gleichgültigkeit wird den grofsen Mächten des Lebens gegenüber nichts Dauerndes geleistet, der Aberglaube und das mit der Gewissensangst Wucher treibende Pfaffentum sind aber leider grofse Mächte.

Doch soll eine solch trübe Betrachtung nicht das letzte sein, mit dem ich von dem Buche scheide, das so viel freudigen Anlass gibt, und da kommt mir die Aufzeichnung Rs. über sein Gespräch mit dem Oberbürgermeister v. Forckenbeck gerade gelegen. Denn sie zeigt, dass der Neunzigjährige noch dieselbe Leichtigkeit bewarte, Persönlichkeiten zu erfassen, das Bedeutende in ihnen aufzuspüren, sie zugleich als eine Art von lebendigen Urkunden der Zeitströmung zu betrachten, durch sie in das Verständnis des Lebens des States tiefer einzudringen. Man nehme als Beispiel den Schluss: »Auf meine Frage, wie sich die Ergebenheit der Bürger gegen die Dynastie verhalte, versicherte er: der Dynastie hänge man unbedingt und ungeteilt an; selbst die sociale Absonderung neuerer Zeit mache darin keinen Unterschied. Auf meine Frage, ob nicht der eigentümliche preufsische Ehrgeiz die Bürgerschaft besonders belebe, gieng er nicht weiter ein; ebenso nahm er meine, selbst von Monsieur Thiers geteilte Ansicht, dass der niedere Adel unentbehrlich sei, weil er die Pepinière der Armee bilde, nur eben an, ohne das Eine oder das Andere zu bestreiten. Sein Geist war eben mit den städtischen Angelegenheiten vollkommen in sich selbst beschäftigt. Mehrere hundert verschiedene Sachen kommen ihm Tag für Tag vor. Er hält sich aber nur dann für gesund, wenn er abends noch einige Zeit für die Lektüre verwenden kann, ohne durch die Geschäfte gestört zu werden. Mir war das Gespräch deshalb von grofsem Interesse, weil mir dieser Gedankenkreis so lebendig noch nicht entgegengetreten war: er reicht bis in die allgemeinsten Angelegenheiten. Ich begreife, dass ein Mann in dieser Stellung an der Reichsverwaltung hauptsächlich tadelt, dass der Kaiser kein Veto besitze. —

Und nun zurück zu dem Kaisertum Ottos III, mit dessen Ende ich eben beschäftigt war, als der Herr Oberbürgermeister kam —«.

So zeigt uns die ganze Sammlung R., bald in Paris, bald in England, bald an den Höfen oder auf dem Landsitze der Fürsten, bald unter Gelehrten, bald in der Familie — immer in bedeutenden Kreisen oder vielmehr in jedem Kreise das Bedeutende, das Eigentümliche suchend, jeden Kreis bedeutend gestaltend, als bedeutend, als etwas Wertvolles erkennend.

Breslau. Kaufmann.

Geographie und Völkerkunde.

Bernhard Schmidt, Korkyräische Studien. Beiträge zur Topographie Korkyras und zur Erklärung des Thukydides, Xenophon und Diodoros. Mit 2 Karten (Insel 1 : 300 000; Stadt 1 : ca. 30 000). Leipzig, Teubner, 1890. 102 S. gr. 8°. M. 2,40.

Die vorliegende Schrift behandelt ihr Thema in neun Abschnitten; der erste legt die bei Thukydides erzählten Ereignisse dar, welche die Stadt betreffen; der zweite enthält einige allgemeinere Bemerkungen über die Gebirgs- und Küstenbildung der Insel sowie über die Lage der heutigen Stadt; im dritten wird die alte Stadt besprochen. Was indessen ihre Aehnlichkeit mit der ebenfalls korinthischen Pflanzstadt Syrakus angeht, so handelt es sich da um einen weitverbreiteten, wolbekannten allgemeinen Typus, nicht um etwas Besondres.

Der wichtigste Punkt, in welchem der Verf. von seinem nächsten Vorgänger Partsch abweicht, ist die Lage des Heraion, welches Partsch (S. 67 f.) bekanntlich auf dem Burghügel des jetzigen Korfu sucht. Hier hängt Alles davon ab, ob Thukydides III 75 mit der unbenannten Insel *πρὸ Ἡραίου* dieselbe gemeint haben kann, welche IV 46 *Πτυχία* genannt ist und in dem Felseneiland Vido sicher erkannt scheint. Der Verf. ist dieser Meinung nicht: für die »Insel«, deren Erwähnung er auch im C. I. Gr. Nr. 1840 (= Dittenb. Syll. 320) findet, hält er vielmehr den heutigen sehr charakteristischen Burghügel, indem er sich gegen Partsch der Ansicht zuneigt, dass die Trennung dieses Hügels vom Festlande uralt sei. Ich möchte hinzufügen, dass auch künstlich getrennte Caps von den Alten mehr als einmal »Inseln« genannt werden, z. B. Mitylene bei Strabo 617, Knidos bei Pausanias V 24, 7, Teos bei Plinius V 138; und ich gestehe, dass der Verf. mir die Lage des Heraion am Nordrande der alten Stadt doch recht wahrscheinlich gemacht hat.

Nachdem dann die Ausdehnung der alten Stadt,

die Grabstätten, die Vorstadt besprochen sind, zum Teil im Hinblick auf Hellenika IV 6 und auf Diodor, schliefst der Verf. mit einer Vermutung über die Lage des Berges Istone (Thukyd. III 85; τὸ ὄρος τῆς Ἰστώνης IV 86), welchen er, anknüpfend an einen heutigen Dorfnamen Vistonas im Nordgebirge der Insel sucht. Diese Ausführungen haben mich noch nicht ganz überzeugt; im übrigen halte ich die Schrift in topographischer Beziehung für eine recht dankenswerte Leistung.

Königsberg i. Pr. Gustav Hirschfeld.

Kunst und Kunstgeschichte.

Ed. Lorenz Meyer und **Oscar L. Tesdorpf**, Hamburgische Wappen und Genealogien. Hamburg, im Selbstverlag, 1890. XVI u. XXVI S. mit 24 Taf.; 496 S. mit 50 Taf. in Farbendr.; VIII S. Lex.-8°. M. 25. (Gedruckt nur in 300 Ex., zu beziehen jetzt nur von Georg Hulbe, Hamburg, Bergstr. 23.

Das kostbare Werk besteht aus zwei Abteilungen, denen eine Einleitung über Wert und Berechtigung bürgerlicher Wappen und eine Quellenangabe von Tesdorpf vorausgeschickt ist (XVI S.). Als Teil I folgt dann von Meyer das »Wappenbuch hamburgischer Senatoren und Bürgermeister von den ältesten Zeiten bis auf die Gegenwart«, zu dem T. wider auf XXVI Seiten ein nach den 24 Wappentafeln geordnetes Verzeichnis der hamburgischen Senatoren und Bürgermeister, soweit möglich mit Geburtsjahr und dem frühesten und spätesten Vorkommen als Ratsherr und als Bürgermeister, in Tabellenform und das unentbehrliche alphabetische Register beigegeben hat. Die Senatoren- und Bürgermeisterwappen sind schwarz, aber mit der Farbenschraffierung dargestellt; es sind ihrer 351, nemlich je 15 auf 23 Tafeln und 6 auf der 24. mit dem Hamburger Stadtwappen darunter als Abschluss. Der zweite Teil: Ms. Wappenbuch hamburgischer Familien mit Genealogien von T. liefert 50 Wappen in Farbendruck, je 1 auf 50 Tafeln; die Reihenfolge der Familien ist die alphabetische; ein Verzeichnis ist aufserdem vorausgeschickt. Diese 50 Wappen gehören noch heute blühenden Familien.

Die genealogische Arbeit gehört also T., die zeichnend darstellende M. allein an. Die Einleitung war für rein wissenschaftliche Zwecke kaum nötig, was dort erwiesen werden soll, bedarf eines Beweises überall nicht; aber der Zweck ist auch augenscheinlich ein anderer und zu lobender: der Verf. will auf die kühl bei Seite stehenden Hamburger Kreise einwirken und Interesse für das Festhalten der Familientraditionen und der Genealogien erwecken. Man sieht klar, wie viel Schwierigkeiten ihm Misverständnis und kalte Ablehnung bei seinem Forschen und Nachfragen geschaffen haben. Er betont dieses mehr in Bezug auf die Wappen; ungleich gröfser und mühseliger, aber auch fruchtbarer ist indessen seine familiengeschichtliche Arbeit gewesen. Die Nachweise im ersten Teile sind gelegentlich selbst für die grofse Geschichte bei ihrer bequemen Form recht nützlich zu gebrauchen, für die specielle hamburgische und hansische sind sie von grofsem Werte; auch in die Adelsfamilien der benachbarten Lande greifen sie hin und wider hinein. Eine riesige Arbeit, verbunden mit grofsem Spürsinn, haben die Genealogien der 50 im zweiten Teile behandelten Geschlechter erfordert. Da war zum grösten Teile Alles neu zu schaffen, nur wenige Familien konnten und wollten ältere Stammbäume dazu hergeben. Es kann nicht ausbleiben, dass hier noch Manches zu ändern sein wird; wir erfahren auch schon, dass ein bessernder kleiner Nachtrag erscheinen wird; jedenfalls wird die spätere Zeit dem Herrn T. diese Arbeit recht sehr danken. Der Stammbaum der Jenisch, um einige Beispiele anzuführen, reicht bis in die erste Hälfte des 14. Jhs. zurück und zwar nach Augsburg, der der Kellinghusen und der Schlüter bis in den Anfang des 16., der Ruperti in den des 17. Jhs.; einige verzweigen sich in verschiedenste Gebiete von Amerika: auch in diesen Familiengeschichten erweist sich die Handelsbedeutung der Weltstadt.

Der bildnerische Teil gehört vollständig dem anderen Herausg., M.; ihm gebürt für die Darstellung der Wappen, auch für das Bestreben, diese richtig zu geben, derselbe Dank. Er scheint aber selber noch mehr Wert auf eine, zumeist spätgotische, Stilisierung zu legen, welche wir zwar für die älteren Rats- und Bürgermeisterwappen des Mittelalters gern anerkennen, aber bei den moderneren nicht gut angebracht, zum Teil sogar recht auffällig finden. Die Auffrischung alter, ihrer Zeit bedeutsamer Regeln der Blasonierung für ganz neu gebildete Familienabzeichen, was doch solche Wappen nur sein können, kann unmöglich von Wert sein, kann auch keine neue Heroldskunst schaffen, ja nicht einmal dem Kunstgewerbe dienen, weil ein Teil jener »stilvollen«, stilisierten Formen unserem Geschmack geradezu hässlich erscheint. So mutet z. B. die Widereinführung der Helmbinden, welche das Zimier ursprünglich an dem Helme befestigen sollten, namentlich wenn sie auffällige Farben tragen, geradezu seltsam an. Die blauweifsen und rotweifsen Bänder am Kellinghusenschen wachsenden Löwen z. B. erscheinen fast wie ein bunter Bänderbusch am Sonntagsputz einer Dorfschönen, und auch die vielfach wundersam gezackten Binden, wie die der Bertheau, sind recht auffällig. Es ist das allerdings ja nebensächlich, scheint im Kreise der Betreffenden aber vielfach beanstandet zu werden, was ein Schaden für das schöne Buch genannt zu werden verdient. Diese Liebhaberei für die Stilisierung ist von dem Künstler auch auf die Schrift der drei sonst sehr schönen Titelblätter übertragen, welche auf den ersten Blick sogar die Namen der Herausg. kaum lesbar erscheinen lässt, ganz abgesehen davon, dass diese gotischen Majuskeln geradezu unschön sind. Ganz vorzüglich ist aber das vollständig realistisch behandelte Pflanzenwerk, das in künstlerischer Verteilung und Harmonie diese Blätter bedeckt: man kann auf den ersten Blick diese Kräuter und Blumen unserer Flora erkennen, welche sogar botanisch richtig dargestellt, doch vollständig das freie Walten des Künstlers offenbaren. Vorzüglich schön ist der Wasserranunkel des zweiten Titels. Es ist hier der praktische Beweis geführt, dass ein wirkliches Können und Gestalten eines Stilisierens nicht bedarf.

Rostock. K. E. H. Krause.

Jurisprudenz.

F. Fleiner, Obligatorische Civilehe und katholische Kirche. Eine kirchenrechtliche Abhandlung. Gekrönte Preisschrift. Leipzig, Haessel, 1890. III u. 59 S. gr. 8°. M. 1.

In klarer und erschöpfender Weise erörtert Verf. diejenigen Rechtsfragen, welche sich aus dem Gegensatze zwischen dem Eheschliefsungsrecht der katholischen Kirche und der obligatorischen Civilehe ergeben. Wenn Verf. S. 11 f. den innersten Punkt dieses Gegensatzes dahin formuliert, dass der Stat nach seinem, die Kirche aber nach ihrem Rechte lebe, und erklärt: »kirchliche Vorschriften, welche dem Statsgesetz zuwiderlaufen, sind nicht nichtig als solche, sie sind nichtig für das Gebiet des States, für das Gebiet der Kirche sind dieselben vollgiltig, ihre Nachachtung kann aber nur in foro interno erzwungen werden«, so muss ich trotz der Polemik des Verfs. dabei bleiben: solche Vorschriften sind »nichtig als solche«, sind nicht Recht, sondern Rechtsprätension. Die Ansicht des Verfs. ist m. E. logisch unmöglich. — Im übrigen ist allen Darlegungen und Schlussfolgerungen des Verfs. beizustimmen, und besonders die Klarheit und gedrungene Kürze der Erörterungen zu rühmen. Ein besonderer Vorzug des Schriftchens besteht noch in der Mitteilung und Besprechung der aus neuester Zeit rührenden Entscheidungen der Curie über die Frage. — Verf. stellt zunächst fest, dass an sich obligatorische Civilehe und tridentinische Eheschliefsungsform auf dem gleichen — weltlichen — Gedanken beruhen: Consenserklärung vor einer Urkundsperson und Zeugen. Wo das Decret Tametsi nicht publiciert ist, ist das Verhältnis noch einfacher, indem das Kirchenrecht überhaupt nur Consenserklärung verlangt. Demgemäfs könnte an sich die katholische Kirche sich leicht abfinden mit der obligatorischen Civilehe, da die kirchlichen Vorschriften über Eheschliefsung nur disciplinaren Charakter tragen. Aber diese Abfindung wird zur Unmöglichkeit gemacht durch das Dogma vom Ehesacrament, wonach der Stat in Ehesachen incompetent und demgemäfs jedes statliche Ehegesetz (abgesehen von den S. 25 aufgeführten Punkten) nichtig ist. Verf. zeigt sodann, wie die von der katholischen Kirche verstatteten Milderungen dieses principiellen Standpunktes, insbesondere durch Benedict XIV 17. Sept. 1746 für Holland, nur ein »temporum ratione habita« darstellen und durch dieselben nichts nachgegeben ist an dem principiellen Satze: dass die Civilehen an sich nur Concubinate, die Kinder unehelich, die Eltern nicht einmal als Brautleute zu betrachten und Kirchenstrafen verfallen sind. (So auch Instruction der Pönitentiarie vom 15. Januar 1866 und zahlreiche Anweisungen deutscher Bischöfe, vergl. S. 56[3]). Und zwar gilt dies Princip, wie Verf. vollkommen zutreffend darlegt, auch für gemischte und Ketzerehen, wo immer das Decret Tametsi publiciert ist. Wo letzteres nicht der Fall ist, sind allerdings gemäfs der Benedictina von 1741 Ketzerehen, also auch ketzerische Civilehen, giltig, und für gewisse Länder (S. 47) gilt ausdrücklich das Gleiche für gemischte Ehen; Verf. folgert überdies noch weiter: »dass zwei dem Decret Tametsi nicht unterstehende Katholiken die so wichtige Eheschliefsungshandlung im Sinn und Geist der Kirche vorgenommen haben, auch wenn sie nicht vor Pfarrer und Zeugen ihre Willenseinigung erklärt haben«. — Dass Verf. die Frage der gemischten Ehen von seiner Darstellung ausgeschlossen hat, ist zu bedauern; m. E. hätte der Gesammtzusammenhang ein Eingehen auf dieselbe gefordert. — Zum Schluss noch eine Anfrage an den Verf.: zwei Katholiken leben in Civilehe; der Pfarrer beschuldigt sie von der Kanzel mit Namensnennung wegen Concubinates gemäfs dem »Recht« der Kirche; kann der Pfarrer aus Strafgesetzb. § 187 angeklagt und bestraft werden, da er doch nach des Verfs. Meinung »Recht« hat, also nicht »wider besseres Wissen« handelt?

Königsberg i. Pr. Philipp Zorn.

Medicin.

Gustav Specht, Die Mystik im Irrsinn. Erwiderung an Baron Dr. Carl du Prel. Wiesbaden, Bergmann, 1891. VI u. 127 S. gr. 8°. M. 2,80.

Mystik und Wissenschaft haben zwar miteinander gemein, dass beide die Wahrheit suchen, aber ihre Wege dazu sind ebenso verschieden wie die erreichten Ziele. Jene geht von dem Dunkelsten aus, um auf nicht sinnlichem Wege das Helle zu beleuchten, während diese, auf den Erfahrungen der Sinne fufsend, aus dem bereits Erkannten auf das noch zu Erhellende schliefst und fortschreitet. Das sind Gegensätze, zwischen denen eine Vermittelung nicht wol denkbar scheint; d. h. die Mystik kann niemals Gegenstand oder gar Mittel wissenschaftlicher Prüfung sein. Wenn trotzdem das vorliegende Schriftchen auch an dieser Stelle Beachtung und Empfehlung verdient, so verdankt es dies in erster Linie seinen inneren Eigenschaften, die die Lektüre zu einer ebenso angenehmen als nützlichen machen.

Verf. überschätzt seinen schreibseligen Autor aufserordentlich, in welchem er u. A. auch den tapferen Georg erblickt, der dem modernen Lindwurm des »öden« Materialismus den Kopf abgeschlagen. Aber dessen neuestes Werk (als Abhandlung unter obigem Titel in: Studien aus dem Gebiete der Geheimwissenschaften. I Tatsachen und Probleme 1890 erschienen) hat ihn denn doch überzeugt, dass jener es mit den tatsächlichen Grundlagen seiner Behauptungen nicht immer allzu genau nimmt. Er urteilt über Irrsinn und Aerzte ab, ohne beide zu kennen, bevorzugt als Quellen natürlich die wenigst zuverlässigen Autoren und die wenigst verständlichen und constatierten Dinge und gelangt so zu der Ansicht, die angeblichen Geisteskranken seien künstlerische Genien von der freigewordenen »Astralseele Gnaden«, nicht aber, wie man bisher annahm, arme Kranke, deren Schutz und Pflege zu den vornehmsten Pflichten der Gesellschaft gehört.

So seltsam dies dem unparteiischen Leser auch scheinen möge, so ist es doch heutzutage bei der einmal wider gründlich durch Colportageromane, antisemitische Feuilletons, Reclamationen entlassener Kranker oder ähnlich zuverlässige Quellen gründlich angefachten Strömung des Mistrauens gegen Anstalten und Aerzte gar nicht undenkbar, dass man gelegentlich auch auf einen du Prel als Gewärsmann zum Schaden der Irrensache zurückgreift, und es ist deshalb schon als prophylaktische Mafsregel gewis zweckmäfsig, wenn gerade ein Irrenarzt dessen Pamphlet in geeigneter, kritischer Umrahmung etwas tiefer hängt, zumal wenn

derselbe nicht nur in bescheidener Selbstbeschränkung einzig über die Fragen seines Lebensberufs urteilt, sondern sogar merkwürdiger Weise trotzdem bei seiner Anhängerschaft am Mysticismus verharrt. Der Verf. hat aber aufserdem sein Werk mit soviel Wahrheitsliebe und Sachkenntnis ausgeführt und mit so viel heiterem Humor und Witz die Lächerlichkeiten seines Gegners aufgedeckt, dass man sein Büchlein durchweg mit Vergnügen liest, und es gerade bei diesem Gegenstande gern mit in den Kauf nimmt, wenn hie und da der Becher etwas überschäumt, und der bierfreudige Ton studentischer Derbheit laut wird. Ich glaube mit Bestimmtheit jedem Leser eine angenehme Stunde von der Lektüre versprechen zu können, zumal die treffliche Ausstattung, die man von dem Verlage gewohnt ist, durchaus geeignet scheint, das Behagen dabei zu erhöhen. Geschichten wie S. 63 von der Hysterischen, die mit Bestimmtheit vorhersagt, dass sie für morgen ein Tränklein von 50 Schuhnägeln, mit $1^1/_2$ auf 1 Schoppen Wasser abgekocht, zu ihrer Besserung bedürfe, sprechen mehr als Bände für die Geschichte menschlicher Torheit, Schwindelei und Leichtgläubigkeit.

Karlingen. L. Witkowski.

Naturwissenschaften.

O. Kirchner, Beiträge zur Biologie der Blüten. (Programm zur 72. Jahresfeier der königl. würtemb. landwirtschaftl. Akademie Hohenheim.) Stuttgart 1890. 73 S. gr. 8°.

Trotz der zahlreichen Veröffentlichungen über die Bestäubungseinrichtungen unserer Blütenpflanzen gibt es noch immer selbst unter den häufigeren Gewächsen Deutschlands nicht wenige, bei denen weder der anatomische Bau der Bestäubungseinrichtung, noch die Vorgänge der Blütenstaubübertragung im einzelnen bekannt sind. Diese Lücken auszufüllen ist Kirchner bestrebt. Bereits 1886 hat er in seinen »Neuen Beobachtungen über die Bestäubungseinrichtungen einheimischer Pflanzen« eine reiche Sammlung guten Beobachtungsmateriales über Bau und Verrichtung der Blütenteile geliefert; weitere Beobachtungen erschienen 1888 in des Verfs. »Flora von Stuttgart«. Auch die jetzt vorliegenden »Beiträge zur Biologie der Blüten« enthalten widerum eine Fülle neuer Beobachtungen. Consequent beschränkt sich der Verf. auf den rein botanischen Teil der Bestäubung; nur die Blüteneinrichtungen stellt er dar; unberücksichtigt bleiben bei ihm die Vermittler der Bestäubung und ihre manigfaltig wechselnden morphologischen und biologischen Eigentümlichkeiten. Zum vollen Verständnisse der Anpassungen der Blumen an die ihrer Bestäubung dienenden Insecten ist allerdings eine eingehende Betrachtung dieser Insecten und ihrer Tätigkeit in den Blüten unerlässlich. Doch bietet auch die vorliegende Darstellung der Blüteneinrichtungen vom einseitig botanischen Standpunkte ein für die gesammte Biologie wichtiges Ergebnis. Der Verf. führt nemlich an vielen Beispielen den Nachweis, dass bei Pflanzen einer Species eine sehr grofse Veränderlichkeit der Blüten vorkommt; er stellt ferner die geographische Verbreitung der einzelnen bei einer Art vorkommenden Rassen fest und sucht die näheren Umstände ihres Auftretens zu ermitteln.

Berlin. Karl Müllenhoff.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

J. König, Die Untersuchung landwirtschaftlich und gewerblich wichtiger Stoffe. Praktisches Handbuch. Mit 202 Textabbild. u. 1 farb. Taf. Berlin, Parey, 1891. XVII u. 776 S. gr. 8°. geb. M. 24.

Schon lange nicht hat der Büchermarkt ein nach jeder Richtung hin so vortreffliches Handbuch gesehen, wie das unter vorstehendem Titel von J. König herausgegebene. Wie der Verf. in der Vorrede richtig hervorhebt, entbehren wir seit dem Jahre 1875, in welchem die »Anleitung zur Untersuchung landwirtschaftlich wichtiger Stoffe« von E. Wolff in 3. Auflage erschienen war, eines zuverlässigen Wegweisers auf dem hier in Rede stehenden Gebiete. Und welche Fortschritte sind seit dieser Zeit nicht allein in der industriellen und gewerblichen Verwertung der landwirtschaftlichen Producte, sondern auch in den Untersuchungsmethoden derselben zu verzeichnen! Das Ksche Werk, welches diesen Fortschritten volle Rechnung trägt, wird daher sicherlich sowol von Lehrern und Vorstehern landwirtschaftlicher Versuchsstationen und Institute, als auch von den die landwirtschaftlichen Producte verarbeitenden Industrien mit Freuden begrüfst werden; ja auch über diese Kreise hinaus wird es sich in anderen Disciplinen — ich erwähne hier nur die Hygiene — als guter Ratgeber Freunde zu erwerben wissen! Ein Blick auf den in einem kurzen Referate kaum widerzugebenden Inhalt des Buches dürfte dies lehren.

Das Werk beginnt mit der »Untersuchung von Boden«, mit den Unterabteilungen: A. Untersuchung von Mineralboden, B. von Morboden. Wir finden in diesem Kapitel die geognostischen, physikalischen und chemischen Eigenschaften des Bodens und die dazu gehörigen Untersuchungsmethoden geschildert und erhalten — was von allen abgehandelten Gegenständen gesagt werden kann — ein abgerundetes Bild von dem heutigen Standpunkte der Bodenbeurteilung und -analyse. Diesem Kapitel schliefst sich als zweites: »Die Untersuchung der Gesteine und deren Verwitterungsproducte« an; »Mergel und Kalkstein«, »Strontianit«, »Kalk und Cement« vervollständigen diesen Abschnitt, worauf als neuer Teil: »Die tierischen Entleerungen und der Stallmist« und die »künstlichen Düngemittel« folgen, dem sich naturgemäfs die Analyse »tierischer und pflanzlicher Aschen« anreiht. Es folgen nunmehr die »Futterstoffe«, welche sehr ausführlich abgehandelt sind (zunächst allgemeine Methoden, alsdann die speciellen für Cerealien und andere stärkereiche Futtermittel, für Leguminosen, für die Rückstände der Oelfabrication, für Unkrautsamen, für die in den Futtermitteln vorkommenden schädlichen Pilze und tierischen Schmarotzer). »Milch und Molkereiproducte«, »Oele, Schmiermittel und Bienenwachs«, »Rohrzucker und Erzeugnisse der Zuckerfabrication«, »Stärkezucker und Stärkesyrup«, »Obst-, Rüben- und Malzkraut« und »Bienenhonig« bilden die folgenden Abschnitte; hierauf kommt »Spiritus und Erzeugnisse der Spiritusfabrication« (Rohmaterialien, Spiritus, Brantwein und Liqueure, Essig), ferner »Bier und dessen Rohmaterialien«, die »Untersuchung von Wein und dessen Rohmaterial«.

Ein sehr wichtiges Kapitel bildet: »Wasser« (Unter-

suchung von Trinkwasser, Schmutzwässern, die Verunreinigung der Gewässer, Schädlichkeit und Nachweisung). Die nächsten Abschnitte behandeln: »Beschädigung der Vegetation durch Rauch und Staub« (Nachweis von Beschädigungen durch gasige und saure Bestandteile des Rauches; Untersuchung der Rauchgase und Brennmaterialien; Nachweis der Beschädigung durch Staub), »Untersuchung der Schafwolle« und der »Sämereien«. Den Schluss bilden einige Nachträge und Ergänzungen zu den angeführten Gegenständen, sowie sehr wertvolle Winke für die praktische Ausführung der Analysen, die Beschreibung der Darstellung von Reagentienlösungen und Hilfstabellen.

Es erübrigt noch hinzuzufügen, dass an der Ausarbeitung dieses verdienstvollen und nützlichen Kschen Werkes Dr. Tacke, Assistent der Morversuchsstation in Bremen (Analyse des Morbodens und der Torfstreu), Dr. Weigmann in Kiel (Bier, Wein und Trinkwasser), Dr. Fricke (Kalkstein, Cement, Milch, Oele, Fette, Rauchbeschädigungen und den grösten Teil der mikroskopischen Untersuchungen) und Dr. Kisch (Chemisch-physikalische Untersuchungen des Bodens, Stallmist und Harn, künstliche Düngemittel) Teil genommen haben.

Auch die Ausstattung des Werkes lässt nichts zu wünschen übrig.

Berlin. Proskauer.

Kriegswissenschaft.

L. Arenhold, Die historische Entwicklung der Schiffstypen vom römischen Kriegsschiff bis zur Gegenwart in 30 Heliogravüren mit erleuterndem Text. Kiel, Lipsius u. Tischer, 1891. 24 S. Querfol. cart. M. 20, eleg. geb. M. 30.

In 30 sauber ausgeführten Zeichnungen, deren Widergabe in Heliogravüre tadellos ist, wird die historische Entwickelung der Schiffstypen vom Jahre 50 v. Chr. bis zum Jahre 1890 dargestellt. Davon entfällt die erste Hälfte auf die Zeit bis zum Jahre 1790; in der zweiten Hälfte sind die Schiffe der preufsischen und deutschen Marine mehr als andere berücksichtigt. — Die Darstellungen zeigen die Schiffe in Fahrt, also unter Riemen, Segeln oder Dampf und in voller oder verkürzter Seitenansicht. Es scheint nicht wol möglich, das Typische des Schiffes eines Zeitalters oder einer Gattung in einem einzigen Bilde widerzugeben; und um Bilder handelt es sich hier, nicht um technische Zeichnungen. Man erfährt daher aus den Widergaben, wie die Schiffe dem Beschauer beim Vorüberfahren etwa erschienen sind oder erscheinen; die Bauart, der Verlauf der Linien, die innere Einrichtung, der Tiefgang, die Form unter Wasser, alles Dinge, welche für den Typus wesentlich sind, ersieht man nicht. Die Profilzeichnung des Schnelldampfers Augusta Victoria auf Blatt 28 gibt z. B. keinen Mafsstab für die Eigenart dieses Schiffes, denn dieselbe liegt, was den Schiffskörper anbetrifft, in dem Verlauf der Linien, dem Verhältnis der Länge zur gröfsesten Breite, in Bezug auf die Maschinen in der Gröfse, Anordnung und Arbeitsleistung, in Betreff der Ausrüstung und Ausstattung in der Zweckmäfsigkeit und Eleganz. — Der Text unterstützt die Abbildungen zwar in dankenswerter Weise, aber trotzdem hat das Werk mehr einen künstlerischen, als einen technischen und wissenschaftlichen Wert. — Mit der Ansicht, dass die Trierenfrage durch Breusing gelöst sei, wird der Herr Verf. nicht überall Anklang finden. Bis dieselbe durch einwandsfreie Versuche oder Beibringung besseren Beweismaterials weiter geklärt ist, wird sich eine grofse Zahl von Seeleuten und Gelehrten der Auffassung anschliefsen, welche Professor Richard Förster im Jahrgang 1890 dieser Zeitschrift auf Sp. 1198 f. über die Breusingsche Lösung der Frage ausgesprochen hat.

Kiel. Dittmer.

Schöne Litteratur.

August Niemann, Eulen und Krebse. Roman. Gotha, Windaus, 1888. 379 S. 8°. M. 6, geb. M. 7,50.

Ders., Bei Hofe. Roman. 2 Bde. Dresden, Pierson, 1889. 213 u. 206 S. 8°. M. 8, geb. M. 10.

Ders., Der arme Dichter. Roman. 2. Bde. Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt, 1890. 240 u. 208 S. 8°. M. 5, geb. M. 6.

August Niemann gehört zu den fruchtbarsten Romanschriftstellern Deutschlands, in den letzten drei Jahren sind aufser den oben genannten noch zwei mir nicht zugekommene Romane von ihm erschienen: »Des rechten Auges Aergernis« (1888) und »Der Günstling des Fürsten« (1889); in den Zeitschriften begegnet sein Name gleichfalls häufig. Ihm eignet ein gewantes Erzählertalent, lebhafte Phantasie, genaue Menschenkenntnis und Vertrautheit mit den grofsen Fragen des Lebens. Aber er ist nicht sorgfältig genug, scheut vor romanhaften Unwahrscheinlichkeiten, unmöglichen Erfindungen nicht zurück und zeichnet seine Helden zu sehr ins Edle. So folgen gelungene und weniger gelungene Werke nach einander, man sieht keine Entwickelung, kein Vorwärtsschreiten. Ein Lieblingsthema Ns. ist der Kampf des Talentes mit den Vorurteilen der Gesellschaft, das hat er schon widerholt auch in seinem zweibändigen Romane »Eine Emancipierte« (1881) behandelt. Glänzend zeichnet er die Typen der verbohrten, in Kleinlichkeit befangenen Gesellschaft, während die Ausnahmswesen immer etwas verschwommen geraten. Die Probleme sind immer geschickt herausgegriffen, nur in der Durchführung haperts dann; entweder die Verachtung oder die Unkenntnis der Welt geht bei den als typisch gezeichneten Helden so weit, dass sie fast zu Caricaturen werden, wodurch der Roman leidet. Den reinsten Genuss bietet der Buchhändlerroman »Eulen und Krebse«, der in seiner Tendenz — und von einer solchen darf man bei N. immer sprechen — sich an Freytags »Soll und Haben« anschliefst. Wie hier ein Grofshandlungshaus, steht dort eine Weltverlagsfirma im Mittelpunkte. Damit berührt sich das zuletzt genannte und erschienene Werk, zeichnet aber mehr die Schriftstellerwelt im Zusammenstofs mit den Adels- und Bürgerkreisen und mit den Buchhändlern. Aber während »Eulen und Krebse« das Ziel erreichen und die Tüchtigkeit zu voller Wirkung bringen, verfällt »Der arme Dichter« in solche Unwahrscheinlichkeiten, ja Unmöglichkeiten, dass der Leser bei allem Interesse für die Nebenpersonen an den Hauptfiguren irre wird. So bringt sich N. selbst um den Einsatz, wenn man auch seine Gabe, schwierige Verwickelungen herbeizuführen und mit Taschenspielergeschicklichkeit zu lösen, immer wider bewundert. Es ist schade, dass er sich nicht die nötige Zeit

lässt, Alles gleichmäfsig auszureifen und seine glänzende Erzählergabe gleichmäfsig zu verwerten. Man folgt ihm so gerne bei seinen geistvollen, glänzenden Auseinandersetzungen philosophischer, culturgeschichtlicher und psychologischer Fragen, dass man bedauert, nicht Alles in derselben Weise billigen zu können. Seine Gefahr ist die Leichtigkeit des Producierens, die Connivenz für den Massengeschmack; möchte er mehr auf sich halten, dem Publicum mehr zumuten, sein Erfolg wäre bleibender, nachhaltiger.

Lemberg. R. M. Werner.

Mitteilungen.

Georgius Wissowa, De feriis anni Romanorum vetustissimi observationes selectae. (Commentatio ex indice lectionum in academia Marpurgensi per semestre aestivum anni 1891 habendarum seorsum expressa.) Marburg 1891. XV S. 4°. Enthält Beiträge zur Interpretation der römischen Steinkalender als der beinahe einzigen Quelle für die Geschichte der altrömischen Religion, da die Ansetzung der Feste in eine Zeit zurückreicht, welche noch nicht unter dem Einfluss der griechischen Mythologie stand. Dabei begeht jedoch der Verf. den Fehler, dass er (S. 7) ohne weiteres die altrömischen Monate in die Zeit der gleichnämigen julianischen Monate setzt, was doch nur eine sehr beschränkte Giltigkeit hat: nur in den Jahren 430–379 und dann erst wider seit 139 v. Chr. fielen die Cal. Mart. in den Februar oder März.

Weilburg an der Lahn. H. Matzat.

A. Gerber et A. Greef, Lexicon Taciteum. Fasc. IX edidit A. Greef. Leipzig, Teubner, 1891. S. 929–1040. gr. 8°. M. 3,60. Die neue Lieferung bringt zunächst den Schluss von *nempe* und reiht daran die Wörter *nemus* bis *orior*, wobei abgebrochen wird. Als die längsten Artikel erscheinen *non* mit 13 und *neque* mit 6 Seiten. Ref. kann nach den vorgenommenen Stichproben mit Vergnügen sagen, dass das vorliegende Büchlein mit derselben Sorgfalt und Genauigkeit gearbeitet ist wie die vorausgehenden Hefte. Ein falsches Subject wird S. 1038 l. bei I 68, 3 *illi* (Helvetii, non Raetica auxilia) . . . . *non ordines sequi* angenommen, ebenso S. 1040 l. 6, 34, 8 bei *ferunt se Thessalis ortos*. Der gelehrte Herausg. wird an beiden Stellen unschwer das leichte Misverständnis nachträglich beseitigen. Andere Kleinigkeiten übergehe ich.

Krems a. d. Donau. Ig. Prammer.

Litterarisches Jahrbuch. Centralorgan für die wissenschaftlichen, litterarischen und künstlerischen Interessen Nordwestböhmens und der deutschen Grenzlande. Begründet und herausg. von Alois John. I Band. Eger, Selbstverlag des Herausgebers, 1891. 2 Bl. u. 96 S. 8°.

Alois John. Im Gau der Narisker. Schildereien aus dem Egerland. Ebenda 1888. 2 Bl. u. 80 S. 8°.

In dem der Volkskunde Nordwestböhmens gewidmeten neuen »Litterarischen Jahrbuch« interessieren uns vor allem S. M. Prems Aufsatz »Goethe und Abt Reitenberger«, dann Johns Skizze »Der Kammerbühl und das Goethedenkmal« mit einer Abbildung dieses projectierten Goetheturmes, ferner die stimmungsvolle Studie »Im Königswarter Schloss«, gleichfalls von John; darin wird der Werke zur Erkenntnis des 16. Jhs. gedacht, die sich in der Bibliothek jenes Metternichschen Schlosses befinden. Von den Besprechungen verdient jene über »Neuere Dialektdichtungen« genannt zu werden und von den übrigen Beiträgen die »Neue Goethelitteratur in Bezug auf Deutschböhmen«. Diesem Thema hat Alois John im Jahre 1889 ein eigenes Heft gewidmet »Goethe in Deutschböhmen« (Eger. 23 Seiten. gr. 8°); darin ist besonders den naturwissenschaftlichen Studien Goethes volles Verständnis entgegengebracht. — Das an zweiter Stelle genannte Bändchen enthält eine Sammlung von Feuilletons zur Volkskunde des Egerlandes und verwertet allerlei gelegentliche Notizen aus Archiven. Hervorgehoben seien »Das Volkslied«, »Curgäste einst und jetzt«, »Goethe in Franzensbad (1808)« mit Auszügen aus der Curliste, »Das Tagebuch des Endres Bayer« (16. Jh.), »Bau- und Kunstgeschichtliches«, vor allem der 14. Abschnitt »Fastnachts- und Jesuitenspiele«. Aus dem 16. Jh. werden erwähnt: von der hoffart (1519), Das spiel vom verlorenen Sohn (1537), Susanna und Judith (1538), wol von Birck (Betulius)?, Jacob und seine Söhne (1543), vermutlich von Greff, Das spil Oswaldi (1545), Die historia vom propheten (1549, etwa Daniel von Birck?), die Komödie Der reiche Mann (1550, etwa Hans Sachs?), Erinutz (1551), Ritter Galieni (1557, vielleicht Galmi von Hans Sachs?), »raballas« (1560, John vermutet die Rebelles von Macropedius), Der spielman, wie er unter die Mörder gefallen (1574, wol Ibycus?), Das gespiel von der Rebecca (1585), die Komödie Andreas, der ungarische König mit seinem getreuen Statthalter Bancbano (1629, jedesfalls von Hans Sachs). Als Schauspieldichter werden genannt Balthasar Bruschius und Daniel Betulius. Das letzte kann nur ein Irrtum sein und den »Daniel« Betulii, sein Drama von 1535, meinen.

John ist eifrig bemüht das geistige Leben in Nordwestböhmen zu fördern und mitten im politischen Kampfe deutsche Art und Kunst zu waren. Mit Anteil müssen wir darum seiner Arbeit folgen.

Lemberg. R. M. Werner.

Die Discourse der Mahlern 1721–1722. Mit Anmerkungen herausg. von Theodor Vetter. I Tl. (Bibliothek älterer Schriftwerke der deutschen Schweiz. Herausg. von Jakob Bächtold und Ferdinand Vetter. II Serie, 2. Heft.) Frauenfeld, Huber, 1891. 124 u. 13 S. gr. 8°. M. 2,60. Seinen in diesen Blättern ausführlich gewürdigten vortrefflichen Vorarbeiten lässt Theodor Vetter jetzt den ersten Teil der grundlegenden schweizerischen Zeitschrift: »Die Discourse der Mahlern« in einem sorgfältigen Neudrucke folgen, dessen Studium durch Columnenüberschriften, durch die jedem Stücke beigefügten Verfassernamen und durch knappe Anmerkungen wesentlich erleichtert ist. Einige Hinweise in den Anmerkungen lassen darauf schliefsen, dass dem zweiten Teile eine Einleitung beigegeben werden solle, die uns auch über das Bibliographische gehörig orientieren dürfte. Eine sehr gelungene Nachbildung des Originaltitels erhöht den Wert dieser äufserst verdienstlichen Publication.

Richard Jecht, Ueber das älteste görlitzische Stadtbuch von 1305 ff. (Wissenschaftl. Beilage zu dem Programm des Gymnasium Augustum zu Görlitz, Ostern 1891.) Görlitz 1891. 19 S. 4°. Die Aufmerksamkeit hat sich neuerdings wider vielfach den »Stadtbüchern« zugewant, auf deren Bedeutung für die Localgeschichte wie für die allgemeine Rechtsgeschichte bekanntlich Homeyer (1860) zuerst hingewiesen hat. Eine reiche Fülle derartiger Hss. besitzt das Archiv der Stadt Görlitz; Rich. Jecht, der fleifsige Secretär der Oberlausitzer Gesellschaft, hat sich ihre Bearbeitung zur Aufgabe gemacht und schickt derselben als Vorläufer eine Abhandlung über das älteste Stadtbuch voraus, das sich, abgesehen von einigen Nachträgen, über die Jahre 1305–1416 erstreckt. Vielleicht wäre die Bezeichnung »Gerichtsbuch« richtiger; denn es sind nicht Verhandlungen vor dem Stadtrat, sondern solche vor dem Görlitzer Erbgericht, vor »gehegter Bank«, die den Inhalt bilden: durchweg Verlautbarungen über Akte der freiwilligen Gerichtsbarkeit, namentlich solche, die sich auf Immobilien (»Erbe«) beziehen, wie Käufe und Verkäufe, Auflassungen, Verzichte, Satzungen, aufserdem Testamente. Da vor dem Jahre 1305 nur wenige urkundliche Notizen über die Geschichte der Stadt Görlitz vorhanden sind, so ist die Wichtigkeit des bisher noch so gut wie gar nicht benutzten Stadtbuchs eine ganz hervorragende, und es liefse sich wol die Frage aufwerfen, ob sich nicht eine Veröffentlichung der gesammten Hs. oder wenigstens ihrer älteren Teile bis etwa zur Mitte des 14. Jhs. empfehlen würde. Von hohem Interesse ist, dass sich in der Bibliothek der Oberlausitzer Gesellschaft eine Kladde von einem Teile des Stadtbuches aufgefunden hat; sie liefert den Beweis, dass der Eintragung ins Stadtbuch protokollarische Niederschriften des Stadtschreibers, die ohne Zweifel gleichzeitig mit den Verhandlungen erfolgten, vorhergiengen.

Dresden. H. Ermisch.

A. Bernthsen, Kurzes Lehrbuch der organischen Chemie. 3. Aufl. Braunschweig, Vieweg u. Sohn, 1891. XVI u. 543 S. 8°. M. 10. Nachdem der im Jahrgang 1887 der DLZ. Sp. 1414 bereits besprochenen ersten Auflage im Jahre 1890 die zweite Auflage gefolgt war, ist schon nach Jahresfrist das Erscheinen der vorliegenden dritten Auflage notwendig geworden. Die bei der Benutzung des Buches allseitig als zweckmäfsig anerkannte Behandlungsweise des Stoffes ist beibehalten worden. Die inzwischen erschienenen neueren Untersuchungen haben an entsprechender Stelle die gebürende Berücksichtigung gefunden, so z. B. die neueren Methoden der Moleculargewichtsbestimmung auf physikalischem Wege, ferner die wichtigen Arbeiten von E. Fischer über die Zuckerarten, von O. Wallach über die Terpene, u. s. w. K. v. Buchka.

A. F. Möbius, Die Hauptsätze der Astronomie. 7. Aufl. Für Schulen und zur Selbstbelehrung umgearb. u. erweitert von H. Cranz. Mit 29 Fig. u. 1 Tabelle. (Sammlung Göschen.) Stuttgart, Göschen, 1890. 111 S. 8°. geb. M. 0,80. Die ersten fünf Auflagen dieser von dem verstorbenen Director der Leipziger Sternwarte herrührenden populären Schrift wurden innerhalb der Jahre 1836–1868 vom Verf. selbst besorgt. Vorliegende siebente Auflage schliefst sich dem Hauptinhalte nach und in Bezug auf die Unterabteilungen: Von der Erde, der Sonne, dem Monde, den Planeten, den Kometen und Meteoren und den Fixsternen dem Originale an und bildet eine Erweiterung bis zur Gegenwart. Das kleine Buch enthält das Wissenswerteste aus der Astronomie in gedrängter und gemeinverständlicher Form und Tabellen über die Bewegungs- und Gröfsenverhältnisse von Sonne, Mond, Planeten und deren Satelliten, sowie von einigen Kometen und Doppelsternen nach Newcomb, Gyldén und dem Berliner astronomischen Jahrbuch, ferner eine Uebersicht der Sternbilder, aber keine Sternkarte. Dass für die Masse des Planeten Jupiter der unrichtige Wert 1 : 1050 anstatt 1 : 1047 angegeben wird, ist ein Fehler, der sich wol noch längere Zeit in derartigen Zusammenstellungen fortschleppen wird. Bei einer ferneren Auflage dürfte auf die Rechtschreibung der Namen *Méchain*, *Encke*, *Heis*, *Winnecke*, *Hartwig* anstatt *Ménhain*, *Enke*, *Heiss*, *Winneke*, *Hartwich* zu achten sein.

Göttingen. Wilhelm Schur.

Unter dem Titel »Hohenzollernsche Forschungen« tritt von October d. J. an im Verlage von Hans Lüstenöder in Berlin ein Jahrbuch für die Geschichte des Hauses Hohenzollern ins Leben, herausgegeben von Herrn Archivar Dr. Christian Meyer zu Breslau, dem wir zahlreiche Beiträge zur Geschichte des Markgrafen Albrecht Achilles, sowie die Schriften »Die Herkunft der Burggrafen von Nürnberg«, »Das Gedenkbuch des Ritters Ludwig d. ä. von Eyb« und »Die Familienchronik des Ritters Michel von Ehenheim« verdanken. Besondere Berücksichtigung soll in dem neuen Unternehmen der älteren Geschichte des Hohenzollernhauses und der Geschichte der fränkischen Linie zu Teil werden. Dadurch, dass neben der Geschichte des Fürstenhauses und seiner einzelnen Glieder auch die Landesgeschichte Beachtung findet, erweitert sich das Jahrbuch zugleich zu einem wissenschaftlichen Organ für fränkische Geschichte. Für die ersten Jahre ist die Veröffentlichung nachstehender Arbeiten in Aussicht genommen: Aeltestes Salbuch der Burggrafschaft Nürnberg. — Ankunftsbücher der Nürnberger Burggrafen. — Aelteste Landbücher der Herschaften Plassenburg, Bayreuth und Ansbach. — Aufzeichnung des Ritters Ludwig von Eyb über das Aufkommen der Zollern. — Familiencorrespondenz des Markgrafen Albrecht Achilles. — Tagebuch Georg des Frommen von Ansbach. — Die Entstehung der Burggrafschaft Nürnberg. — Neue Forschungen zur Genealogie der ältesten Nürnberger Burggrafen. — Burggraf Albrecht der Schöne und Gräfin Kunigunde von Orlamünde. — Hohenzollernsche Burgen und Grabstätten in Franken. — Am Hofe König Friedrich Wilhelm I von Preufsen. — Markgräfin Wilhelmine von Bayreuth. — Hardenberg und seine Verwaltung der Fürstentümer Ansbach und Bayreuth u. s. w.

Die »Hohenzollernschen Forschungen« erscheinen jährlich zu Anfang October in einem Band von etwa 30 Bogen zum Preise von 15 Mark. Bildnerische Beigaben sind vorgesehen.

Prof. Dr. F. Löffler in Greifswald hat die Berufung nach Marburg abgelehnt.

Die o. Professur f. oriental. Sprachen an der Univ. Erlangen ist in eine solche f. indogerman. Sprachwissensch. umgewandelt und dem Privatdoc. an der Univ. München, Dr. W. Geiger, übertragen worden.

Zu ao. Prof. an der Univ. Zürich sind ernannt worden die Privatdoc. Dr. B. Pick f. geschichtl. Hilfwissenschaften, Dr. Th. Vetter f. engl. Sprache u. Litt., Dr. O. Stoll f. Geogr. und Dr. J. Schollenberger f. Stats- u. Verwaltungsrecht der schweizer. Cantone.

Es sind ernannt worden: Der ao. Prof. der Physik Dr. Fr. Exner an der Univ. Wien zum o. Prof.; Honorardoc. Vosyra zum o. Prof. der Culturtechnik an der böhm. Techn. Hochsch. in Prag; Privatdoc. Dr. Snida an der Techn. Hochsch. in Wien zum o. Prof. und Kaplan Dr. Weifs an der Vorstadtpfarre am Graben in Graz zum ao. Prof. der Kirchengesch. an der Univ. Graz.

Reg.-Baumeister Otto Köchy in Berlin ist zum etatsmäfs. Prof. an der Techn. Hochschule zu Aachen ernannt worden.

Gymn.-Dir. Prof. Dr. Ed. Kammer in Lyck ist zum Provincial-Schulrat zu Schleswig ernannt worden.

Der Assistent an der königl. Bibliothek in Berlin, Dr. C. Nörrenberg, ist zum Custos an der Univ.-Bibliothek zu Kiel ernannt worden.

Dem ao. Prof. Dr. L. Wittmack an der Univ. Berlin und dem Prov.-Schulrat Linnig in Koblenz ist der Charakter als Geh. Reg.-Rat verliehen worden.

Dem Lector der engl. Sprache an der Univ. Göttingen, Dr. phil. Th. Miller, ist das Prädicat Professor beigelegt worden.

Es sind gestorben: Am 20. Aug. Prof. Dr. Ritter v. Koch-Thanheimb an der Univ. Graz im 71. J.; am 1. Sept. zu London im 75. J. der Kritiker Sydney Williams, Teilhaber des Verlages Williams u. Norgate; am 6. Sept. in Kopenhagen der Dir. der königl. Antikensammlung sowie der königl. Münzen- u. Medaillensammlung, Etatsrat Prof. Dr. K. L. Müller, im Alter von 82 J.; am 7. Sept. in München der Historiker Dr. Heinrich Grätz, Honorarprof. an der Univ. Breslau, 73 J. alt; — ferner zu Castelnaudary der neuprovenzal. Dichter Faurès, 42 J. alt.

Buchhändlerische Kataloge.

G. Fritzsche in Hamburg. Nr. 17: Theologie.

J. Stern in Heilbronn. Nr. 8: Philosophie und Geheimwissenschaften (Alchemie, Magie, Magnetismus, Mystik u. s. w.).

Eingegangene Schriften.

G. Agnelli, Topo-Cronografia del Viaggio Dantesco. Mailand, Hoepli. L. 16.

A. Angot, Instructions météorologiques. IIIe édition. Paris, Gauthier-Villars et Fils. Fr. 3,50.

Aristoteles' Stat der Athener. Uebersetzt von F. Poland. (Langenscheidtsche Bibliothek sämmtl. griech. und röm. Klassiker in neuern deutschen Musterübersetzungen. Aristoteles. 78./79. Lief.) Berlin, Langenscheidt, o. J. M. 0,70.

Aristotelis *Πολιτεία Ἀθηναίων*. Ediderunt G. Kaibel et U. de Wilamowitz-Moellendorff. Berlin, Weidmann. M. 1,80.

Das Armenwesen der Stadt Leipzig im Jahre 1889. Zu XLVI des städt. Verwaltungsberichtes f. d. J. 1889. Leipzig, Duncker u. Humblot.

Arthour and Merlin. Nach der Auchinleckhs. herausg. von E. Kölbing. (Altenglische Bibliothek. Herausg. von E. Kölbing. IV Bd.) Leipzig, Reisland, 1890. M. 14.

J. Baechtold, Geschichte der deutschen Litteratur in der Schweiz. 7. Lief. Frauenfeld, Huber. M. 1,60.

M. Berendt und J. Friedländer, Spinozas Erkenntnislehre in ihrer Beziehung zur modernen Naturwissenschaft und Philosophie. Berlin, Mayer u. Müller. M. 6.

H. Berger, Geschichte der wissenschaftlichen Erdkunde der Griechen. III Abt. Die Geographie der Erdkugel. Leipzig, Veit u. Comp. M. 4,40.

F. Bettingen, Wesen und Entwickelung des komischen Dramas. Berlin, Weidmann. M. 2.

Briefwechsel Friedrich Lückes mit den Brüdern Jacob und Wilhelm Grimm. Herausg. von F. Sander. Hannover-Linden, Manz u. Lange. M. 5.

Briefwechsel Landgraf Philipps des Grofsmütigen von Hessen mit Bucer. Herausg. von M. Lenz. III Tl. (Publicationen aus den königl. preufs. Statsarchiven. 47. Bd.) Leipzig, Hirzel. M. 16.

Calderon de la Barca, Ausgewählte Schauspiele. Zum ersten Mal aus dem Spanischen übersetzt und mit Erleuterungen versehen von K. Pasch. I Bdchn. Freiburg i. B., Herder. M. 1,80.

F. Flügel, Allgemeines englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch. 4. Aufl. 10. Heft. Braunschweig, Westermann. M. 3.

D. Mendelejeff, Grundlagen der Chemie. Aus dem Russischen übersetzt von L. Jawein und A. Thillot. 6. Lief. St. Petersburg, Ricker. M. 3.

Fr. Merkel, Jacob Henle. Ein deutsches Gelehrtenleben. Braunschweig, Vieweg u. Sohn. M. 10.

E. H. Meyer, Germanische Mythologie. (Lehrbücher der german. Philologie I.) Berlin, Mayer u. Müller. M. 5.

A. Miller, Die Alexandergeschichte nach Strabo. II Tl. (Festgabe des Lehrercollegiums des k. alten Gymnasiums an Prof. Dr. W. v. Christ zu seinem 60. Geburtstage.) Würzburg, Stahel in Comm. M. 1,50.

Monumenti Antichi. Pubblicati per cura della Reale Accademia dei Lincei. Vol. I, Punt. 2. Mailand, Hoepli. L. 32.

R. Müller, Untersuchung über den Verfasser der altfranzösischen Dichtung Wilhelm von England. Bonner Inaug.-Dissert.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 35. 36. Die evangelische Heidenmission in den Jahren 1889 und 1890 V. — Die kirchliche Versorgung Ostpreufsens. — Aus dem kirchlichen Leben Schlesiens. — Ueber kirchliche Armenpflege. — Karl Wilhelm Otto II. — Aus dem Gustav-Adolfvereine. — Die Ausstellung des Rockes zu Trier. — Litteratur zum Trierer Rock I. II. — Die Freigebung der Kirchensitze I. — Der heilige Rock zu Trier und Luthers Mahnung und Warnung an seine lieben Deutschen. — Zur römischen Frage I. — Der Entwurf eines Trunksuchtsgesetzes. — Ein neuer Angriff der Socialdemokratie. — Der evangelisch-kirchliche Hilfsverein. — Die nordische Mission. — Der Katholikentag in Prag.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 36. Aufgaben für die Generalsynode. — Augustconferenz. — Bedeutung und Wert der kirchlichen Lagerbücher. — Ein neues litterarisches Unternehmen.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 35. Gsell, Kirche und sociale Frage I. — Hausrath, Erdmannsdörffers Deutsche Geschichte. — G. Schwarz, Die Lehre von der stellvertretenden Genugtuung. — Werner, Evangelische Gemeinden in Rumänien; Zimmers Handbibliothek der praktischen Theologie. — Die Humanisierung des Krieges in ihrer culturgeschichtlichen Entwickelung. — Kneucker, Luthers Testament nach Majunke. — Die Unhaltbarkeit des christlichen Bekenntnisses nach Dr. Notas.

Zeitschrift für wissenschaftliche Theologie XXXV 1. Hilgenfeld, Priscillianus und seine neuentdeckten Schriften. — Dräseke, Nachträgliches zu Christs Behandlung der griechischen Patristik. — Frank, Die Lippowaner. — Mensinga, Das Johannesevangelium und die Synopsis. — Thenn, Locus Luc. I 6 ab Origene graece explanatus.

Philosophie.

Philosophische Monatshefte H. 9. 10. Schneege, Goethes Verhältnis zu Spinoza und seine philosophische Weltanschauung II. — Volkelt, Wilh. Wundts »System der Philosophie« II. — Lipps, Zweiter ästhetischer Litteraturbericht II.

Erziehung und Bildungswesen.

Pädagogisches Archiv Nr. 7. Viereck, Eigentümliche Beschlüsse und Bestimmungen über die Stellung des deutschen Unterrichts in den höheren Schulen. — Breymann, Die neueren Sprachen im Rahmen der in Baiern beabsichtigten Gymnasialreform. — Conrad, Ein Blick auf das höhere Unterrichtswesen in Holland. — Zur Reform des höheren Unterrichtswesens in Würtemberg.

Blätter für höheres Schulwesen Nr. 8. 9. Steinmeyer, Neue Gefahren. — Zum Hilfslehrerunwesen. — Eine Bitte an die Regierung. — Steinmeyer, Der alte Streit.

Gymnasium Nr. 17. Eichler, Zur Concentration im griechischen Unterrichte.

Zeitschrift für das Realschulwesen H. 8. Franz Hofmann, Ueber das Lesen deutscher Dramen und die Erörterung des künstlerischen Aufbaues derselben. — Kirchberger, Zur Behandlung der inversen Rechnungsarten.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift für Volkskunde III 11. Die Kalewala vom ästhetischen Standpunkt betrachtet. (J. Krohns finnische Litteraturgeschichte I 1.) Uebersetzt von O. P. (Forts.). — Gurwitsch, Criminalistische Gedanken und Anschauungen in den Gebräuchen und Sprichwörtern des russischen Volkes. Mitgeteilt von Veckenstedt (Schl.). — Poestion, Die alten nordischen Frühlingsfeste. Nach dem Dänischen des Troels Lund (Forts.). — Schwela, Die »grofse« wendische Hochzeit (Forts.). — Knoop, Polnischer und deutscher Aberglaube und Brauch aus der Provinz Posen (Forts.).

Zeitschrift der deutschen morgenländischen Gesellschaft XLV 2. Spiegel, Awestâ und Shâhnâme. — Bollensen, Beiträge zur Kritik des Veda. — A. Müller, Semitische Nomina. — Schneider, Nochmals zur Bernsteinfrage. — Horn, Die Denkwürdigkeiten des Šâh Ṭahmâsp I von Persien. — Pertsch, Verzeichnis der aus Fleischers Nachlass der deutschen morgenländischen Gesellschaft überkommenen Münzen. — Schreiner, Bemerkungen zur Chronik des Josef b. Isak Sambarî; Al-Sabaṭî, der Sohn des Hârûn al-Rašîd. — Aufrecht, Zur Erklärung des Rigveda; Ueber Bhaṭṭojî; Hâvyaparîkshâ; Jâmbavatîvijaya.

Journal asiatique Sér. VIII, T. XVII 3. Huart, Bibliographie ottomane VI. — Van Berchem, Notes d'archéologie arabe. — Halévy, La correspondance d'Aménophis III et d'Aménophis IV (suite).

Archiv für slavische Philologie XIV 1. Brückner, Böhmische Studien. — Speranskij, Ein Bruchstück des commentierten Psalters mit litteraturgeschichtlicher Einleitung. — Jireček, Reiterspiele im mittelalterlichen Serbien; Stanjanin. — Aranza, Was bedeutet »jarula« bei Baraković? Woher die südslavischen Colonien in Süditalien? — Kałużniacki, Beschwörung des Gewitters in einer Aufzeichnung aus dem Ende des 17. Jhs.; Λέξεις λατινικαί in einer älteren bulgarisch-slovenischen Uebersetzung. — Murko, Zur Erklärung einiger grammatischer Formen im Neuslovenischen. — Rovinsky, Die Blutsühne bei den süddalmatinischen Slaven. — Bugiel, Eine kleinrussische Version der Lenorensage. — Jagić und Köhler, Eine Midiassage in bosnischer Fassung. — Zubatý, Slav. doma »zu Hause«. — Horak, Die Formen des Präsensstammes der Verba der III Klasse, 2. Gruppe, trepêti. — Jagić, Privilegien einiger dalmatinischer »Vlachen« aus dem Jahre 1436. — Kałużniacki, Was haben wir unter den »černyja glavy« im Nomocanon XIV titulorum zu verstehen? — Murko, Eine »Geschichte« von Böhmen in russischer Sprache; Ein Beitrag zur Kenntnis böhmischer Heiliger bei den Russen.

Neue Jahrbücher für Philologie und Pädagogik H. 6. Peppmüller, Ueber die incertae sedis fragmenta Homerica. — Polle, Zu Vergilius' Aeneis VII 372. — Crusius, Die Anwendung von Vollnamen und Kurznamen bei derselben Person und Verwantes. — Cron und Polle, Zu Thukydides. — Wörner, Zu Platons Phaidon 66c. — Niemeyer, Zu Aristoteles' Ἀθηναίων πολιτεία. — Hasse, Artikel und Pronomen des Dualis beim Femininum im attischen Dialekt. — Hultsch, Zu Polybios IV 18, 8. — Oehler, Sagunt und seine Belagerung durch Hannibal. — Goetz, Zu dem Gronovscholiasten des Cicero. — Heyden, Beiträge zur Geschichte des höheren Schulwesens in der Oberlausitz.

Rheinisches Museum für Philologie N. F. XLVI 3. Fabricius, Ueber den Entwurf des griechischen Theaters bei Vitruv. — Vollmer, Die Abfassungszeit der Schriften Quintilians. — Dziatzko, Joh. Tzetzes und das Plautusscholion über die alexandrinischen Bibliotheken. — Ihm, Zur Ueberlieferung des Pelagonius. — Wagner, Die Sabbaitischen Apollodorfragmente. — Marx, Zur Charakteristik des Verfassers der Rhetorica ad Herennium. — Rühl, Ueber die von Mr. Kenyon veröffentlichte Schrift vom State der Athener. — Wachsmuth, Timagenes und Trogus. — Enthoven, Zu Appian. — Stahl, Nachträgliches über athenische Amnestiebeschlüsse. — Kirchner, Ἀπολλόδωρος Πασίωνος Ἀχαρνεύς. — Immisch, De carcino Pompejano. — Gundermann, Lucretius und Solinus. — Manitius, Zu Dracontius' carmina minora. — Ihm, Vegetius mulomed. III 60, 1. — Pernice, Altattisches Pfund.

Arkiv för Nordisk Filologi N. F. III 4. IV 1. Jónsson, Ulige linjer i drotkvædede skjaldekvåd. — Kock, Fornnordiska kvantitets- och akcentfrågor. — Kålund, Prof. K. Gislasons autobiografiske optegnelser. — Bugge, Runestenen fra Opedal i Hardanger. — Thorkelsson, Personalsuffixet *-m* i første Person Ental hos norske og islandske Oldtids digtere. — Gislason, *U-* og regressiv *v-*omlyd af *á* i islandsk.

Neues Archiv der Gesellschaft für ältere deutsche Geschichtskunde XVII 1. Briefe von W. v. Giesebrecht an G. H. Pertz. Aus den Jahren 1843–47. — Wattenbach, Beschreibung der Handschrift Cod. lat. 19, 411 aus Tegernsee in der königl. Bibliothek zu München. — Krause, Die Akten der Triburer Synode 895. — Kurze, Ueber die Annales Fuldenses. — Holder-Egger, Ueber die Braunschweiger und Sächsische Fürstenchronik und verwante Quellen. — Mommsen, Die Synode von Turin; Zu den Gregorbriefen. — Hartmann, Ueber zwei Gregorbriefe. — Bonnet und Krusch, Zu Gregor von Tours. — Neff, Zur Frage nach den Quellen der Historia Langobardorum. — Zimmer, Blaithmaic. Moengal. — Roth, Eine Mainzer Chronik. — Sternfeld, Ein ungedruckter Bericht aus dem Arelat vom Jahre 1251.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 35. Kohler, Beiträge zur Lehre vom Animismus. — v. Erckert, Chewssurien und Chewssuren. — Hettner, Ratzels Anthropogeographie Tl. II (Schl.). — v. Aurich, Die Fremdstämme an der russischen Küste des Stillen Oceans (Schl.). — Bancalari, Forschungen über das deutsche Wohnhaus (Forts.).

Globus Nr. 10. Neuhaufs, Zur Kenntnis des Zwergwuchses. — Kraufs, Die Windhöhle von Zavala (Herzogland). — Winternitz, Zur Geschichte der Ehe II. — v. Lendenfeld, Der Ruapchu auf Neuseeland. — Grunzel, Die Ursachen der Unruhen in China. — Die Sakit-Kanoes im Indischen Archipel. — Dobinsons Reise im Hinterlande des Nigerdelta. — Eine Gesundheitsstation im Kamerungebirge. — E. Schmidt, Neuere Forschungen über den paläolithischen Menschen in Nordamerika. — Der Eidechsenglauben der Malayopolynesier.

Bulletin de la Société de Géographie de Paris 1891, 2. Bassot, La Géodésie française. – Fourneau, De l'Ogôoué au Campo. — Humbert, Le Soudan français. – Gouin, Le costume annamite. — Marcel, Note sur une carte d'Amérique de 1669.

Kunst und Kunstgeschichte.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 36. Lessmann, Zum 100. Geburtstage Giacomo Meyerbeers. — Ziehn, Betrachtungen über den Choralsatz, nebst Vor-, Zwischen- und Nachbemerkungen, im Anschluss an die vorgeblich Bachsche Lukaspassion (Forts.). – Heintz, Felix Mendelssohns Briefe an Goethe (Schl.). — Lessmann, »Esmeralda«, Oper in 4 Akten von Thomas. Erste Aufführung auf der Krollschen Bühne.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 35. Seidl, Rob. Schumann und die Neudeutschen (Forts.). — Johan Selmer (Forts.). — Musikbriefe aus Bayreuth (Schl.) und Salzburg (Schl.).

Jurisprudenz.

Zeitschrift der Savigny-Stiftung für Rechtsgeschichte XII 2 (Germanist. Abt.). Bär, Zur Entstehung der deutschen Stadtgemeinde (Koblenz). — Fuchs, Zur Geschichte des gutsherrlich-bäuerlichen Verhältnisses in der Mark Brandenburg. — Hurbin, Der »Libellus de Cesarea monarchia« von Hermann Peter aus Andlau. — Distel, Beitrag zur Verfassungsgeschichte des Hofgerichts zu Wittenberg; Leipziger (?) Schöppenspruch zur Lehre vom Schadenersatze (15. Jh.); Wie die sächsischen Landesherren im 15. Jh. Recht sprachen. — Wasserschleben, Nachtrag zum Anhange meiner Abhandlung über die Succession im Fuldischen Lehne; Zur Geschichte der Gottesfrieden.

Zeitschrift für deutschen Civilprocess XVI 3. Löhr, Ueber die rechtliche Natur des Zwangsvergleichs. — Lämmert, Ueber Begriff und Zulässigkeit der eventuellen Klageverbindung.

Zeitschrift für die gesammte Strafrechtswissenschaft XI 4. 5. Ditzen, Ueber Zeugenbeweisanträge im Strafverfahren (Nachtrag). — Sichart, Die Reform der Freiheitsstrafe nach deutschem Rechte. — Földes, Einige Ergebnisse der neueren Criminalstatistik.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 35. Förster, Ueber die Darstellung und Verwendung des Aluminiums und seiner Legierungen. — Langley, Aërodynamische Experimentaluntersuchungen und Versuchsergebnisse. — Hering, Untersuchungen eines total Farbenblinden. — Engler, Ueber die Hochgebirgsflora des tropischen Afrika. — Battermann, Beiträge zur Bestimmung der Mondbewegung und der Sonnenparallaxe aus Beobachtungen von Sternbedeckungen. — André, Beitrag zur Kenntnis der Luftelektricität. – Hagenbach und Zehnder, Die Natur der Funken bei den Hertzschen elektrischen Schwingungen. — Hartmann, Ueber die erschöpfende Chlorierung einiger hochmolecularer Fettkörper. — de Vries, Ueber die Lebensdauer einiger Samen.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 35. Hermann von Helmholtz. — Entdeckung einer Mondrille und eines Mondkraters an der Prager Sternwarte. — Das Gesetz von der Erhaltung des Lebens. — Biologische Beobachtungen an einheimischen Lurchen. — Aus dem Leben der Insecten. — Wolkenmessungen in Nordschweden. — Messung hoher Temperaturen. — Eine interessante astronomische Beobachtung. — Zur Frage der Befestigung der Stromufer vor grofsen Tiefen. — Gärung. — Die Influenzamikrobie. — Gelbes Fieber und Präventivimpfung. — Kartoffelkrankheit in Irland. — Versuche über zufällige oder betrügerische Veränderungen von Papieren und Schriftstücken. — Verfahren, Glas oder Porcellan mit Metallen zu verlöten.

Archives des sciences physiques et naturelles No. 7. Bichat, Sur le calcul des franges de Talbot. – Heilborn, A propos du coefficient critique. — Curie, Quelques remarques relatives à l'équation reduite de Van der Waals. — Hagenbach-Bischoff et Zehnder, Sur la nature des étincelles dans les oscillations électriques de M. Hertz. — Du Pasquier, Les alluvions glaciaires de la Suisse dans la région extérieure aux moraines internes.

Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie VIII 2. Czapski, Die voraussichtlichen Grenzen der Leistungsfähigkeit des Mikroskops. — Henking, Methoden bei entwicklungsgeschichtlichen Untersuchungen an Insecteneiern. — Fick, Zur Technik der Golgischen Färbung. — Edinger, Ein neuer Apparat zum Zeichnen schwacher Vergröfserungen. — Neuhaufs, Das Magnesiumblitzlicht in der Mikrophotographie. — Behrens, Gläser zum Aufbewaren von Immersionsöl. — A. Koch, Apparat zum Filtrieren bakterienhaltiger Flüssigkeiten. — Nikiforoff, Mikroskopisch-technische Notizen. — Thoma, Eine Entkalkungsmethode.

Botanisches Centralblatt Nr. 34. Knuth, Die Fichte, ein ehemaliger Waldbaum Schleswig-Holsteins. — Keller, Beiträge zur schweizerischen Phanerogamenflora (Forts.). – Botaniska Sällskapet in Stockholm: Wittrock, Ueber das Bergiansche Herbarium; Juel, Ueber abnorme Blütenbildung bei Veronica ceratocarpa C. A. M.

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie LII 3. Burckhardt, Untersuchungen am Hirn und Geruchsorgan von Triton und Ichthyophis. — Blumrich, Das Integument der Chitonen. — v. Jhering, Ueber die zoologisch-systematische Bedeutung der Gehörorgane der Teleostier.

Meteorologische Zeitschrift Juli-August. v. Bezold, Zur Theorie der Cyklonen. — Mohn, Mitteilungen aus dem norwegischen meteorologischen Institute. — Hann, A. Buchan über den täglichen Gang der meteorologischen Elemente auf dem Ocean und über die Verteilung der Temperatur, des Luftdruckes und der Winde auf der Erdoberfläche. – v. Jedina, Die Stürme der Adria.

Mathematische Wissenschaften.

Acta mathematica XIV 3. 4. Schröter, Ueber die acht Schnittpunkte dreier Oberflächen zweiter Ordnung. – Hurwitz, Ueber beständig convergierende Potenzreihen mit rationalen Zahlencoëfficienten und vorgeschriebenen Nullstellen. – Hilbert und Hurwitz, Ueber die diophantischen Gleichungen vom Geschlechte Null. — Phragmén, Remarques sur la théorie de la représentation conforme. – Brioschi, Les invariants des équations différentielles linéaires. — Berger, Recherches sur les nombres et les fonctions de Bernoulli. — Tchebycheff, Sur deux théorèmes relatifs aux probabilités. — Hensel, Ueber die Darstellung der Determinante eines Systems, welches aus zwei andern componiert ist. — Hacks, Ueber die Klassenanzahl der zu einer negativen Determinante $D = -q$ gehörigen eigentlich primitiven quadratischen Formen, wo q eine Primzahl von der Form $4n + 3$ ist; Einige Anwendungen der Function [x]. — Horn, Beiträge zur Ausdehnung der Fuchsschen Theorie der linearen Differentialgleichungen auf ein System linearer partieller Differentialgleichungen. – Hertz, Sur les équations fondamentales de l'électrodynamique pour les corps en mouvement.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik III Folge, Bd. II 2. Wirminghaus, Die Ergebnisse der Concursstatistik (Forts.). – Stieda, Frauenarbeit. – Hübner, Der finanzielle Zusammenbruch Argentiniens. – Grunzel, China im Welthandel.

Dasselbe. Suppl.-Heft XIX. Zustand und Fortschritte der deutschen Lebensversicherungsanstalten im Jahre 1890.

Zeitschrift des königl. preufsischen statistischen Bureaus XXXI 1. 2. Die Hypothekenbewegung im preufsischen State während der Rechnungsjahre 1886/87–1889/90. – Die preufsischen Sparkassen im Rechnungsjahre 1889 bezw. 1889/90. — Die preufsischen Stadtgemeinden mit mehr als 10 000 Bewohnern nach dem vorläufigen Ergebnisse der Volkszählung vom 1. December 1890. – Brämer, Mitteilungen über die Entwickelung des Kirchen- und Schulwesens im ehemaligen Herzogtume Berg, ein Beitrag zur Statistik des Glaubensbekenntnisses und des Unterrichtes.

Journal de la Société de statistique de Paris Juillet. Boutin, La Propriété bâtie.

Journal des économistes Août. de Molinari, Les conséquences du retour au protectionnisme. — Rochetin, Les retraites ouvrières. — Courcelle-Seneuil, La doctrine du droit naturel. — Raffalovich, Le nouveau programme du parti socialiste en Allemagne. — Meyners d'Estrey, Le chemin de fer transsibérien. — François, La circulation metallique et fiduciaire aux États-Unis. – Bellet, Un résultat du protectionnisme aux États-Unis. — Martineau, Responsabilité et solidarité.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 36. Richter, Die elektrische Station im Charlottenburger Werk der Firma Siemens und Halske. — Bericht über die internationale elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. 1891 III.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 16. Wieseler, Roscher, Studien zur griechischen Mythologie und Culturgeschichte vom vergleichenden Standpunkte IV. — Müller, Müller, Theorie der Muskelcontractionen I. — Gess, Lohmeyer, Herzog Albrecht von Preufsen.

Centralblatt für Bibliothekswesen September. Ehrhard, Der Codex H ad epistulas Pauli und »Euthalios diaconos«. Eine paläographisch-patrologische Untersuchung. — Dziatzko, Bibliographische Miscellen (Forts.).

Die Grenzboten Nr. 35. Frankenstein, Frauenarbeit und

Kinderschutz. — Die Sprachgrenze in Lothringen (Schl.). — Geschichtsphilosophische Gedanken. 11. Die Reformation und die Freiheit. — Wilhelm Jensen (Schl.). — Lier, Volksbühnen auf Volksfesten. — Die Weltgeschichte von hinten. — Rankes Selbstbiographie und Briefe.

Preufsische Jahrbücher August. Crawford, Mr. Isaacs: Eine Erzählung aus dem heutigen Indien I. — Köster, Das lyrische Drama im 18. Jh. — Lasson, Harnacks Dogmengeschichte. — C., Wie das Kapland englisch wurde.

Nachrichten von der königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen Nr. 6. Riecke, Zur Theorie der piëzoëlektrischen und pyroëlektrischen Erscheinungen. — Tammann und Nernst, Ueber die Maximaltension, mit welcher Wasserstoff aus Lösungen durch Metalle in Freiheit gesetzt wird. — Tammann, Ueber die Permeabilität von Niederschlagsmembranen.

Deutsche Revue September. Moltke und das Bombardement von Paris. — Aus dem Leben des Grafen Albrecht von Roon XXVIII. — Passow, Am Wege gefunden. Ein Sittenbild aus dem indischen Frauenleben der Gegenwart. — Die preufsischen Polen. — v. Lorne, Möglichkeiten. — Kronfeld, Aus der Wiener medicinischen Schule IV. — Kaftan, Gibt es eine Pflicht des Glaubens? I. — Aus den Papieren eines Realpolitikers II.

Deutsche Rundschau September. Klostermanns Grundstück. Vom Verfasser der »Bilder aus dem Berliner Leben«. — Möbius, Die zweckmäfsige Einrichtung grofser Museen. — Schönbach, Wolfram von Eschenbach. — Albrecht, Kraftmaschinen für das Kleingewerbe. — Fischer, Das Verkehrswesen und die Kunst. — Reinke, Die Flora von Helgoland. — Grimm, Der Geschichtsunterricht in aufsteigender Linie. — Schleiden, Eine Berliner Strafsenscene aus dem Jahre 1848. — Der heutige Zustand Aegyptens unter englischer Verwaltung. — Lang, Lenaus Verhängnis. — Blennerhassett, Lord Chesterfield.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin XXXIX. XL. Kiepert, Astypalaia, ein Beitrag zur geographischen Etymologie. — Hirschfeld, Die Sicherheitspolizei im römischen Kaiserreich. — Kronecker, Die Clausiusschen Coordinaten. — Fleischmann, Die Grundform der Backzähne und die Homologie der einzelnen Höcker. — Kronecker, Die Legendresche Relation (Forts.).

The Athenæum Nr. 3330. Dr. Huggin's Address. — The Book of Sports. — The Arthurian Legend. — Modern Japan. — The Martyrs of the Charterhouse. — The Eighty-second Birthday. — »Larboard«: »Lair-cart«. — The Dictionary of Antiquities. — Mr. J. Russell Lowell. — Roberts-Austen on the Study of Metallurgy. — The Life of Henry Dawson. — Exploration in Asia Minor. — The Life of Jenny Lind. — »Their Majesties« Servants.

The Academy Nr. 1007. Brough, Herbert Spencer's Justice. — Morris, The World's Great Explorers. — Marzials, Marie Antoinette Josephine and Marie Louise. — Herford, Dr. Wetz's Shakespeare. — Wallace, New Novels. — Original Verse: »Nature's Soliloquy«. — The New English Dictionary II. — Toynbee, Old French »Fel, Felon«. — Adam, The Nuptial Number. — Brandl, Kyd's Spanish Tragedy. — Morris, Notes on some Pâli and Jaina-Prâkrit Words (cont.).

Anzeigen.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

KAISER MAXIMILIAN I.

Auf urkundlicher Grundlage dargestellt
von
Dr. Heinrich Ulmann,
Professor der Geschichte an der Universität zu Greifswald.

— Zwei Bände. —

Grossoktav. 1687 Seiten. Preis geheftet M. 28.—

Mit dem soeben erschienenen zweiten Band ist das hochbedeutsame, auf sehr reichem, noch unbenutztem Material der Haus-, Hof- und Staats-Archive zu Berlin, Wien, Innsbruck, Düsseldorf, Hannover, Dresden, München, Marburg aufgebaute urkundliche Werk über einen der hervorragendsten deutschen Kaiser zum Abschluss gediehen. Das Werk ist aber weit mehr, als sein Titel verspricht, insofern es eine **Reichsgeschichte unter Maximilian bietet, verbunden mit einer eindringenden Erforschung der Zustände und Formen des politischen Lebens, sowie des geistigen Lebens jener Zeit auf den Gebieten der Wissenschaft und Kunst und der geistigen und religiösen Bewegungen überhaupt.** [87 2/2

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Soeben ist **vollständig** erschienen:

Lateinisch-romanisches Wörterbuch.

Mit anschliessendem romanischen u. deutschen Wörterverzeichnisse
von
Gustav Körting.

828 Spalten u. 182 S.
4°. 22 Mark, in Halbfrzbd. 25 Mark. [107

Verlag von Ferdinand Schöningh in Paderborn.

Verlag von **Friedrich Vieweg & Sohn** in **Braunschweig.**
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.)
Soeben erschien:

Kurzes Lehrbuch [105
der
organischen Chemie
von **Prof. Dr. A. Bernthsen,**
Vorstand des Hauptlaboratoriums der Badischen Anilin- und Soda-Fabrik, Ludwigshafen am Rhein,
früher Professor an der Universität zu Heidelberg.

Dritte Auflage. 8. geh. **Preis 10 Mark.**

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Joseph Mazzini
und
die italienische Einheit.

Von
Adolf Friedrich Graf von Schack.

Oktav. 192 Seiten.

Preis geheftet M. 4.—, in geschmackvollem Einband M. 5.—

Während nach der Verkennung und den herben Trübsalen, die Joseph Mazzini während seines Lebens zu erdulden hatte, seine Landsleute jetzt das ihm früher zugefügte Unrecht durch Beweise innigster Verehrung an ihm zu vergüten suchen, ist in Deutschland die Kenntnis von seinem Wirken und Charakter noch sehr wenig verbreitet und höchst mangelhaft. Der Verfasser der vorliegenden Schrift, welcher Zeuge der Wiedergeburt Italiens seit ihrem Beginne und durch günstige Umstände befähigt war, einen näheren Einblick in die Hergänge bei derselben zu thun, hat sich berufen gefühlt, ein Bild davon, wie von der politischen und litterarischen Wirksamkeit Mazzinis zu entwerfen. [89 2/1

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 39. Berlin, 26. September 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Schoen, Origine de l'Apocalypse de Saint Jean.
Weyland, Omwerkings- en Compilatie-Hypothesen toegepast op de Apokalypse van Johannes.
Spitta, Offenbarung des Johannes.
Offenbarung Johannis und das Tier 666.
Schmidt, Composition der Offenbarung Johannis.
Erbes, Offenbarung Johannis.
Roscher, Selene und Verwantes.
Ziehen, Physiologische Psychologie.
Bornemann, Unterricht im Christentum.
Weifslovits, Prinz und Derwisch.
Kenyon, Classical Texts.
Rutherford, Herondas.
Aust, De aedibus sacris populi Romani.
Reuling, Die komische Figur in den wichtigsten deutschen Dramen bis zum Ende des 17. Jhs.
Friedwagner, Sprache des altfranzösischen Heldengedichtes Huon de Bordeaux.
de Gubernatis, Dictionnaire international des écrivains du jour.
Hertzberg, Geschichte der Stadt Halle a. S. II.
Bodemann, Briefe von Sophie von Hannover an die Raugräfinnen und Raugrafen zu Pfalz.
Ders., Aus den Briefen der Herzogin Elisabeth Charlotte von Orléans an Sophie von Hannover.
Dannenberg, Münzkunde.
Schröder, Zur Waffen- und Schiffskunde des deutschen Mittelalters.
Guillaumet, Tableaux algériens.
Monumenti antichi I 1. 2.
Storm, Norges gamle Love indtil 1387 V 1.
Hertzberg, Nordiske Retskilder.
Peyer, Spinalirritation.
Adamkiewicz, Pachymeningitischer Process des Rückenmarkes.
Miquel, Analyse bactériologique des eaux.
Migula, Die Bakterien.
Graefe, Auflösungen und Beweise der Aufgaben und Lehrsätze aus der analytischen Geometrie des Raumes.
v. Mensi, Finanzen Oesterreichs 1701–1740.
Becker, Vor hundert Jahren.
Symons, Days and Nights.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Henri Schoen, L'Origine de l'Apocalypse de Saint Jean. Paris, Fischbacher, 1887. 148 S. gr. 8°.

Gerhard Johan Weyland, Omwerkings- en Compilatie-Hypothesen toegepast op de Apokalypse van Johannes. Inaug.-Dissert. Groningen, Wolters, 1888. 184 S. gr. 8°.

Friedrich Spitta, Die Offenbarung des Johannes untersucht. Halle a. S., Buchh. des Waisenhauses, 1889. XII u. 587 S. gr. 8°. M. 12.

Die Offenbarung S. Johannis des Theologen und das Tier 666. Wiesbaden, Limbarth, 1889. 61 S. 8°. M. 1.

Paul Schmidt, Anmerkungen über die Composition der Offenbarung Johannis. Freiburg i. B., Mohr, 1891. 54 S. gr. 8°. M. 1,50.

Karl Erbes, Die Offenbarung Johannis kritisch untersucht. Gotha, F. A. Perthes, 1891. VI u. 184 S. gr. 8°. M. 3,60.

Es sind jetzt zehn Jahre, seitdem die Kritik der Apokalypse dadurch in ein neues Stadium getreten ist, dass die Einheitlichkeit dieses Werkes, d. h. die gemeinsame Voraussetzung aller bisherigen, ihm gewidmeten Forschungen, in Abrede gestellt wurde. Die oben verzeichneten sechs Schriften haben die früheren Veröffentlichungen von Völter, Vischer und Sabatier zur Voraussetzung und betrachten demgemäfs den Mangel an geschlossenem Zusammenhang des Ganzen, die innere und äufsere Verbindungslosigkeit vieler einzelnen Partien als bereits erwiesene, aber durch die nunmehr erst richtig aufgedeckten Entstehungs- und Compositionsverhältnisse des Offenbarungsbuches aufs neue bestätigte, zugleich auch erklärte Tatsache.

Mit einziger Ausnahme des letzten der obigen Versuche treten sie insofern alle auf Seiten Vischers, als darin das christliche Visionenbuch in bald gröfserem, bald kleinerem Umfange auf jüdische Grundlagen zurückgeführt wird. Nur dass im Gegensatze zu Vischer, dessen 1886 veröffentlichte Hypothese in dieser Richtung bahnbrechend gewesen ist, in strengem Anschlusse dagegen an eine, erst 1888 in Buchform ans Licht getretene Untersuchung seines Lehrers A. Sabatier der französische Protestant Schoen gerade den Grundstock des Werkes für christlich, sogar für apostolisch hält, sodass es sich nur um jüdische Zutaten und Einsprengungen handeln würde. Umgekehrt ist es nach Ansicht des holländischen Theologen Weyland ein christlicher Redactor, welcher zwei vorgefundene jüdische Quellen (Vischer hatte auf eine Mehrzahl noch nicht reflectiert) bearbeitet und mit neuem Rahmen umgeben haben soll. Hatte man bisher die Endredaction gegen Schluss des Jahrhunderts angesetzt, die aufgenommenen jüdischen Stücke dagegen im Anschlusse an die bisherige Datierung der Apokalypse den Zeiten des Vespasian zugewiesen, so bedeutete es schon in chronologischer Beziehung eine Umwälzung, wenn nunmehr Spitta von seinen zwei jüdischen Apokalypsen die ältere, hebräische, mit dem Buchgesicht 10, 1 anhebende bis in die Zeiten der Einnahme Jerusalems durch Pompejus, die, mit der Versiegelung 7, 1 beginnende, jüngere, griechische wenigstens in die Tage Caligulas zurückverlegte. Aber selbst die christliche Urapokalypse soll diesem ausführlichst und eingehendst begründeten Versuche der Lösung des Rätsels zufolge schon um 60 verfasst sein, und zwar von der Hand des Johannes Marcus herrühren. Etwa 40 Jahre später hat ein christlicher Redactor die beiden erstgenannten Schriften in die letztgenannte eingefügt und sich bei dieser Gelegenheit auch als selbständiger Schriftsteller auf verschiedenen Punkten des jetzt vorliegenden Werkes betätigt; von ihm erst rührt namentlich die Beziehung auf den Kaiser Nero her. Zur Veranschaulichung der Spschen Resultate dient die Schrift des Wiesbadener Anonymus, in welcher übrigens die Registrierung der verschiedenen, zur Lösung des apokalyptischen Zahlenrätsels 666 unternommenen, Versuche selbständig ist.

Auch die beiden zuletzt aufgeführten, dem laufenden Jahre angehörigen, Veröffentlichungen sind durch Sps. Auftreten veranlasst worden und kennzeichnen sich durch die Stellung, welche sie zu ihm, beziehungsweise auch gegen ihn einnehmen. Der Basler Professor P. Schmidt kennt drei jüdische Quellen, nemlich aufser der Siegel- und der Posaunenvision das grofse, unter Domitian entstandene, Messiasbuch mit der Zornschalenvision und dem Einschub 17, 1 — 19, 5. Von dem, erst nach 112 (Christenprocess) arbeitenden Redactor und zugleich Uebersetzer dieser Stücke rühren die christlichen Interpolationen her, wozu vor allem die bekannten, schon von Vischer, ja teilweise selbst von Völter notierten, Einfügungen des »Lammes« zählen. War hier Sp. teilweise überboten, so kehrt dafür der rheinische Pfarrer Erbes in grundsatzmäfsiger Ablehnung der ganzen Theorie von der jüdischen Fundamentierung der Apokalypse zu Völter und Weizsäcker zurück. Gleichwol berührt er sich auch mit Sp. vielfach; so namentlich, wenn das 13, 1 auftretende Tier in Caligula gefunden wird. Die Caligulaapokalypse hat dann wenigstens teilweise Aufnahme in dem gröfseren, 62 entstandenen Werke des Apostels Johannes gefunden, und um 80 hat ein Judenchrist die verschiedenen Quellen combiniert und ihre, unter sich verknüpften, Fäden weiter fortgesponnen, indem er Erfahrungen und Vorstellungen der späteren Zeit einarbeitete, namentlich auch die Ausdeutung des Tierbildes auf das römische Imperium überhaupt, auf Nero im besondern ins Werk setzte. Ich muss mich an diesem Orte auf die gegebenen Andeutungen über den Stand der Frage beschränken und kann im übrigen auf die ausführlichere Darstellung des ganzen, an der Apokalypse sich vollziehenden, Processes der Zerteilung und Zersetzung in den »Jahrbüchern für protestantische Theologie« verweisen.

Strafsburg i. E. H. Holtzmann.

Wilhelm Heinrich Roscher, Studien zur griechischen Mythologie und Culturgeschichte vom vergleichenden Standpunkte. Heft 4: Ueber Selene und Verwantes. Mit einem Anhange von N. G. Politis über die bei den Neugriechen vorhandenen Vorstellungen vom Monde und 5 Bildertaf. Leipzig, Teubner, 1890. XVI u. 202 S. gr. 8°. M. 6.

Der verdienstvolle Verf. schliefst sich in dieser F. Imhoof-Blumer und N. G. Politis gewidmeten Untersuchung an die in seinen bisher unter dem obigen Gesammttitel erschienenen Arbeiten (Hermes der Windgott 1878. Die Gorgonen und Verwantes 1879. Nektar und Ambrosia 1883) befolgte Methode an. Einer der Hauptvorzüge der letzteren ist die überaus klare, übersichtliche und objective Weise, in welcher Material und Hauptzüge des wissenschaftlichen Systems des Verfs. dem Leser unterbreitet werden. Nachdem die Cultstätten und Localsagen aufgeführt (S. 1—16) und die Namen der griechischen Mondgöttin erörtert sind (S. 16—18), wird die äufsere Gestalt des Mondes und der Mondgöttin (S. 18—36), sowie Bewegung, Bahn, Auf- und Untergang der Selene behandelt (S. 36—49). Im Folgenden lernen wir das Wirken des Mondes und der Selene als Tauspender (S. 49—55), ihren Einfluss auf das weibliche Geschlechtsleben (S. 55—61), auf Tier- und Pflanzenwelt (S. 61—67), auf die menschliche Gesundheit kennen (S. 67—75). Die Beziehungen zu Liebe und Liebeszauber führen zu einem Excurs über die Hochzeit der Mondgöttin und des Sonnengottes und den indischen Mythos von Soma und Surya (S. 75—84). Der Einfluss des Mondes auf Zauberei (S. 84—92) und die Beziehungen zur Jagd (S. 92—94) beschliefsen diesen Abschnitt. Es folgen Eltern, Kinder, Ehegatten der Selene (S. 94—102), ihre Attribute und Symbole (S. 102—109), ihr Cult (S. 109—113), die mit Selene vermischten oder identificierten Göttinnen (S. 113—126) und die Mondheroinen (S. 126—147). Ein besonderes Kapitel ist dem Mythos von Pan und Selene gewidmet (S. 148—164). Der Anhang von Politis gibt eine interessante Uebersicht neugriechischen Volksglaubens, die in manchen Fällen eine willkommene Bestätigung der Ansichten des Verfs. liefert. Die Abbildungen sind älteren Werken entnommen und tragen in dankenswerter Weise die Signatur ihrer Herkunft.

Natürlich wird bei der heute herschenden Manigfaltigkeit mythologischer Glaubensbekenntnisse nicht jeder allen Ausführungen des Verfs. beistimmen. So kann Ref., der übrigens zur vergleichenden Mythologie einen anderen Standpunkt einnimmt als der Verf., z. B. den im Schlusskapitel unternommenen Beweis, dass Pan keine Lichtgottheit sei, nicht als zwingend anerkennen. Hier bieten Schol. Eur. Rhes. 36, Macrob. Sat. I 23, Paus. II 11, 1. VIII 9, 4 und 42, 3 schwer zu beseitigende Gegengründe, deren nähere Erörterung einer anderen Stelle vorbehalten bleiben muss. Mag aber auch der Verf. persönlichen Eindrücken hie und da etwas nachgegeben haben, so kann doch allen denen, die da glauben einen Mythos behandelt zu haben, wenn sie seine Litteratur- und Kunstgeschichte geschrieben haben, der Satz zur Nachachtung empfohlen werden, mit dem Roscher seine Vorrede schliefst: »Wie einseitig ist es daher, bei allen mythologischen Untersuchungen einzig und allein von der zufällig ältesten Quelle auszugehen, statt die echte alte Vorstellung des griechischen Volkes zu Grunde zu legen, die sich freilich nicht immer mit rein philologischen Mitteln gewinnen lässt und sehr oft in den späteren und spätesten Quellen am allerreinsten bewart ist.«

Berlin. Immerwahr.

Philosophie.

Th. Ziehen, Leitfaden der physiologischen Psychologie in 14 Vorlesungen. Mit 21 Abbild. im Text. Jena, Fischer, 1891. V u. 176 S. gr. 8°. M. 4.

Vorliegende Schrift ist im Anschluss an Vorlesungen entstanden, sie geht von dem Grundgedanken aus, dass alle Denkprocesse bis hinauf zum compliciertesten Beweis psychologisch sich auf die Association von Vorstellungen zurückführen lassen, und will zeigen, dass die Apperception, welche Wundt als besondere Hilfsgröfse eingeführt hat, überflüssig ist.

Mag man sich nun auf die Seite des Verfs. stellen oder nicht, das ist jedesfalls anzuerkennen: Verf. weifs seinen Standpunkt mit Scharfsinn zu verteidigen und zeigt Geschick in der Darstellung. Das Ganze ist mit jugendlichem Eifer gearbeitet — daher die frische, anregende Sprache, daher vielleicht auch die an manchen Punkten hervortretende starke Unterschätzung wirklicher Schwierigkeiten. Ich will nur Einiges ganz kurz berühren.

Des öfteren vermeidet Verf. ausdrücklich, auf weitergehende Folgerungen sich einzulassen; z. B. S. 129: »Selbstverständlich kann ich Ihnen auf dieser psychologischen Basis nicht das ganze Schulgebäude der Logik entwickeln.« Gewis wird das niemand verlangen, allein den einen oder anderen Abschnitt aus den höher gelegenen Gebieten der Logik hätte Verf. auf dieser Basis zu entwickeln wol versuchen sollen, vielleicht wäre es ihm dabei doch zweifelhaft geworden, ob die Lösung logischer Probleme, ob überhaupt der ganze logische Aufbau wirklich in der von ihm vertretenen Richtung zu suchen ist, ob die Association in der Tat »Alles« zu erklären vermag. Der Versuch, auch die »complicierteren« Denkvorgänge allein aus der Ideenassociation zu erklären, von dem S. 131 gesprochen wird, ist ja gar nicht gemacht worden, denn was Verf. über Urteil und Schluss auf vier Seiten beibringt, kann als ein solcher nicht gelten. Die letzte, 14. Vorlesung, welche den Willen und einige darauf bezügliche Verhältnisse behandelt, hätte Verf. in dieser Gestalt nicht veröffentlichen sollen — so summarisch, wie es S. 169—176 geschieht, kann man die in Rede stehenden Probleme selbst anhangsweise nicht abtun. Wollte Verf. diese Materie überhaupt in den Kreis seiner Betrachtung ziehen, so muste er sie ebenso gründlich abhandeln, wie er Anderes, ihm günstiger Liegendes abgehandelt hat, — es brauchten ja nicht gerade »14« Vorlesungen zu sein! Ungenau ist ferner die Stellung des Verfs. in Betreff der unbewusten psychischen Vorgänge. Wer, wie Verf., mit »latenten Dispositionen«, mit einem »latenten Vorstellungsleben«, mit »psychisch latenten Vorstellungen« arbeitet, sollte doch jenen nicht grollen, die mit unbewusten Vorstellungen, überhaupt mit unbewusten psychischen Vorgängen dasselbe tun. Soviel hiervon.

S. 1 »acceptiert« Verf. den Gegensatz des Materiellen und des Psychischen, S. 103 »deponiert« die Erfahrung Einzelbegriffe in der Hirnrinde — warum nicht deutsch?

Tübingen. Heinrich Spitta.

Erziehung und Bildungswesen.

W. Bornemann, Unterricht im Christentum. 2. durchges. Aufl. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1891. XVI u. 300 S. gr. 8°. M. 4.

Das vorliegende Buch ist der m. E. durchaus berechtigten und jetzt wol auch mehr und mehr anerkannten Ueberzeugung entsprungen, dass den Schülern unserer Gymnasien, wenn sie wirklich reif zur Universität und ins Leben entlassen werden sollen, am Schlusse des Lehrgangs eine zusammenfassende Darstellung der bisher vereinzelt aufgetretenen religiösen Gedankenreihen geboten werden müsse, welche in ihnen eine einheitliche Weltanschauung begründen und sie so befähigen könne, in den grofsen Gegensätzen, welche das Denken der Gegenwart bewegen, mit Bewustsein Stellung zu nehmen und an den sittlichen Aufgaben, welche das Leben stellt, sich mit Ueberzeugung zu beteiligen. Für einen solchen Unterricht gibt der Verf. eine Anleitung, eine Probe, wie er etwa gestaltet werden könne. Dass er dabei die ausgetretenen Geleise der alten Dogmatik verlassen und den Stoff in Ritschlscher Weise gruppiert hat, wird heute nicht mehr auffallen; es hat dieses Verfahren eine Darstellung des gesammten christlichen Vorstellungsmaterials aus einem Gusse ermöglicht. Sachlich wird natürlich immer die Hauptaufgabe eines Unterrichts im Christentum die Beantwortung der Frage sein, inwiefern das specifisch-religiöse Bedürfnis nach Aufhebung des inneren Zwiespalts zwischen dem anerkannten »Soll« und dem tatsächlichen »Ist« grade durch den geschichtlichen Jesus von Nazareth seine Befriedigung finde, — eine Frage, deren Schwierigkeit die alte Systematik mehr verschleiert als gelöst, die neuere Behandlungsweise aber in ihrer ganzen Schärfe hat erkennen lassen: der Verf. müht sich mit ihrer Lösung scharfsinnig und umsichtig ab, auch mit relativem Erfolge; doch glaube ich, dass an dieser Stelle noch weiter gearbeitet werden muss, wenn die wünschenswerte Klarheit völlig erreicht und der Zweifel beseitigt werden soll, ob auf dem eingeschlagenen Wege das Ziel je erreicht werden könne. Die Umsicht und Sachkenntnis, durch welche die Behandlung dieses wichtigsten Punktes sich auszeichnet, ist auch im übrigen hoch zu rühmen, sie bewährt sich auch besonders in der Hineinbeziehung und Beleuchtung der sittlichen Fragen, welche auf entlegeneren Lebensgebieten auftreten. Trotz mancher Bedenken gegen die Gesammtdarstellung und gegen Einzelnes muss ich daher das Buch als eine der bedeutsamsten Erscheinungen auf dem Gebiete des Religionsunterrichts bezeichnen. Das Erscheinen der zweiten (unveränderten) Auflage noch innerhalb des ersten Jahres bestätigt dies Urteil in unzweideutiger Weise. Dem Kenner der Ritschlschen Theologie wird hier eine die harte Sprache des Altmeisters überwindende Gesammtdarstellung geboten, die ferner Stehenden erhalten Gelegenheit und Anregung, sich in diese Gedankenreihen hineinzudenken, deren befruchtende Wirkung denn doch wol von keinem Standpunkt aus mehr verkannt wird.

Eschwege. K. Schirmer.

Philologie und Altertumskunde.

Nathan Weifslovits, Prinz und Derwisch. Ein indischer Roman enthaltend die Jugendgeschichte Buddhas in hebräischer Darstellung aus dem Mittelalter nebst einer Vergleichung der arabischen und griechischen Paralleltexte. Mit einem Anhang von Fritz Hommel. München, Theod. Ackermann, 1890. IV u. 178 S. gr. 8°. M. 5,40.

S. 1—38 dieser Schrift erschien als Dissertation mit dem Titel »Abraham b. Samuel ha-Levi« u. s. w., München 1890, enthaltend »Die Biographie Ibn Chisdai's«, d. i. jenes Abraham, welcher gegen Anfang des 13. Jhs. lebte und das Buch Prinz und Derwisch aus dem Arabischen übersetzte. Dass dieses Buch eine Bearbeitung des bekannten Romanes Barlaam und Josaphat (oder Joasaf) sei, habe ich vor 40 Jahren entdeckt, auch einen indischen Ursprung desselben vermutet und verschiedene Mitteilungen über arabische Hss. hervorgerufen, welche jedoch spätere Bearbeitungen des christlichen Romanes, nicht das Original der hebräischen Bearbeitung enthalten. Inzwischen hat Liebrecht als Grundschrift eine Biographie Buddhas entdeckt, sodass letztere ein Erbauungsbuch der Muhammedaner, Christen und Juden geworden ist. Die Frage nach dem arabischen Originale des hebräischen Buches hat dadurch an Interesse gewonnen; wir sehen mit Spannung einer umfassenden

Bibliographie dieses Gegenstandes von Prof. Kuhn in München entgegen. Prof. Hommel in München glaubt in einer arabischen Hs. in Halle einen Auszug jenes, noch nicht aufgefundenen arabischen Originales entdeckt zu haben, welches er widerum von einer altpersischen Bearbeitung ableitet, sodass das hebräische Buch die älteste Uebersetzungsform eines indischen Werkes wäre. Er hat diese Hypothese in einem, später gedruckten, Vortrage bei dem Wiener Orientalistencongress 1887 zu begründen gesucht, und Herr Weifslovits hat sich hauptsächlich zur Aufgabe gestellt, das hebräische, öfter gedruckte, auch deutsch übersetzte Buch — er verzeichnet allerdings fünf Ausgaben, die nicht existieren, aber er kennt andere nicht — mit dem obenerwähnten Auszuge zu vergleichen, um ihre enge Verwantschaft nachzuweisen, und Herr Hommel berichtet im »Anhang« über eine bisher unbekannte arabische Recension, welche er für seine Annahme zu verwerten sucht. Die Hauptfrage wird in der erwähnten Abhandlung des Herrn Kuhn gründlich besprochen werden, und die nächste Aufgabe des Ref. beschränkt sich auf die Leistung des Herrn W.

Was den Hauptzweck, den Erweis der näheren Verwantschaft des Manuscripts in Halle, betrifft, so dürfte die gegebene Analyse des hebräischen Buches im allgemeinen ausreichen, allerdings eine vollständige und wörtliche Uebersetzung (die Meiselsche Bearbeitung ist viel zu frei) nicht ersetzen; in solchen Fragen ist oft eine sonst unbedeutende Einzelheit entscheidend. Was die sogenannte »Biographie« betrifft, so verdient sie diesen Namen nicht; wir kennen von Abraham, wie von den meisten jüdischen Gelehrten des Mittelalters fast nur ihre Leistungen. Herr W. ersetzt den Mangel an Quellen durch Vermutungen ohne genügende Begründung, und seine Citate bieten auffallende Unrichtigkeiten, z. B. S. 4 Anm. 5 über das angebliche »Oberrabbinatsamt« in Barcelona; dieser Ausdruck passt überhaupt nicht für jene Zeit, und in der citierten Quelle heifst es wörtlich: »Vielleicht Vorsteher oder Rabbiner«. — Beim Abdruck dieses Referats ersehe ich aus dem eben erschienenen 2. Hefte der Zeitschr. der deutsch. morgenländ. Gesellsch. S. XI, dass Hommel und Kuhn in der Versammlungssitzung am 22. Mai d. J. Mitteilungen machten über einen kürzlich in Bombay gedruckten Text des arabischen »Bilauhar und Judasaf«, welcher aus einem verlorenen »Pahlawi-Original« stammen soll.

Berlin. Moritz Steinschneider.

Classical Texts from Papyri in the British Museum including the newly discovered poems of Herodas edited by F. G. Kenyon. With autotype facsimiles of Mss. Printed by order of the trustees, sold at the British Museum. London 1891. 116 S. 4°. 7 sh. 6 d.

ΗΡΩΝΔΟΥ ΜΙΜΙΑΜΒΟΙ. Herondas. A first recension by W. G. Rutherford. London, Macmillan and Co., 1891. 45 S. 8°. M. 2.

Welterschütternd wie der Fund der Politeia ist die jetzige Gabe des Britischen Museums nicht, aber die philologischen Fachkreise wird sie doch in der nächsten Zeit auf das angelegentlichste beschäftigen. Trotz der aufserordentlichen Schnelligkeit, mit der auch diese Veröffentlichung erfolgt ist, liegt ein sorgfältig vorbereitetes und unter Mitwirkung hervorragender englischer Gelehrter bis ins Kleine hinein durchgearbeitetes Werk vor uns. Herr Kenyon hat das Prognostikon, das ihm wenigstens in Deutschland gestellt wurde, glänzend gerechtfertigt. In kurzer Zeit ist hier ohne jede Prätension Musterhaftes geleistet worden, und wenn man die Langsamkeit französischer und deutscher amtlicher Publicationen vergleicht, kann man nur mit Bewunderung zu den Taten des Generalstabs emporsehen, an dessen Spitze Herr Maunde Thompson steht.

Das Hauptinteresse des Buches nimmt Herodas in Anspruch. Hatten wir von diesem Dichter bisher wenig mehr als den Namen gewust, so erhalten wir hier an 800 ziemlich vollständig erhaltene Verse seiner Mimiamben. Wir lernen eine neue Gattung aus der besten Zeit der alexandrinischen Kunst kennen, die auf dem Gebiet des Kleinen am grösten ist. Die Mimen des Theokrit gewinnen jetzt eine vorzügliche Folie; der koische Dichterkreis erhält ein neues Glied; rückwärts auf Hipponax, Epicharm, Sophron, Platon, vor allem aber auf die zeitgenössische Komödie fällt neues Licht. Das Leben der unteren Schichten wird lebendig, Leute, gegen die der Aristophanische Wursthändler ein Gentleman ist, treten auf, die Geheimnisse der Boudoirs enthüllen sich; kurz ein raffinierter Realismus photographiert das eigentümliche Stillleben, wie es unter dem Schatten »des braven Königs« auf den Inseln und Küsten des ägäischen Meeres sich entwickelt. Natürlich vergreift sich unser Dichter, wie alle Realisten, zuweilen in der Hauptsache. Charaktere wie die im *Διδάσκαλος* (Nr. 3) geschilderte Rabenmutter leben nur auf der Freien Bühne. Dass übrigens diese Mimiamben auf der alexandrinischen Bühne mit verteilten Rollen aufgeführt worden seien, glaube ich nicht. Höchstens darf man an Solovortrag denken, wie bei den Kinädologen, an die das zweite Gedicht wol absichtlich erinnert. Die Ausbeute dieser Mimiamben für Volkssprache, Volksglauben, Volkssitte ist ungewöhnlich reich. Die Freiheit im Gebrauch der Synizesen, Krasen u. s. w. ist ebenso ungewöhnlich als die saloppe (und doch an gewisse Feinheiten fest gebundne) Behandlung des Choliambus. Leider ist der mit dem Metrum zugleich gegebene ionische Dialekt durch den etwa dem 1.—3. Jh. angehörenden Schreiber (oder vielmehr dessen Vorlage) arg verwüstet. Doch ist glücklicherweise soviel Echtes stehen geblieben, dass man die ursprünglichen Formen meistens mit Sicherheit widerherstellen kann. Bemerkenswert sind z. B. die reduplicierten Perfecta *ὀρώρηκα* und *ἀκήκουκα*, die (hieratische?) Form *δῷ* (4, 94 von erster Hand), die zum Hesiodeischen *δώς* zu gehören scheint, und vieles Andere. Schwierigkeit macht nur die Beimischung einzelner dorischer Formen wie *γλᾶσσα*, *ἰσσᾷ* (mit dorischem Accente! = *ἴσως*), vereinzelt *τεῦ χάριν* 2, 98 (der Sinn: »Deinetwegen, o Asklepios, hat Phoibe die Leto geboren«). Vielleicht gehört hierher auch das nur einmal vorliegende *ὥπερ* 6, 30. Ziemlich constant ist die dorische Contraction *ὁρῆν* u. s. w., die sich auch in der Ueberlieferung des Koers Hippokrates findet. In der Tat hat man vermutet, dass diese Dorismen das koische Localcolorit andeuten sollen, weil wenigstens das zweite Stück (*Πορνοβοσκός*) sicher in Kos spielt (der weise Charondas ist in dieser Travestie der attischen Gerichtsrede lediglich paradigmatisch). Auch das für den Archäologen und Mythologen so interessante »Opfer im Asklepieion« (Nr. 4)

spielt schwerlich anderswo. Spuren, die nach Kyzikos weisen, sind vorläufig schwach.

Die Syntax zeigt viel Idiomatisches, namentlich aber das Lexikon. Was heifst z. B. *βαυβών*, um den sich die geheimnisvolle Unterhaltung der *Φιλιάζουσαι* (Nr. 6) dreht? Hoffentlich kein *ἄρρητον*, an welches die *Βαυβώ* der Mysterien erinnert. Was ist 2, 73 *Φιλ[ῖνος] ὁ βρέγκος*? Von den vielen Glossen haben die Grammatiker nur wenig notiert, auch die Sprichwörter, die sich in Ueberfülle durch die ganze Sammlung durchziehen, sind nur spärlich von den Parömiographen ausgezogen worden.

Sehr schätzbar sind die vereinzelten Accente des Papyrus, durch welche das Verständnis des schweren Dichters erleichtert werden sollte. Da wir nur wenige accentuierte Hss. aus dem Altertum haben, so ist dieser Zuwachs besonders erfreulich. Der Acut in *ἀκηκουκάς* (5, 49) bedeutet wol den Frageton wie 3, 64 *ἀστράβδ* d. h. nach unserer Schreibung *ἄστραβδ'*; (= *ἀστραφῶς* wie *κύβδα*). Das ist wichtig für die Bedeutung des griechischen Accentes und dessen Uebergang in die Neumen, die aus solchen Lesehilfen sich entwickelt zu haben scheinen.

Es ist begreiflich, dass, auch abgesehen von den Lücken der Hs., die Entzifferung eines solchen Textes sehr schwierig ist. Manches wird uns, wie bei Aristophanes, stets unklar bleiben, zumal nur dünne und schwer lesbare Scholien sich am Rande erhalten haben. Daher hat Kenyon, obwol er den Dichter im ganzen richtig aufgefasst hat, wie seine Bemerkungen zeigen, darauf verzichtet eine vollständige Bearbeitung vorzulegen. Er gibt den Text in Minuskeln ohne Spiritus und Accente, aber mit Worttrennung. Wir sind ihm für diese Zurückhaltung sehr dankbar. Denn nun ist jeder Philologe im Stande ohne Voreingenommenheit den Dichter nach seiner Façon zu lesen und zu erklären. Ja, vielleicht wäre sogar die Worttrennung bei den zweifelhaften Stellen besser unterblieben. Vielleicht wird z. B. Manchem 2, 29 das Verständnis der Worte *πεφύρηι' ε[ἰδότ']* *ὡς ἐγὰ ζώειν* durch die Wortabteilung des Herausgs. verbaut. Dem Texte ist leider nur ein Facsimile beigegeben. Die Akribie des Herrn K. hat sich so glänzend bewährt, dass wir uns auf seine Abschrift (die zudem von Herrn Warner revidiert ist) verlassen dürfen. Aber wir Philologen sind von Natur skeptisch und möchten gern Alles selbst sehen. Ich vermisse z. B. 4, 67 die Angabe, dass *[ἀν]άσιλλος* nur Lesart des Diorthoten ist. Das Facsimile zeigt *[ἀν]άσιμος* von erster Hand, und dies scheint mir als Gegensatz von *γρυπός* das Richtige zu sein. Ferner lehrt der Augenschein, dass *Σ* und *Γ* oft nicht zu unterscheiden sind. Also wäre 4, 59 *κνίσω*, wie der Sinn fordert, nicht *κνίγω* zu lesen gewesen. Steht wirklich in der Hs. 4, 57 *κοῖνην*? Dann würde ich *κεῖ ἐνῆν* lesen (vgl. 1, 26). Aber das Facsimile scheint den Acut zu zeigen. Darf man vielleicht den Wunsch aussprechen, dass wenigstens Herodas uns vollständig facsimiliert vorgelegt werde?

Ueber die übrigen Stücke der Classical Texts will ich mich kürzer fassen. Es folgt zunächst der Schluss einer anonymen Rede (*γραφὴ παρανόμων κατὰ Φιλιππίδου*), die der Herausg. mit einiger Wahrscheinlichkeit dem Hypereides zuweist. An der Herstellung des Textes ist wenig auszusetzen. Z. 100 ff. möchte ich so lesen: *ἀποφεύξεσθαι ἢ εὑρήσεσθαι παρὰ τούτων συγγνώμην ἢ ἔλεόν τινα παρὰ τὸ δίκαιον ἐκτρίψειν, πολλοῦ γε δεῖ. ⟨οὐ⟩ γὰρ.* Auch Z. 12 würde ich anders ordnen. Derselbe Papyrus enthält ein Stück des dritten pseusodemosthenischen Briefes, nicht ohne Wert für die Kritik und namentlich für die Textgeschichte. Textgeschichtlich interessant ist auch der folgende Papyrus, der Isokrates *περὶ εἰρήνης* teilweise enthält. Folgen Iliasfragmente ohne Belang, nur Nr. CXXVIII hat einige Spuren Aristarchischer *σημείωσις* bewart. Den Schluss bildet ein dürftiges Grammatikerexcerpt, das den Titel *Τρύφωνος τέχνη γραμματική* mit demselben Rechte tragen dürfte wie die *Εὐδόξου τέχνη*. Zu allen Stücken sind trefflich autotypierte Probetafeln beigegeben.

Nach den hübschen Vorschlägen, die Herr Rutherford der Herodasausgabe des Herrn Kenyon beigesteuert, durfte man seine eigene Ausgabe mit einiger Erwartung in die Hand nehmen, zumal sein Phrynichus und Babrius von seinem philologischen Können gute Beweise geliefert hatten. Leider ist diese Erwartung fast völlig geteuscht worden. Abgesehen von der kurzen, aber brauchbaren Einleitung und etwa einem halben Dutzend probabler oder wenigstens geistvoller Einfälle (wie 1, 9 *θεὸς πρὸς ἀνθρώπους*, 5, 41 *σμῆ* statt *οδῆ*, 5, 43 *ἤδη ἐφομάρτει ὅκοι σοι ἂν οὗτος ἡγῆται*, 7, 100 *Εὐετῆρις*) finde ich nicht viel zu loben. Ich will nichts davon sagen, dass er an Dutzenden von Stellen sein Nichtverstehen durch Weglassen der Accente oder Anwendung der Majuskel selbst eingestanden hat, und zwar nicht blofs an den vielen verzweifelten Stellen, sondern auch an solchen, die jeder Anfänger verstehen oder emendieren wird. Das ist nicht schlimm. Denn er bereitet damit den Lesern, die über ihn hinauskommen, ein stilles Vergnügen. Aber schlimm ist es, dass er jene Zurückhaltung verhältnismäfsig nur selten beobachtet hat, vielmehr meistens, was ihm nicht auf den ersten Blick klar war, durch ungeschickte Conjecturen verunstaltet hat. So sind an hundert Stellen und meist gerade die, welche etwas Witziges, Volkstümliches, Graciöses enthalten, auf die Weise des edlen Johannes Ballhorn verbessert worden. Diese Interpolationen sind um so übler, als der Leser nach der Einrichtung der Ausgabe den Originaltext gar nicht zu sehen bekommt und dadurch dem Dichter bitter Unrecht tun muss. Nur zwei Beispiele: In dem feierlichen Segenswunsche des Priesters 4, 82 heifst es im hieratischen Tone: *εὐμενὴς εἴης καλοῖς ἐπ' ἰροῖς ταῖςδε κεἴ τινες τῶνδε ἔασ' ὀπυιῆταί τε καὶ γενῆς ἄσσον.* Wer versteht das nicht, zumal wer von der Schule her weifs, was bei den Attikern *ὁ ἐγγυτάτω γένους* u. dergl. ist? Herr R. schreibt (abgesehen von *ἐφ' ἰροῖς*, da er der ionischen Psilosis nicht recht traut): *κεἰ τιν' ἐκ τῶνδε ἐᾷς, ὀπυίηταί τε καὶ γενῆ σάσσε.* Wer versteht das? Ich setze seine Erklärung her: »May she not only find a husband, but fill thou her with offspring.« Ist es denn möglich! Ein gleiches 4, 44: Die stupide Sclavin wird angefahren *ἔστηκε δ' εἰς μ' ὀρεῦσα καρκίνου μέζον.* »Da steht sie und glotzt mich an wie ein Krebs«. In der *first recension* liest man mit metrischem Fehler *καρκίν' οὔ με ζεῖς* »you snail (sic!), how you make my blood boil«. So plump geht es durch das ganze Buch fort: *ὁ πηλὸς ἄχρις ἰγνύων προσέστηκεν* (1, 14), was der Herausg. als schlechtes Omen auf den Titel gesetzt

hat. Ich weifs nicht, welche besonderen Umstände etwa das unbegreifliche Buch enschuldigen können. Will Herr Rutherford seinem guten Rufe und zugleich dem Publicum einen Gefallen erweisen, so ziehe er die übereilte Ausgabe aus dem Buchhandel zurück. Jedenfalls wird jeder, der Herodas ohne Aerger lesen will, vorläufig nur die Ausgabe von Kenyon benutzen dürfen.

Berlin. H. Diels.

Aemilius Aust, De aedibus sacris populi Romani inde a primis liberae rei publicae temporibus usque ad Augusti Imperatoris aetatem Romae conditis. Inaug.-Dissert. Marburg i. H. 1890. 56 S. 8°.

Die Arbeit ist ein wertvoller Beitrag zur Geschichte der stadtrömischen Tempel. Der Verf. gibt im ersten Kapitel (S. 4—33) eine historisch geordnete Uebersicht aller zur Zeit der Republik gegründeten *aedes*, unter Nr. 1—92 die datierbaren, unter Nr. 93—112 die entweder gar nicht oder nur ihrem Gründungsdatum nach bestimmbaren. Wenn etwas an dem fleifsig gearbeiteten und zuverlässigen Verzeichnis auszusetzen ist, so ist es, dass unter den in zweiter Linie aufgezählten Heiligtümern sich manche *aedes* befinden, die diesen Namen schwerlich verdienen, wie z. B. 94 *dii Fidii in insula*, 103 *Liberi in Capitolio*, 112 *Volturni*, oder nicht existiert haben, wie Nr. 107 *aedes Quirini in colle*, was ein zweiter Quirinustempel neben dem berühmten, unter Nr. 18 behandelten sein soll.

Das zweite Kapitel (S. 34—52) enthält eine Reihe interessanter und wertvoller Beobachtungen, die sich dem Verf. aus der Zusammenstellung im ersten Kapitel ergeben haben. S. 39 stellt er das Gesetz auf: »initio omnes aedes, si diis deabusve earum antiquitus dies fuerit sacratus neque altero templo occupatus, illo ipso dedicatas esse«, und weist die Richtigkeit überzeugend nach. Nicht minder wichtig ist die auf S. 42 gemachte Bemerkung, dass es Sitte war, bei Tempelneubauten den Stiftungstag zu verlegen. Auch dies wird an Beispielen nachgewiesen. Von Interesse für die Topographie ist ferner die auf S. 47 ff. behandelte Frage, inwieweit das Pomerium eine Grenzscheide für Tempelgründung macht, nicht nur für die fremden, sondern auch für die einheimischen Götter. Betreffs der letzteren, meint der Verf., habe es kein besonderes Gesetz gegeben. Jedoch ist diese nicht kurzer Hand zu entscheidende Frage bei Aust mehr aufgeworfen als gelöst. — Nicht einverstanden kann ich mich mit der von A. an letzter Stelle (S. 50 ff.) ausgeführten Beobachtung erklären, dass die ursprünglichen, unbedeutenderen Cultusstätten (*fana*, *delubra*, *sacella*) den später erbauten, gröfseren Tempeln entweder ganz Platz gemacht haben, oder in ihre Area aufgenommen worden sind. Um nur ein Beispiel anzuführen, so hätte es dem Verf. auffallen müssen, dass noch in Augustischer Zeit und später neben den grofsen Tempeln des Quirinalis die vier *sacella* erwähnt werden, die bei den vier Toren des Hügels sich befanden. Diese haben sicher mit den Tempeln nichts zu tun, sondern haben neben ihnen existiert. Ebenso steht es mit dem *sacellum Larum* aus Tac. ann. XII 24, welches zum grofsen Schaden für die Topographie mit der *aedes Larum* auf der Summa sacra via verwechselt zu werden pflegt (vergl. meine Abh. über die älteste Wohnstätte des römischen Volkes S. 10). Ich bin der Meinung, dass dies Verhältnis der Kapellen zu den gleichnamigen Tempeln noch zu den ungelösten Fragen gehört, und werde demnächst bei Gelegenheit der Argeerfrage darauf zurückkommen.

Berlin. Otto Richter.

C. Reuling, Die komische Figur in den wichtigsten deutschen Dramen bis zum Ende des 17. Jahrhunderts. Stuttgart, Göschen, 1890. 181 S. gr. 8°. M. 4.

Selten wurde noch ein dankbarer Stoff mit so ungenügenden Mitteln und so mangelhaften Kenntnissen bearbeitet wie in dem vorliegenden Buche. Was versteht der Verf. unter den »wichtigsten« deutschen Dramen? Er kennt neuere Ausgaben, von den Schweizerdramen einige Excerpte, meist nach Baechtold, die plattdeutsche Komödie, die das reichste Material geboten hätte, ist ihm nahezu gänzlich fremd. Im 8. Kapitel wirft er zusammen: Hollonius, Gryphius, Mitternacht, Schwieger, Hallmann, Puppenspiel. Nirgends ein Eingehen auf Quellen und Entlehnungen, die im 8. Kapitel gerade auf italienischem Boden zu suchen wären. Der Verf. nützt aber für die englischen Komödianten und ihre deutschen Nachahmer nicht einmal das englische Drama aus. Er weist auf die Aehnlichkeit einer Scene in Ayrers Griechischem Kaiser zu Konstantinopel mit der Theaterscene in Hamlet hin, offenbar hat er von einer »Spanish tragedy« nie gehört. Ebenso ist ihm S. 99 die Podagralitteratur, S. 104 die Aluta des Macropedius unbekannt. Romeo und Julie, der Jude von Venedig werden nicht erwähnt. Für ihn hat weder Meifsner über englische Komödianten, noch Spengler über den Verlorenen Sohn u. s. w. geschrieben. Was er bietet, sind schlechte Excerpte in buntester Verwirrung aus meist allbekannten Stücken, eingeleitet durch allgemeine Urteile, wie »Ein im allgemeinen recht gutes Stück«, »Ein recht unterhaltender Schwank« u. s. w. Seine Verherlichung Ayrers gegenüber Heinrich Julius bedarf wol auch einer grofsen Einschränkung. Das Weiterleben komischer Motive kommt in seiner schematisierenden Zusammenfassung, die nirgends auf fremde Quellen Rücksicht nimmt, gar nicht zur Anschaulichkeit. Wie hübsch liefse sich die Mahnung zur Ruhe (S. 44) bis zu ihrer technischen Ausbildung bei Wickram verfolgen. Der Wasserkübel bei Heinrich Julius (S. 115) ist nicht neu, er kommt bereits in einem bei Keller abgedruckten Fastnachtspiele vor, der zerbrochene Korb lebt im Josephdrama weiter. Für die Teufelscenen wären Creizenachs Studien über den Faustprolog unendlich wichtig gewesen. Was den Ursprung der komischen Figur im geistlichen Drama betrifft, so halte ich an der Ansicht fest, dass italienische Aerzte bereits in früher Zeit in ihrer Bude durch kleine komische Scenen und Stückchen das Publicum anlockten, wodurch sich beim Auftreten eines Arztes im geistlichen Spiele die Verbindung mit einem komischen Intermezzo von selbst einstellte. Der bekannten Stelle aus Abraham a Sancta Clara, die für spätere Zeit beweisend ist, werde ich demnächst einen höchst interessanten Passus aus Flayderus' Moria rediviva an die Seite stellen, welche von solchen Scenen im Beginne des 17. Jhs. spricht. Was der Verf. über diese Frage sagt, geht über allgemeine bekannte Bemerkungen nicht hinaus. Auf Schritt und Tritt finden sich sehr bedenkliche Sätze. So über die

Aehnlichkeit des Spiels von Elsli Tragdenknaben mit andern Fastnachtspielen. Da war wider die Quellenfrage ins Auge zu fassen. Was soll man zu einem so schiefen Satze sagen wie dem auf S. 170: »Neben den stehenden Theatern wurde die dramatische Kunst durch die Wandertruppen gepflegt, unter denen sich drei besonders auszeichneten, nemlich diejenige von Johannes Velten, die Neubersche Truppe und die Ackermannsche.« Derartige Arbeiten sind nur geeignet das junge Studium der dramatischen Litteratur des 16. Jhs. in Miscredit zu bringen.

Gmunden. Alexander von Weilen (Wien)

Mathias Friedwagner, Ueber die Sprache des altfranzösischen Heldengedichtes Huon de Bordeaux. (Neuphilologische Studien. Herausg. von Gustav Körting. 6. Heft.) Paderborn, Ferd. Schöningh, 1891. 113 S. gr. 8°. M. 2,40.

Die im Laufe des letzten Jahrzehnts immer zahlreicher werdenden Abhandlungen, welche sich mit der Sprache eines einzelnen altfranzösischen Denkmals beschäftigen, erfüllen meistens ihren Zweck, zu zeigen, dass die Verfasser, die damit so ziemlich alle den ersten Schritt in die Oeffentlichkeit tun, mit Erfolg bemüht gewesen sind, sich die Methode der philologischen Forschung anzueignen. Darüber hinaus dürfen diese Untersuchungen noch als schätzenswerte Stoffsammlungen für eine zukünftige, in grofsem Stile anzulegende Grammatik des Altfranzösischen gelten. Gewöhnlich leiden diese Arbeiten an der Untugend, dass längst bekannte, oft und überall besprochene Tatsachen oder solche Erscheinungen, die nicht nur für ein einzelnes Denkmal, sondern für das Altfranzösische überhaupt in seiner ganzen räumlichen oder zeitlichen Ausdehnung charakteristisch sind, mit einer Ausführlichkeit erörtert werden, als ob noch nie und nirgends davon die Rede gewesen sei. So wäre z. B. die vorliegende Abhandlung, wenn sie auch nur den dritten Teil ihres Umfanges hätte, noch mit behaglicher Breite geschrieben. *Le secret d'ennuyer est celui de tout dire.* Eine andere gemeinsame Eigentümlichkeit dieser Forschungen besteht darin, dass sie das im Titel gegebene Versprechen nur zum Teil einlösen, da sie sich auf die Laut- und Formenlehre beschränken und die Syntax nur kurz oder gar nicht erwähnen, ganz davon zu schweigen, dass die Sprache, sobald es sich um die Ausdrucksweise eines litterarischen Denkmals handelt, aufhört ausschliefslich Naturproduct zu sein, sondern das Anrecht hat, auch als Kunst gewürdigt zu werden. Was würde man, um unser Bedenken in einer anderen Weise zu formulieren, zu einem Buche über die Sprache Victor Hugos sagen, in welchem, wenn möglich unter Vorlegung des gesammten Materials, nachgewiesen wird, dass dieser Dichter im Präsens von *être* die Formen *suis*, *es*, *est*, *sommes*, *êtes*, *sont* gebraucht?

Nun seien noch einige Kleinigkeiten bemerkt, die dem Ref. aufgefallen sind. Weder in *compaigne* noch in *Alemaigne* liegt das Suffix *-aneus* vor, wie S. 32 und noch einmal S. 49 gesagt wird. — Formen wie *menbres*, *ganbe* neben *membres*, *gambe* werden S. 66 auf Dissimilationsbestreben zurückgeführt. Sieht Verf. darin wirklich etwas Anderes als graphische Varianten? — S. 91 wird von den Perfectformen *fisent*, *misent* gesagt, sie seien nach Analogie der endungsbetonten Formen gebildet. Dann müsten sie doch wol *fesisent*, *mesisent* lauten und solche Formen haben sicherlich ebensowenig je bestanden wie *arseras*, *treuva*, *esmovast* und manche ähnliche Bildungen, wie sie Balzac bei dem Versuche, die Sprache der Vorzeit zu schreiben, in den *Contes drolatiques* begangen hat.

Steglitz bei Berlin. Ernst Weber.

A. de Gubernatis, Dictionnaire international des écrivains du jour. Sect. I–III et additions et écrivains décédés. Florenz, Niccolai [1888–91]. 2089 S. Lex.-8°. Fr. 36, geb. Fr. 40.

Wenn das Lob des guten Willens überhaupt ein Lob ist, so hat es dieses internationale Lexikon der Tagesschriftsteller in reichem Mafse verdient. Denn jedes derartige Unternehmen wird, besonders von Bibliothekaren und Redacteuren, nicht anders als mit einem aufrichtigen Willkommen begrüfst werden. Aber ein solches Werk übersteigt die Kräfte des Einzelnen, und daher kann auch das vorliegende weder auf Vollständigkeit noch auf Genauigkeit Anspruch erheben. Das zeigt sich in erster Linie bei den deutschen Schriftstellern, da A. de Gubernatis, der sich selbst in einem über Gebür umfangreichen Artikel als »Polygraph« bezeichnet, der deutschen Sprache nicht mächtig ist. Unter seinen eigenen Fachgenossen, den Orientalisten, vermisse ich z. B. Pischel; von Anderen fehlen W. Drexler, O. v. Gebhardt, O. Gilbert, Lavigerie, F. Mehring, F. Ravaisson, G. Saloman, Adalb. Schroeter, Verdy du Vernois, v. Wilamowitz-Moellendorff, H. Wissmann u. s. w.; aber Boulanger paradiert auch in diesem Lexikon! Die Zuziehung eines deutschen und vielleicht noch eines französischen Mitarbeiters muste sich dem Verf. doch als unabweisbares Bedürfnis von selber aufdrängen. Gern sei dagegen anerkannt, dass wir wenigstens über die Italiener durch G. sehr gut orientiert werden.

Halle a. S. C. Haeberlin.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Gustav Frd. Hertzberg, Geschichte der Stadt Halle an der Saale von den Anfängen bis zur Neuzeit. Nach den Quellen bearb. II Halle während des 16. u. 17. Jhs. (1513–1717). Halle, Buchh. des Waisenhauses, 1891. X u. 687 S. gr. 8°. M. 7,50.

Der zweite Band ist dem ersten rasch gefolgt und teilt dem entsprechend alle Vorzüge wie Mängel des älteren Bruders, vergl. DLZ. 1890 Sp. 988. Er behandelt die Zeit von den ersten Kämpfen um die Reformation bis zum Uebergang in die neuen Verhältnisse, welche der Anfall des Erzbistums Magdeburg an Preufsen anbahnte, genauer bis zur Bankerotterklärung der Stadt durch Friedrich Wilhelm I 1717. Sie bereitete den hauptsächlich aus dem dreifsigjährigen Kriege herrührenden finanziellen Bedrängnissen der Stadt durch einen scharfen Schnitt ein Ende und setzte die auf etwas über $4\frac{1}{2}$ Millionen Thaler sich belaufende Schuldenlast auf den Betrag von 10 pCt. herab! — Die hallische Speciallitteratur ist widerum auf das gründlichste benutzt, und auch die Bestände des Stadtarchivs haben manchen wertvollen Beitrag geliefert. Die Reichhaltigkeit beider Quellen setzte den Verf. in den Stand, sowol die äufseren Schicksale der Stadt als namentlich auch die einzelnen Seiten des innerstädtischen Lebens eingehend und mit sichtlicher Liebe zu schildern. Am

gelungensten ist die Darstellung des »Auslebens des alten hallischen Bürgertums« und des Einströmens der neuen Elemente, auf welchen die spätere Blüte der Stadt beruht — Hugenotten, Schweizer, Pfälzer. Führten diese neue Industriezweige ein, so trugen andrerseits die Wegverlegung aller obern Regierungsbehörden nach Magdeburg (1714), die Begründung der Franckeschen Stiftungen und schliefslich der Universität nicht minder das Ihre dazu bei, die erzbischöfliche Residenz um die Wende des 17. und 18. Jhs. in eine Handels- und Schulstadt zu verwandeln und eine neue Epoche ihrer Geschichte einzuleiten.

Marburg. von der Ropp.

Briefe der Kurfürstin Sophie von Hannover an die Raugräfinnen und Raugrafen zu Pfalz. Herausg. von Eduard Bodemann. (Publicationen aus den königl. preufsischen Statsarchiven. Veranlasst und unterstützt durch die königl. Archivverwaltung. 37. Bd.) Leipzig, Hirzel, 1888. XXVI u. 355 S. gr. 8°. M. 9.

Aus den Briefen der Herzogin Elisabeth Charlotte von Orléans an die Kurfürstin Sophie von Hannover. Ein Beitrag zur Culturgeschichte des 17. u. 18. Jhs. Herausg. von Eduard Bodemann. 2 Bde. Mit 1 Bildnis. Hannover, Hahn, 1891. VIII u. 439, 412 S. gr. 8°. M. 20.

Die Schicksale der Kinder Friedrichs V von der Pfalz haben von jeher und in jüngster Zeit ganz besonders das Interesse historischer Forschung wie die Teilnahme auch eines nicht fachwissenschaftlichen Leserkreises sich gewonnen. Denn selten waren einem Fürstenhause, das zu grofsen welthistorischen Ereignissen in schicksalsvoller Beziehung stand, eine Reihe von Nachkommen entsprossen, welche sich wie Karl Ludwig von der Pfalz und Prinz Ruprecht, der englische Admiral, durch politische Begabung und Tatkraft, oder wie Sophie von Hannover und Elisabeth, die Aebtissin von Herford, durch aufserordentliche Gaben des Geistes über ihre Zeitgenossen erhoben. Es ist ein Verdienst Bodemanns durch eine Reihe wichtiger Beiträge uns diese Gestalten näher gebracht und sie zu Lieblingen der deutschen Geschichtsschreibung gemacht zu haben. Im Anschluss an die bereits im 26. Bande der Publicationen aus den preufsischen Statsarchiven von ihm herausgegebenen Briefe der Sophie von Hannover an ihren Bruder, den Kurfürsten Karl Ludwig von der Pfalz, folgt in vorliegendem, an erster Stelle genanntem, Werke die Correspondenz dieser interessanten Frau mit den aus der morganatischen Ehe des Pfalzgrafen mit Luise von Degenfeld entsprossenen Kindern, den Raugrafen und Raugräfinnen zu Pfalz. Diese Briefe beginnen mit dem Todesjahre Karl Ludwigs (1680) und gehen mit einigen Lücken, die uns freilich manch interessante Mitteilungen vermissen lassen, bis zum Jahre 1712. Auch sie stammen gröstenteils aus dem Statsarchive von Hannover, aber eine sehr wertvolle Ergänzung hat der Herausg. aus den Briefschaften des gräflich Degenfeldschen Familienarchivs in Eybach genommen. In ihren Beziehungen zu den Degenfeldschen Kindern, welche, nach Karl Ludwigs Tode ohne Subsistenzmittel, die grofsmütige Unterstützung Sophiens in reichstem Mafse erfuhren, tragen diese Papiere zunächst einen intimen familiären und freundschaftlichen Charakter und sind ein glänzendes Zeugnis für den Edelmut und die treue Gesinnung der hannöverschen Kurfürstin. Doch sind sie nicht ohne politischen Inhalt, zumal bei der Aussicht der Kurfürstin auf die Nachfolge in England. Und wie diese Frage besonders in den letzten Lebensjahren Sophiens ihr ganzes Denken lebhaft beschäftigt, so geben ihre Beziehungen zu andern wichtigen Ereignissen der Zeit, insbesondere ihr Verhältnis zum Berliner Hofe und zur preufsischen Politik, Veranlassung, sich über die internen Familiengeschichten hinaus zu äufsern. Die Erkenntnis der äufsern Politik jener Zeit freilich hat aus den Briefen Sophiens, die in persönlicher Voreingenommenheit bedeutsame Erscheinungen wie den grofsen Kurfürsten nicht im entferntesten versteht, wenig zu gewinnen, um so mehr trägt ihre Auffassung zu tieferm und auch gerechterm Verständnis ihres Charakters bei. Wie alle Briefe dieser geistvollen, aber in politischen Dingen kurzsichtigen Frau, bieten auch die vorliegenden Veröffentlichungen wertvolle Beiträge zur Geschichte der Fürstenhöfe im Ausgang des 17. und Beginn des 18. Jhs.

Eine ganz andere, uns Deutschen vertrautere Erscheinung als Sophie von Hannover ist ihre Nichte Elisabeth Charlotte, die heitere Pfälzerin, Karl Ludwigs Lieblingstochter, Gemahlin Herzogs Philipp von Orléans. Der Name Liselotte bedarf keines historischen Commentars, mit ihm ist uns ein Stück deutscher Geschichte trauriger Art eingeprägt, gleichwie ihr umfangreicher unerschöpflicher Briefwechsel uns ein nationales Besitztum geworden ist, als Zeugnis für die unerschütterliche Kraft deutschen Gemüts und Wesens auch in den schlimmsten Zeiten der Not. Kein Ueberfluss erscheint es uns darum, wenn zu den tausenden ihrer Briefe, die schon seit Ende des vorigen Jahrhunderts und durch Wilhelm Holland allein in sieben stattlichen Bänden veröffentlicht sind, immer wider neue unmittelbare Erzeugnisse ihres sprudelnden Geistes und gemütvollen deutschen Wesens uns zugänglich gemacht werden. So wird uns durch B. aus den reichen Sammlungen des königl. Statsarchivs und der königl. Bibliothek zu Hannover der Briefwechsel der Herzogin mit ihrer Tante Sophie von Hannover in zwei umfangreichen Bänden mitgeteilt, welche diese Correspondenzen von 1672—1714, dem Todesjahre der Kurfürstin umfassen. Zwar treten diese Briefschaften nicht zum ersten Mal in die Oeffentlichkeit, schon Ranke hat einen grofsen Teil derselben als Anhang zu seiner französischen Geschichte in einem besondern Bande, jedoch nur bruchstückartig und nur in so weit gesammelt, als dieselben in Beziehung zur französischen Geschichte stehen. Aber gerade nach dieser Seite hin wird man ihnen doch nur eine geringe Bedeutung beimessen dürfen. Wie Sophie von Hannover ist auch Liselotte viel zu wenig politisch begabt und zu sehr von den ihr verhassten Zuständen am französischen Hofe beeinflusst, um eine gerechte und leidenschaftslose Beurteilung der Verhältnisse und Persönlichkeiten zu bewaren. Ihre Mitteilungen sind nach dieser Seite hin, wie es Döllinger zum ersten Mal auszusprechen wagte, doch nur zweifelhafte historische Zeugnisse, widerspruchsvoll und darum unwahr. Für uns haben Liselottens Briefe einen ganz andern und tiefern Wert als politische Memoiren, und so ist es sehr verdienstlich, dass uns B. diese Papiere in ihrer unverkürzten Form wider zugänglich gemacht hat, damit sie eben das sind und bleiben, was der

Herausg. wünscht: Briefe, die uns »allzeit mahnen an die starken Wurzeln deutscher Art und deutscher Kraft«. Welchen Reichtum von wertvollen und anziehenden einzelnen Mitteilungen über Verhältnisse und Personen jener Zeit insbesondere für die Cultur- und Sittengeschichte diese Correspondenz enthält, weifs ein jeder, der auch nur einmal einem kleinen Teil der Erzeugnisse dieser schreiblustigen Feder näher getreten ist. Bs. Veröffentlichungen aber sind mehr als ein blofser Abdruck der chronologisch geordneten Briefschaften, seine kurze, aber charakteristische Einleitung, seine gelehrten, von gründlicher Kenntnis der allgemeinen Zeitgeschichte wie der speciellsten oft entlegensten Verhältnisse zeugenden Anmerkungen, von denen ein jeder Brief begleitet ist, und vor allem die tüchtigen Register machen es uns erst möglich, diese neue Briefsammlung Liselottens wissenschaftlich zu verwerten und auch mit innerer Freude zu geniefsen.

Heidelberg. J. Wille.

Hermann Dannenberg, Grundzüge der Münzkunde. Mit 11 Taf. Abbild. (Webers Illustrierte Katechismen. Nr. 131.) Leipzig, J. J. Weber, 1891. XVI u. 261 S. 8°. geb. M. 4.

Der durch seine umfassenden Forschungen auf dem Gebiete des Mittelalters bewährte Verf. liefert hier eine Arbeit, die zur Einführung in das Gesammtgebiet der Numismatik bestimmt ist. Mancher, der das Buch aufschlägt, wird vielleicht überrascht sein, wenn in demselben drei Fünftel dem Altertum und nur zwei Fünftel dem Mittelalter und der Neuzeit gewidmet sind; aber es ist dies in bewuster Absichtlichkeit geschehen, hat doch die mittelalterliche Numismatik, nachdem sich in derselben der Dilettantismus so lange Zeit breit machen durfte, durch die Arbeiten auf dem Gebiet der antiken Münzkunde ganz wesentlich an Gründlichkeit und Methode der Forschung gewonnen, und darin wird man dem Verf. gleichfalls Recht geben können, dass auch heute noch für jeden Anfänger der Durchgang durch die antike Numismatik die beste Schulung zum Studium der mittelalterlichen abgeben wird. Andererseits freilich fehlt es für die mittelalterliche Numismatik zur Zeit an aller Litteratur, die als Wegweiser für diese Disciplin, wie sie heute ist, benutzt werden könnte, wogegen wir für die antike in den letzten Jahren doch mehrere Bücher erhalten haben. — Die kurze allgemeine Einleitung (S. 5 ff.) erörtert Begriff, Form und Technik der Münze; eine etwas ausführlichere über Gewichtswesen, Gepräge und Aufschriften eröffnet den Abschnitt über das griechische Münzwesen (S. 16—137), der dann nach Eckhelscher Anordnung eine Uebersicht der einzelnen Länder folgt, bei den einzelnen Prägstätten auf historisch oder mythologisch Interessantes in ihren Münzreihen hinweisend. Kürzer behandelt werden die römischen Münzen (S. 137—155). Den zweiten gröfseren Abschnitt bilden die mittelalterlichen Münzen (S. 156—236), von ihnen gesondert die orientalischen (bis S. 243). Dann folgt noch ein Ueberblick über die neueren Münzen (bis S. 252) und als Abschluss ein Excurs über die Medaillen (bis S. 261). Bei der Knappheit des Raums, mit dem der Verf. zu rechnen hatte, sind, wie schon diese Uebersicht über die Verteilung des Stoffs zeigt, die wesentlichen Gesichtspunkte geschickt hervorgekehrt, und das Buch wird seiner Bestimmung gewis gerecht werden. — S. 50 Z. 11 lies: 4. Jh. S. 71 Z. 10 v. u. sind die Worte vor »Megara« zu streichen. S. 76 im Abschnitt über Lakonien ist »Kranae« zu streichen. S. 157, wo vom Beginn der mittelalterlichen Goldmünzen die Rede ist beim florentinischen Fiorino d'oro, hätte vielleicht darauf Bezug genommen werden können, dass in Konstantinopel die (vom Verf. an einer andern Stelle bereits behandelte) Goldprägung ununterbrochen fortgedauert hat. S. 246 muss, wie mir scheint, die Thalerprägung im Beginn des 16. Jhs. lediglich auf den Ertrag der Silbergruben des Erzgebirgs und des Harzes zurückgeführt werden, die Bedeutung des aus Amerika herüberkommenden Silbers dagegen kann sich erst später geltend gemacht haben.

Berlin. R. Weil.

Heinrich Schröder, Zur Waffen- und Schiffskunde des deutschen Mittelalters bis um das Jahr 1200. Eine culturgeschichtliche Untersuchung auf Grund der ältesten deutschen volkstümlichen und geistlichen Dichtungen. Kiel, Lipsius u. Tischer, 1890. 44 S. gr. 8°. M. 1,60.

Aus den Spielmannsdichtungen König Rother, Salman und Morolf, Orendel, den Volksepen Nibelungen und Kudrun, den geistlichen Dichtungen Exodus, Annolied, Kaiserchronik und der jüngern Judith sind in dieser dem Prinzen Heinrich von Preufsen gewidmeten Arbeit diejenigen Stellen fleifsig zusammengetragen und verständig erörtert, welche auf die Schutz- und Trutzwaffen des Ritters, Kriegsmaschinen und Feldzeichen, das Ross und seine Rüstung, endlich die Schiffsarten, Teile, Geräte und Bemannung der Schiffe sich beziehen. Von umfassenderen Darstellungen sind San Martes Waffenkunde und Schultz' Höfisches Leben benutzt, nicht hingegen befremdlicherweise Jähns' »Ross und Reiter« und »Handbuch zur Geschichte des Kriegswesens« und G. Köhlers »Entwicklung des Kriegswesens in der Ritterzeit«. Durch Beschränkung auf »solche Quellen, die noch keinen französischen Einfluss zeigen«, will Verf. den Fehler meiden, den er an San Marte und Schultz rügt, dass sie nemlich zu wenig zwischen Deutschem und Fremdem scheiden, er scheint aber zu übersehen, dass gerade auch an den Stellen des Nibelungenliedes, wo Kleider und Waffen geschildert werden, die Tätigkeit eines Dichters nachgewiesen ist, der den Interessen der höfischen, also von Frankreich aus beeinflussten, Gesellschaft gerecht zu werden suchte. Auf diesen Nachweis Kettners (Zeitschr. f. deutsch. Philol. XIX 97 ff.) ist Verf. ebensowenig eingegangen wie auf die Erörterungen Kinzels (ebenda XIII 121 ff.) und Lichtensteins (Anz. f. deutsch. Altert. VIII 90 ff.), welche den Gegensatz der alten, heldenmäfsigen und der modernen, ritterlichen Waffen klargestellt und dem Verf. Vieles vorweggenommen haben. So kann seine Arbeit einen erheblich höheren Wert als den einer — immerhin nützlichen — Stellensammlung wol nicht beanspruchen, als solche ist sie allerdings nicht ganz vollständig: unter den S. 27 aufgeführten »nichtritterlichen Waffen« durfte die Schleuder der *slingære* des Judithliedes (bei Diemer S. 148) nicht fehlen; bei der Erörterung des Schildes vermisst man Hinweise auf die Gegenüberstellung von Schild und Mantel oder von Schild und Halsberg (Nibel. 1792. 2132), ferner auf die formelhafte Zusammenstellung *schilt und sper* (Annolied V. 122, Kaiserchronik V. 15836),

endlich auf die Ausdrücke *schiltrant* und *einschilde* (ebenda V. 420 bezw. 14628); auch die eigentümliche Verwendung des Wortes *halsperg* Nibel. 1463 und 1858 hätte erwähnt werden sollen.

Danzig. M. Baltzer.

Geographie und Völkerkunde.

Gustave Guillaumet, Tableaux algériens. Paris, Plon, Nourrit et Cie., o. J. 274 S. 8°.

Wie Gustav Guillaumet als Maler sich die landschaftliche Schilderung Algeriens sowie die Darstellung der Sitten seiner eingeborenen Bevölkerung zur Lebensaufgabe machte, so hat er in dem vorliegenden Buch den gleichen Vorwurf auch schriftstellerisch zu behandeln unternommen und in einer Reihe manigfaltiger und farbenprächtiger Bilder den landschaftlichen Charakter jener wichtigsten französischen Colonie sowie das Leben ihrer arabischen und berberischen Eingeborenen zur Darstellung gebracht. Seine Skizzen sind nicht nur interessant, sondern, soweit ich es zu beurteilen vermag, auch wahr, was man nicht von allen Büchern des gleichen Genres zu rühmen vermag. Jeder Leser wird sie mit Vergnügen durchfliegen. Die folgenden kleinen Ausstellungen sollen diesem Gesammturteil keinen Abbruch tun.

Besonders in den ersten Abschnitten wirken die widerholten Beschreibungen des Sonnenauf- und -unterganges, des afrikanischen Tages mit allen seinen Lichteffecten zuweilen etwas ermüdend. Für den Maler mag dies ja ein unerschöpflicher Vorwurf sein, aber der Schriftsteller vermag da eben nicht mit dem Maler zu wetteifern. Es gehört dies auch in das Kapitel von den Grenzen der Malerei und Dichtkunst. — Der Anblick einer Anzahl beim französischen Chausséebau beschäftigter Beduinen erregt G. Empfindungen, denen er in den Worten Ausdruck gibt: »On ne se figure guère Abraham sortant de sa tente pour fabriquer du macadam« (S. 39). Als ob die Urväter der mit jenen die Arbeit teilenden Romanen oder Germanen, als sie die Steppen Asiens oder die Wälder Europas durchstreiften, mehr als die jener an Chausséen oder Eisenbahnen gedacht hätten! Ueberhaupt aber will mir die so häufige Erinnerung an biblische Parallelen als meist nicht recht angebracht erscheinen. Dass die bei den Berbern oft zu beobachtenden blauen Augen und blonden Hare auf keine Weise als eine Folge der vandalischen Invasion sich erklären lassen, hätte der Verf. von seinem Landsmann Charles Tissot lernen können.

Gieſsen. Johannes Schmidt.

Kunst und Kunstgeschichte.

Monumenti antichi. Pubblicati per cura della Reale Accademia dei Lincei. Vol. I, punt. 1. 2. Mailand, Hoepli, 1890/91. S. 1–166 mit 10 Taf. u. 83 Textabbild., S. 169–436 mit 16 Taf. u. 76 Textabbild. 4°. L. 18 u. 32.

Diese neue Publication der Accademia dei Lincei, neben der die Notizie degli scavi in bisheriger Weise, nur noch mehr auf tatsächliche Mitteilungen beschränkt, fortgehen, ist bestimmt, an die Stelle von Comparettis Museo italiano di Antichità classica zu treten, dem sie in Format und Ausstattung gleicht. Wenn der Verleger aufserdem glaubt hinzufügen zu müssen, dass sie auch »le ben note Pubblicazioni dell' Imp. Istituto Archeologico Germanico, che per molti anni videro la luce in Roma« ersetzen solle, so wissen archäologische Leser, dass es eines solchen Ersatzes nicht bedarf, da die Publicationen des Instituts teils in Rom, teils in Berlin mit geringen Aenderungen weiter erscheinen. Auch ist die Abgrenzung des Inhalts etwas verschieden, national enger, insofern die neue Publication ausdrücklich auf italische oder von Italienern in Griechenland und sonst gefundene Denkmäler beschränkt ist, stofflich weiter, insofern auch rein philologische Denkmäler (Papyri u. s. w.) Aufnahme finden sollen. Auf alle Fälle ist bei dem Reichtum des überall zuströmenden monumentalen Stoffes dies neue Organ italienischer Wissenschaft freudig zu begrüfsen, wenn die Fortsetzung den vorliegenden beiden Heften entspricht.

Die beiden Hauptstücke sind, im ersten Heft Halbherrs eingehender Bericht über das von ihm aufgedeckte Heiligtum des Apollon Pythios in Gortyn (S. 9—76 mit 5 Tafeln), im zweiten Brizios Bericht über die neueren Ausgrabungen bei Marzabotto (S. 249—426 mit 10 Tafeln). In dem Pythion lernen wir einen hochaltertümlichen Bau von der Form der dryopischen Gebäude in Südeuboia kennen, dessen schmucklose Mauern einst mit Gesetzesinschriften bedeckt waren, während die Wände im Innern Spuren von Metallbekleidung aufweisen. In hellenistischer Zeit erhielt das alte Heiligtum, *τὸ πάλαι μεσαίτατον τῆς ἐν Κρήτῃ Γόρτυνος* (Steph. Byz.), eine Vorhalle mit sechs dorischen Halbsäulen und Inschriftpfeilern, von denen ein Bündnisvertrag vom Jahre 183 zwischen Eumenes II und dreifsig kretischen Städten herrührt. In römischer Zeit ward endlich der ursprüngliche Tempel neu aufgebaut, mit grofser Apsis; leider giengen dabei die alten Inschriften meist zu Grunde. Mit deren Ueberresten beschäftigt sich Comparetti (S. 77—118), der sie in die zweite Hälfte des 7. Jhs. setzt; interessant ist die homerisch altertümliche Preisbestimmung nach *λέβητες* und *τρίποδες*. — Vielleicht noch bedeutender sind die Resultate der 1888—89 unter Brizios Leitung vorgenommenen Ausgrabungen in Pian di Misano. Diese durch Gozzadinis Schriften über die »Nekropolis« von Marzabotto bekannte Ruinenstätte hat sich als eine altetruskische Stadt herausgestellt, als Talsperre über dem Reno erbaut, mit kleiner Akropolis, mehreren Tempeln, einem Brunnen, gepflasterten Strafsen, die sich nach dem System von *cardo* und *decumanus* in rechten Winkeln schneiden, wolerhaltenen Häuserinseln, Gräberstätten u. s. w. In den Fundgegenständen erscheint keine Spur der Kunstperiode von Villanova, sondern Alles ist etruskisch; die Gründung reicht bis etwa ins 6. Jh. hinauf; einige gallische Gräber finden sich, aber keine Spur einer römischen Ansiedelung, nichts, was über das 3. Jh. hinabwiese. Für die Geschichte des italischen Städtebaues ist die Entdeckung von grofser Tragweite und hierfür auch von B. ausgebeutet. Ein Anhang behandelt die in gallischer Zeit als Gräber benutzten Cisternen, ein zweiter bringt Sansonis genaue Ausgrabungsberichte aus den Jahren 1867—73. — Von den übrigen Aufsätzen ist Soglianos Bericht über eine neuerlich, im Anschluss an die Schürfung der badischen Expedition vom Jahre 1889 vorgenommene Ausgrabung am griechischen Tempel in Pompeji hervorzuheben (S. 189—200 mit einer Tafel)

durch die die Kenntnis dieses ältesten, bis mindestens ins 5. Jh. zurückgehenden Bauwerkes von Pompeji erheblich gefördert erscheint; um so angenehmer berührt die anspruchslose Sachlichkeit der Berichterstattung. Sehr dankenswert ist ferner die (phototypische) Abbildung einer neuen selinuntischen Metope (Hera Hermes aussendend?), im Stil denen vom Heräon verwant (Patricolo S. 245 ff.). Die übrigen Beiträge sind von Pigorini (Terramara Castellazzo bei Parma), Gamurrini (das etruskische Pfund, nach einer Schnellwage und zwei Gewichten von 212 und 250 Gr. bestimmt), Gräfin Caetani-Lovatelli (Reliefhand von Erz, ohne symbolische Zutaten), Orsi (Gräber und Vasen mykenischen Stils aus Kreta), Pasqui (Bett von Knochen aus Norcia), Barnabei (Militärdiplom aus Flavischer Zeit, auf Conubium und Immunität bezüglich).

Die Hefte erscheinen ohne bestimmten Termin, ohne bestimmten Umfang und Preis, was bei der Höhe des letzteren für die Anschaffung unbequem ist. Die Tafeln sind gut ausgeführt, am besten die chromolithographische mit mykenischen Vasen. Sehr unbequem ist es fürs Citieren, dass sie einer durchgehenden Bezifferung ermangeln: ein Uebelstand, dem sich im Fortgang der Publication leicht wird abhelfen lassen.

Strafsburg i. Els. Ad. Michaelis.

Jurisprudenz.

Norges gamle Love indtil 1387. Vte Binds 1ste Hefte, indeholdende Supplement til foregaaende Bind, udgivet efter offentlig Foranstaltning ved Gust. Storm. Christiania, Grøndahl och Søn, 1890. 56 S. u. 6 Taf. 4°.

De nordiske Retskilder ved Ebbe Hertzberg, under Medvirkning af flere. (Nordisk Retsencyklopædi samlet og udgivet af T. H. Aschehoug, K. J. Berg og A. F. Krieger. Heft 12.) Kopenhagen, Gyldendal, 1890. 252 S. gr. 8°.

Das erste Heft des fünften, vornehmlich für das Glossar bestimmten, Bandes der altnorwegischen Rechtsquellen enthält als »Nachträge« zu den voraufgehenden Bänden die neuestens entdeckten und vielfach besprochenen Tübinger Fragmente der Frostuþingslög, die beiden von Pappenheim edierten norwegischen Gildestatuten, Arnes Christenrecht und einige Kleinigkeiten. Die Ausgabe des Christenrechtes ist von besonderem Werte, weil sie die erste vollständige, auf den ältesten Hss. beruhende Edition ist. Denn Thorkelin hatte seiner Ausgabe die späte Hs. A. M. 350 fol. zu Grunde gelegt, welcher am Anfang und am Ende gröfsere, dem weltlichen Recht angehörige Stücke fehlen. Ueber die einzelnen Stücke dieses Heftes hat sich G. Storm in Tidsskr. for Retsvidensk. III 415 ff. genauer verbreitet.

Mit diesen Nachträgen ist, wenn nicht neue Funde gemacht werden, der ganze Rechtsstoff erschöpft. Es ist das Bedauern nicht zu unterdrücken, dass die Benutzung des grofsen Werkes durch den Umstand erschwert wird, dass gerade von den älteren Bestandteilen so Manches an den verschiedensten Orten zerstreut sich findet. Zu den Gþl. finden sich Anhänge im ersten, zweiten, vierten, zu den Frþl. im zweiten, vierten, fünften, zu den Eiðsþl. im zweiten, zu den Bþl. und dem Bjarkeyjarréth im vierten Band, Anhänge, die dem Haupttext zur Seite stehen, wenn ihm nicht an Wichtigkeit vorangehen. Ein eigenes Misgeschick hat auch in der Gruppierung der für Island bestimmten Rechtsquellen gewaltet, insofern die Járnsíða im ersten, die Jónsbók im vierten, Arnes Christenrecht im fünften Bande und die einzelnen Verordnungen für Island wider an verschiedenen Stellen stehen. Die Uebersicht wird dadurch recht erschwert. Eine Schuld trifft die jetzigen Editoren jedenfalls nicht. Aber bei aller Hochachtung vor dem Geschaffenen ist der Wunsch doch zu wagen, dass, falls in späterer Zeit ein Neudruck vorgenommen werden sollte, der inneren Ordnung Rechnung getragen werden möge.

Für das grofse, von Aschehoug, Berg und Krieger herausgegebene Werk, welches eine gedrängte Darstellung des gesammten, in den drei scandinavischen Königreichen geltenden Rechtes liefern soll, hat Ebbe Hertzberg die Ausarbeitung der Geschichte der nordgermanischen Rechtsquellen übernommen. Die Früchte seiner Arbeit, die sich zu einer Darstellung der Lehre von den scandinavischen Rechtsquellen überhaupt erweitert hat, liegen uns im 12. Heft vor, welches mit Ausnahme der von Aschehoug und Vogt stammenden Abschnitte über die zeitlichen und räumlichen Grenzen des Rechtes von seiner Hand herrührt. Die Legitimation des Verfs. ist durch frühere Leistungen, die ihn als Kenner und feinsinnigen Schriftsteller auf dem Gebiete der norwegischen Rechtsgeschichte bekannt gemacht haben, hinlänglich erbracht. Für seine Aufgabe war dem Verf. einerseits durch den Charakter der Encyklopädie die Richtung gewiesen, andererseits war für das zu bearbeitende Gebiet durch zahlreiche Einzelarbeiten nicht nur, sondern auch durch mehrfache Gesammtdarstellungen, vor allem die 1878 erschienene Udsigt Maurers, so vorgearbeitet, dass es sich nur darum handeln konnte, ein anschauliches Bild von dem Zustande der Quellenforschung zu geben. Hs. Buch erfüllt diese Aufgabe in trefflicher Weise. Unter gewissenhafter Benutzung des von den Vorgängern Gebotenen liefert er uns eine erschöpfende, in Plan und Ausführung eigenartige Gesammtdarstellung der Geschichte der scandinavischen Rechtsquellen bis auf die heutige Zeit. Mit der Geschichte der einzelnen Rechtsaufzeichnungen verbindet er einen Ueberblick über die Geschichte der Rechtsschaffungsinstitute, wodurch der an sich trockene Stoff einen lebendigen und anschaulichen Hintergrund erhält. Für die Zeit der Rechtsbücher über Maurers Udsigt nicht hinausgehend, ist sein Buch für die Zeit der Gesetzbücher inhaltlich reicher als das berühmte Maurersche Werk, übertrifft letzteres an Reichhaltigkeit auch in den Bemerkungen über die Hss. und Ausgaben, ohne doch zu viel Detail vorzubringen. Sehr dankenswert ist die am Schlusse gewärte Uebersicht über die wesentlichsten Litteraturerscheinungen. Der Stil ist, wie wir es von des Verfs. früheren Arbeiten her gewöhnt sind, von jeder Gespreiztheit frei und dabei frisch und anregend, die Polemik vornehm. Das Ganze ist als eine geschmackvolle, präcise und klare Leistung zu begrüfsen, welche der Encyklopädie wie dem Verf. zur Ehre gereicht. Auf Einzelheiten einzugehen, behalten wir uns für eine andere Stelle vor.

Rostock. Karl Lehmann.

Medicin.

Alexander Peyer, Die Spinalirritation und ihre Beziehungen zu den Erkrankungen der männlichen Geschlechtsorgane. — **Adamkiewicz,** Ueber den pachymeningitischen Process des Rückenmarkes. (Klinische Zeit- und Streitfragen. Herausg. von Joh. Schnitzler. IV Bd., 6. Heft.) Wien, Braumüller, 1890. S. 189–237. gr. 8°. M. 1.

Der Verf. des ersten Aufsatzes behandelt an der Hand und auf Grund einer Reihe von Krankengeschichten in kurzer monographischer Weise die Spinalirritation, die er in allen seinen Fällen im Gefolge von Erkrankungen der männlichen Geschlechtsorgane auftreten sah. Als das wesentlichste und constanteste Krankheitssymptom nimmt Verf. den Rückenschmerz an, der je nach dem Sitze desselben bald mit Kopfschmerz, Schwindel, Schlaflosigkeit, bald mit den Hegarschen Lendensymptomen vergesellschaftet ist. Je nachdem locale Schmerzempfindlichkeit gegen mechanische, thermische u. s. w. Reize am Rücken besteht oder nicht, unterscheidet er eine hyperästhetische oder depressive Form der Spinalirritation. Die ganze Abhandlung bringt nichts Neues, und vor allem geht nicht einmal mit Bestimmtheit daraus hervor, ob Verf. die Spinalirritation als ein gesondertes Krankheitsbild aufgefasst wissen will, oder ob er sie gleichbedeutend mit bezw. für eine besondere Form der Neurasthenie hält. Bemerkenswert ist die Angabe des Verfs., dass seinen Beobachtungen nach die durch sexuelle Excesse entstandene Spinalirritation wol kaum in Tabes dorsalis übergehen dürfte. Bei der Besprechung der Therapie redet er in allen Fällen, wo die Spinalirritation durch chronische Erkrankungen des Urogenitalsystems hervorgerufen wurde, neben der allgemeinen der localen Behandlung das Wort.

In der zweiten Abhandlung gelangt Adamkiewicz auf Grund eines vermittels der Safraninmethode genau untersuchten Falles von Pachymeningitis des Rückenmarkes hinsichtlich der Frage nach dem Wesen und den Folgen dieses Krankheitsprocesses zu Resultaten, die mit den bisherigen Anschauungen vielfach in directem Widerspruche stehen. In dem betreffenden Falle fand sich neben erheblichen pachymeningitischen Schwarten am oberen Brust- und Halsmarke sowie am Kleinhirn bis zu den Vierhügeln hinauf im Bereiche des fünften Halsnerven innerhalb dieser pachymeningitischen Schwarten eine tuberculöse, in Zerfall begriffene Neubildung, welche das Rückenmark an dieser Stelle in ein halbmondförmiges Gebilde comprimiert hatte, derart dass dasselbe auf dem Querschnitte ungefähr auf die Hälfte seines normalen Umfanges reduciert war. Bei der mikroskopischen Untersuchung fand sich nun an dieser Stelle eine erhebliche Verdichtung und Verkleinerung der Nervenelemente, derart dass die Ganglienzellen der Vorderhörner zu feinen Spindeln zusammengeschrumpft waren. Daneben fanden sich zwei kleine Erweichungsherde in den Hintersträngen des Hals- und Lendenmarkes, myelitische Veränderungen von geringer Ausdehnung im Bereiche der Vorderstränge des unteren Brustmarkes, ein Schwund im Gebiete der Kerne des Hypoglossus, ein Schwund der multipolaren Ganglienzellen der Vorderhörner im unteren Hals- und oberen Brustmarke sowie endlich mächtiger Nervenfaserschwund in den Hinterseitensträngen des Brust- und Lendenmarkes. Diese verschiedenen Veränderungen fasst nun Verf. als nebeneinander bestehende, von einander unabhängige auf. Die Veränderungen des Rückenmarkes im Bereiche des Tumors seien als rein mechanische, durch die »Condensation« bedingte anzusehen und seien nicht destructiver Natur; dagegen hätten die Erweichungsherde sowie die myelitischen Veränderungen mit der Compression nichts zu tun, sondern wären auf das der Erkrankung zu Grunde liegende Virus, die Tuberculose zurückzuführen, welche auch für die chronischen Wucherungen des Bindegewebes in der Form der pachymeningitischen Schwarte verantwortlich zu machen sei. Die Veränderungen in den Hinterseitensträngen endlich seien nicht als secundäre Degenerationen der Pyramidenbahn, wie es die bisherige Lehre annahm, aufzufassen, sondern im Zusammenhange mit den Veränderungen in den Vorderhörnern als das anatomische Substrat einer amyotrophischen Lateralsklerose, welche ihrerseits dadurch zu Stande gekommen sei, dass infolge der Pachymeningitis eine Infarcierung der Arteria Sulci im Bereiche des Hals- und oberen Brustmarkes eingetreten sei, die einen chronischen Infarct im Bereiche der Vorderhörner dieser Abschnitte zur Folge gehabt hätte. Die Zerstörung der motorischen Ganglienzellen in den Vorderhörnern habe dann die Degeneration der Pyramidenbahnen im Hinterseitenstrange bedingt.

Ahrweiler. Zacher.

Naturwissenschaften.

Miquel, Manuel pratique d'analyse bactériologique des eaux. Paris, Gauthier-Villars et Fils, 1891. VIII u. 194 S. 8°. Fr. 2,75.

Verf., welcher über die bakteriologische Analyse von Luft und Wasser grofse Erfahrungen zu sammeln in der Lage war, gibt im vorliegenden Werkchen eine Zusammenfassung der Methodik der bakteriologischen Wasseruntersuchung und seine Ansichten über den Gegenstand.

Die ersten Kapitel behandeln Wasserentnahme, Sterilisierung der Gefäfse und dann die Gesichtspunkte für die einzelnen Methoden der quantitativen Analyse. Verf. gibt hierzu interessante Versuche, in denen er vergleichend den Wert der einzelnen Verfahren prüft. Hiernach hält er sein Verfahren des ausschliefslichen Arbeitens in Flüssigkeiten durch die Verdünnungsmethode für das genaueste. Ueber die Umständlichkeit dieser Methode geht Verf. etwas zu schnell hinweg, und er verkennt die grofsen rechnerischen Fehler seiner Methode. Nach diesem Verfahren empfiehlt er am meisten das (übrigens vom Ref. bereits 1885, lange vor Miquel eingeführte) procédé mixte d. h. eine Verbindung der Verdünnungsmethode mit der Kochschen Gelatinemethode, während er das Kochsche Verfahren nur zur Orientierung für geeignet hält. Dass Verf. bei solchen Ansichten bei der qualitativen Analyse vielfach gröfseren Schwierigkeiten begegnet, als man sie bei uns kennt, ist nicht zu verwundern.

Die anschliefsenden Kapitel bringen interessante Analysen des Verfs. von Pariser Wässern. Bei der hygienischen Beurteilung hätte der Verf. gut getan, sich mit den Arbeiten von Ref., Plagge, C. Fränkel etwas mehr bekannt zu machen. Das Werkchen verdient von jedem

studiert zu werden, der sich mit der bakteriologischen Wasseruntersuchung beschäftigt.

Prag. Hueppe.

W. Migula, Die Bakterien. Mit 30 in den Text gedr. Abbild. (Webers Naturwissenschaftliche Bibliothek. Nr. 2.) Leipzig, J. J. Weber, 1891. XII u. 216 S. 8°. geb. M. 3.

Das vorliegende Werk ist zur allgemeinen Belehrung bestimmt, und demgemäfs auch das Material gewählt. Nach einer Umschreibung des Begriffes Bakterien und einer kurzen historischen Uebersicht über den Gang der Forschung folgt ein Abschnitt über die Morphologie der Bakterien, dann ein Kapitel über Methoden und darauf eine Systematik, in der nacheinander die pathogenen, chromogenen und zymogenen Bakterien behandelt werden. In einem Schlussabschnitte über Beziehungen der Bakterien zur belebten und unbelebten Natur werden Fäulnis, Gärung, Krankheitserregung abgehandelt. In diesem Kapitel wäre es vielleicht angebracht gewesen, auf die innigen ontogenetischen und phylogenetischen Beziehungen der pathogenen Bakterien zu den Fäulnisvorgängen hinzuweisen, ohne welche sich ein naturwissenschaftliches Verständnis der Infectionskrankheiten nicht gewinnen lässt.

Das Werkchen dürfte zur Orientierung für Laien ganz geeignet sein und dazu beitragen, viele landläufige, durch die Zeitungen in Umlauf gebrachte Vorstellungen zu berichtigen.

Prag. Hueppe.

Mathematische Wissenschaften.

Fr. Graefe, Auflösungen und Beweise der Aufgaben und Lehrsätze aus der analytischen Geometrie des Raumes insbesondere der Flächen zweiten Grades. Für Studierende an Universitäten und technischen Hochschulen bearb. Leipzig, Teubner, 1890. XVI u. 353 S. gr. 8°. M. 8.

Die Auflösungen zu den in Nr. 6 der DLZ. von 1889, Sp. 211 f. angezeigten Aufgaben bilden mit diesen letzteren zusammen einen vollständigen Cursus der analytischen Geometrie des Raumes. Denn alle wichtigen Lehren dieser Disciplin kommen in den »Auflösungen« zur Darstellung in einzelnen Artikeln von gröfserem Umfange, und ein genaues Inhaltsverzeichnis erleichtert das Auffinden jeder behandelten Frage. Bei der Bearbeitung hat der Verf. auch Gelegenheit genommen, manche Mängel zu beseitigen, welche der Fragstellung der Aufgaben anhafteten. Wenn Aufgabe 173 für die 4 Seitenebenen eines Tetraeders 6 Gleichungen gab, so enthalten die Lösungen die zu berechnenden Gröfsen für alle fünfzehn Tetraeder, welche je 4 von den gegebenen 6 Ebenen als Seitenflächen besitzen. Und wenn Aufgabe 785, wie in der Anzeige der »Aufgaben« gerügt war, in Parallele zu der Berechnung des Radius der die vier Flächen eines Tetraeders berührenden Kugel die Auffindung des Radius der die sechs Kanten berührenden Kugel forderte, so werden nun in der Lösung zuerst die Bedingungen für die Möglichkeit der verlangten Construction ermittelt. Manche Widerholungen von Fragen werden durch Verweisungen beseitigt, die bezüglichen Stellen dadurch in Zusammenhang gebracht. In ihrer Vereinigung können die »Aufgaben« und die »Auflösungen« daher den Lehrern und den Studierenden als brauchbares Hilfsmittel empfohlen werden.

Berlin. E. Lampe.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Franz Freiherr v. Mensi, Die Finanzen Oesterreichs von 1701—1740. Nach archivalischen Quellen dargestellt. Mit Unterstützung der kaiserl. Akad. d. Wissensch. in Wien. Wien, Manz, 1890. XV u. 775 S. gr. 8°. M. 12.

Die erste Hälfte des 18. Jhs. hat die österreichischen Geschichtsforscher nie besonders angezogen. Man sah dort nur den Verfall der alten Macht und hielt sich mehr an die ereignis- und folgenreiche Zeit Maria Theresias. Dies mag wol auch ein Grund dafür sein, dass man diese Epoche zu ungerecht beurteilt. Die äufsere, diplomatische Geschichte kennt man wenigstens in Umrissen, aber von dem inneren Statsleben weifs man beinahe gar nichts. Es muss daher die vorliegende Arbeit von allen willkommen geheifsen werden, welche sich nicht damit begnügen wollen, von der Regierungszeit Karl VI nichts mehr zu sagen, als dass sie das Reich hart an den Abgrund geführt habe.

Es ist zwar eigentlich keine Finanzgeschichte, die uns vorliegt, nur eine knappe Budgetgeschichte und eine sehr ins Detail gehende Geschichte der Statsschulden und der Wiener Creditinstitute; es wird nicht versucht, eine Geschichte der Finanzen der damaligen Zeit zu schreiben, wie sie aus dem ganzen Statsleben herauswachsen und wider die ganze innere Entwicklung zum grofsen Teile beherschen und bestimmen, es wird nicht der Versuch gemacht zu zeigen, wie die finanziellen Verhältnisse die ganze innere Gestaltung des States beeinflussten, wie dieselben in die Entwicklung des wirtschaftlichen Lebens eingriffen: aber immerhin ist hier eine gewisse Handhabe geboten, um die damalige Zeit richtiger beurteilen zu können, um einzusehen, dass es nicht an gutem Willen gefehlt, sondern an der Grundbedingung aller Reform, an Ruhe und Frieden, und wol auch an der Nötigung, in innerer Erstarkung die Rettung zu suchen, weil ja Oesterreich trotz der Miserfolge in den letzten Regierungsjahren Karl VI immer noch die alte Weltmacht war. Erst als man genötigt war, um die Existenz des States zu kämpfen, als man Schlesien verloren, muste man sich mit aller Energie der inneren Reformarbeit zuwenden, und man baute in vieler Hinsicht auf den Grundlagen, welche Karl VI gelegt hatte.

Es ist unmöglich, über den Inhalt des überaus umfangreichen Buches in kurzem zu berichten. Das Beste darin ist wol die Geschichte des Stadtbanco, der Girobank und speciell der Statsschulden. Auch für die allgemeine Geschichte des Statsschuldenwesens wird diese Geschichte der österreichischen Statsschulden von grofser Bedeutung sein, namentlich für den Uebergang aus der privatwirtschaftlichen in die mehr moderne Form des Statsschuldenwesens, welche dann unter Maria Theresia vollständig zur Geltung kam. Archivalische Quellen sind von dem Herrn Verf. mit einem Fleifse benutzt worden, der alle Achtung verdient. Aber Eines darf nicht unerwähnt bleiben. Der Herr Verf. glaubt wol, dass seinen Leser alle die Akten so interessieren, wie ihn selbst bei seiner mühsamen Arbeit. Dies ist doch wol eine zu ideale Auffassung, und das Buch verliert ja nicht immer, wenn der Verf. noch mehr weifs, als er dem Leser sagt. Oder wenigstens soviel Schonung verdient der Leser, dass ihm der

Verf. selbst andeutet, was er übergehen kann, und was nur eine Anmerkung verdient. Dann wird das Buch lesbar, und das ist doch wol immerhin sein Hauptzweck. Weil nun überdies der Herr Verf. eine gewisse Scheu hat vor Zusammenfassung einzelner Tatsachen, und seine ganze Art mehr eine aus den Akten referierende ist, so wirkt das Buch bald sehr ermüdend und bleibt nur für eine specielle Forschung verwendbar. Diesem Mangel wird nicht abgeholfen, wenn auch der Stoff so zerrissen dargestellt wird, wie in dem vorliegenden Buche. Doch Eines muss und kann man willig anerkennen. Für alle, welche sich mit der österreichischen Geschichte in der ersten Hälfte des 18. Jhs. befassen, bleibt das Buch Mensis eine reiche Fundgrube von Tatsachen, auf welche man sich ruhig verlassen darf. Beinahe wäre man versucht zu sagen, dass man mit einer gewissen Ergänzung des Materials schon aus dem hier Gebotenen eine Finanzgeschichte der damaligen Zeit machen könnte.

Wien. Karel Kramář.

Schöne Litteratur.

August Becker, Vor hundert Jahren. Zwei Novellen. Stuttgart, Bonz u. Comp., 1891. 363 S. 8°. M. 4.

Es gibt schon ein Buch mit dem Titel »Becker, Vor hundert Jahren«: unter diesem Namen haben Geyer und Caro das Tagebuch von Elise von der Reckes Begleiterin Sophie Becker herausgegeben. Für diesmal fasst der auch sonst oft gebrauchte Titel zwei historische Novellen zusammen, die in der Rheinpfalz zur Zeit der Mainzer Clubbisten spielen. Gewis eignet dieser Boden sich ganz besonders zu einer Reihe culturhistorischer Gemälde: der Gegensatz von kleinfürstlichem Gottesgnadentum und reichsstädtischem Freiheitsgefühl, altdeutscher Romantik und neufränkischer Weltbürgerlichkeit in Riehls Lieblingsgebiet wirft psychologische Probleme in reichster Fülle auf. Statt des ganz Eigenartigen dieser Uebergangsperiode in einem Grenzlande scheint den Verf. mehr das Typische angezogen zu haben. In der ersten Erzählung erinnert er selbst an die Gudrun der Edda, als die stolze Heldin über den Tod ihres Geliebten weint, den sie doch selbst befohlen hat; und in der zweiten, wo die Fürstin, um nicht erkannt zu werden, in der Mühle selbst mitarbeitet, hätte er erst recht an mehrere Stellen der altnordischen Dichtung erinnern können. Und andererseits wird die ziemlich störende Erzählung aus zweitem Munde in der einen Geschichte nur gewählt, damit der Zuhörer, ein badischer Freischärler, auf die Widerkehr ähnlicher Schicksale vorbereitet sei, wie damals die Männer der Revolution sie erfuhren. Auch unter einander heben die beiden Erzählungen sich weniger ab, als sie sich berühren. Die erste, »Gertrud Frey«, handelt von einer stolzen Grofsbauerntochter, die ihre Liebe (wie Scherer von Caroline Schlegel sagte) »an einen beliebigen Franzosen« wegwirft, die zweite, »Reichsgraf Jockel«, dagegen von einem reichen Müller, der sich in eine Gräfin verliebt. Trotz dieses Contrastes der Probleme sind es fast ganz dieselben Situationen, auf denen der Verf. verweilt: der unaufhörliche Wechsel von Angst und Hoffnung je nach dem Nahen deutscher oder französischer Truppen wird ermüdend oft geschildert, ja die Unzuverlässigkeit der französischen Schutzversprechen in beiden Erzählungen (S. 142 und S. 277) so gut wie völlig mit denselben Worten auseinandergesetzt.

Auch in der Technik sind die beiden Novellen echte Zwillinge. Auf eine langsame, behagliche Schilderung folgt beidemal ein jähes Abbrechen übers Knie. Am meisten verletzt dies in »Reichsgraf Jockel«: wie in dem schlauen, praktischen Müller sich eine fixe Idee von so sentimentalem Gepräge ausbildet, dass er mit einem Ruf der Sehnsucht nach der fürstlichen »Braut« stirbt, das ist auf keine Weise vorbereitet. Auch sonst ermangeln die Charaktere der Schärfe, besonders der politische Uhrmacher der »Gertrud Frey«. Reizend sind dafür kleine Züge von jener schelmisch-parodistischen Art, die es bei den älteren Erzählern so viel wohnlicher macht als bei der »wissenschaftlichen« Pedanterie der neuesten. So wenn B. jene am Schluss ernst ausgesprochene Vergleichung der ersten Novelle mit der Nibelungenfabel durch einen trefflich ausgeführten Zank der Gattin und der Geliebten des Franzosen am Bach, wo sie beide waschen, vorbereitet (S. 171), oder wenn in der Umgebung des alten Müllers, der durch einen in der Revolutionszeit erkauften Statsrock sich zum souveränen Fürsten aufdonnert, diese falsche Krone ein Gegenbild erhält: »ich folgte meinem Führer, der die untere Hälfte seines Cylinders gegen den Strich gebürstet hatte, um den Trauerflor anzudeuten« (S. 223). Dieser Zug passt recht auf den liebenswürdigen Erzähler der altmodischen Geschichten selbst: es sind sehr einfache und harmlose Mittel, mit denen er seine Wirkungen erreicht; aber es macht Vergnügen, sie so angewant zu sehn. An ihn selbst, der nun auch zu seinen Gestalten versammelt ist, werden auch diese letzten Kinder seines Geistes eine freundliche Erinnerung lebendig erhalten.

Berlin. Richard M. Meyer.

Arthur Symons, Days and Nights. London, Macmillan and Co., 1889. IX u. 202 S. 8°. geb. 6 sh.

Die Aufgabe der Kunst fasst Symons, wie er in dem formvollendeten Prologe darlegt, ganz in modernem Sinn auf. Ihm ist die Kunst nicht die ewig heitere, die über den Sternen thront und für das Kleingetriebe des menschlichen Lebens nur ein erhabenes Lächeln hat; sondern nach ihm findet sie ihre Vorwürfe ebensowol in dem trüben Strom des grofsstädtischen Treibens wie im Kämmerlein der Witwe, in der schaurigen Umgebung des Irrenhauses wie in der Gefängniszelle des Verbrechers. Die Poesie umfasst eben alle Höhen und Tiefen des menschlichen Lebens; und da das Leben im allgemeinen mehr Trauriges als Freudiges bietet, so müssen sich auch in der wahren Dichtkunst mehr Schatten- als Lichtbilder widerspiegeln. »Days and Nights«, »Licht und Dunkel« lautet der Titel des Buches; aber der Verf. hätte richtiger gesagt »Nights and Days«.

Wenn man sich mit der Wahl der Vorwürfe abgefunden hat, so muss man gestehen, dass S. sich in ihrer Behandlung als Dichter von hoher Begabung bewährt. Fühlt man sich auch bei diesem oder jenem Gedicht an Aehnliches bei Tennyson, Robert Browning, Rossetti u. A. erinnert, so bringt der Verf. doch so viel Eigenes, dass man der Originalität seiner Denk- und Ausdrucksweise volle Anerkennung zollen muss. Seine

Metren sind zwar zuweilen etwas mehr als unregelmäfsig; auch nutzt er das rhetorische Mittel der Widerholung einzelner Wörter in einer Weise aus, dass man ihn von einer gewissen melodramatischen Effecthascherei nicht ganz freisprechen kann. Allein im grofsen und ganzen decken sich Gedanke und sprachliche Einkleidung in schönster Weise.

Die Formgewantheit des Verfs. tritt recht deutlich an seinen Uebersetzungen von Lecomte de Lisle, Villiers de l'Isle-Adam, Gautier, Du Bellay, Catull und Heine zu Tage. Eine Vergleichung von Mary Howitts Uebertragung der »Wallfahrt nach Kevlaar« (Elze, Englischer Liederschatz S. 388 ff.) mit der seinigen kann nicht anders als zu seinen Gunsten ausfallen.

Von dem bisjetzt noch wenig bekannten jungen Dichter kann sich die poetische Litteratur Englands noch mancher schönen Bereicherung versehen. Möge er an der harmonischen Ausgestaltung seiner reichen Gaben unablässig arbeiten; dann wird er die seiner Dichtung noch anhaftenden Mängel bald überwunden haben.

Friedrichsdorf (Taunus). Ludwig Proescholdt.

Mitteilungen.

Wilhelm v. Hartel, Ueber Aufgaben und Ziele der klassischen Philologie. Inaugurationsrede, gehalten am 13. October 1890 im Festsale der Universität Wien. Leipzig, Freytag, 1890. 36 S. gr. 8°. M. 0,75. Der Verf. hat sich in dieser in jedem Betracht meisterhaften Rede die Aufgabe gestellt, an dem Beispiele der klassischen Philologie die fortschrittliche Bewegung der Wissenschaft zu zeigen, die sich wesentlich in der kurzen Zeit seit der Reorganisation der österreichischen Universitäten vollzogen hat. Was für die Philologie, das gilt, wie er mit Recht betont, von allen Fächern der philosophischen Facultät, gilt nicht minder von den Wissenschaften der anderen Facultäten. Denn alle haben der Wahrheit ohne alle Nebenrücksichten zu dienen und erkennen es als ihre schönste Pflicht, mit dem Sinn für wissenschaftliches Denken den Trieb nach Wahrheit zu erwecken und zu pflegen. Hartel beginnt seine Ausführungen mit einer gedrängten Darstellung jener an den von Exner herrührenden Entwurf der Grundzüge des öffentlichen Unterrichtswesens in Oesterreich vom 18. Juli 1848 sich anknüpfenden, unter Leo Thuns Ministerium durch Exner selbst und durch Bonitz durchgeführten Neugestaltung. Ohne Rückhalt erkennt er dabei und durchweg das deutsche Vorbild auf praktischem wie auf wissenschaftlichem Gebiete an, nicht minder aber weist er mit gerechtem Selbstbewustsein widerholt darauf hin, wie Oesterreich selbständig und erfolgreich sich seitdem an den Fortschritten der Wissenschaft beteiligt habe, ohne zu verschweigen, was hier überhaupt und was namentlich in Oesterreich noch zu wünschen und, trotz alles Geleisteten, vom Stat, von den einzelnen Ländern und Gemeinden zu fordern bleibe, um für den vollen internationalen Wettbewerb ebenbürtig gerüstet zu erscheinen. — Trotz des geringen Umfanges seiner Darlegungen ist es ihm gelungen ein Gesammtbild der Philologie unter Berücksichtigung aller der Erweiterungen und Fortschritte zu zeichnen, die uns die letzten Jahrzehnte in ungeahnter Fülle gebracht haben. Er richtet dabei seinen Blick nicht minder auf die methodischen Ansprüche, die hier in Betracht kommen, die Forderung der vergleichenden und der historisch-statistischen Betrachtungsweise, als er unter bewundernswerter Beherschung des gesammten Materials, die trotz aller Knappheit durch Eingehen auch in entlegeneres Detail vielfach zu Tage tritt, die durch die Fülle neuer Entdeckungen und dem entsprechend durch die Einführung jener neuen Gesichtspunkte hervorgebrachte Erweiterung und Verselbständigung in dem Betriebe der einzelnen Zweige der Altertumswissenschaft zur Anschauung bringt, klar und in einleuchtender Weise ihren Zusammenhang unter sich und mit den Nachbargebieten in seiner Bedeutung, seiner Notwendigkeit und seinen folgerechten Ergebnissen darlegend. – Jeder einsichtige Leser wird mit dem lebhaften Wunsche auch die nicht minder lebhafte Hoffnung nicht aufgeben, dass sein Wort, das an den Fachgenossen und namentlich auch an der nachstrebenden Jugend nicht unbeherzigt vorübergehen kann und wird, auch an den mafsgebenden Stellen seines Vaterlandes die gebürende Beachtung finde. Wie sehr der Verf. selbst bemüht ist, seinen hochherzigen Ansichten in Bezug auf die ihm seit kurzem untergeordnete kaiserliche Bibliothek selbst Genüge zu tun, davon hat die gesammte wissenschaftliche Welt dankbar Kenntnis genommen. Vivant sequentes.

Kissingen. M. Hertz (Breslau).

Zur Begrüfsung der germanistisch-romanistischen Section der Münchner Philologenversammlung hat Friedrich Keinz eine kleine Schrift unter dem Titel: Altdeutsches (München, J. A. Finsterlin, 1891. 16 S. 8°. M. 0,50.) erscheinen lassen, auf welche wir darum aufmerksam machen, weil ihr zweites Kapitel – das erste beschreibt den Inhalt des Cod. germ. Monac. 5249 – ein nützliches und dankenswertes Unternehmen ankündigt. K. beabsichtigt nemlich die Herausgabe eines vollständigen Verzeichnisses der Initien oder, wie er sich ausdrückt, der Angänge sämmtlicher mittelhochdeutschen Gedichte von der Mitte des 12. Jhs. an bis zur Reformationszeit, und entwickelt die Grundsätze, nach denen er es anzuordnen gedenkt. Seinen wolüberlegten Ausführungen kann man bis auf einen Punkt zustimmen: dieser betrifft die Frage, ob die Initien nach dem Anfangsworte oder nach dem Reim alphabetisiert werden sollen. K. gibt der zweiten Alternative den Vorzug, während wir uns für die erste erklären: mit den nach Reimworten geordneten Registern Lachmanns in seinem Walther oder Minnesangs Frühling haben wir uns nie zu befreunden vermocht. Wer eine derartige Initiensammlung nachschlägt, will wissen, wo ein ihm vorschwebendes Gedicht gedruckt, oder ob es in mehreren Hss. bezw. Redactionen überliefert sei. Er hat dann zumeist den Wortlaut des Anfangs in sichererem Gedächtnis als das Reimwort der ersten Zeile, ganz abgesehen davon, dass Schreiberwillkür auch die Reime vielfach ähnlichen Aenderungen wie die Anfangsworte unterwirft. Dazu kommt, dass bei der beschränkten Anzahl mittelhochdeutscher Reimbindungen und der besonderen Beliebtheit einzelner die Gefahr droht, dass das ganze Verzeichnis unübersichtlich und schwer benutzbar wird: ehe man den gerade gesuchten Vers unter den vielen findet, welche z. B. auf *reit : meit* reimen, muss man möglicher Weise viele Seiten durchmustern. Allerdings bedarf es, wenn man das Anfangswort zum Ordnungsprincip erhebt, reichlicher Verweise: aber diese brauchen immer nur je eine Zeile zu beanspruchen, sobald die Initien von Anfang an numeriert werden. — Hoffentlich befinden wir uns bald in der Lage, über das Erscheinen eines so erwünschten Hilfsmittels der Forschung zu berichten.

Gesetze über das Urheberrecht im In- und Ausland nebst den internationalen Litteraturverträgen und den Bestimmungen über das Verlagsrecht. Leipzig, Hedeler, o. J. 263 S. gr. 8°. M. 8. Die in drei Heften erschienene Sammlung enthält eine Zusammenstellung der Gesetze der europäischen Staten und der Vereinigten Staten von Nordamerika über das litterarische und künstlerische Urheberrecht (Schriftwerke, Abbildungen, musikalische Compositionen, dramatische Werke, Werke der bildenden Künste, Photographien) und über das Verlagsrecht, sowie der auf diesem Gebiet noch in Geltung befindlichen internationalen Verträge, Alles in deutscher Sprache. Beabsichtigt ist anscheinend, da nur die Gesetzestexte gegeben werden, eine handliche Ausgabe der für den Buch- und Kunsthandel besonders wichtigen Specialgesetzgebung. So vollständig diese Sammlung, namentlich hinsichtlich des Urheberrechts, soweit es für die bezeichneten Kreise in Betracht kommt, auch sein mag, — für das Verlagsrecht bedürfte es zur Erreichung des Zwecks jedenfalls auch der Heranziehung der wichtigsten einschlägigen Bestimmungen des allgemeinen Handelsrechts —, und wenn auch die fremdsprachigen Gesetze und Verträge zutreffend ins Deutsche übertragen sind, so wird der Wert einer solchen Sammlung immer nur ein beschränkter sein können, weil die Urheberrechts- wie andere Gesetze ohne erleuternde Bemerkungen über die Ergebnisse der einschlägigen Wissenschaft und Rechtsprechung nur ein unvollkommenes und namentlich für den Nichtjuristen leicht irreführendes Bild der geschaffenen Rechtslage abgeben. Als den Wert der Sammlung erhöhend soll aber hervorgehoben werden, dass der Herausg. sich, wie ein dem dritten Heft beigefügtes Circular erklärt, bezüglich der abgedruckten internationalen Verträge von ihrer fortdauernden Geltung durch Umfrage bei den beteiligten Regierungen vergewissert hat.

Ludewig.

G. Weihrich, Beiträge zur Geschichte des chemischen Unterrichtes an der Universität Gieſsen. Mit 1 Plan. Gieſsen, v. Münchow, 1891. 39 S. 4°. M. 1,60. Die kleine Schrift hat der Wunsch ihres Verfs. ins Leben gerufen, zu der Festrede, welche A. W. v. Hofmann bei der Enthüllung des Liebigdenkmals in Gieſsen hielt, einige Ergänzungen zu liefern und zugleich einige Unrichtigkeiten, die sich in andere Veröffentlichungen über Liebig eingeschlichen haben, zu verbessern. Sie stützt sich auf die Akten der philosophischen Facultät und der Universität in Gieſsen und den bereits herausgegebenen Briefwechsel zwischen Liebig und Wöhler. Nacheinander behandelt sie Baumer, Zimmermann, dessen bedauerliches Geschick und tragischer Untergang auf Grund einer bisher nicht veröffentlichten aktenmäſsigen Notiz genau mitgeteilt wird, und Liebig und bringt namentlich einiges Material bei, welches geeignet ist das Verhalten der Regierung gegen den groſsen Chemiker in günstigerem Lichte erscheinen zu lassen, als dies bis dahin möglich war. Im übrigen hätten diese Mitteilungen auf viel beschränkterem Raume gegeben werden können.

Claustal. E. Gerland.

H. v. Löbell, Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen. XVII Jahrgang: 1890. Berlin, Mittler u. Sohn, 1891. XIX u. 490 S. Lex.-8°. M. 8, geb. M. 9,50. Der vorliegende Jahrgang verdient besondere Anerkennung, weil in ihm die ungleiche Behandlung des Stoffes seitens der einzelnen Herren Mitarbeiter, welche wir früher zu bemerken Veranlassung nahmen, sichtlich vermieden ist. Leider fehlt der Bericht über das Heerwesen Deutschlands, weil der langjährige Berichterstatter durch Krankheit an rechtzeitiger Fertigstellung verhindert war. — Dagegen finden wir zum ersten Male einen Bericht über das Militäreisenbahnwesen, in welchem dieser so wichtige Factor der heutigen Kriegführung eine ausgezeichnet klare, gedrängte Darstellung erfährt. Besonders anerkennen wollen wir es, dass Deutschland so kurz behandelt ist. — Die Offenheit und Geschwätzigkeit der modernen Presse den Wehrverhältnissen des eigenen Landes gegenüber grenzt oft an Landesverrat. Wir fassen unser Endurteil über die Jahresberichte dahin zusammen, dass auch der XVII Jahrgang all das Lob, welches seinen Vorgängern zu Teil wurde, im vollsten Maſse verdient.

C.

Gotthold Kreyenberg, Theodor Körner. Ein Lebens- und Charakterbild. Festschrift zum 100jährigen Geburtstage des deutschen Sängers und Helden am 23. September 1891. Mit zahlr. echten Bildnissen u. and. Abbild. Dresden, Ehlermann, 1891. 69 S. gr. 8°. M. 2,40.

H. Welsmann, Theodor Körners Leier und Schwert vom biographischen, ästhetischen und culturgeschichtlichen Standpunkte aus betrachtet. Eine Festgabe zum 100jährigen Geburtstage des Sängers und Helden. St. Wendel, 1891. (Leipzig, Fock). 52 S. 8°. M. 1.

Die volkstümliche Feier des 23. September wird durch eine gröſsere Anzahl ungleichwertiger Festschriften eingeleitet. Von den beiden vorliegenden ist die erste eine flüchtige Skizze auf Grund der landläufigen Litteratur ohne eigentliches Quellenstudium und ohne Kenntnis wichtiger neuerer Beiträge zur Charakteristik des Dichters und seines Kreises, durch den bildlichen Schmuck über Gebür erhöht, die zweite der Hauptsache nach eine ganz hübsche, feinsinnige stilistische und metrische Untersuchung der Körnerischen Kriegslieder, die auch über den Tag hinaus ihren Wert behalten wird.

Eine Uebersicht dessen, was in den Universitäts- und Schulschriften Schwedens und Finnlands seit einem Menschenalter an wissenschaftlicher Arbeit niedergelegt ist, verdient auch im Auslande mit Dank aufgenommen zu werden. Es wird daher Vielen erfreulich sein, dass vom November dieses Jahres an ein »Förteckning över avhandlingar ock program utgivna vid svenska ock finska akademier ock skolor under åren 1855—1890, bearbetad av Aksel G. S. Josephson« erscheint, worauf Josephsons Antiquariat in Upsala soeben die Subscription eröffnet. Das Verzeichnis erstreckt sich auf die Veröffentlichungen höherer und niederer Bildungsanstalten (auch Privatschulen) im weitesten Umfange, sofern sie ein wissenschaftliches oder schulgeschichtliches Interesse haben; ferner auf Abhandlungen der bezeichneten Art, die von Schweden oder Finnen im Auslande veröffentlicht worden sind. Das Verzeichnis ist umsichtig und sorgfältig angelegt, durchweg nicht aus abgeleiteten Quellen geschöpft, sondern nach den Abhandlungen selbst gearbeitet und darf auf einen hohen Grad von Vollständigkeit Anspruch machen. Auskunft über Abhandlungen, die im Ausland erschienen sind, ist dem Bearbeiter, der erst zehn Nummern dieser Art zusammengebracht hat, sehr erwünscht; noch mehr die Einsendung der Abhandlungen selbst.

Das Verzeichnis ist in der Handschrift vollendet, das systematische Register in Arbeit. Das Werk, das auf 20 Bogen gr. 8° berechnet ist, soll in Heften von drei bis fünf Bogen erscheinen. Der Subscriptionspreis, zahlbar beim Erscheinen des 1. Heftes, beträgt 5 Kronen. Anmeldungen zur Subscription werden bis zum 31. October erbeten. Vom 1. Januar 1892 an tritt ein erhöhter Preis ein.

Prof. Dr. E. Bernheim in Greifswald ist an die Univ. Königsberg berufen worden.

Die neubegründete o. Professur für Psychiatrie an der Univ. Jena hat der seitherige ao. Nominalprof. Dr. O. Binswanger erhalten.

Als Nachfolger Rubners geht Prof. A. Gaertner in Jena nach Marburg; ebendahin ist als Goebels Nachfolger in der Professur für Botanik der ao. Prof. Dr. Arthur Meyer in Münster berufen. Mit Prof. Goebel siedelt auch dessen Assistent, Privatdoc. Dr. C. Giesenhagen von Marburg nach München über.

Privatdoc. Dr. W. Nernst in der philos. Facult. der Univ. Göttingen ist zum ao. Prof. ernannt worden.

An der Univ. Wien hat sich Dr. S. Pál f. innere Medicin habilitiert.

An der königl. Bibliothek in Berlin ist Dr. R. Preufs zum Hilfscustos befördert worden.

Im baier. Archivwesen sind folgende Personalveränderungen eingetreten: es wurden befördert: Kreisarchivsecretär Sebert in Nürnberg zum Kreisarchivar in Bamberg; in München Kreisarchivsecretär Löhr zum Reichsarchivsecretär und Reichsarchivpraktikant Dr. Huggenberger zum Kreisarchivsecretär; Reichsarchivpraktikant Dr. Sperl in München zum Kreisarchivsecretär in Amberg; es wurden versetzt: Kreisarchivar Dr. Petz in Bamberg und Kreisarchivsecretär Dr. Bauch in Amberg in gleicher Stellung nach Nürnberg, und Reichsarchivsecretär Goebl in München als Kreisarchivar nach Würzburg.

Dr. Hugo Warth, seit mehr als 20 Jahren in Ostindien mit wissenschaftl. Arbeiten f. die englische Regierung tätig, ist zum Dir. des groſsen Naturaliencabinets in Madras ernannt worden.

Die Wahl des Realgymn.-Oberlehrers Prof. Dr. R. Nagel in Elbing zum Dir. des städt. Realgymn. daselbst ist bestätigt worden.

Prof. E. Heyck in Freiburg i. B., Prof. H. Bresslau in Strafsburg und Statsarchivar Mosmann in Kolmar sind von der schweizer. Geschichtsforsch. Gesellsch. zu Ehrenmitgl. ernannt worden.

Prof. R. Greef in Marburg ist zum Geh. Reg.-Rat, Prof. K. Eberth in Halle u. Prof. E. Kuelz in Marburg sind zu Geh. Med.-Räten ernannt worden.

Es sind gestorben: Am 12. Sept. in Freiberg i. S., 58 J. alt, der Prof. an der Bergakad., Bergrat Dr. C. G. Kreischer, in dem auch die DLZ. einen Mitarbeiter betrauert, und am 18. Sept. in Breslau Geh. Med.-Rat Prof. Dr. C. I. Klopsch, 62 J. alt.

Eingegangene Schriften.

Sächsisches Archiv für bürgerliches Recht und Process. Herausg. von St. Hoffmann und F. Wulfert. I Bd., 7./8. Heft. Leipzig, Rossberg. Der Bd. M. 14.

E. Berner, Geschichte des preufsischen States. 5. Abt. München, Verlagsanstalt für Kunst u. Wissenschaft. M. 2.

Bibliothek denkwürdiger Forschungsreisen. Herausg. von C. Falkenhorst. Lief. 31—36. Stuttgart, Union. Je M. 0,40.

C. I. Caesaris Commentarii de bello Gallico. Für den Schulgebrauch herausg. von I. Prammer. 4. Aufl. mit einem Anhang: »Das römische Kriegswesen in Cäsars gallischen Kämpfen« von E. Kalinka. Leipzig, Freytag. M. 1, geb. M. 1,25.

C. Christinnecke, Causalität und Entwicklung in der Metaphysik Augustins. I Tl. Jenaer Inaug-Dissert. Leipzig, Fock. M. 1.

O. Dahl, Vegetationen i Troldheimen (Surendals-Sundalsfjeldene). Christiania, Dybwad in Comm.

Demosthenes, Ausgewählte Reden. Für den Schulgebrauch herausg. von K. Wotke. 3. Aufl. Leipzig, Freytag.

J. Ficker, Untersuchungen zur Erbenfolge der ostgermanischen Rechte. I Bd. Innsbruck, Wagner. M. 16.

Th. v. Schober, geb. v. Gumpert, Unter fünf Königen und drei Kaisern. 2. Aufl. Glogau, Flemming. geb. M. 6.

H. Schroeder, Die Elemente der photographischen Optik. (Zugleich als Ergänzungsbd. zu Vogels Handbuch der Photographie. 4. Aufl. II Tl.) Berlin, Oppenheim. M. 6.

G. Schultheifs, Das deutsche Nationalbewustsein in der Geschichte. (Sammlung gemeinverständl. wissenschaftl. Vorträge. N. F. Heft 129.) Hamburg, Verlagsanstalt. M. 0,90.

K. Schumacher, Eine pränestinische Ciste im Museum zu Karlsruhe. Heidelberg, Siebert. M. 8.

W. v. Seidlitz, Raphaels Jugendwerke. München, Verlagsanstalt f. Kunst u. Wissenschaft. M. 1,50.

H. Sidgwick, The Elements of Politics. London, Macmillan and Co. geb. 14 sh.

Sophokles' Elektra. Für den Schulgebrauch herausg. von F. Schubert. 2. Aufl. Leipzig, Freytag.

F. Specht, Das Verbum reflexivum und die Superlative im Westnordischen. (Acta Germanica III 1.) Berlin, Mayer u. Müller. M. 1,80.

J. A. Ssikorski, Ueber das Stottern. Ins Deutsche übertragen unter der Redaction von V. Hinze. Berlin, Hirschwald. M. 8.

S. Steinberg, Das Preufsenkind. Erzählung aus dem Leben. Gotha, F. A. Perthes. M. 3.

E. v. Stern, Das Hannibalische Truppenverzeichnis bei Livius (XXI, C. 22). (Berliner Studien für klass. Philol. u. Archäol. XII 2.) Berlin, Calvary u. Co. M. 1,50.

J. M. Stowasser, Eine zweite Reihe dunkle Wörter. Leipzig, Freytag. M. 0,60.

A. Stutzer, Die Düngung der wichtigsten tropischen Culturpflanzen. Bonn, Cohen. M. 3.

Taal en Letteren. Onder Redactie van F. B. Hettema, J. H. van den Bosch, R. A. Kollewijn, T. Terwey en J. Vercoullie. Afl. 3. Zwolle, Tjeenk Willink.

Texts and Studies. Contributions to biblical and patristic Literature. Edited by J. A. Robinson. Vol. I, Nr. 2: The Passion of S. Perpetua. With an appendix on the Scillitan Martyrdom by J. A. Robinson. — Nr. 3: F. H. Chase, The Lord's Prayer in the Early Church. Cambridge, University Press. sh. 4 u. 5.

Hessisches Urkundenbuch. II Abt. Urkundenbuch zur Geschichte der Herren von Hanau und der ehemaligen Provinz Hanau von H. Reimer. I Bd. (Publicationen aus den königl. preufs. Statsarchiven. 48. Bd.) Leipzig, Hirzel. M. 15.

Urkundenbuch der Stadt Wernigerode bis zum Jahre 1460. Bearb. von E. Jacobs. (Geschichtsquellen der Provinz Sachsen und angrenzender Gebiete. XXV Bd.) Halle a. S., Hendel. M. 12.

Verwaltungsbericht des Rates der Stadt Leipzig für das Jahr 1889. Leipzig, Duncker u. Humblot. geb. M. 15.

H. W. Vogel, Handbuch der Photographie. IV Tl. Photographische Kunstlehre oder die künstlerischen Grundsätze der Lichtbildnerei. 4. Aufl. Berlin, Oppenheim. M. 6.

O. Vogelreuter, Geschichte des griechischen Unterrichts in deutschen Schulen seit der Reformation. Hannover, Meyer. M. 1,20.

G. H. Wahle, Das allgemeine Berggesetz für das Königreich Sachsen. Freiberg, Craz u. Gerlach. M. 20.

H. Welsmann, Theodor Körners Leier und Schwert vom biographischen, ästhetischen und culturgeschichtlichen Standpunkte aus betrachtet. St. Wendel (Leipzig, Fock). M. 1.

W. Wetz, Ueber Litteraturgeschichte. Eine Kritik von ten Brinks Rede »Ueber die Aufgabe der Litteraturgeschichte«. Worms, Reifs. M. 1,40.

L. Wick, Die Tuberculose in der Armee und Bevölkerung Oesterreich-Ungarns (Forts.). (Klinische Zeit- und Streitfragen. Herausg. von J. Schnitzler V 3/4.) Wien, Braumüller. M. 2.

F. Wiegand, De ecclesiae notione quid Wiclif docuerit. Erlanger Dissert. Leipzig, Akad. Buchh. (W. Faber). M. 5.

W. Windelband, Geschichte der Philosophie. 3. Lief. Freiburg i. B., Mohr. M. 2,50.

The Works of William Shakspere. Edited with critical notes by W. Wagner and L. Proescholdt. Vol. XI/XII. Hamburg, Verlagsanstalt. Je M. 1,50.

Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins. Herausg. von der Badischen historischen Commission. N. F. VI Bd., 3. Heft. Freiburg i. B., Mohr. Der Bd. M. 12.

Zenonis Citiensis de rebus physicis doctrinae fundamentum ex adiectis fragmentis. Constituit K. Troost. (Berliner Studien für klass. Philol. u. Archäol. XII 3.) Berlin, Calvary u. Co. M. 3.

A. Zisterer, Gregor X und Rudolf von Habsburg in ihren beiderseitigen Beziehungen. Freiburg i. B., Herder. M. 3.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsch-evangelische Blätter H. 9. Nasemann, Ueber den religiös-sittlichen Einfluss des modernen Vereinswesens. — Sandberger, Cardinal Newman. — Werner, Der ältere und neuere Unitarismus. — Hasenclever, Nach Madeira.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 37. Lichtblicke im Umgang mit Gemütskranken I. — Die Freigebung der Kirchensitze II. — Der internationale Arbeitercongress I. — Die Augustconferenz I. — Aus dem kirchlichen Leben Schlesiens. — Zur römischen Frage II. — Der Dom in Amalfi. — Die orthodoxe Propaganda im russisch-baltischen Gebiet.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 37. Vorläufige Gedanken zum neuen Schulgesetz. — Bericht über die II Studentenconferenz zur Vertiefung christlichen Lebens und zur Anregung christlicher Arbeit unter der studierenden Jugend zu Niesky. — Der Katholikentag.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 36. Websky, Die badische Generalsynode I. — Gsell, Kirche und sociale Frage II. — O. Müller, Die Unsterblichkeit der Seele.

Theologische Quartalschrift H. 3. Birk, Zu Nikolaus' von Cues Auftreten auf dem Basler Concil. — Linsenmann, Ueber Seelsorge in Irrenanstalten II. — Schanz, Die Atomistik und die christliche Naturphilosophie. — Koch, Die Auctorität des h. Augustin in der Lehre von der Gnade und Prädestination.

Revue de l'Histoire des Religions XXIV 1. Piepenbring, Histoire des lieux de culte et du sacerdoce en Israël. — Audollent, Bulletin archéologique de la religion romaine, année 1890. — Finot, La religion et le théâtre dans l'Inde. — Massebieau, La langue originale des Actes des saintes Perpétue et Félicité.

Philosophie.

Zeitschrift für exacte Philosophie XVIII 3. Thilo, Ueber das zweite Buch der allgemeinen praktischen Philosophie Herbarts. — Velovan, Die psychologische Begründung der elementaren Denktätigkeiten im Rahmen der Herbartschen Wechselwirkung der Vorstellungen.

Zeitschrift für Philosophie und philosophische Kritik N. F. 98, 2. 99, 1. Frege, Ueber das Trägheitsgesetz. — Baku, Der Streit über den Naturbegriff am Ende des 17. Jhs. — Dreher, Antinomien und Paralogismen. — Rabus, Ursprung und Ausbildung der tetradischen Constructionsmethode in der neueren deutschen Philosophie. — Bender, Ueber das Wesen der Sittlichkeit und den natürlichen Entwickelungsprocess des sittlichen Gedankens (Forts.). — Güttler, Die Entropie des Weltalls und die Kantschen Antinomien. — Seydel, Causalität und Teleologie. — Starcke, Ueber Wilh. Benders Religionsphilosophie.

Erziehung und Bildungswesen.

Pädagogisches Archiv Nr. 8. Beyer, Aus dem amerikanischen Schulleben. — Richter, Die Irrlehre von der formalen Bildung und ihre Folgen für die Gymnasien, insbesondere für den mathematischen Unterricht. — Krumme, Das Griechische an den englischen Universitäten Oxford und Cambridge.

Gymnasium Nr. 18. Riehemann, Beiträge zum deutschen Unterrichte in Secunda. I Bemerkungen zur Erklärung von Schillers Tell. II Zwei Untersecundaneraufsätze.

Philologie und Altertumskunde.

Beiträge zur Kunde der indogermanischen Sprachen XVII 3. 4. Fick, Die Sprachform der lesbischen Lyrik. — Bezzenberger, Zum baltischen Vocalismus. — Collitz, Die Herkunft des schwachen Präteritums der germanischen Sprachen. — Neifser, Vorvedisches im Veda. — Franke, Ueber neutrale Function zweier Feminina im Pâli. — Horn, Beiträge zur Erklärung des Pehlevivendidad I. — Bang, Iranica. — Lautenbach, Der Dialekt der mittleren Abau (Kurland). — Strachau, Middle Welsh pieu, Mod. Welsh piau; Etymologisches. — Froehde, Griechische und lateinische Etymologien. — Fick, Etymologien. — Zubatý, Etymologien. — O. Hoffmann, ἀχάχητα. — Solmsen, Zum griechischen Vocalkürzungsgesetz. — Geldner, Avestâ mrâ = vedisch mlâ »gerben«.

Neue Jahrbücher für Philologie und Pädagogik H. 7. Kurtz, Zu Plutarchs Moralia. — Schneider, Zu Theokritos (15, 84 ff.). — v. Scala, Zur philosophischen Bildung des Isokrates. — Stengel, Die Opfer der Flussgötter. — Peppmüller, Zur griechischen Anthologie XVI 300. — Paul, Zur Erklärung der beiden Apologien des Justinus Martyr. — Unger, Die Glaubwürdigkeit der capitolinischen Consulntafel. — Loewe, Zu Ovidius' Amores I 8, 104. — Heraeus, Noch einmal haud impigre. — Lange und May,

Zu Cäsars bellum civile III 25, 1 ff. 44, 6. — Draheim, De Aviani elegis. — Goetz, Zu den Lucanargumenten. — Heyden, Beiträge zur Geschichte des höheren Schulwesens in der Oberlausitz (Schl.). — Dörwald, Der didaktische Wert des Xenophontischen Agesilaus im Zusammenhang mit der Cyropädie und den Memorabilien als Schullektüre untersucht. — Ley, Beiträge zur hebräischen Grammatik und Metrik. — Stawicki, Wie kann man dem Anfänger den Begriff der Hauptcäsuren eines Hexameters klarmachen?

The American Journal of Philology XII 1. Bloomfield, On Adaptation of Suffixes in Congeneric Classes of Substantives. — Huizinga, Analogy in the Semitic Languages II. — Allinson, On Paroxytone Accent in Tribrach and Dactylic Endings. — Cook, The Evolution of the Lord's Prayer in English.

Revue de linguistique et de philologie comparée Juillet. Hovelacque, Les limites de la langue française. — Stempf, Glossar zu Dechepares Poesien (suite). — D'Arbois de Jubainville, Littérature épique de l'Irlande: Maladie de Cûchulainn et unique jalousie d'Emer (femme de ce héros). — Deville, Notes sur le développement du langage chez les enfants (suite).

Germania H. 2. Michels, Zur Beurteilung von Jacob Grimms Ansicht über das grammatische Geschlecht. — Ehrismann, Ahd. liuzil—lutzil. — Jellinek, Zur Declination der althochdeutschen Abstracta. — Hirt, Zur Metrik des altsächsischen und althochdeutschen Allitterationsverses. — Roth, Deutsch-lateinische Gedichte aus der Zeit des dreifsigjährigen Krieges I—III. — Fränkel, Bemerkungen zur Entwickelung des Grobianus. — Sprenger, Zu Reinke Vos; Zu Reinhart Fuchs. — Ad. Bartsch, Drei Akrosticha. — Köhler, Eine koptische Variante der Legende von Gregorius auf dem Stein.

Il Propugnatore N. S. IV 19. 20. Bruschi, Ser Piero Bonaccorsi e il suo Cammino di Dante (cont.). — Pelaez, La vita e le Opere di Giovanni Andrea dell' Anguillara. — Belloni, Curzio Gonzaga rimatore del secolo XVI (cont.). — C. e L. Frati, Indice delle carte di Pietro Bilancioni. Contributo alla bibliografia delle rime volgari dei primi tre secoli (cont.). — Lazzarini, La seconda ambasceria di Francesco Petrarca a Venezia. — Sanesi, L'anno della nascità di Leon Battista Alberti.

Ephemeris epigraphica VIII 1. Ihm, Additamenta ad Corporis vol. IX et X.

Revue archéologique Mai-Juin. Deloche, Étude sur quelques cachets et anneaux de l'époque mérovingienne (suite). — Th. Reinach, Trois groupes en terre cuite de la Troade. — Casanova, Figurine en terre cuite avec inscription arabe. — Lechat, Les sculptures en tuf de l'Acropole d'Athènes. — Male, Les arts libéraux dans la statuaire du moyen âge. — Babin, Note sur la métrologie et les proportions dans les monuments achéménides de la Perse. — Waille, Note sur l'éléphant, symbole de l'Afrique, à propos d'un bronze récemment découvert à Berroughia (Algérie). — Engel, La nécropole romaine de Carmona.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Correspondenzblatt des Gesammtvereins der deutschen Geschichts- und Altertumsvereine Juli-September. Das Museum Carnavalet in Paris (Forts. u. Schl.). — Die Untersuchungen der Römerstrafsen im Grofsherzogtum Baden. — Roth, Nassauer Urkunden (Forts. u. Schl.). — Die drei »Willekommen« auf dem Rathause zu Duderstadt.

The Numismatic Chronicle 1891, II. Wroth, Greek Coins acquired by the British Museum in 1890; Eupolemus. — Warren, Notes on Coins found in Cyprus. — Evans, On some Rare or Unpublished Roman Medallions. — Crowther, On a Pax Penny attributed to Witney. — Montagu, On the Durham Pennies of Bishops De Bury and Hatfield. — Lawrence, English Silver Coins issued between 1461 and 1483.

Historisk Tidskrift (Stockholm) XI 2. Nordvall, Sverige och Ryssland efter freden i Kardis III. IV. — Djurklon, Svenska släkter med sparren öfver ett blad till sköldemärke.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 36. Dove, Studien über Ostafrika III. — Bancalari, Forschungen über das deutsche Wohnhaus (Forts.). — Sieger, Der internationale geographische Congress zu Bern den 10.—14. August 1891. — Alsberg, Die Heilkunde in Japan. — C. H., Einige Notizen über die Kurden und Karapapachen; Neue Gletscher im Kaukasus. — Schumann, Zur Geschichte des Hopfenbaues in Deutschland.

Globus Nr. 11. Kleinschmidt, Die Lage in Deutsch-Südwestafrika. — Uhle, Costaricanische Schmuckgeräte aus Gold und Kupfer. — Die verlorenen zehn Stämme Israels. — Winternitz, Zur Geschichte der Ehe (Schl.). — Seidel, Der König von Annam. — v. Stenin, Das Gewohnheitsrecht der Samojeden I. — Ruge, Nicolaus Cusas Karte von Deutschland 1491. — Bürkli-Wyss, Eine Mailänder Hexengeschichte 1891.

Kunst und Kunstgeschichte.

Zeitschrift für bildende Kunst September. Die Sammlung Behrens in Hamburg. — Blätterbauer, Die Röversdorfer Kirche. — v. Sybel, Skopas (Schl.). — Stiassny, Aus einer österreichischen Klostergallerie (Schl.). — Warnecke, Zur Deckenmalerei Michelangelos in der sixtinischen Kapelle.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 37. Lessmann, Die Zukunft Bayreuths. — Ziehn, Betrachtungen über den Choralsatz, nebst Vor-, Zwischen- und Nachbemerkungen, im Anschluss an die vorgeblich Bachsche Lukaspassion (Forts.). — Lessmann, »Robert der Teufel« von Meyerbeer. Neueingeübt an der königl. Oper zur Centenarfeier des Componisten.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 36. Seidl, Robert Schumann und die Neudeutschen (Forts.). — Johan Selmer (Forts.). — Bericht aus Leipzig.

Medicin.

Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie H. 3. Netschajeff, Ueber die Bedeutung der Leukocyten bei Infection des Organismus durch Bakterien. — Zander, Ist die Polydaktylie als theromorphe Varietät oder als Misbildung anzusehen? — Kruse, Ueber Chylangioma cavernosum. — Vogel, Ueber die Bedeutung der retrograden Metastase innerhalb der Lymphbahn für die Kenntnis des Lymphgefäfssystems der parenchymatösen Organe. — Askanazy, Zur Regeneration der quergestreiften Muskelfasern. — Marc, Ein Fall von Leiomyoma subcutaneum congenitum nebst einigen Notizen zur Statistik der Geschwülste bei Kindern. — Salomon, Ueber ein verbessertes Verfahren zur Unterscheidung der Xanthinkörper im Harn. — Freudberg, Ueber den Einfluss von Säuren und Alkalien auf die Alkalescenz des menschlichen Blutes und auf die Reaction des Harns. — Geisler, Ueber die Wirkung des Tuberculins auf gesunde Tiere (Kaninchen).

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 36. Brunner, Zur Pathogenese des Kopftetanus. — Bezold, Ueber operative Entfernung von Fremdkörpern aus der Paukenhöhle mit Ausschälung der den knöchernen Gehörgang auskleidenden Weichteile und Abmeifselung des Margo tympanicus. — Roemer, Ueber den formativen Reiz der Proteïne Buchners auf Leukocyten. — Kanasugi, Acute Laryngitis infolge von Aetzung durch Quecksilberjodid. — Scheube, Acute Ataxie nach Tuberculineinspritzungen. — Walther, Hundert geburtshilfliche Operationen in der Landpraxis (Forts).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 36. v. Hofmann, Weitere Beobachtungen von indirecten Kehlkopffracturen, insbesondere durch Sturz auf den Kopf. — Kolisko, Casuistische Mitteilungen. I Alter Abscess der Bronchialdrüsen, durch Perforation zur mediastinalen Phlegmone führend. — Mafik, Ueber Arsenlähmungen (Forts.).

Archiv für mikroskopische Anatomie XXXVIII 1. Frenzel, Untersuchungen über die mikroskopische Fauna Argentiniens. — Ucke, Epithelreste am Opticus und auf der Retina. — Barfurth, Ueber Zellbrücken glatter Muskelfasern. — Sobotta, Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Entwickelungsgeschichte der Uterusmusculatur. — Samassa, Untersuchungen über das centrale Nervensystem der Cladoceren. — v. Brunn, Beiträge zur Kenntnis der Zahnentwicklung. — Schaffer, Vergleichend-anatomische Untersuchungen über Rückenmarksfaserung.

The Journal of Physiology XII 3. Sydney, The Changes Produced in Casein by the Action of Pancreatic and Rennet Extracts. — Chittenden, The Influence of Alcohol on Proteid Metabolism. — Hale, On the Position and Value of those Lesions of the Brain which Cause a Rise of Temperature. — Hale and Washbourn, On the Relation of the Temperature of the Groin to that of the Rectum in the Rabbit, both Normally and after Destruction of the Cerebral Cortex. — Langley and Sherrington, On Philomotor Nerves. — Sherrington, Note on Cheyne-Stokes Breathing in the Frog.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 36. Förster, Ueber die Darstellung und Verwendung des Aluminiums und seiner Legierungen. — Langley, Aërodynamische Experimentaluntersuchungen und Versuchsergebnisse. — Hering, Untersuchung eines total Farbenblinden. — Engler, Ueber die Hochgebirgsflora des tropischen Afrika. — Battermann, Beiträge zur Bestimmung der Mondbewegung und der Sonnenparallaxe aus Beobachtungen von Sternbedeckungen. — André, Beitrag zur Kenntnis der Luftelektricität. — Hagenbach und Zehnder, Die Natur der Funken bei den Hertzschen elektri-

schen Schwingungen. — Hartmann, Ueber die erschöpfende Chlorierung einiger hochmolecularer Fettkörper. — de Vries, Ueber die Lebensdauer einiger Samen.

Annales des sciences naturelles. Botanique Sér. VII, T. XIII 5. 6. Sauvageau, Sur les feuilles de quelques Monocotylédones aquatiques (fin). — Prunet, Recherches sur les nœuds et les entre-nœuds de la tige des Dicotylédones. — Van Tieghem, Addition aux recherches sur la structure et les affinités des Mélastomacées.

Dasselbe. Zoologie Sér. VII, T. XI 6. Viallanes, Sur quelques points de l'histoire du développement embryonnaire de la mante religieuse (Mantis religiosa). — Villot, L'évolution des Gordiens. — Bouvier, Sur les Branchies des Paguriens.

Botanisches Centralblatt Nr. 35. Keller, Beiträge zur schweizerischen Phanerogamenflora (Forts.). — Klein, Ueber Bildungsabweichungen an Blättern. — Botaniska Sällskapet in Stockholm: Juel, Ueber abnorme Blütenbildung bei Veronica ceratocarpa C. A. M. (Forts.); Ueber Veronica agrestis L. β calycida Fr. Novit. Fl. Suec.; Almquist, Ueber die Formen der Carex salina Wg.

Liebigs Annalen der Chemie 265, 2. 3. Lossen, Zur Kenntnis der Amidine. — Hinsberg, Ueber einige Benzolsulfamide und gemischte secundäre Amine. — Mai, Ueber Schwefelphosphorverbindungen. — Einhorn, Ueber die Darstellung der α- und β-Pyridylmilchsäure aus α-Picolin. — Behrend, Ueber intramoleculare Umlagerung der Aether einiger Isoaldoxime. — Claus, Ueber die Zersetzung der Brenzweinsäure beim Erhitzen auf höhere Temperatur. — Böttinger, Zur Condensation der Anilinbenztraubensäure. — Debus, Chemische Theorie des Schiefspulvers II. — Tollens und Wigand, Ueber den Pentaerythrit, einen aus Formaldehyd und Acetaldehyd synthetisch hergestellten vierwertigen Alkohol. — Claus und Davidsen, Nitrierung der o-Chlor-p-toluylsäure. — Claus und Böcher, Nitrierung der m-Chlor-p-toluylsäure. — Claus und Herbabny, Nitrierung und Bromierung der o-Brom-p-toluylsäure. — Claus und Seibert, Di-m-Dibrom-p-toluylsäure.

Zeitschrift für analytische Chemie XXX 4. Keim, Studien über das Reifen der Kirschfrucht, über die Producte der Gärung des Kirsch- und Johannisbeersaftes und über den Farbstoff von Ribes nigrum und Ribes rubrum. — Wilm, Ueber Fünffachschwefelantimon. — Eichhorn, Universalgasometer (Gasometer, Gebläse, Druckpumpe, Saugapparat, bezw. Verdünnungspumpe). — E. Leybolds Nachf., Neue Glasgefäfse zu wissenschaftlichen Zwecken. — R. Fresenius, Ueber die Trennung des Baryts vom Kalk II. — W. Fresenius, Zur Frage der Einführueg des wahren oder der Beibehaltung des Mohrschen Liters in der Mafsanalyse.

Mathematische Wissenschaften.

Mathematische Annalen XXXIX 1. Hurwitz, Ueber Riemannsche Flächen mit gegebenen Verzweigungspunkten. — Fricke, Weitere Untersuchungen über automorphe Gruppen solcher linearen Substitutionen einer Variabelen, deren Coefficienten Quadratwurzeln ganzer Zahlen enthalten. — Stolz, Ueber das Axiom des Archimedes. — Schur, Ueber die Einführung der sogenannten idealen Elemente in die projective Geometrie. — Pringsheim, Zur Theorie der sogenannten Convergenzkriterien zweiter Art. — Brill, Ueber Functionen von zwei Veränderlichen und einen Satz des Herrn Nöther. — Picard, Sur les formes quadratiques à indéterminées conjuguées.

Zeitschrift für Instrumentenkunde September. Mylius und Foerster, Ueber die Beurteilung der Glasgefäfse zu chemischem Gebrauche. Das Verhalten von Glasoberflächen zu Wasser. — Schott, Studium einiger physikalischen Eigenschaften von Gläsern und über ein neues wertvolles Glas für die Thermometrie. — Dvorák, Quecksilberpipette.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Zeitschrift für die gesammte Statswissenschaft H. 4. Schäffle, Zur rechtsphilosophischen Theorie des Ausnahmerechts. — Cohn, Die Anfänge des deutschen Eisenbahnwesens. — Das österreichische Finanzwesen gegen Ende des reinen Territorialstates nach v. Mensi.

Zeitschrift für angewante Chemie H. 17. Schenkel, Ueber Glycerin. — Häufsermann, Ueber die explosiven Eigenschaften des Trinitrotoluols. — Marchal und Wiernik, Neue quantitative Trennungsmethode von Eisen, Aluminium und Chrom. — Klinger und Bujard, Mitteilungen aus dem städtischen chemischen Laboratorium in Stuttgart. — Trillich, Ein Beitrag zur Beurteilung gemahlenen Pfeffers. — Mecke und Wimmer, Zur Untersuchung von Schweinefett.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 37. Baumgardt, Ueber die günstigste Anordnung des Kabelnetzes in Centralanlagen. — Imhoff, Ueber die Umwandlung von Wechselstrom in Drehstrom. — Elektrische Beleuchtung der Eisenbahnzüge. — Kapp, Die elektrische Kraftübertragung. — Bericht über die internationale elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. 1891 IV.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 76—78. Die Brigade Wedell bei Mars la Tour (Forts. u. Schl.). — Der Kavalleriesäbel bei der Feldartillerie. — Militärisches aus der Türkei. — Das Feldgeschütz der Zukunft. — Französische Flottenmanöver im Mittelmeer. — Errichtung einer neuen (15.) Kavalleriedivision in Russland. — Bestimmungen für die Uebungen der vier vereinigten französischen Armeecorps. — Schwere Schnellfeuerkanonen. — Die Wehrmacht des Kongostates. — Platzen eines Schiffsgeschützes. — Verschmelzung der Plänkler der Kavallerie mit den Jagdcommandos in Russland.

Allgemeines.

Die Grenzboten Nr. 36. Bähr, Ortszeit, Weltzeit, Eisenbahnzeit, Zonenzeit. — Geschichtsphilosophische Gedanken. 11. Die Reformation und die Freiheit (Forts.). — Buff, Das Ausgeschenk der Augsburger Buchbinder. Ein Beitrag zur Innungsgeschichte. — Chalybäus, Die Naturheilkunde in der Medicin. — Homunculus und Herr Nemo. Ein philosophisches Märchen.

Preufsische Jahrbücher September. Crawford, Mr. Isaacs. Eine Erzählung aus dem heutigen Indien (Forts.). — v. d. Brüggen, Wirtschaftliche Zustände in Russland. — v. Mühlenfels, Die Bedeutung der Eisenbahnen unterster Ordnung. — v. Seidlitz, Die Münchener Kunstausstellung. — Rössler, Das Leben Max Dunckers.

Sitzungsberichte der königl. baierischen Akademie der Wissenschaften zu München. Philos.-philol. Kl. 1891, II. Oehmichen, Metrologische Beiträge. — v. Oefele, Aus Andreas Felix v. Oefeles Memoiren (1745). — Heigel, Die Wittelsbachische Hausunion vom 15. Mai 1724.

The Academy Nr. 1008. Skeat, Bradley's New English Dictionary. — Brown, Bear Hunting in the White Mountains. — Le Gallienne, The Fountain of Youth. — Smith, The Gild Merchant. — Watkins, Watson's Poachers and Poaching. — Original Verse: »A Northern Sailor«, by Peacock. — Murray, The New English Dictionary III. — Round, »To« expressing Motion. — J. B. A., Meredith's Bush Friends in Tasmania. — Hempl, O. E. »Efen (n) eh ð (u)«. — Morris, The New Sanskrit MS. from Mingai. — Wallis, Autour des Borgia. — Rhys, Some Inscribed Stones in the North. — Haverfield, The Roman Inscription at West Park.

The Athenæum Nr. 3331. Rudyard Kipling's New Volume. — Mozley's Letters from Rome. — Wickham's Edition of Horace. — Herbert Spencer on Justice. — A Finnish Grammar. — The Wars of the First Empire. — Crozet's Voyage to Tasmania. — Canadian History. — A Birthday Ode. — »Demure«. — The »Dictionary of Antiquities«. — »Nos Poma Natamus«. — A Sonnet by Coleridge. — The Elsteddfod. — The Wages of Bookbinders. — Life of Ericsson. — Japanese Pottery. — The Shrine of St. Margaret in Ireland, Dunfermline.

Revue critique No. 35. 36. Erman, Les contes populaires du papyrus Westcar. — Stanley Lane Poole et Reginald Stuart Poole, Catalogue des monnaies orientales du British Museum, IX et X. — Mayor, L'Heptateuque. — L'Heptateuque du pseudo Cyprien, p. p. Peiper. — Varnhagen, La légende de sainte Catherine d'Alexandrie. — Bémont et Monod, Histoire de l'Europe et en particulier de la France de 395 à 1270. — Zdekauer, Statut du podestat de Pistoie. — Petit de Julleville, Les tragédies de Montchrestien. — Œuvres oratoires de Bossuet I, p. p. Lebarq. — Clouzot, Notes pour servir à l'histoire de l'imprimerie à Niort et dans les Deux-Sèvres. — Millet, Souvenirs des Balkans.

Revue des Deux Mondes 1. Septembre. de Mazade, L'homme d'affaires de la Restauration. M. de Villèle I. — de Segonzac, Dans l'Ouest Africain. — Poradowska, La Madone de Busowiska. Mœurs Houtsoules. — Séailles, Léonard de Vinci savant. — Reibrach, Le poison. — Les manœuvres navales de 1891. — Raffalovich, Les banques en Alsace-Lorraine depuis l'annexion. — Valbert, Louis Feuerbach, d'après une publication récente.

Nuova Antologia 1. Settembre. Finanza e circolazione in Italia. — Saltini, Tragedie medicee I. — Nencioni, I nostri lirici contemporanei. — Cantalamessa, Il coro e chiesa superiore di San Francesco in Assisi. — Grandi, L'angela de' mulini. Bozzetto toscano. — Salerno, Le controversie del socialismo in Inghilterra. — Renier, Buffoni, nani e schiavi dei Gonzaga ai tempi d'Isabella d'Este (fine).

Anzeigen.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Joseph Mazzini
und
die italienische Einheit.

Von

Adolf Friedrich Graf von Schack.

Oktav. 192 Seiten.

Preis geheftet M. 4.—, in geschmackvollem Einband M. 5.—

Während nach der Verkennung und den herben Trübsalen, die Joseph Mazzini während seines Lebens zu erdulden hatte, seine Landsleute jetzt das ihm früher zugefügte Unrecht durch Beweise innigster Verehrung an ihm zu vergüten suchen, ist in Deutschtand die Kenntnis von seinem Wirken und Charakter noch sehr wenig verbreitet und höchst mangelhaft. Der Verfasser der vorliegenden Schrift, welcher Zeuge der Wiedergeburt Italiens seit ihrem Beginne und durch günstige Umstände befähigt war, einen näheren Einblick in die Hergänge bei derselben zu thun, hat sich berufen gefühlt, ein Bild davon, wie von der politischen und litterarischen Wirksamkeit Mazzinis zu entwerfen. [89 2/2

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von W. Spemann in Berlin

Der Gemüthsausdruck des Antinous

Ein Jahrhundert angewandter Psychologie auf dem Gebiete der antiken Plastik

von

Ferdinand Laban

92 Seiten und eine Tabelle. 8°. geh.
Preis 3 Mark.
(Eine Abhandlung über die in der Antinous-Litteratur vorliegenden widersprechenden Urteile.)

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Die Dampfmaschinen
der
Pariser Weltausstellung 1889.

Von

Friedrich Freytag,

Ingenieur und Lehrer an den technischen Staatslehranstalten zu Chemnitz.

Oktav. 136 Seiten mit 89 Textabbildungen und 29 lithographierten Tafeln.

Preis geheftet Mark 10.—

Ueber die Dampfmaschinen der Pariser Weltausstellung von 1889, die an und für sich schon höchst bemerkenswert waren, jedoch durch die Rückwirkung des Dynamobetriebes auf sie ein besonders hervorragendes Interesse boten, waren bisher in der Fachlitteratur nur zerstreute Aufsätze und Notizen zu finden. Im vorliegenden Buche des in Fachkreisen rühmlich bekannten Verfassers ist nun eine gedrängte, jedoch erschöpfende Beschreibung der bemerkenswertesten Ausstellungsmaschinen geboten, deren Verständnis durch zahlreiche Textabbildungen und 29 lithographische Tafeln gefördert wird. Das Werk bietet ausserdem eine Fülle hervorragender Konstruktionen. [88 2/2

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Im Laufe dieses Monats wird erscheinen:

Franz Bopp
sein Leben und seine Wissenschaft

von

Dr. S. Lefmann,

Professor an der Universität Heidelberg.

Mit Bopp's Bildniss und einem Anhang Aus Briefen und anderen Schriften

— I. Hälfte. —

Preis M. 8.— [108

Berlin, 14. Sept. 1891. **Georg Reimer.**

Verlag von W. Spemann in Berlin

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen

Lehrbücher
des
Seminars für orientalische Sprachen
zu Berlin

Herausgegeben
von dem Director des Seminars.

Gross-8°.

In rothem schmiegsamen Callico-Einband mit Golddruck-Titel.

Im December 1890 erschienen:

Band I: Lehrbuch der **Japanischen** Umgangssprache, von Prof. Rudolf Lange, Lehrer des Japanischen am Seminar. XXX und 512 Seiten. Preis 24 Mark.

Band II: **Suaheli-Handbuch**, von Walter von Saint Paul Illaire, Lieutenant der Reserve und Generalbevollmächtigter der Deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft in Ostafrika. XXVI und 202 Seiten. Preis 10 Mark 50 Pfennig.

Band III: Wörterbuch der **Suaheli**-Sprache, Suaheli-Deutsch und Deutsch-Suaheli, nach den vorhandenen Quellen bearbeitet von Dr. C. G. Büttner, Lehrer des Suaheli am Seminar. IX und 269 Seiten. Preis 13 Mark.

Im Mai 1891 erschienen:

Band IV: **Japanisches Lesebuch.** Märchen und Erzählungen in japan. Umgangssprache und latein. Umschrift, nebst Anmerkungen und Wörterbuch von Hermann Plaut. XVI und 428 Seiten. Preis 20 Mark.

Band V: Praktische **Grammatik** der **Neugriechischen** Schrift- und Umgangssprache. Mit Uebungsstücken und Gesprächen von J. K. Mitsotakis. XII und 260 Seiten. Preis 12 Mark.

Im September 1891 erschien:

Band VI: **Lehrbuch der Ephe-Sprache** (Ewe), Anlo-, Anecho- und Dahome-Mundart mit Glossar und einer Karte der Sklavenküste von Dr. phil. Ernst Henrici, M. A., Laureatus der Kgl. Friedrich-Wilhelmsuniversität zu Berlin und der Kgl. Preuss. Akademie der Wissenschaften. XXI und 270 Seiten. Preis 16 Mark.

In Vorbereitung sind:

Arendt, Handbuch der Nordchinesischen Umgangssprache I.

Brincker, Wörterbuch des Oshikuanjama und Oshindonga. (Ovamboland in Deutsch Südwest-Afrika.)

Büttner, Sammlung von Arabisch geschriebenen Suaheli-Schriftstücken.

Moritz, Samml. Arabischer Schriftstücke aus Zanzibar und Oman.

Manissadjian, Lehrbuch der Osmanisch-Türkischen Sprache.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 40. Berlin, 3. October 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Koppelmann, Kant und die Grundlagen der christlichen Religion.
Schrempf, Die christliche Weltanschauung und Kants sittlicher Glaube.
Dausch, Schriftinspiration.
Stern, Leibniz und Spinoza.
Hertslet, Schopenhauerregister.
Sillem, Matrikel des akademischen Gymnasiums in Hamburg.
Crivellucci, I codici della libreria raccolta da S. Giacomo della Marca.
Delitzsch und Haupt, Beiträge zur Assyriologie I 1. 2.
Schrader, Porphyrii quaestionum Homericarum ad Odysseam pertinentium reliquiae.
Keil, Commentarius in Varronis rerum rusticarum libros tres.
Bielschowsky, Neidhart von Reuenthal.
Bülbring, The Earliest Complete English Prose Psalter.
Beloch, Studi di Storia Antica I.
Finke, Ungedruckte Dominicanerbriefe des 13. Jhs.
Brosch, Geschichte von England 1509—1603.
Ratzel, Anthropogeographie II.
Neuwirth, Peter Parler von Gmünd.
v. Schey, Obligationsverhältnisse des österreichischen allgemeinen Privatrechts I 1.
Berendes, Pharmacie bei den alten Culturvölkern I.
Maxwell, Scientific Papers.
Tannery et Henry: de Fermat, Œuvres I.
Schliepmann, Ueber Baukunst.
Koch, Hochbaudienst.
Hasbach, Adam Smith und die politische Oekonomie.
Borowski, Adjutantendienst.
Fix, Le service dans les états-majors.
Janitschek, Aus der Schmiede des Lebens.
Dies., Irdische und unirdische Träume.
Spangenberg und v. Harbou: Kingsleys Alton Locke.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Wilh. Koppelmann, Immanuel Kant und die Grundlagen der christlichen Religion. Gütersloh, Bertelsmann, 1890. XII u. 113 S. gr. 8°. M. 1,80.

Chr. Schrempf, Die christliche Weltanschauung und Kants sittlicher Glaube. Eine religiöse Untersuchung. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1891. XIV u. 54 S. 8°. M. 1,20.

»Die Gewissenhaftigkeit und Hochachtung vor der christlichen Religion«, welche Kant in Bezug auf seine Schrift »die Religion innerhalb der Grenzen der bloſsen Vernunft« an Stäudlin in Göttingen von sich selber bezeugt, und an welcher wir ebensowenig ein Recht haben zu zweifeln, als D. F. Strauſs an der Aufrichtigkeit Lessings in derselben Hinsicht, hat es unseren Philosophen und Theologen so angetan, dass immer und immer wider Schriften erscheinen, die sich mit dem Verhältnis Kants und seiner Philosophie zum Christentum auseinanderzusetzen suchen. Und wahrlich diese Tatsache an und für sich schon gereicht Kant und dem Christentum zu hoher Ehre. Denn der Umstand, dass ein so tiefer und klarer Geist, wie Kant, von dem Standpunkt aus, von welchem aus das Christentum allein richtig verstanden werden kann und werden will, von dem Standpunkt der unbedingten sittlichen Forderung aus, von seinem Wesen und seiner Begriffswelt angezogen und in das Christentum eingedrungen ist, sollte doch die Geister minorum gentium etwas zur Vorsicht mahnen, wenn sie kurzer Hand dem Christentum die Zukunft absprechen und ihm in Gnaden nur die Rolle des Mohren zuteilen wollen, der nun gehen kann, nachdem er seine Pflicht getan. Dieses abschätzige Urteil erscheint um so weniger gerechtfertigt, als gerade die ernsten unter diesen Kritikern, welche, begeistert von einem ethischen Idealismus, der nicht nur dem Christentum verwant, sondern, wie der Kantsche, aus dem Christentum heraus geboren ist, nach einer umfassenden Weltanschauung ringen, zugleich eine religiöse Begründung derselben erstreben, die tatsächlich in dem richtig verstandenen Christentum schon gegeben ist. Und hat denn nicht auch seit Kants Zeit das wissenschaftliche Verständnis des Christentums solch bedeutende Fortschritte gemacht, dass die lang gewohnte Betrachtungsweise, an einer Philosophie das Christentum zu messen, bei einer wissenschaftlich gerichteten Theologie zu dem vom Standpunkt der Selbständigkeit des religiösen Lebens durchaus unanfechtbaren Verfahren umgekehrt werden dürfte, die Philosophie überhaupt und insbesondere die Kants nach den Ideen des Christentums zu beurteilen? Das ist nun eben der Standpunkt, den die beiden vorliegenden Schriften einnehmen, nur mit dem besonderen Unterschied, dass die zuerst genannte eine historisch gehaltene Vergleichung der Kantschen Auffassung des Christentums mit den entsprechenden Ideen des Christentums gibt, während die zweite die praktisch-religiöse Frage auf Grund der Notwendigkeit eines »allgemein nötigenden Hinweises auf Christus im allgemein menschlichen Geistesleben« zu beantworten sucht, ob ein solcher Hinweis in Kants sittlichem Glauben liege.

Das Ergebnis der vom Verf. der ersten mit Umsicht und Sorgfalt, aber auch mit innerer Vorliebe für den Standpunkt der streng moralischen Weltanschauung Kants geführten Untersuchung sowol im Gang, als auch am Schluss wird dahin ausgesprochen, dass »Kants Stellung zum Christentum« — hier kommt hauptsächlich der unrichtige Begriff Kants von der Widergeburt und seine Ablehnung des Gnadenbedürfnisses und der Gnadenoffenbarung in Christus in Frage — »keineswegs die notwendige Folge seiner Principien sei«, dass »vielmehr eine Untersuchung, welche sich 'innerhalb der Grenzen der bloſsen Vernunft' hält, zu Ergebnissen führe, welche mit dem Christentum im besten Einklang stehen, wenn sie auch selbstverständlich die ganze Tiefe des christlichen Glaubenslebens nicht ausschöpfen kann«. Dieses

Ergebnis scheint der Verf. hauptsächlich dadurch zu gewinnen, dass er den Begriff des Reiches Gottes bei Kant, der sonst häufig vernachlässigt wird, mit besonderer Geflissenheit hereinzieht. Was die Methode des Verfs. anbelangt, so scheint es dem Ref. verfehlt, dass er seine Anschauung vom Christentum, wie auch die Anschauung Kants nur in einzelnen Bruchstücken unter einzelnen Titeln gibt. Wäre beides im Zusammenhang vorangestellt worden, so hätte nachher die Vergleichung viel mehr aus dem Vollen geschöpft, und auch die dogmatische Anschauung des Verfs. mehr aus dem Ganzen heraus, und darum seine eigene Untersuchung auf ihre Richtigkeit schärfer geprüft werden können.

Die scharfsinnig, in den Anmerkungen häufig schwerverständlich geschriebene Arbeit Schrempfs lehnt eine historische Untersuchung ab und wirft sich rein auf die Beantwortung der obengenannten, durchweg subjectiv-religiös gefassten Frage nach der Fähigkeit des sittlichen Glaubens Kants, das allgemeine Geistesleben notwendig auf Christus hinzuweisen. Diese Frage wird unter Anlehnung an Sören Kierkegaards subjectivistischen Standpunkt, für welchen die Objectivität des »Reiches Gottes« gar nicht, sondern nur das subjective Heilsinteresse in Betracht kommt, aber auch unter ziemlich scharfer Polemik gegen die Theologie der »Werturteile« verneint, aber doch zugleich, da »die Nötigung, Christi Weltanschauung sich anzueignen, nur in dem demütigenden Eindruck der sittlichen Persönlichkeit Christi beruht«, und nicht auf der »Befriedigung religiösen Bedürfnisses«, welches man ja auch beim sittlichen Glauben unbefriedigt lassen kann, dann wider behauptet, dass »Kant die Demütigung durch Christus vorbereite, indem er den Sinn für unbedingte sittliche Forderungen weckt und ein Ideal des Sittengesetzes aufstellt, dem nur das Sittengesetz Christi, nicht sein eigenes wirklich entspricht«. Besonders lesenswert sind die scharfsinnigen Ausführungen des Verfs. über das Verhältnis der theoretischen zur praktischen Vernunft bei Kant, über den Begriff des sittlichen Postulats und seine Polemik gegen das Wort »Primat der praktischen Vernunft«. Die Spannung, in welche der Verf. Kants »Autonomie« zu Christi und des Christen »Theonomie« setzt, bedarf jedoch ganz entschieden einer Ausgleichung, die der Verf. schlechtweg so abweist, dass das Christentum bei ihm im Sinne eines absoluten Supranaturalismus erscheint. Dass S. 24 Z. 15 v. u. *Christus* statt *Crusius* gesetzt ist — allerdings nach einem Druckfehler in einer Kantausgabe — macht natürlich die daran angeknüpfte Reflexion gegenstandslos.

Münsingen. August Baur.

P. Dausch, Die Schriftinspiration. Eine biblisch-geschichtliche Studie. Gekrönte Preisschrift. Freiburg i. B., Herder, 1891. VII u. 241 S. gr. 8°. M. 3,50.

Während die scholastisch-dogmatische Behandlung der Inspirationslehre katholischerseits bis in die neueste Zeit (Fr. Schmid, Crets) eifrig gepflegt worden ist, fehlte es gänzlich an einer erschöpfenden dogmengeschichtlichen Darstellung derselben. Diesem Bedürfnisse hat der Herr Verf. in anerkennenswerter Weise abgeholfen. Er hat auf engem Raume in klarer Darstellung eine gute Uebersicht über die dogmengeschichtliche Entwicklung gegeben. In der ersten Periode behandelt er den Inspirationsbegriff in der heiligen Schrift, in der patristischen Zeit und im Mittelalter, in der zweiten Periode widmet er die erste Abteilung dem Protestantismus, die zweite der katholischen Kirche; dort bespricht er die altprotestantische Orthodoxie, die Reaction und Gegenreaction, hier die extremen Auffassungen, welche per defectum oder per excessum fehlen, die freieren Auffassungen der durchgängigen Realinspiration, die gegenwärtig vorherschende Auffassung des Begriffes und das kirchliche Lehramt. Im ganzen muss das Urteil des Verfs. als ein zutreffendes bezeichnet werden, doch hätte seine Darstellung an Ueberzeugungskraft gewonnen, wenn er die leitenden Gedanken schärfer hervorgehoben und mit der übrigen dogmengeschichtlichen Entwicklung in Zusammenhang gebracht hätte. Dies gilt besonders vom Uebergang zum Mittelalter und von der späteren Scholastik. Stellt man z. B. den Wunderbegriff dieser Zeit mit ihrem Inspirationsbegriff in Parallele, so findet man die allgemeine Tendenz, das Uebernatürliche auf Kosten des Natürlichen und Anthropologischen zu steigern, und diese Tendenz wirkt in beiden Gebieten bei der »gegenwärtig vorherschenden Auffassung« fort. Der Verf. hat in verschiedenen Zwischenbemerkungen seine eigene Ansicht deutlich zu erkennen gegeben. Im wesentlichen stimmt er mit dem Ref. überein, obgleich er aus begreiflichen Gründen da und dort Zurückhaltung übt. Darnach wird auch »ein gewisses Schwanken«, welches er bei demselben findet, zu erklären sein. Dass er die Verbalinspiration verwirft, ist kaum zu erwähnen, aber dass er für die Apostel nicht mit den Neueren ein specielles Charisma der Inspiration fordert und diese Forderung aus der Tendenz, die kirchliche Autorität gegenüber dem Protestantismus möglichst hervorzuheben, erklärt, bekundet ein gutes geschichtliches Verständnis. Mit Recht hält er die durchgängige Realinspiration fest, findet aber, dass schon die Enantiophanien es verbieten, dieselbe auf alle accidentellen Dinge und Nebenumstände auszudehnen. Hätte er diese Betrachtungen auf das naturwissenschaftliche Gebiet ausgedehnt, so hätte er sich wol noch mehr davon überzeugt, dass die katholische Tübinger Schule »in vielleicht vorteilhaften Gegensatz zur nachfolgenden scholastischen Bestimmung der Inspiration tritt«.

Tübingen. P. Schanz.

Philosophie.

Ludwig Stein, Leibniz und Spinoza. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Leibnizischen Philosophie. Mit 19 Ineditis aus dem Nachlass von Leibniz. Berlin, G. Reimer, 1890. XVI u. 362 S. gr. 8°. M. 8.

Das von dem Verf. in seiner Abhandlung »Leibniz in seinem Verhältnis zu Spinoza« (Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie 1888 Nr. 2 S. 618) skizzierte Verhältnis der beiden Philosophen soll hier aus den Quellen genauer erwiesen werden (S. V). Die bisherigen Auffassungen, welche meist gleich auf das Ganze giengen, blieben schief und unbestimmt (Kap. I S. 1—16). Des Verfs. entwickelungsgeschichtliche Untersuchung dagegen, die erst jetzt, namentlich durch die Gerhardtsche Ausgabe von Leibniz, möglich geworden ist, unterscheidet genauer und weist eine Spinoza freundliche Periode in den Jahren 1676—1686 nach

(Kap. II S. 17—30). Um aber dem Verhältnisse beider Männer Schritt vor Schritt zu folgen, werden dann Leibniz' Beziehungen zu Spinoza vor der persönlichen Bekanntschaft 1676 (Kap. III S. 31—46); darauf ihre Begegnung im Haag (Kap. IV S. 47—59); endlich die Spinoza freundliche Periode 1676—1679 (Kap. V S. 60—110) je für sich nach den vorliegenden historischen Materialien erörtert. Auf diese Genesis der Leibnizschen Philosophie folgt eine eingehende Entstehungsgeschichte der Monadenlehre 1680—1697 (Kap. VI S. 111—219) an der Hand der Documente, die aber nach der eigenen Bemerkung des Verfs. S. V f. hier eigentlich nicht hergehört, da sie eine »von der Frage nach den Beziehungen Leibnizens zu Spinoza keineswegs bedingte Untersuchung« ist. Das letzte, VII Kapitel S. 220—253 endlich gibt »eine Nachlese von Aussprüchen, die Leibniz über Spinoza getan, als er bereits den Plan des eigenen, der Absicht nach dem Pantheismus schroff gegenüberstehenden Systems entworfen hatte« (S. 220). — Die Beilagen bringen 19 Inedita Leibnitiana S. 281—362. Ein besonderes Vorwort zu diesen S. 257—280 legt über ihre Gewinnung Rechenschaft ab und fügt über den entwickelungsgeschichtlichen Wert jedes Einzelnen orientierende Bemerkungen hinzu. Das Hauptstück derselben bildet »Ein deutscher Entwurf zur Theodicée« S. 345—355.

Der Verf. stellt sich, wie es bei dem Herausgeber des Archivs für Geschichte der Philosophie nicht anders zu erwarten war, durchgehends auf den litterarhistorischen Standpunkt. Er beherscht eine weite Gelehrsamkeit und liebt es, dieselbe zu zeigen. Die Kehrseite davon ist, dass seine Darstellung bisweilen bloſse Anführungen häuft, öfters aber unbestimmt in die Breite geht und so einigermaſsen ermüdet. Natürlich können auch die von ihm angenommenen Abhängigkeitsbeziehungen nicht immer stringent sein. Mir wenigstens scheint, es sei, statt einer Kenntnis der mehr zufälligen äuſseren Veranlassungen, die volle und selbständige Beherschung der einen in innerer Notwendigkeit innerhalb der Menschheit sich auswirkenden philosophischen Gedankenwelt die Vorbedingung, um das innere Werden eines Plato oder Leibniz, in denen dieselbe sich erhöht und neue Glieder hervortreibt, an der Hand der vorhandenen Materialien durch richtige Schlüsse wirklich zu begreifen. Sätze wie der folgende »die Tendenz [Spinoza ein gleich gut fundiertes und mit derselben souveränen Folgerichtigkeit durchgeführtes monumentales Gegenstück entgegenzusetzen] spielt demnach bei der Begründung der Monadenlehre keine geringere Rolle, als die philosophische Ueberzeugung« (S. 116 f.) würden von dem Verf. vielleicht so nicht ausgesprochen sein, wenn ihm die drängende Notwendigkeit ganz deutlich gewesen wäre, die zu der Conception der Monade und dem neuen, noch wenig entwickelten Causalbegriffe von Leibniz innerhalb jener philosophischen Gesammtarbeit geführt hat. Schon Plato hat beiden weitgehend vorgearbeitet, und namentlich die Monadenlehre ist im zehnten Buche der *Νόμοι* bereits so weit gediehen, dass uns heute Leibniz dort vielfach gradezu anticipiert erscheint. Uebrigens wird niemand des Verfs. zusammenfassendes Werk ungestraft übersehen dürfen, der den hier behandelten Fragen selbständig nachgeht. Es fehlt ihm keineswegs an Congenialität mit seinem Autor, wenn ihn auch der gelehrte Apparat vorwiegend hinnimmt. So ist in dem schönen VI Kapitel die Abhängigkeit Leibnizens von Plato anschaulich dargelegt, und es wäre mir interessant zu wissen, ob etwa Simon Foucher, mit dem Leibniz in Paris lebte und verhandelte (S. 121), ihn auf jenes reifeste Werk Platons in mehr oder weniger directen Hinweisungen geführt haben könnte. — Ob endlich die interessanten Beilagen das dem Werke vorgesetzte Motto: »qui me non nisi editis novit, non novit« rechtfertigen, ist mir zweifelhaft. Dieses Wort Leibnizens an Placcius vom Jahre 1696 erscheint hier doch als litterarhistorische Reminiscenz; es hat andere edita im Sinne, als sie dem Verf. und uns im Jahre 1890 schon vorlagen. — Die äuſsere Ausstattung des Buches ist eine vorzügliche.

Kiel. Gustav Glogau.

W. L. Hertslet, Schopenhauerregister. Ein Hilfsbuch zur schnellen Auffindung aller Stellen, betreffend Gegenstände, Personen und Begriffe, sowie der Citate, Vergleiche und Unterscheidungen, welche in Arthur Schopenhauers Werken, ferner in seinem Nachlasse und in seinen Briefen enthalten sind. Leipzig, Brockhaus, 1890. 261 S. gr. 8°. M. 6, geb. M. 7.

Das vorliegende »Hilfsbuch« unterscheidet sich von dem »Schopenhauerlexikon« Frauenstädts dadurch, »dass es kein Buch zum Lesen, sondern nur zum Nachschlagen, also zum schnellen Auffinden jeder wichtigen und interessanten Stelle sein will«. Es ist eine sehr fleiſsige und sorgsame Zusammenstellung, für die jeder, der sich wissenschaftlich mit Schopenhauer beschäftigt, dem Verf. dankbar zu sein Ursache hat. Dem Ref. hat das Buch im Laufe einer mehrwöchentlichen Benutzung so gut wie niemals versagt, und es hat sich ihm namentlich auch die Anordnung als zweckentsprechend bewährt. Das wenige, was mir an Auslassungen aufgefallen ist, sei zum Nutzen einer künftigen Auflage hier notiert, es beschränkt sich im wesentlichen auf eine längere Stelle religionsphilosophischen Inhalts in Welt als W. und V. II^4 716 f. (J. G. Brode, J. J. Schmidt u. s. w.), sowie eine Anzahl von Citaten namentlich aus Platon und Xenophon ebenda II^4 643 f., die der Herausg. vielleicht absichtlich, aber nicht mit Recht fortgelassen hat. Die charakteristische Erwähnung Bichats ebenda 303 sollte nicht nur unter dem Worte »Flourens« verzeichnet sein. Endlich fehlt bei dem Worte »Physiatrik« die Hauptstelle Welt a. W. u. V. II 295.

Berlin. Rudolf Lehmann.

Erziehung und Bildungswesen.

Die Matrikel des akademischen Gymnasiums in Hamburg 1613—1883. Eingeleitet u. erleutert von C. H. Wilh. Sillem. Herausg. von Bürgermeister Kellinghusens Stiftung. Hamburg, Gräfe u. Sillem in Comm., 1891. XXXII u. 238 S. kl. 4°. M. 10.

Die vorliegende, vom Verein für hamburgische Geschichte veranlasste Veröffentlichung ist eine dankenswerte Vorarbeit für eine Geschichte des akademischen Gymnasiums in Hamburg, das über 2½ Jahrhundert den Mittelpunkt aller wissenschaftlichen Bestrebungen in dieser Stadt gebildet hat. Schon in dem Original der Matrikel sind den einzelnen Namen vielfach Bemerkungen über die spätere Lebensstellung der Immatriculierten hinzugefügt. Weitere Zusätze befinden sich in der von Prof. Richey angefertigten, bis zum Jahre 1759 reichenden Copie der Matrikel. Behufs Vervollständi-

gung dieser Angaben hat sich Sillem bemüht über die spätere Lebenslaufbahn sämmtlicher (3708) Eingetragenen Kunde zu erlangen. Seine Nachforschungen sind in vielen Fällen erfolglos geblieben. Auch liegt es in der Natur der Sache, dass die dargebotenen biographischen Notizen ein recht ungleichmäfsiges Aussehen haben. Immerhin ist das Buch als eine reiche Fundgrube für die Gelehrtengeschichte der neueren Jahrhunderte willkommen zu heifsen. Die Nutzbarkeit desselben wird durch sorgfältig gearbeitete Register und Tabellen und eine namentlich für die älteren Zeiten des Gymnasiums lehrreiche Einleitung erhöht. Vergegenwärtigt man sich, dass anfänglich die in Hamburg gebürtigen akademischen Gymnasiasten von den auswärtigen (aus Holstein, Meklenburg, Brandenburg, Pommern u. s. w. stammenden) überwogen wurden, und dass auch in der neueren Zeit, da die Anstalt vorzugsweise von Hamburgern besucht ward, eine nicht unerhebliche Anzahl der in die Matrikel Eingetragenen zu angesehenen amtlichen und wissenschaftlichen Stellungen im übrigen Deutschland gelangte: so erhellt zur Genüge, dass die Publication weit über die Grenzen Hamburgs hinaus Interesse zu erwecken geeignet ist. — Kleine Ergänzungen und Berichtigungen, wie sie bei einem derartigen Werk stets erwünscht sind, beabsichtigt der Herausg. in den Mitteilungen des Vereins f. hamb. Gesch. zu veröffentlichen.

Hamburg. Adolf Wohlwill.

Buchwesen.

Amedeo Crivellucci, I codici della libreria raccolta da S. Giacomo della Marca nel convento di S. Maria delle Grazie presso Monteprandone. Livorno 1889. 110 S. gr. 8°.

Der Sammler der in diesem Kataloge beschriebenen Bibliothek war der Minorit Jacobus de Marchia, der Freund und Nachfolger des Johannes Capistranus, hauptsächlich bekannt durch die active Teilnahme an dem heftigen Kampfe, der sich nach der Mitte des 15. Jhs. zwischen den lombardischen Dominicanern und Observanten über dogmatische Differenzen entzündet hatte. Seine Sammlung, die neben einer Mehrzahl theologischer Werke ziemlich zahlreiche Hss. klassischer Autoren enthalten hatte, hat dieselben Schicksale erlebt, wie sie mehr oder weniger allen älteren Handschriftenbibliotheken beschieden waren: sie wurde schlecht verwaltet, ihre Benutzer vergafsen zuweilen die entliehenen Bücher zurückzugeben, und in der zweiten Hälfte des vorigen Jahrhunderts ist sie auch regelrecht bestohlen worden. Rechnet man noch hinzu einen unfreiwilligen Aufenthalt der Bibliothek in Rom während der Jahre 1841—1844, so wird es erklärlich, dass von dem Bestande von 187 Hss., die Jacobus de Marchia selbst verzeichnet hat, nur noch 57 sich in Monteprandone vorfinden, und dass die erhaltenen nicht gerade die wertvollsten sind. Der bemerkenswerteste Codex, von Crivellucci sehr eingehend besprochen, ist der Palimpsest Nr. 8, der u. a. den Cod. Justin. mit Glossen enthält, auf welchen die Fachkreise schon von Fitting, Zeitschr. f. Rechtsgesch. 10, 139 f. aufmerksam gemacht wurden.

Für die fleifsige Beschreibung der Hss. verdient C. unsern Dank. Ein Autorenregister hätte er aber noch zugeben können, und auch für die Angabe, welchen Nummern in den beiden Bibliotheksverzeichnissen von der Hand des Jacobus, die C. löblicherweise abdruckt, die erhaltenen Bände entsprechen, würde er Anerkennung gefunden haben. Die Ermittelung des Sachverhalts, welche dem Benutzer seines Verzeichnisses, der die Hss. nicht selbst sieht, kaum in allen Fällen möglich ist, hätte ihm wol nicht allzuviel Mühe verursacht.

Kiel. Karl Kochendörffer (Marburg).

Philologie und Altertumskunde.

Beiträge zur Assyriologie und vergleichenden semitischen Sprachwissenschaft. Herausg. von Friedrich Delitzsch und Paul Haupt. Mit Unterstützung der Johns Hopkins Universität zu Baltimore. I Bd. 1./2. Heft. Mit 2 Porträts, 1 Abbild. in Lichtdruck u. 13 autograph. Inschriftentaf. Leipzig, Hinrichs, 1889/90. 636 S. gr. 8°. M. 23 u. 17.

Die Rührigkeit auf dem Gebiete vergleichender semitischer Sprachwissenschaft, namentlich auf dem der Assyriologie, ist in den letzten Jahrzehnten so lebhaft geworden, dass sich die bestehenden Zeitschriften als unzureichend erwiesen haben, um allen weniger umfangreichen Arbeiten, wenn auch nur den wertvolleren, Aufnahme zu gewären. Es ist daher mit lebhafter Freude zu begrüfsen, dass sich ein Verleger wie Hinrichs, zwei Herausgeber wie Delitzsch und Haupt und eine Protectorin wie die Universität zu Baltimore gefunden haben, um ein Unternehmen ins Leben zu rufen, das bestimmt ist, einen Teil wenigstens des Besseren, das sonst entweder ungedruckt bleiben oder verzettelt werden würde, zu einem gröfseren Ganzen zu vereinigen. Bei der abwartenden Haltung, die man der Assyriologie gegenüber zum Teil mit Recht noch immer beobachtet, war es nicht zu verwundern, dass sich für diesen ersten Band nur wenige im eigentlichsten Sinne Semitisten genannte Gelehrte zur Mitarbeiterschaft entschlossen. Es wäre einer der schönsten Erfolge der »Beiträge«, wenn sie mit dazu beitragen könnten, ein innigeres Verhältnis zwischen gemeinsemitischer Wissenschaft und assyrischem Specialstudium herzustellen, — nicht zum Schaden des letzteren.

In einer Zeit, die so überreich an eigenen Errungenschaften ist, dass man nur allzu leicht über dem geschichtlich Gewordenen dessen Ursprünge vergisst, ist es besonders dankbar anzuerkennen, wenn auch der Vergangenheit etwas Interesse entgegengebracht wird. Flemming hat sich der gewis äufserst mühevollen Arbeit unterzogen, auf S. 80—93 der Beiträge »Den litterarischen Nachlass Grotefends« und auf S. 537—582 eine sehr lesbare Biographie Hiob Ludolfs (urspr. Leutholf, s. S. 538 Anm.*)), eine Uebersicht über seine äthiopischen Arbeiten nebst Proben der Briefe des Abba Gregorius an ihn zusammenzustellen. — Auf gemeinsemitischem Gebiete bewegen sich die zum Teil recht beherzigenswerten Bemerkungen Haupts »Ueber die semitischen Sprachlaute und ihre Umschrift« (S. 249—267). — Prätorius liefert auf S. 21—47 und S. 369—378 eine Reihe von Notizen zur äthiopischen Grammatik und Etymologie. Ich würde allerlei davon als fraglich bezeichnen müssen. Einer Autorität wie P. gegenüber bescheide ich mich indes und beschränke mich auf ein par Notizen. Würde man nicht *'ammaḍa* = »unrecht tun« (S. 30) besser zu hebr. חמץ stellen? Vergl. *'aḍaḍa* = חָצַר = *iṣiḍu*? Assyr. *iṣinu*

= Duft *ein*atmen (s. S. 31) ist keinenfalls primae *n*, da wir die Form *uṣṣunu* finden (s. dazu auch Haupt unten S. 97), sondern wegen der Form *i-ṣi-nu* möglicherweise primae י (s. Haupt ebenda), in welchem Falle es mit *ṣênawa* direct nichts zu tun haben würde. Vergl. syr. אתיען trotz hebr. יענה? Zu *ʿenqŭĕ (ʿunq)* = »Edelstein« (S. 42), möchte ich statt *ŏνυξ* (*ŏνυ χ ος*!) assyr. *unḳu* »Siegelring« vergleichen und das Wort für gutsemitisch halten. Zu *esma* = »weil« (S. 378), nach P. mit *sema* = arab. אסם zusammenzustellen, vergl. unten in den Beiträgen S. 442 Anm.*), wo Kraetzschmar das Wort mit assyr. *aššu(m)* combiniert. Es wäre vielleicht erwägenswert, ob nicht *esma* aus *an-* oder *in-sema* enstanden ist, wie *aššu(m)* aus *an(a) šum*. Vielleicht findet sich eine alte Präpositon *in(a)* auch noch in *enbala* (= assyr. *ina bali*), *enbaina* (= assyr. (*ina bīri*), *enza* = syr. כך aus ב + ך und anderen Wörtchen und Wortgefügen. — Eine dankenswerte Untersuchung über die Behandlung des א der Verba mediae א im Syrischen hat Nestle beigesteuert (S. 153—157 und S. 322 ff.).

Die übrigen Arbeiten befassen sich mehr oder weniger mit Gegenständen, die auf speciell assyriologischem Gebiete liegen, unter gelegentlichem Hinweis auf Verwantes in den übrigen semitischen Sprachen, mit Ausnahme der Arbeit Steindorffs über die keilschriftliche Widergabe ägyptischer Eigennamen (S. 330—361; 593—612). Die Vorzüge dieser Untersuchung bestehen nicht so sehr in vielen neuen und einleuchtenden Combinationen, als in einer kritischen Sichtung des bisher darüber Gesagten auf Grund einer genauen Kenntnis namentlich des Koptischen. Ich kann jedoch St. nicht folgen, wenn er (S. 333) den Namen *Manaḫbia* auf äg. *Mn-ḫĕp(r)-rēʿ* zurückführt, während er fast gleichlautendes äg. *Mn-ḫprw-rēʿ* (S. 334) in *Mimmuria* widererkennt, ebensowenig, wenn er (S. 356 ff.) den Namen *URdamant* mit dem äg. (»äthiop.«) *Tnwt-imn* identificiert, indem er für *Urdamant Tandamant* liest. Denn das Zeichen *UR* hat nur in einem Worte, und auch dort nur wahrscheinlicher Weise, den Lautwert *tan*, man sucht ferner vergebens das *w* des äthiopischen Namens in dem assyrischen, während umgekehrt dem *-t* des letzteren nichts in dem äthiopischen entspricht. Endlich würde äthiop. *t* assyr. *d* oder *ṭ* entsprechen, was auffallend wäre, da die Annahme einer Assimilation ausgeschlossen ist. Mit Recht erklärt sich St. (S. 340 ff.) ebenso wie Winckler (Untersuchungen S. 92 ff.) gegen eine Identification von *Sib'i* mit *Šabakō* — *Σαβακών*. Im allgemeinen kann man Sts. gediegener Arbeit nur beistimmen. Vielleicht behandelt er in ähnlicher Weise einmal die sämmtlichen ägyptischen Namen in den assyrischen Texten aus Tell-el-Amarna. Namen wie *Amānḫatbi* (doch wol = *Amōnḥotep*) (z. B. Abel-Winckler Nr. 193, 18) dürften dazu reizen. — Zur Inschriftenkunde, Lexikographie und Grammatik haben die Herren Herausg. zum Teil vorzügliche Beiträge geliefert. Von Haupt stammt eine exacte Publication der 12. Tafel des »Nimrod«-Epos (S. 48—79) und eine im ganzen genaue Collation des Epos mit einer Reihe treffender, doch auch zum Teil verfehlter Bemerkungen zur Interpretation (S. 94—152). Seine Abhandlungen »Ueber das assyrische Nominalpräfix *na*« (S. 1—20), »Zur assyrischen Nominallehre« (S. 158—184), »Ueber die beiden Halbvocale *u* und *i*« (S. 293—300) (vergl. zu allen Beiträgen Hs. die Nachträge und Berichtigungen auf S. 313—329 und zu S. 12 Anm. 2 die Notiz auf S. 631) sind reich an einzelnen scharfsinnigen Beobachtungen, die aber auch gelegentlich mehr scharfsinnig als wahrscheinlich sind. Zu diesen letzteren gehört die S. 165 f. aus den Hebraica I 178, 4 widerholte Behauptung, dass לָשׁוֹן לְשָׁנָא לְכָן und *lišānu* möglicherweise von 4 verschiedenen Stämmen: לוּשׁ, לשׁשׁ, ולשׁ und לחשׁ abzuleiten sind (vergl. Zeitschr. f. Assyriol. IV 375 Nr. 2). Zu *miḳittu* = »Verfall« s. bereits Lehmanns Inauguraldissertation S. 23, 26. *Ab(p)tāti* (S. 164) in Nebukadnezars Borsippainschrift kann in II 13 nicht »the ruined parts of the building« bedeuten, also auch Z. 10 nicht. Den Zusammenhang zwischen *urkarinnu* und אשׁברע (= Buchsbaum) bezweifelt H. mit Recht (S. 168 f.), da der *Urkarinnu*-Baum nach Gudea B (Sarzec, Déc. Taf. 18, Sp. 1) 25 (und mehr?) Ellen lang werden konnte, was nicht vom Buchsbaum gilt. *Limnu-lamānu* möchte ich gegen H. (S. 170) zu hebr. נבל stellen. *Madaktu* = »Feldlager« (s. S. 171 f.) könnte, wenn von *dāku* »schlagen« abgeleitet, nur »Ort u. s. w. des Schlagens« heifsen, kann also nicht zu dieser Wurzel *dāku* gehören. *Marḫītu* (S. 174) = »Ehefrau« gehört zu *tirḥātu* = »Vermählungsgeschenk« und *riḥū* = »ein solches schenken«. »Hungersnot« heifst *nibrittu*, mit *b* (zu S. 177); vergl. *barū* = »hungrig« u. s. w. — Delitzschs »Beiträge zur Erklärung der babylonisch-assyrischen Brieflitteratur« (S. 185—248. 613—631) legen ein glänzendes Zeugnis von der Findigkeit und dem Scharfsinn des Verfs. ab. An eine ורה/ו = »bestimmen« (s. u. a. S. 221) glaube ich aber z. B. nicht. Wo *ūdi* und *ūdā* vorkommen, können sie den Begriff »wissen« ausdrücken und daher Analogiebildungen nach den Verben pr. י für *īdi* und *īdā* sein. Warum zweifelt D. (S. 622) an der Zugehörigkeit von *muātu* zur Wurzel מות? Gibt es doch ein *tuāru* von תור und ein *duāku* von *dāku* (letzteres auf einem unveröff. Text). D. hat sich aufserdem ein Verdienst erworben durch Publication einer in seinem Besitz befindlichen »sumerischen« Inschrift *Sinidinnams* (S. 300—312), von der er meint, dass sie assyrisch zu lesen ist; ob mit Recht, wollen wir hier nicht untersuchen. Dass sie kein unverfälschtes Sumerisch enthält und von semitischem Einfluss zeugt, sieht jeder, der sich ein wenig mit dem Sumerischen beschäftigt hat. Der Verfechter der antisumerischen These zeigt leider, dass ihm seine umfassenden assyrischen Studien nicht gestattet haben, mit den »allographischen« (d. i. [anti]sumerischen) vollkommen au fait zu bleiben. Denn Sp. II 1 ff. hat er nicht richtig construiert. Diese Zeilen sind natürlich (gegen D. auf S. 302) so zu übersetzen: »Auf dass (*ní*!) sein Land in ruhiger Wohnung (*kidur nígʿa* = *šubat niḫtim*!) wohne u. s. w., und damit bis in ferne Zeit(en) die Leute den Preis seines Königtums 'machten', baute er eine grofse Mauer u. s. w.« — Von jüngeren Gelehrten hat Joh. Jeremias eine gediegene Arbeit über die Cultustafel von Sippar gemacht (S. 268—292), deren Resultaten wir fast durchweg beistimmen können. An erheblichen Irrtümern ist mir auf S. 271 Sp. II 22 (vergl. S. 281) *mu-lu* für *mu-ṭib* aufgestofsen. — Sehr zeitgemäfs ist die sorgfältige und umfassende Untersuchung Kraetzschmars »Relativpronomen und Relativsatz im Assyrischen« (S. 378—442), wobei er die verschiedenen semitischen Grammatiken recht fleifsig und meistens an richtigem Orte citiert,

Gleichwol scheint er auf aufserassyrischem Gebiete noch nicht so recht heimisch zu sein. Sonst hätte er z. B. auf S. 383 nicht das assyr. pronom. pers. *šū* (dem im Südarabischen und Aegyptischen *s-* entspricht!) auf eine Wurzel *ta* zurückführen können und auf S. 442 bemerkt, dass »äth. ⊓ und nordsemitisches ש sich öfter entsprechen«. Die wenig überzeugenden Ausführungen über eine vermeintliche Präposition *ša* im Assyrischen nimmt K. auf S. 583—586 mit Recht zurück. — Vielerlei wertvolle Beiträge zur assyrischen Lexikographie liefert Zehnpfund in einer Bearbeitung babylonischer Weberrechnungen (S. 492—536; s. dazu 632—636). Bedauerlich ist aber der etwas selbstbewuste Ton, der einer Erstlingsarbeit nicht so recht ansteht und der auch kaum berechtigt ist, da Zs. Erklärungen, wie gar nicht anders zu erwarten, weit davon entfernt sind, der Kritik entrückt zu sein. Besonders zu bemerken ist, dass der »merkwürdige Beitrag zum babylonischen Kalender« (S. 513 f.) leider zurückzunehmen ist, da *ūmu* XXI LAL statt »21. Tag—zahlen« einfach »Tag 20 — 1« d.i. »19. Tag« heifst (s. meine Kosmologie S. 106 Anm. 2). Im übrigen zeugt die Arbeit von einer tüchtigen Durcharbeitung des in Betracht kommenden Stoffes. — Unter den jüngeren Mitarbeitern hat unstreitig die hervorragendste Arbeit geliefert Martin Jäger und zwar über den Halbvocal *j* im Assyrischen (S. 443—491). Sie scheint mir so bedeutsam, dass ich mich nicht damit zufrieden geben kann, an dieser Stelle nur kurz darauf hinzuweisen, sondern mir das Vergnügen machen muss, sie an anderer Stelle ausführlich zu besprechen. Js. Specialgebiet ist die assyrische Lautlehre, in die er mit bewunderungswürdigem Scharfsinn eindringt, wobei er freilich, und dies gerade in nicht unwichtigen Dingen, oftmals mehr Feinheiten entdeckt, als in einem so mäfsigen Schriftsystem wie dem assyrischen ausgedrückt werden konnten. Auch scheint er alle babylonischen und assyrischen Schriftkünstler in Bausch und Bogen für Lautphysiologen aus der Schule Sievers' zu halten, wenn er ihnen auch nur den Versuch zuschreibt, so minutiöse Unterschiede in der Schrift zu fixieren, dass selbst unsere Gelehrten achtlos daran vorübergehen. Der lexikalischen und sonstigen grammatischen Schwierigkeiten scheint er noch nicht in gleichem Mafse Herr geworden zu sein. Sonst würde er z. B. *ASKT* 87, 61 (mit II R 17, 61 gegen Haupt) statt der Unform *rag-gam* dem Ideogramm entsprechend *rak-sat* und *ASKT* 128 Obv. 62 statt *gam-mar gam-rat* gelesen haben (s. S. 463, Anm.*). Seine Abhandlung über das babylonische Hauchlautzeichen (S. 589—592) muss ich für verfehlt halten. Doch hierüber anderswo.

Im grofsen und ganzen sind die Beiträge als eine hocherfreuliche Leistung zu bezeichnen, weshalb man es der Administration der Johns Hopkins University nicht genug Dank wissen kann, dass sie dem Unternehmen ihre Unterstützung geliehen hat. Die äufsere Ausstattung ist geradezu prächtig.

Kiel. P. Jensen (Strafsburg i. E.).

Porphyrii quaestionum Homericarum ad Odysseam pertinentium reliquias collegit, disposuit, edidit Hermannus Schrader. Leipzig, Teubner, 1890. IX u. 217 S. gr. 8°. M. 10.

Diese Ausgabe der in den Scholien zur Odyssee erhaltenen Zetemata des Porphyrios schliefst die vor 10 Jahren von Schrader begonnene Ausgabe der Reste der Porphyrianischen Zetematasammlung ab. Wie die der Ilias gewidmeten Bände ist auch dieser eine durch Methode, Sorgfalt und Scharfsinn ausgezeichnete philologische Leistung, grundlegend und an vielen Punkten fördernd. Das Buch enthält den Text der Zetemata mit kritischem Apparat und eingehende Epilegomena, denen Addenda und brauchbare Indices folgen.

Das erste Kapitel der Epilegomena führt den Beweis, dass alle in den Odysseescholien erhaltenen Zetemata, auch die namenlosen, auf Porphyrios zurückgehen, und orientiert über die benutzten Hss.: die wertvollste ist der Harleianus 5674 (H), dem der Ambrosianus sup. Q 88 (Q) und der Palatinus 45 (P) verwant sind; eine zweite Familie bilden die gemelli Vindobonensis ph. Gr. 133 (Vd) und Ambrosianus sup. E 89 (E), dem letzteren steht der Parisinus 2403 (D) nahe. Eine in Bestand und Text der Scholien völlig abweichende Recension repräsentiert der Hamburgensis 56 (T). Dazu treten der Marcianus 613 (M) und vereinzelt einige jüngere Codices.

Das zweite Kapitel behandelt die Quellen des Porphyrios und liefert Nachträge zu den Prolegomena der Iliaszetemata. Zunächst verteidigt Sch. gegen Römer die Originalität der vaticanischen Zetemata. Sodann sucht er, meist mit Erfolg, in mehreren Scholien Antisthenisches Gut aufzudecken. Er geht der Benutzung des Aristoteles nach: doch überzeugt er hier nur bei schol. ι 106 (86, 14 ff.). In schol. ε 337 (56, 1—11) steckt nichts von Aristoteles: denn die ἴδιματα *E* 778 fasst schol. T *E* 778, das ihn citiert, nicht wie schol. ε 337 als ὁρμήματα καὶ πτήσεις, sondern als ἴχνια, und von dieser Erklärung ist die andere ἴδιματα· τὴν ὁρμὴν καὶ πτῆσιν durch ein ἄλλως ausdrücklich getrennt; zudem lässt der Wortlaut von schol. *E* 778 zweifelhaft, ob Aristoteles die Homerstelle behandelt habe. Unentschieden muss bleiben, ob die mit einem Aristotelescitat verbundene, nach Schs. Beweis sicher Theophrastische Notiz zu μ 128: ἀπόβλητον ἦν τοῖς ἀρχαίοις ἀρότην βοῦν κτείνειν κτλ., auf das peripatetische Corpus zurückgehe oder nicht vielmehr auf Porphyrios selber, der die Mitteilung des Theophrast kannte (de abst. II 31) und gegen Tötung der Tiere zu Nahrungszwecken interessiert war. Das Aristotelescitat zu η 258 (S. 68 f.) reicht nicht weiter, als Rose angenommen; was Sch. noch dazu zieht, berührt sich mit Aristot. Eth. Nic. X 17 dem Gedanken nach kaum; die andern angeführten Aristotelesstellen aber (fragm. 40. 41. 37) weichen auch im Ausdruck ab: sie reden von einer κάθοδος ψυχῆς, von einer ψυχὴ ἐξιοῦσα, von *domum revertisse*, in dem Scholion steht τὴν (ψυχῆς) πρὸς θεοὺς ἄνοδον, was nur das Hinaufsteigen heifst; ἄνοδος = Rückzug ist nur durch eine Suidasglosse belegt. Endlich die Bemerkungen zu der schwierigen Stelle ε 334 widerlegen die Conjectur des Aristoteles, aber nicht die Ueberlieferung. Mit Recht erklärt Sch. die Berührungen des Porphyrios mit dem sogenannten Dioskurides nicht durch directe Benutzung des Letzteren, sondern durch gemeinsame Vorlage, sucht weitere Spuren peripatetischer Gedanken nachzuweisen, erörtert kurz das Seleukoscitat in schol. ι 5 (vergl. jetzt M. Müller, De Seleuco Homerico S. 15. 43) und einige λύσεις, für die er stoischen Ursprung annimmt. Dann wendet er sich zu den rein

grammatischen Zetemata und bespricht u. a. die verschiedenen Grammatiker des Namens Zenodotos und Zenodoros (gegen Pusch), scharfsinnig, wenn auch kaum abschliefsend.

Das dritte Kapitel bemisst den Wert der einzelnen Hss. für die Ueberlieferung des Porphyrios und kommt zu dem unanfechtbaren Resultat, dass nur eine eklektische Kritik am Platze. Die Behandlung der Scholien, die formell Zetemata, in Wahrheit aber andrer Herkunft sind, und kurze Bemerkungen über Eustathios und Gregor von Korinth bilden den Schluss.

Der Text fufst auf wertvollen, vieles Neue bietenden Collationen. Von verschiedenen Fassungen derselben Scholien werden nur die ausführlicheren in den Text gesetzt, dem Inhalt nach unwesentliche Excerpte stehen unter dem Texte, auch wenn ihr Wortlaut selbständig ist: mit Recht, denn es handelt sich nicht um eine Ausgabe und Analyse der Odysseescholien, sondern um die Feststellung der Worte des Porphyrios. Sch. lässt jede der verschiedenen Handschriftenklassen nur durch je einen signifer repräsentieren, die Lesarten der deteriores werden nur dann mitgeteilt, wenn sie Besseres bieten: so wird eine dankenswerte Entlastung des Apparates erreicht. In der Auswahl der einzelnen Lesungen bewährt Sch. gesunden Takt. In der Emendation, zumal in der Ausfüllung der Lücken, hat Sch. mehr zu tun übrig gelassen, obgleich er eine stattliche Anzahl von Stellen ansprechend herstellt: die Ueberlieferung dieser Scholien ist freilich heillos. Das Verdienst Schs. ist es aber, die Grundlage einer textkritischen Behandlung geschaffen zu haben. Seine Ausgaben ermöglichen, mit Sicherheit abzuscheiden, was dem Porphyrios gehört, was nicht, und so auf der einen Seite ein Bild von einem Werke dieses eigenartigen, wichtigen Mannes zu gewinnen und auf der andern Seite eine seltsame Litteraturgattung zu verstehen: denn damit ist es nicht getan, auf den verschrobenen Wust immer wider zu schelten; in ihm stecken nicht nur zahlreiche Goldkörner, diese Zetemata führen gelegentlich hinauf in die Zeiten des productiven Denkens, in die Zeit, in der die Grammatik und die Homererklärung entstanden und ausgebildet wurden: für eine Geschichte der letzteren liegt durch Schs. mühereiche Arbeiten nunmehr ein wesentliches Stück Material zur Verwendung bereit.

Göttingen. Georg Wentzel.

M. Porci Catonis De agri cultura liber, **M. Terenti Varronis** rerum rusticarum libri tres ex recensione Henrici Keilii. Vol. II Fasc. II. Commentarius in Varronis rerum rusticarum libros tres. Leipzig, Teubner, 1891. VIII u. 313 S. gr. 8°. M. 8.

H. Keils vor sieben Jahren erschienene (gröfsere) Ausgabe der Varronischen Bücher vom Landbau gab zum ersten Male einen kritisch gesicherten Text, indem der Herausg. eine möglichst getreue Reconstruction der verlorenen Urhandschrift von S. Marco in Florenz auf Grund der Collation des A. Poliziano, der Angaben des P. Vettori und der abgeleiteten Hss. versuchte und der Emendation nur insoweit Raum gab, als es sich um evidente Heilung unverkennbarer Schäden handelte. Nachdem K. sodann in seiner kleineren Ausgabe einen verbesserten Text geliefert (vergl. DLZ. 1889 Sp. 1504), bietet er jetzt zu beiden Ausgaben eine überaus erwünschte Ergänzung in einem ausführlichen und reichhaltigen Commentar, der zwar nur vom textkritischen Gesichtspunkte aus geschrieben ist und dem sachlichen Momente nur insofern Rechnung trägt, als es für die Feststellung der Lesung von Bedeutung ist, innerhalb dieser Grenzen aber nahezu Erschöpfendes leistet. Der Verf. hat alles, was seit G. Merula für Emendation und Erklärung der Schrift beigebracht worden ist, mit einer solchen Gründlichkeit verwertet, dass man nicht leicht etwas der Erwähnung Wertes vermissen wird und auch der von ihm getroffenen Auswahl des Mitzuteilenden und der Beurteilung der Verbesserungsvorschläge selten die Zustimmung versagen kann; seine eignen kritischen Beiträge, die er zum grösten Teile schon in einigen Hallenser Universitätsprogrammen veröffentlicht und begründet hatte, sind vielfach überzeugend und auch da, wo das letzte Wort noch nicht gesprochen ist, für das Verständnis stets förderlich. Am wertvollsten aber erscheinen Ref. die auf Verteidigung der Ueberlieferung gerichteten Ausführungen (sehr beachtenswert ist z. B. der S. 14 f. gemachte Versuch, die Rätsel der Licinierstelle I 2, 9 zu lösen) und vor allem die reichen Sammlungen zur Feststellung des Varronischen Sprachgebrauches, die sich fast auf jeder Seite finden: eine Beurteilung des Varronischen Stiles, für welche die Bücher *de lingua latina* in ihrem eigenartigen Zustande keine ausreichende Grundlage boten, ist erst jetzt möglich, und K. hat der Lösung der wichtigen Frage nach Varros Stellung in der Entwicklung der lateinischen Schriftsprache schon sehr erheblich vorgearbeitet.

Nunmehr steht von der von K. unternommenen Ausgabe der beiden ältesten römischen Schriftsteller vom Landbau nur noch der Commentar zu Cato aus, allerdings wol der schwierigste Teil der ganzen Aufgabe, da hier die Einzelkritik von der Beantwortung der verwickelten Vorfragen über Grundanlage und Ueberarbeitung des Buches abhängig ist: aber die Energie, mit der K. bisher das Werk gefördert, lässt uns hoffen, dass auch der Abschluss desselben nicht allzu lange auf sich werde warten lassen.

Marburg i. H. Georg Wissowa.

Albert Bielschowsky, Geschichte der deutschen Dorfpoesie im 13. Jahrhundert. I Leben und Dichten Neidharts von Reuenthal. (Acta Germanica II 2.) Berlin, Mayer u. Müller, 1891. VII u. 294 S. 8°. M. 9,50.

Die Hauptergebnisse dieses Buches lassen sich in folgende Sätze zusammenfassen: die mittelhochdeutsche Dorfpoesie, worunter der Verf. zunächst die Dichtungen Neidharts von Reuenthal versteht, ist durchaus volkstümlichen Charakters und geht in ihren beiden Gruppen, Sommer- und Winterliedern, unmittelbar auf die bei altgermanischen Volksfesten vorgekommenen Gesänge zurück. Und zwar ist das nicht blofs ganz im allgemeinen der Fall, sondern sogar in dem Aufbau der Neidhartschen Reien sind die Hauptzüge der alten Festdichtungen noch zu erkennen: der Natureingang in den Sommerliedern entspricht dem einstigen Morgenhymnus der Frühlingsfeier, die nachfolgende Erzählung dem Tanz oder Spiel beim Feste nachmittags. Die Winterlieder lassen sich, etwas weniger bestimmt, mit der volkstümlichen Winterklage, dem Spottlied bei Gelegenheit der Darstellung des Kampfes zwischen Winter und Sommer, in Zusammenhang bringen. Eine Untersuchung von Neidharts Leben wird vorgelegt, die ver-

schiedene Punkte anders fixiert als bisher, eine eingehende Prüfung von Form und Bau der Sommerlieder folgt, als ihr Publicum erscheinen die Bauern, zu deren Frühlingstänzen sie vom Dichter vorgetragen wurden. Nicht ganz ebenso verhält es sich mit den Winterliedern, die zwar teilweise auch für Bauern, zum gröfseren Teile aber für höfische Kreise gedichtet waren. Neidharts Metrik, besonders im Unterschiede zwischen den beiden grofsen Liedergruppen, wird erörtert, und manche zur Zeit als giltig erachtete Anschauungen werden dabei berichtigt. Endlich lehrt die Vergleichung zwischen den altfranzösischen Pastourellen und Neidharts Gedichten, dass irgend welche Einwirkung jener auf diese nicht angenommen werden darf.

Diesem letzten Kapitel vermag ich rückhaltslos zuzustimmen, nicht ebenso den wichtigsten der in den früheren Abschnitten ermittelten Resultate. Welche Stellung ich zu diesen Fragen einnehme, habe ich erst kürzlich in meiner Schrift über Walther von der Vogelweide S. 131—140 dargetan. Das vorliegende Buch hat mich von meinen Ueberzeugungen nicht abgebracht, obgleich ich gerne gestehe, dass der Verf. mit Eifer und Geschick seine Sache führt. Ich glaube erstens nicht, dass es möglich ist, Neidharts Poesie als die plötzliche Offenbarung einer durch viele Jahrhunderte unter der Oberfläche des Litteraturlebens unsichtbar fortströmenden Ueberlieferung altgermanischer Volksgesänge aufzufassen. So hübsch der Gedanke an sich wäre, es gebricht durchaus an den notwendigen Zeugnissen, die ihn wissenschaftlich discutierbar machen könnten. Der Verf. irrt m. E. sehr, wenn er das Verfahren seiner Untersuchung mit Müllenhoffs Arbeit über den Schwerttanz vergleicht; er übersieht, dass dort die Hauptsache, die volle Uebereinstimmung der äufseren Merkmale des Festbrauches, den Tacitus und den das 15. Jh. mitteilen, den dazwischen gelegenen grofsen dunklen Zeitraum überbrückt, während hier schon das erste altgermanische Glied der Verbindung unbestimmbar bleibt. Ferner halte ich an dem Ausdruck »höfische Dorfpoesie« fest, trotzdem ihn Bielschowsky S. 251 mit allem Nachdruck verwirft. Form und Inhalt der Neidhartschen Lieder sprechen gleichermafsen wider ein Bauernpublicum. Zu wenig scheinen mir bei der Annahme bäuerlicher Zuhörer die heutigen Verhältnisse berücksichtigt, welche ja doch mindestens ebensogut einen Rückschluss auf Zustände des 13. Jhs. gestatten, als diese auf altgermanische Sitten. Heute wird bei den deutschen Bauern der altösterreichischen Länder ein hochdeutsches Lied zunächst einfach nicht verstanden; wie verhielt es sich damit zu Neidharts Zeit? Man versucht jetzt, und soviel ich sehe, mit Erfolg, von den heutigen süddeutschen Mundarten ausgehend, die Lautverhältnisse der Gegenwart mindestens bis in die mittelhochdeutsche Zeit zurückzuschieben und die Lautbezeichnungen deutscher Urkunden des 14. Jhs. auf die unserer lebenden Dialekte auszulegen. Neidhart kennt die Volkssprache, das zeigt sein Wortschatz, ist er aber doch nicht von der Redeweise der Bauern sehr entfernt geblieben? Auch Wernhers Meier Helmbrecht ist zwar ein Bauernepos, aber nicht ein Epos für Bauern gewesen. Wie unendlich weit steht der bairisch-österreichische Bauernsang von heute, die Vierzeiligen, die Volkslieder, von Neidharts Compositionen ab! Was bedeuteten für ein Bauernpublicum die von Neidhart so reichlich angeführten Namen? Waren sie echt, dann wehe ihm; waren sie falsch, dann hätten die Bauern keinen Witz darin gefunden. Wenn die vornehmen Herrn vom Bodensee Neidharts Weisen nachbilden, haben sie dann auch für Bauern gesungen? Ich kann hier nur andeuten, dass mir die Auseinandersetzungen Bs. auf einer ganz unrichtigen Vorstellung von dem süddeutschen Bauernleben des 13. Jhs. zu beruhen scheinen, ich halte seine Auffassung für geradewegs unmöglich.

Auch zu vielen einzelnen Punkten fände ich Bedenken vorzubringen. Doch will ich lieber anmerken, dass ich viel aus dem Buche gelernt habe, dass besonders die beiden Kapitel über die Form der Sommer- und Winterlieder vortrefflich gearbeitet sind, dass durch des Verfs. methodische und sorgsame Beobachtung innerhalb des Bestandes der Poesie Neidharts deren Erkenntnis wesentlich und in dankenswertester Weise gefördert worden ist.

Graz. Anton E. Schönbach.

The Earliest Complete English Prose Psalter together with Eleven Canticles and a Translation of the Athanasian Creed. Edited from the only two mss. in the libraries of the British Museum and of Trinity College, Dublin, with preface, introduction, notes, and glossary by Karl D. Bülbring. Part I. Preface and Text. (Early English Text Society. Nr. 97.) London, Paul, Trench, Trübner and Co., 1891. XVI u. 196 S. gr. 8°. sh. 15.

Von den beiden Hss. des 14. Jhs., in denen die hier zum ersten Male veröffentlichte Uebertragung des Psalters überliefert ist, enthält die Londoner (Add. Ms. 17376 des British Museum) den ursprünglichen, die Dubliner einen überarbeiteten und verbesserten Text. In der Londoner Hs. folgen auf den Psalter, von demselben Schreiber herrührend, die Gedichte des William von Shoreham. Aus diesem Umstande, und weil die Hs. der Zeit angehöre, in der William gelebt, — Sir Frederic Madden setzt sie in die frühere Hälfte des 14. Jhs. —, hat man geschlossen, dass auch die Psalterübersetzung sein Werk gewesen sei. Dieser Annahme steht entgegen die Verschiedenheit der Mundart zwischen dem Psalter und den Gedichten, die beide nur zufällig und vermutlich erst durch den Schreiber der Hs. zusammengebracht wurden (S. VIII f.); man könnte vielleicht hinzufügen: auch die Unwahrscheinlichkeit, dass ein gebildeter Theologe und leidlich sprachgewanter englischer Dichter so grobe Misverständnisse des lateinischen Originals verschuldet und — bei allem Streben, möglichst wörtlich zu übersetzen, — solche Gewalttätigkeiten gegen die eigene Muttersprache begangen haben sollte, wie sie der Text des Londoner Manuscripts häufig genug aufweist.

Der Schreiber desselben muss ein recht einfältiger Mensch gewesen sein, der sich damit begnügte, seine — anscheinend schwer lesbare — Vorlage Buchstaben für Buchstaben nachzumalen, und dabei die unsinnigsten Fehler machte; aber da er sich nicht einmal bemühte zu verstehen, was er mechanisch abschrieb, so wird er sich wol eigener Zutaten und Aenderungen enthalten haben (S. IX). Freilich, ob seine Spuren nicht doch zuweilen in den sprachlichen Formen und Lauten zu erkennen seien, muss erst die weitere Untersuchung zeigen. Beim Shoreham wenigstens war er

gar nicht so zurückhaltend. Oder hatte er da bereits eine verderbte und sprachlich gemischte Vorlage vor sich? eine Vorlage, in welcher auch schon die Worte enthalten waren, die an drei Stellen unserer Hs. am Schlusse einzelner Gedichte (S. 81. 116. 130 der Ausg. von Wright) zu lesen sind: *Oretis pro anima domini Willelmi de Schorham, quondam vicarii de Chart iuxta Ledes*, und die augenscheinlich auf einen Verstorbenen deuten? Dann, glaube ich, wird man die Entstehung der Hs. kaum so früh ansetzen dürfen, als es gewöhnlich geschieht. Man bedenke, dass es vor 1320 keinen *vicarius de Chart* gab: es kann also jene Aufforderung zum Gebet für die Seele des *quondam vicarii* wenigstens nicht allzu kurze Zeit nach 1320 niedergeschrieben worden sein, selbst wenn William von Shoreham, dessen Name meines Wissens nirgends urkundlich überliefert ist, der erste Vicarius seines Klosters gewesen sein sollte. Berücksichtigt man überdies die Orthographie der Hs., zumal die aufserordentlich häufige und ganz willkürliche Anfügung eines bedeutungslosen End-*e*, so will es mir beinahe scheinen, als ob Varnhagen (Engl. Stud. II 36, Anmerk.) der Wahrheit näher käme, indem er sie frühestens dem letzten Viertel des 14. Jhs. zuweist. Unter diesen Umständen ist das Bedenken, welches Bülbring in der Fufsnote S. I in Betreff der Richtigkeit der Bezeichnung *the Earliest Complete English Prose Psalter* äufsert, vielleicht nicht ganz unbegründet.

Die englische Uebersetzung ist nach einem glossierten Text der Vulgata gemacht und zwar so, dass in der Regel nur die Glossen übertragen sind (Beispiele S. XII). Diese mögen vielleicht aus irgend einem der zahlreichen Psalmencommentare stammen. In beiden Hss. folgen der lateinische Text und die englische Uebertragung desselben Vers für Vers aufeinander. Es ist recht schade, dass der Herausg. nicht wenigstens die Glossen und gelegentliche Abweichungen vom jetzt gangbaren Vulgatatext, die er in die Anmerkungen eines nächsten Bandes verweist, mit abdrucken konnte; denn ohne die lateinische Vorlage ist das Englische oft ganz unverständlich.

B. gibt den Text von L vollständig und am Fufs einer jeden Seite die Lesarten von D, soweit sie nicht blofs Verschiedenheiten der Sprache und Schreibung betreffen. Alle Fehler der Hs. zu verbessern, lag nicht in seiner Absicht: er wollte sich auf die gröbsten und lächerlichsten derselben beschränken (S. XIV). Da ist es denn freilich schwer zu sagen, was etwa in dieser Hinsicht trotzdem noch hätte getan oder unterlassen werden sollen. Gleichwol meine ich, dass hier und da eine leichte Besserung eines offenbaren Versehens, wie z. B. Ps. 9^{12} *sechand* für *schand*, oder 9^{14} *shewe* für *swewe* u. dergl. unbedenklich in den Text aufgenommen werden durfte, zumal wenn dies in ähnlichen Fällen tatsächlich geschehen ist; während anderseits an ein par Stellen das Ueberlieferte sich halten liefs. Auch in Bezug auf die Art der Interpunction hätte ich zuweilen ein Bedenken. Doch will ich gerne zurückhalten, was ich mir beim Lesen des Buches angemerkt, da ja B. selbst in einem folgenden Bande, der Einleitung, Anmerkungen und Glossar enthalten soll, die Gründe seines Verfahrens klarlegen und alle Zweifel lösen wird. Inzwischen darf ihm die Anerkennung nicht versagt werden, dass er bei der Herstellung des Textes mit grofser Sorgfalt und Gewissenhaftigkeit zu Werke gegangen ist.

Greifswald. M. Konrath.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Studi di Storia Antica. Pubblicati da Giulio Beloch. Fasc. I. Rom, Loescher u. Co., 1891. VIII u. 207 S. gr. 8°. L. 6.

Dieser Band enthält vier Abhandlungen junger italienischer Gelehrter, die aus den historischen Uebungen an der Universität Rom hervorgegangen sind und hier der Reihe nach kurz besprochen werden sollen. Die erste Abhandlung, »Die römischen Legionen im Hannibalischen Kriege« von Piero Cantalupi, gibt ein Verzeichnis der von den Römern damals aufgestellten Legionen hauptsächlich nach Livius, der nach der Meinung des Verfs. ohne Zweifel aus den »annales maximi«, also einer amtlichen Quelle geschöpft hat. Prof. Beloch hat dazu ein Nachwort hinzugefügt. Das Verzeichnis der Legionen ist ja ganz sorgfältig gemacht; aber es hat den Grundfehler, dass es nach Livius gearbeitet ist und die Polybianische Ueberlieferung bei Seite lässt. Da nach meiner Meinung Livius auch in diesen Dingen ohne Wert ist, so folgt daraus, dass das auf ihn gebaute Truppenverzeichnis kein getreues Bild von dem wirklichen Truppenaufgebot der Römer geben kann. Der Verf. hätte sich an Polybius halten sollen, aus dem er z. B. gleich für das Jahr 218 ersehen haben würde, dass die von Scipio nach Spanien geführten Truppen nicht zwei Legionen waren, sondern bundesgenössische Contingente, die Römer also damals nicht sechs, sondern vier Legionen aufstellten. Auch sonst sind die Livianischen Zahlen alle zu hoch.

Es folgt 2. die Abhandlung »Der Hannibalische Krieg im Osten« von Giuseppe Clementi, deren Zweck es ist, namentlich die Chronologie des sogenannten ersten macedonischen Krieges zu ordnen, wobei der Verf. durchaus verständig verfährt. Nur scheint er mir gewisse Schwierigkeiten, z. B. den ätolischen Strategen Dorimachos (S. 57), etwas zu leicht aus dem Wege zu räumen, und dass seine Meinung, der Sieg des Philopömen über Machanides sei im Jahre 206 erfochten, das Richtige trifft, glaube ich nicht. Hingegen mit Recht betont er, dass Livius diesen Teil seiner Geschichte aus Polybius entlehnt habe.

Das 3. Stück ist betitelt: »Chronologische Untersuchungen über den 2. punischen Krieg auf Sicilien« von Giuseppe Tuzi. Der Verf. bemerkt richtig, dass die jetzt herschende Anordnung der sicilischen Ereignisse während des 2. punischen Krieges mangelhaft ist, und versucht etwas Besseres. Er setzt den Tod Hieros in den März oder April 214, den Tod des Hieronymos 213, die Eroberung von Syrakus 212, gelangt aber dazu, die Dauer der Einschliefsung von Syrakus sehr zu verkürzen. Ich glaube nicht, dass der Verf. recht hat; keinenfalls darf man wol den Tod Hieros so spät setzen, wozu Herr T. durch eine bedenkliche Nachricht des Livius verführt zu sein scheint.

Die umfangreichste Arbeit ist die letzte: »Die Tribute der athenischen Bundesgenossen« von Uberto Pedroli. Unbedingt ist anzuerkennen, dass diese Arbeit von Fleifs und Sorgfalt zeugt; sie kommt auf Grund

einer neuen Durcharbeitung des inschriftlichen Materials, das nach den verschiedenen Bezirken und Zeiten in Listen geordnet wird, zu Ergebnissen, die von den Köhlerschen und Busoltischen in manchen Stücken abweichen, ob mit Recht oder mit Unrecht kann ich nicht beurteilen, da das nur durch eine eigene Untersuchung, und zwar womöglich nach den Originalen selbst, entschieden werden könnte, wenn denn überhaupt die mangelhafte Beschaffenheit des Materials eine endgültige Entscheidung gestatten sollte. Nur das Eine will ich bemerken, dass die allgemeinen Bemerkungen, in denen der Verf. S. 125—141 zusammenfasst, was sich aus der Beschaffenheit der Tributlisten auf die Geschichte der Bundesgenossen, namentlich auf bestimmte Bewegungen in ihrem Gebiet erschliefsen lässt, zu allerlei Bedenken Anlass geben und keineswegs so sicher sind, wie er anzunehmen scheint.

Marburg. B. Niese.

Heinrich Finke, Ungedruckte Dominicanerbriefe des 13. Jahrhunderts. Paderborn, Ferd. Schöningh, 1891. IV u. 174 S. gr. 8°. M. 5.

Ueber die Festsetzung der Dominicaner in Deutschland fehlt es an einer geschichtlichen Darstellung, wie wir sie für die Minoriten vor nicht langer Zeit erhalten haben. Um so willkommener ist die nun vorliegende Briefsammlung, welche uns neben einer grofsen Fülle einzelner Nachrichten einen sehr lebendigen Eindruck gewärt von dem Geist, welcher damals den Orden belebte, und der aufserordentlich günstig sich darstellt. Es ist das Briefbuch Hermanns von Minden, Freundschaftsbriefe, Concepte, welche er für Andere, vorzüglich in wichtigen Angelegenheiten des Ordens, geschrieben hat, dann aus den zwei letzten Jahren seines Provincialats (1287—1289) ein förmliches Register, vielerlei Urkunden, königliche Gunstbriefe, päbstliche und andere Schreiben und wider Concepte aus der Zeit seiner Stellvertretung 1293 und 1294; dazu Formeln, Sentenzen und gesammelte Urkunden von 1264 an. Es war nicht leicht, diese oft recht unordentliche Masse zweckmäfsig zu verarbeiten, auszuwählen, was ganz mitzuteilen, was nur auszugsweise anzuführen und zu verwerten war, aber es ist, soweit sich das irgend beurteilen lässt, dem Herausg. sehr gut gelungen. Den Texten voraus geht eine sehr ausführliche Einleitung, worin alles Wesentliche zusammengestellt ist, was sich dem Inhalt entnehmen lässt, erleutert mit umfassender Kenntnis dessen, was aus anderen Quellen, auch über den Bruder Hermann selbst, bekannt ist. Benutzt war die Hs. schon früher nach Abschriften von Ficker von Winkelmann für seine Acta imperii inedita, aber, wie das zu gehen pflegt, erst durch die systematische Untersuchung der ganzen Sammlung wurde die richtige Beurteilung und Datierung der Briefe möglich, nun aber auch vollkommen sicher, und für die Geschichte König Rudolfs und seiner Wahl sind so nicht unwichtige Beiträge gewonnen (S. 87. 102 und 120), welche dort falsch gedeutet waren.

Hin und wider sind kleine Verbesserungen nachzutragen, so S. 6 Z. 1 *vor* statt *von*, S. 23 Anm. Z. 1 *proprie* statt *propere*, S. 53 Z. 7 *cum* statt *tamen*, S. 59 N. 14 Z. 7 *ascripti*, S. 63 N. 20 Z. 19 *prompciores* statt *primores*, S. 67 Z. 28 *sculptor*, S. 117 N. 94 Z. 12 *brucus* statt *brutus*, S. 158 N. 148 Z. 2 *topazion*. Uebrigens aber ist durchweg die musterhafteste Sorgfalt anzuerkennen. Für Provincialgeschichte, z. B. über die Gründung des Convents in Prenzlau, Straſsburger und andere Vorkommnisse, für Cultur- und Gelehrtengeschichte, auch für Albertus Magnus, ist hier eine reiche Quelle erschlossen und bequem benutzbar gemacht, was wir mit Dank anerkennen.

Berlin. Wattenbach.

Moritz Brosch, Geschichte von England. VI Bd. Gotha, F. A. Perthes, 1890. XV u. 684 S. gr. 8°. M. 13.

Nach langem Zwischenraume erscheint hier, von Brosch in Venedig gearbeitet, der I Band einer Fortsetzung von Lappenberg-Paulis »Geschichte von England«; bis zur Aufhebung der Korngesetze soll das ganze Werk geführt werden, das 16. Jahrhundert (1509—1603) umspannt dieser Band. Eine umfassende Darstellung dieses grofsen Gegenstandes hat, abgesehen von Rankes einleitendem, die Dinge nicht voll ausführendem Bande — und es wäre unbillig, die zwei Bücher nebeneinanderhalten zu wollen; wer hielte den Vergleich aus? —, sie hat uns Deutschen bisher gefehlt; man mus es B. danken, dass er sie uns gibt. Oder ist sein Werk des Dankes unwert? In ziemlich erregter Weise ist das behauptet worden. Der Ref., der seine Besprechung über Gebür verzögert hat, hat nun wenigstens den Vorteil, sich unter der Hand zugleich mit seinen Vorgängern in der Kritik auseinandersetzen zu können. Einwände habe ich genug zu erheben: allein über ein ehrliches Buch den Stab zu brechen widerstrebt mir; ich werde suchen es zu charakterisieren.

Den Stoff hat B. mit Fleifs zusammengebracht, aus der Ueberfülle der englischen und der ausländischen Quellenwerke das Wesentliche benutzt; seine Versäumnisse sind entschuldbar. (Schade, dass ihm die wichtigen Bände spanischer Depeschen aus England in der Coleccion de documentos inéditos entgangen sind; die arge Verwechslung Chastillon—Castillon S. 269 hätte Kaulek ihm ersparen müssen.) Wider hat B. neu venezianische Depeschen in Menge herangezogen: nicht ohne Nutzen; sehr viel Bedeutendes geben sie nicht aus, regen ihn gelegentlich zu unnützer Breite an, verdrängen in den Anmerkungen Citate aus originaleren Quellen. Die Verarbeitung des riesigen Stoffes konnte nicht wol gleichmäfsig sein; sie ist für Heinrich VIII breiter, für das Spätere im ganzen knapper; für jenen hat B. sich gern, soweit sie reicht, an Baumgartens Geschichte Karls V angelehnt; für Elisabeth, für Maria Stuart hat er die Selbständigkeit seiner Forschung durch eine Anzahl kritischer Aufsätze vorher und nebenher dargetan: dass er über die Maria Stuart-Frage in seinem Buche »leicht hinweggleite«, ist ihm mit Unrecht vorgeworfen worden, er fasst hier nur die Ergebnisse knapp zusammen, mit grofser Nüchternheit, gegen Ende in steigender Kürze und skeptischster Zurückhaltung; schade, dass er mit Kervyn de Lettenhoves letztem Buche wol nicht mehr hat abrechnen können.

Es ist die Nüchternheit, die Bs. Werke die Eigenart verleiht. B. durchdenkt die Möglichkeiten der Vorgänge und Erklärungen mit mistrauischer Schärfe; einige Male hat er freilich statt methodischen Urteils ein unhaltbares Hinundhergerede stehen lassen (Glaubwürdigkeit des Schwarzbuchs gegen die Klöster

305; Elisabeths Unschuld am Wyattaufstande 429), gewöhnlich ist seine Entscheidung, wenn auch nicht abschliefsend, so doch lehrreich und nützlich: man muss sie berücksichtigen. Dass B. die Querköpfigkeiten Froudes über Heinrich VIII nicht nachmacht, ist vielleicht kein Verdienst mehr; verdienstlich aber scheint mir seine gesunde Ablehnung der neuerlichen Ueberschätzung Wolseys; verständig ist seine Auffassung Maria Stuarts, lobenswert besonders die Würdigung der Elisabeth. Freilich bleibt W. Cecils Verhältnis zu ihr in viel zu tiefem Schatten; auch zu voller Körperlichkeit ist die Gestalt der Königin unter Bs. Händen nicht gediehen — und es gibt wol kaum eine schwierigere Aufgabe historisch-psychologischer Kunst als ein lebendiges Bild dieser Frau zu zeichnen, in ihrer einzigartigen Verbindung persönlicher und selbst politischer Schwächen mit einer so schwer umschreibbaren und doch unläugbaren geschichtlichen Gröfse; dazu gehört die Hand eines vollendeten Meisters. Die wesentlichen Züge indessen scheint mir B. mit Schärfe gezogen zu haben: überall bringt er Elisabeth Sympathie entgegen, aber sein Blick bleibt unbestochen; er verhüllt nichts und erklärt mit Ruhe, ja hier sogar mit Feinheit. Ob er den persönlichen Einfluss der Herscherin nicht dennoch überschätzt? ihre Einwirkung auf Shakespeare würde ich anders fassen; vollends der Vergleich mit Luther auf der letzten Seite des Buches ist ein schreiender Misgriff. Feindseligkeit zeigt B. ganz besonders Maria der Blutigen und Philipp II; man bewundert auf S. 537 das tiefsinnige Urteil, dass Philipp und Alba »durch und durch unmoralische Personen« gewesen; es bleibt darum doch wahr, dass B. dem grofsen einheitlichen Zuge von Philipps gegenreformatorischer Politik an vielen Stellen nicht entfernt gerecht geworden ist.

Jedenfalls: blofses »feuilletonistisch oberflächliches Raisonnement« sind seine Erwägungen der Einzelprobleme nicht. Seine Mängel liegen im Gröfsern. Alle Achtung vor der Bezwingung eines so breiten Stoffes — nur hat Bs. Kraft doch nicht ausgereicht, ihn wirklich zu gestalten. Menschlich ist es, dass er zuerst zu breit, nachher dann oft auch in Wichtigem zu kurz geworden ist. Aber es ist seine Nüchternheit, die, wie sie ihm im einzelnen manchmal geholfen, so im ganzen ihn gelähmt hat. Am sichtbarsten in allen religiösen Fragen. Immer wider klingt da ein zweifelnd hofmeisternder Rationalismus durch; freilich mag man im England des 16. Jhs. sich zur Skepsis getrieben fühlen: aber es war doch auch dort, in lebensvollen Erscheinungen, wirklich schon das Jahrhundert der Reformation; und diesem gegenüber findet B. fast niemals den richtigen Ton des Verständnisses: man atmet auf, ihn endlich einmal (479) Knox gegenüber getroffen zu sehen. Aber wie philiströs ist das Urteil über die Puritaner, über das Genf Calvins (635)! Immer wider (S. 442. 532) verletzen platte und überflüssige Scherzworte. Und hat B. die Wirksamkeit dieser Gegensätze in England nicht doch allzu äufserlich gefasst, wird er der katholischen Reaction unter Maria wirklich gerecht? Auch die Tiefe der auswärtigen religiös-politischen Kämpfe erschöpft er nicht. Allzu äufserlich, zu undurchdrungen ist alles, was er über die kirchlichen Mächte sagt: von dem Formulierungsdrange, dem H. Delbrücks scharfe Erörterung dieser Fragen (in seinen Aufsätzen) vielleicht allzu weit nachgegeben hat, wäre auch B. wenigstens ein gutes Teil zu wünschen gewesen. Allein die Formulierung, die scharfe Scheidung der Phasen, die einmal unumgänglich notwendige Construction der grofsen Zusammenhänge mit dem dabei unvermeidlichen Zusatze von persönlicher Anschauung, die freilich methodisch überwacht sein muss, — gerade das widerstrebt Bs. Natur. Ihr rein kritischer Grundzug zeigt sich, wo die Gröfse des Gegenstandes eine grofse Darstellung fordert, wie in der unkünstlerisch farblosen Erzählung vom Zuge der Armada (nebenbei: über Elisabeths Haltung dabei hören wir allzuwenig); er zeigt sich am schärfsten, wo es gilt, eine weite Gesammtanschauung der Periode zu entwerfen. B. schickt eine Einleitung über »die Königsgewalt des Hauses Tudor« voraus: sie ist weit entfernt das innere Verständnis des Jahrhunderts zu erschliefsen, es aus der Vergangenheit, aus dem Ganzen der englischen Entwicklung zu erklären; nur der Unterschied zwischen der Verfassungspolitik der Tudors und der Stuarts wird richtig beschrieben. Was B. über die Form, die Verfassung, über die Machtmittel der Krone, die Schwäche und Stärke des Parlaments sagt, ist verständig, nur scheint er mir nicht über die Form hinaus zu den Gründen zu gelangen, über welche erst ein Vergleich mit der analogen und dabei so tiefverschiedenen Entwicklung des Festlandes aufklären könnte, eine Würdigung der Aufgaben und Leistungen des Königstums hier und dort, der Bedürfnisse der Gesellschaft, denen es Genüge zu tun hat, kurz eine weitere Umschau, ein tieferer Blick, eine materiellere, weniger formale Fragestellung als in Bs. Kapitel; er streift die Lösungen doch eben nur. Er ist (99. 400) überzeugter Gegner der Einwirkung des States auf wirtschaftliche Dinge; mit seinen Ueberzeugungen habe ich nicht zu rechten: dass sie ihm das Verständnis der Vergangenheit beschränken, ist hier zu rügen. Was B. von der Wolfahrtspolitik Heinrichs VIII und Elisabeths sagt, ist höchst ärmlich. Ueberhaupt treten in den äufserpolitischen Abschnitten die Vorzüge, in den innerpolitischen die Mängel des Verfs. schärfer hervor; er lehnt da mit Skepsis allgemeine Anschauungen und Urteile (108) ab — ja, er hätte nur mehr Stoff sammeln sollen, um ein Urteil möglich zu machen: aber da hat er es sich allzu bequem gemacht; er führt venezianische Zeugnisse an; hat er Rogers und Schanz benutzt? Schanz hätte ihm für Manches wol ein besseres Verständnis geöffnet. Und schliefslich hat alle Skepsis B. in diesen Fragen nicht gehindert, den Berichten gegenüber die hier doppelt unerlässliche gesunde Kritik in auffälliger Weise bei Seite zu lassen; staunenswert, wie er aus Mores Utopia (109) durch »einfache Verkehrung ins Gegenteil die harscharf getreue Nachbildung des damaligen Englands« zu gewinnen vermeint; »einfach« wäre das in der Tat! Kritiklos ist im weiteren zumal alles, was über die Ackerbaukrisen des Jahrhunderts gesagt ist: zuerst eine unbedingt trostlose Schilderung der Einhegungen und ihrer Folgen; um 1600 dann erscheint die Lage ebenso unbedingt erfreulich, die Säcularisationen und der durch sie entfesselte bessere Betrieb sollen den überraschenden Umschwung erklären. Das reicht nicht aus; ehe hier ein allgemeines Bild zu gewinnen ist, muss der Process der Einhegungen nach Stärke, örtlicher Ausdehnung und Perioden erst viel

näher und kritischer bestimmt sein: schiebt man dem 16. Jh. schon zu, was erst das 18., an Enteignung der kleinen Besitzer, durchgeführt hat, so gerät man, wie auch B., mit der Zwischenzeit ins Gedränge. Ich wage nicht zu glauben, dass hier so bald das letzte Wort zu sprechen sei, und mafse mir selber keinen Entscheid an; aber dass B. übertreibt, das liegt am Tage — wo ist da seine Vorsicht geblieben? Auch sein Kapitel über die »Litteraturblüte« ist nicht sonderlich tief; die Verknüpfung der bezeichnenden Züge der elisabethanischen Kunst mit dem allgemeinen Leben des damaligen Englands könnte ungleich schärfer und lebendiger geschehen. Ueber den Euphuismus richtet B. (615) mit Worten, die ich beklage hier nicht ganz widergeben zu können. Er wolle mir verzeihen: aber sie enthalten eine nicht üble Charakteristik seiner eigenen Schreibweise. Ich habe die Besprechung seines Stiles, um mir und dem Leser die Laune nicht zu verderben, bis zum Schlusse verschoben; ich möchte nicht nörgeln, aber diese Sucht nach Eigenheit, nach Conjunctiven, nach Metaphern, deren »Ausspinnung und Zerpflückung, bis dass sie ein Netz von Künsteleien ergeben, das ... als ein Netz von Geschmacklosigkeiten sich darstellt«, diese Freude an unnützen Scherzwendungen und Vulgarismen machen leider Bs. Buch nur allzu sehr zu einer »stets mühsamen, oft peinlichen Lektüre«, zu einer Art von Geduldprobe. Wie schade! einer englischen Geschichte bedurften wir, und, reicht diese vorliegende auch keineswegs in die Wolken, so hat sie doch Eigenschaften, die Achtung verdienen; ich wünsche ihre Fortsetzung — nur freilich womöglich tiefer im Gefühle und vor allem: einfacher und edler in der Form. Ich empfehle sie der ganzen kritischen Zucht ihres Verfassers.

Berlin. Erich Marcks.

Geographie und Völkerkunde.

Friedrich Ratzel, Anthropogeographie. II Tl. Die geographische Verbreitung des Menschen. Mit 1 Karte u. 32 Abbild. Stuttgart, Engelhorn, 1891. XLII u. 781 S. 8°. M. 18.

Das Buch ist in der »Bibliothek geographischer Handbücher, herausgegeben von Prof. Dr. Friedrich Ratzel« erschienen, welche uns im Laufe der letzten Jahre eine Reihe brauchbarer Werke gebracht hat. In einem wenig erfreulichen Gegensatze zu Büchern wie Heims Gletscherkunde befindet sich das vorliegende Werk, welches eine Reihe von Eigenschaften aufweist, wie man sie zunächst an einem »Handbuche« am allerwenigsten erwarten sollte, Eigenschaften, die glücklicher Weise den meisten neueren litterarischen Erzeugnissen der naturwissenschaftlichen Disciplinen fremd sind. Ein Buch, in welchem an Stelle der Beobachtung die Speculation tritt, welches die willkürlichen Annahmen der Phantasie für wissenschaftliche Ergebnisse der Logik hält und aufserdem durch die durchgängige Verworrenheit und Schiefe der Ausdrucksweise erkennen lässt, dass der Stoff noch keine vollständige Durcharbeitung erfahren hatte, muss angesichts des allgemeinen Strebens nach Klarheit und Tatsächlichkeit als ein bedauerlicher Rückschritt bezeichnet werden und als wenig geeignet, der deutschen Wissenschaft Achtung zu verschaffen. Eine »undankbare Arbeit sauren Schweifses« (VII) ist es, sich durch die XLII + 781 Seiten hindurchzuarbeiten, wobei die dunkle Ausdrucksweise häufig zum widerholten Lesen der schwerfälligen Perioden zwingt, wenn man sich klar machen will, was der Verf. eigentlich hat sagen wollen. Einen unfreiwilligen Humor entwickelt der Letztere allerdings nicht selten durch Bilder der Rede, die an bekannte berühmte Muster erinnern: »das Meer greift ein, um über den grösten Ocean die ärmliche Summe von 10000 Quadratmeilen in Gestalt von vielen tausend Inseln zu zerstreuen«, »das Gewand wirkt und webt seine Fäden«, »Factoren ertrinken«; gewisse ethnographische Gegenstände werden als »Schund« bezeichnet, es kommen Stellen vor wie: »Franzosen, Kroaten, Schweden, Hussiten, Hunnen, Römer und überhaupt aber Heiden« u. s. w. u. s. w.

Eine ganze Reihe unrichtiger Angaben (z. B. S. 506) berühren in einem »Handbuche« besonders befremdend. Ebenso auffallend ist die häufige Erscheinung, dass die zur Bestätigung einer »Regel« angeführten Tatsachen keineswegs dafür geeignet sind; z. B.: »Die Ruinen Trojas, die Trümmer Babylons und Ninives reden nicht minder deutliche Sprache vom Verfall und Untergang ihrer Länder, als die Tatsache, dass Kijoto, die alte Hauptstadt Japans, von 400000 auf 200000 zurückgieng, als die Residenz nach Tokio verlegt wurde, oder dass Turin eine Provinzstadt wurde, als es die Jahrhunderte beherbergte Residenz verlor« u. s. w. u. s. w.

Die Vorgänger auf dem Gebiete der behandelten Wissenschaft erfahren mehrfach schroffen Tadel ob der Beschränktheit ihres Blickes; leider ist dasjenige, was uns im vorliegenden Buche zur Ausfüllung der Lücken, zur Vervollständigung der »Biogeographie« geboten wird, nicht geeignet, jenen Tadel zu rechtfertigen. Das Ungeheuerlichste in dieser Beziehung findet sich auf S. XXIX ff., wo der Verf. »bei Grisebach schmerzlich das zusammenfassende Wort vermisst«, was denn nun das Charakteristische der Flora der gesammten Erde, im Vergleich mit der Flora anderer Planeten, sei. Der Verf. hat hier einen Normalplaneten zum Vergleiche, über dessen Eigenschaften, wie Schwere, Entfernung von seiner Sonne, Atmosphärendruck, Zahl und Lage der Festländer und Meere u. s. w. wir leider nichts erfahren; wir hören nur gelegentlich, dass derselbe gröfser als die Erde sei, daher denn »Mangel an Tiefe« und »Beschränktheit des Raumes« die »tellurischen« d. h. die charakteristischen Merkmale unseres »kleinen, die Communicationen erleichternden Planeten« sind. Wäre der Normalplanet, denkt man unwillkürlich, kleiner als die Erde, so würde jener »Mangel« als »Reichtum« erscheinen.

Wie ein roter Faden zieht sich diese fixe Idee durch das ganze Buch (z. B. S. 587. 691) und beeinflusst die Darstellung. Für wissenschaftlich dürfte wol niemand dieses Verfahren halten, aufser dem Verf., und was derselbe für »Waffen der Logik« erklärt, erscheint als das Spiel einer ungezügelten Phantasie. Die bereits angeführte Verschrobenheit des Stiles bürgt allerdings dafür, dass das Buch nicht viele Leser finden, also auch nicht allzuviel Schaden stiften werde. Eine gründliche Umarbeitung desselben nach den hier kurz angedeuteten Gesichtspunkten ist durchaus nötig, soll anders der »saure Schweifs« nicht vergeblich vergossen sein.

Strafsburg i. E. Bruno Weigand.

Kunst und Kunstgeschichte.

Joseph Neuwirth, Peter Parler von Gmünd, Dombaumeister in Prag, und seine Familie. Ein Beitrag zur deutsch-österreichischen Künstlergeschichte. Prag, Calve, 1891. III u. 146 S. gr. 8°. M. 5.

Peter Parler gehört zu den ältesten einigermafsen fest umrissenen Individualitäten, die sich für unsre Kenntnis aus dem Gesammtbilde mittelalterlicher Künstlerschaft lösen. Die Zahl der Aktenstücke, in denen von Parler oder seiner Familie die Rede ist, bringt Neuwirth auf 57, die im Anhang ganz oder im Auszug mitgeteilt werden. Auch so bleibt das Lebensbild Parlers freilich noch sehr dürftig; aber, was wir von ihm wissen, genügt doch, um auf einen Mann zu deuten, der durch Frühreife, Bedeutung wie Vielseitigkeit seines Talentes und glückliche äufsere Lebensführung ausgezeichnet war. Seine hinterlassenen Arbeiten weisen ihn als einen der epochemachenden Architekten des deutschen Mittelalters aus. Eine solche Erscheinung reizt natürlich den Historiker zu näherer Betrachtung. Aufser den Monographien von Merlo, Grueber und Chytil hat denn auch die kunstgeschichtliche Forschung sonst noch vielfach sich mit ihm beschäftigt. Dies ungleiche ältere Material nachgeprüft, gesichtet, gruppiert und berichtigt sowie in erheblicher Weise bereichert zu haben, ist die Bedeutung von Ns. Arbeit. Dass der Name »Parler« und nicht »Arler« (wie ich selbst noch in der »Gesch. der deutschen Baukunst« annehme) lautet und von Peters Vater Heinrich, der in Köln Parler (Parlierer) und in Gmünd Meister gewesen, herrührt, kann nach Ns. Darlegung nicht mehr bezweifelt werden. Auch seine Vermutung, dass der junge 23jährige Meister bereits im Jahre 1353, und nicht erst 1356 nach Prag berufen worden sei, hat viel Ansprechendes. Damit rückt das Geburtsjahr Parlers ins Jahr 1330 hinauf. Von den drei Frauen, welche die ältere Forschung ihm gegeben, schmelzen die beiden ersten zu einer zusammen: die böhmische »Ludmila« geht in der deutschen »Gertrud« auf.

Die Charakteristik der einzelnen Arbeiten Parlers sowol in der Architektur wie in der Plastik ist klar und prägnant geschrieben; leider fehlen dem Buche die für die Beweiskraft so wichtigen Abbildungen. Der grofse Meister, um den es sich hier handelt, verdiente wol eine Bekanntgebung seiner Arbeiten selbst: ist doch der Katalog der von ihm bekannten Werke gröfser als der bei irgend einem seiner mittelalterlichen Collegen: der Prager Dom, die Prager Moldaubrücke, die Kirchen Karlshof in Prag, St. Barbara in Kuttenberg (erst nach 1388 begonnen, wie N. nachweist), St. Bartholomäus in Kolin; die Statuen des h. Wenzel und der Jungfrau Maria am Dom, das Grabmal Ottokars I daselbst sind sichere Arbeiten von ihm; wahrscheinlich von ihm rühren aufserdem die Teynkirche, das Grabmal Ottokars II und einige der bekannten Büsten in der Triforiengallerie des Domes her.

Berlin. R. Dohme.

Jurisprudenz.

Josef Freih. v. Schey, Die Obligationsverhältnisse des österreichischen allgemeinen Privatrechts. I Bd., 1. Heft: Einleitung. — Das Darlehen. Wien, Manz, 1890. VIII u. 186 S. gr. 8°. M. 3.

Schon kurze Zeit, nachdem Hasenöhrl den allgemeinen Teil seines Systems des österreichischen Obligationenrechtes zum Abschlusse gebracht hatte, war den österreichischen Juristen die Freude vergönnt, in dem Werke, dem diese Anzeige gilt, den Beginn eines Systems des speciellen Teiles des österreichischen Obligationenrechtes begrüfsen zu dürfen.

Der specielle Teil des österreichischen Obligationenrechtes hat bisher nur in dem das gesammte allgemeine österreichische Civilrecht umfassenden Werke von Krainz-Pfaff eine systematische Darstellung gefunden. Allein die letztere enthält nur einen systematischen Grundriss, an welchen sich die Ausführungen einzelner Abschnitte schliefsen, sodass jenes Werk blofs einzelne Bausteine für einen künftigen Ausbau des Systems bietet. Es wird somit Schey stets das ohne Zweifel hoch anzuschlagende Verdienst verbleiben, die erste systematische Bearbeitung dieses Teiles des allgemeinen österreichischen Civilrechtes unternommen zu haben. Gewis genügt der Verf. durch Lösung dieser Aufgabe einem dringenderen Bedürfnisse als durch eine Neubearbeitung des allgemeinen Teiles des österreichischen Obligationenrechtes, für welchen wol erst durch die Vollendung des speciellen Teiles eine neue, fördernde Grundlage geschaffen würde.

Schon in dem vorliegenden 1. Hefte findet sich die vom Verf. gewählte Behandlungsweise scharf ausgeprägt. Das Werk soll eine mehr oder minder monographische Bearbeitung der einschlägigen Rechtsmaterien bieten; und alle diese Monographien sollen sich zu einem wolgegliederten System zusammenschliefsen. Hieraus sowie aus dem Umstande, dass dem speciellen Teile der allgemeine Teil des Obligationenrechtes nicht vorhergeht, erklärt sich die vom Verf. im »Vorwort« wol motivierte Behandlungsweise im einzelnen.

Das vorliegende Heft enthält die Erörterung des »Systems der Schuldverhältnisse« als Einleitung und die Lehre vom Darlehen, welche den Abschnitt von den »Geschäftsobligationen« eröffnet. In dieser wertvollen Bereicherung der österreichischen Rechtslitteratur tritt uns eine Arbeit entgegen, welche in des Wortes schönster Bedeutung auf der Höhe der modernen Wissenschaft steht. Ohne mit Gelehrsamkeit zu prunken, ist doch das Werk von strengster Wissenschaftlichkeit getragen. Ueberall begegnen wir in ihm einer vollen Durchdringung des behandelten Stoffes, einer umfassenden Kenntnis der einschlägigen Litteratur, die nicht blofs citiert, sondern einer kritischen Benützung teilhaftig wird, grofsem juristischen Scharfsinn und Selbständigkeit der Auffassung. Der Verf. verfügt über ein gediegenes nationalökonomisches Wissen, welches besonders in dem bearbeiteten Teile des Obligationenrechtes geradezu als Voraussetzung einer vollkommen befriedigenden Behandlung des Rechtsstoffes erscheint. Auch nach dieser Seite hin genügt somit der Verf. in hervorragendem Mafse den Ansprüchen der modernen Wissenschaft. Hand in Hand mit diesen Vorzügen gehen ansprechende Kürze, Klarheit und Eleganz der Darstellung. Dem geschichtlichen Elemente im Rechte wie der Rechtsvergleichung wird die gebürende Würdigung zu Teil.

Volles Lob verdient die discrete, jedoch keineswegs auf Unterschätzung hinauslaufende Verwertung der Beratungsprotokolle des allgemeinen bürgerlichen

Gesetzbuches sowie der demselben vorausgehenden Entwürfe. Berechtigter Weise legt der Verf. ein Hauptgewicht auf die Erörterung der Beziehungen des österreichischen Rechtes zum gemeinen deutschen Rechte. Sehr häufig wird auch der deutsche Entwurf eines Civilgesetzbuchs berührt und nicht selten besprochen. Hiemit ist dem Werke auch in der gemeinrechtlichen Litteratur eine hervorragende Stelle gesichert. In umfassendster Weise wird die Rechtspraxis herangezogen und kritisch beleuchtet; ein Umstand, der ohne Zweifel dem Praktiker die Arbeit Schs. als doppelt willkommen erscheinen lässt. Besondere Anerkennung verdient gewis die Tatsache, dass der Verf. jede Rechtsfrage nach ihrer praktischen Tragweite prüft und nur jenes Resultat ohne Bedenken hinnimmt, welches nach seiner Ueberzeugung zu praktisch befriedigenden Ergebnissen führt.

Schon die bisherigen Bemerkungen dürften zur Rechtfertigung der Behauptung genügen, dass die vorliegende Arbeit Hasenöhrls System, trotz der Tüchtigkeit des letzteren, an wissenschaftlicher Bedeutung weit überragt.

Ohne auf den reichen Inhalt des Werkes eingehen zu können, glaube ich doch das Eine hervorheben zu müssen, dass wir in Schs. Arbeit auf Schritt und Tritt der Erörterung von Streitfragen begegnen, welche zu den schwierigsten der Rechtswissenschaft überhaupt gehören. Doch geht der Verf. den Schwierigkeiten niemals aus dem Wege, sondern nimmt in voller Kenntnis derselben mutig den Kampf auf. Und zweifelsohne werden auch jene, welche vielleicht einem vom Verf. gewonnenen Resultate nicht beistimmen sollten, der Ueberzeugung sich nicht verschliefsen, dass die einzelnen Streitfragen vielfach in geistvoller, jedenfalls aber in einer die endgiltige Lösung fördernden Weise ihre Erledigung finden.

Im Hinblick auf die vorstehenden Erörterungen vermag ich den Wunsch nicht zu unterdrücken, es möge dem Verf. vergönnt sein, seine grofse und schwierige Aufgabe durchzuführen, damit ein Werk zur Vollendung gelange, welches, wie aus dem besprochenen ersten Hefte geschlossen werden darf, eine der vornehmsten Zierden der modernen und speciell der österreichischen Rechtslitteratur bilden wird.

Graz. Anders.

Medicin.

J. Berendes, Die Pharmacie bei den alten Culturvölkern. Historisch-kritische Studien. Mit einem Vorworte von H. Beckurts. I. Halle a. S., Tausch u. Grosse, 1891. XV u. 308 S. gr. 8°. M. 9.

Dieses Buch enthält die Geschichte der Pharmacie bei den Indern, Persern, Chinesen, Aegyptern, Hebräern und den Griechen des Altertums; einzelne Teile desselben wurden bereits früher im Archiv der Pharmacie veröffentlicht.

Der Verf. teilt den Stoff in zwei Abschnitte, von denen der eine die Periode vor Hippokrates, der andere die Zeit von Hippokrates bis Galen umfasst. Diese Einteilung, welche vielleicht für die Geschichte der Pharmacie bei den Hellenen einige Berechtigung hat, darf nicht auf diejenige der übrigen Völker ausgedehnt werden, wie es Berendes tut; denn zwischen der Pharmacie der Letzteren, z. B. der Chinesen, und Hippokrates bestehen weder chronologische, noch irgendwelche andere Beziehungen.

Der Verf. beginnt damit, dass er nach Hesslers Susrutaübersetzung eine übersichtliche Zusammenstellung der indischen Arzneimittel und ihrer Anwendung liefert; auf die in den Sitzungsberichten der Münchener Akademie der Wissenschaften in den letzten Jahren erschienenen Arbeiten Hesslers über diesen Gegenstand geht er jedoch nicht ein. Wenn er sich berufen fühlt, das Alter des Ayur-Veda des Susruta zu erörtern, und dabei auf einige Stellen in demselben hinweist, welche in den Hippokratischen Schriften ähnlich lauten, so lässt sich daraus noch keineswegs folgern, dass Hippokrates den Susruta benutzt hat. Den Ayur-Veda des Charaka hat B. leider gar nicht in Betracht gezogen.

Hierauf folgen einige Mitteilungen über die Pharmacie der Perser und der Chinesen, bei welchen die litterarischen Quellen nicht angegeben werden.

Das nächste Kapitel handelt über die Pharmacie bei den Aegyptern und stützt sich hauptsächlich auf die durch den Papyros Ebers bekannten Tatsachen. Was der Verf. auf S. 58 über das Verhältnis der Aerzte zu den Pastophoren sagt, ist unrichtig, wie er in meiner Geschichte des medicinischen Unterrichts (S. 21) nachlesen kann. Ebenso unhaltbar ist seine Bemerkung (S. 60), dass »zur Blütezeit der Alexandriner die eigentliche griechische Medicin verfallen war«; denn sie brachte damals, namentlich in der Anatomie, Leistungen von bleibendem Werte hervor. Die Einbalsamierung der Leichen wird nach Herodot geschildert; ob der Letztere sich in der zeitlichen Reihenfolge der einzelnen Proceduren nicht geirrt hat, lassen wir dahingestellt. Schon Rouelle und nach ihm Magnus haben darauf hingewiesen, dass sich, wenn man die mit aromatischen Substanzen gefüllten Leichen in die Salzlauge gelegt hätte, seifenartige Verbindungen gebildet hätten, welche die Fäulnis eher begünstigen, als verzögern musten, und dass es daher wahrscheinlich sei, dass die Leichen zuerst gesalzen und nachher mit Harzen gefüllt wurden.

Vortrefflich ist der Abschnitt über die Pharmacie bei den Hebräern, welcher durchweg nach den Quellen gearbeitet zu sein scheint.

Der Verf. wendet sich hierauf zu den Griechen, berührt mit einigen Worten die medicinischen Notizen bei Homer, ohne der reichen Litteratur über diesen Gegenstand zu gedenken, erinnert an die Rhizotomen und Pharmakopolen, erleutert die Bedeutung der Naturphilosophen, bespricht die naturwissenschaftlichen Kenntnisse des Platon, Aristoteles und Theophrast und geht dann zu Hippokrates über. Er gibt ein Verzeichnis der sämmtlichen Schriften der Hippokratischen Sammlung und beschreibt die einzelnen Arzneistoffe und Heilmethoden in ausführlicher Weise, wie es Dierbach und Grot-Kobert bereits früher getan haben. Dass er an dieser Stelle auch die Hippiatrika des Hippokrates, der wahrscheinlich im 4. oder 5. Jh. n. Chr. lebte und vom grofsen Hippokrates völlig verschieden ist, bespricht, ist unverständlich. Mit der Darstellung der pharmakologischen und toxikologischen Kenntnisse der Aerzte der alexandrinischen Periode schliefst das Werk, welches, wenn es auch dem Fleifs und wissen-

schaftlichen Streben des Verfs. ein schönes Zeugnis ausstellt, doch noch viele Lücken zeigt und sehr ungleichartig ausgeführt ist. Dinge, welche mit dem Thema nur in einem losen Zusammenhange stehen, werden mit ermüdender Breite behandelt, während wichtige Fragen, wie der Einfluss des Dioskorides, nur kurz angedeutet werden. Die Angaben der Quellen, auf die sich der Verf. stützt, fehlen häufig oder sind so ungenau, dass sie sich der Controle entziehen. Vor allem aber mangelt ihm die Kenntnis der für seine Aufgabe erforderlichen Litteratur; viele wertvolle Vorarbeiten sind ihm entgangen. Von medicinisch-historischen Werken benutzt er nur Sprengel und Haeser und zwar in veralteten Ausgaben. Den Hippokrates citiert er nach A. v. d. Linden, nicht nach Littré oder Ermerins. Wer als Historiker in seinem Fache auftritt, hat die Pflicht, das Werkzeug, welches er gebraucht, sorgfältig auszuwählen und kritisch zu prüfen; unterlässt er dies, so handelt er wie jemand, der zu histologischen Untersuchungen Mikroskope aus dem vorigen Jahrhundert verwendet. Wenn der Verf. bei der Fortsetzung seines Werkes die Mängel, die wir hier angeführt haben, zu vermeiden sucht, so wird er das Verdienst, das er sich dadurch um seine Wissenschaft erwirbt, wesentlich erhöhen.

Wien. Puschmann.

Naturwissenschaften.

James Clerk Maxwell, Scientific Papers. Edited by W. D. Niven. 2 vols. Cambridge, University Press, 1890. XXIX u. 607, VIII u. 806 S. 4°.

Bei der hervorragenden Bedeutung, welche Maxwells Arbeiten für die Entwickelung verschiedener Teile der Physik gehabt haben, wird die vorliegende Gesammtausgabe der in verschiedenen Zeitschriften zerstreuten Abhandlungen des zu früh dahingeschiedenen Forschers allseitig mit Freuden begrüfst werden. Die Sammlung, welche einer Privatveranstaltung von Freunden und Collegen Ms. ihre Entstehung verdankt, enthält in zwei starken Quartbänden alle gröfseren und kleineren Aufsätze physikalischen, mathematischen und astronomischen Inhalts, die M. selbst veröffentlicht hat. Die Arbeiten, 101 an Zahl, sind ungefähr, obschon nicht genau, in chronologischer Folge abgedruckt.

Unter allen Abhandlungen sind zweifellos die wichtigsten diejenigen über die Theorie der Elektricität und des Magnetismus. Durch dieselben ist eine Umwälzung unsrer Anschauungen vom Wesen der elektrischen Wirkungen angebahnt; in ihnen ist ferner zum ersten Male ausgesprochen, dass das Medium, dessen transversale Schwingungen wir als Licht empfinden, auch Träger der elektrischen und magnetischen Phänomene ist (elektro-magnetische Lichttheorie). Zwar fehlt eine vollständig befriedigende Begründung der von M. aufgestellten Theorie noch heute; um so gröfseres Interesse gewärt es, die Grundgedanken kennen zu lernen, die den Verf. bei seinen Untersuchungen geleitet haben; und diese Grundgedanken treten in den ersten Arbeiten (»Ueber Faradays Kraftlinien«, 1855 und 1856, 75 S. und »Ueber physikalische Kraftlinien«, 1861 und 1862, 63 S.) deutlicher hervor, als in dem später erschienenen bekannten zweibändigen Werke über Elektricität und Magnetismus (1873.) Neben den genannten ist noch eine dritte gröfsere Abhandlung »Dynamische Theorie des elektromagnetischen Feldes«, 1864, 72 S., zu erwähnen, welche eine endgültige Darstellung der Mschen Resultate enthält und mit geringen Aenderungen in das vorher angeführte gröfsere Werk übernommen ist, ferner mehrere kürzere Aufsätze, die verschiedene Fragen der Lehre von der Elektricität erörtern.

Eine zweite Reihe von Arbeiten ist der kinetischen Gastheorie gewidmet. Zwei gröfsere, 1860 und 1866 veröffentlichte Aufsätze, denen sich eine experimentelle Untersuchung über innere Reibung der Gase anschliefst, haben zum Ausbau jener Theorie wesentlich beigetragen. Zwar ist Ms. Ableitung des nach ihm benannten Gesetzes der Geschwindigkeitsverteilung innerhalb eines Gases von Boltzmann als ungenügend erkannt; trotzdem sind Ms. Arbeiten von bleibendem Wert, namentlich in methodischer Hinsicht. Die Boltzmannschen Einwendungen hat übrigens M. in zwei späteren Arbeiten vom Jahre 1879 als berechtigt anerkannt.

Auch die Optik verdankt unserm Forscher wesentliche Förderung. Abgesehen von der schon oben erwähnten Begründung der elektro-magnetischen Lichttheorie sind hier mehrere Arbeiten über geometrische Optik zu nennen, in denen die Brechung eines dünnen Strahlenbündels in einem optischen Instrument mittels der charakteristischen Function Hamiltons untersucht wird, ferner verschiedene Aufsätze über Farbenempfindung und Farbenzusammensetzung, sowie über die Herstellung eines reinen Spectrums.

Weitere Untersuchungen betreffen teils Fragen der allgemeinen Physik (z. B. über die mathematische Classification physikalischer Gröfsen, 1871), teils verschiedene Probleme der Elasticitätstheorie, der praktischen und der analytischen Mechanik. In einer dieser Arbeiten, die aus dem Jahre 1857 stammt, erörtert M. die Gesetze der Rotation und folgert aus ihnen die Notwendigkeit einer periodischen Polhöhenschwankung. Konnte er die Existenz einer derartigen Schwankung aus den ihm zu Gebote stehenden Beobachtungen auch nicht mit Sicherheit nachweisen, so bleibt ihm doch das Verdienst, auf die Erscheinung, die durch neuere Beobachtungen aufser Zweifel gestellt ist, nachdrücklich hingewiesen zu haben. In demselben Jahre (1857) veröffentlichte er noch eine wichtige astronomische Arbeit über die Stabilität der Bewegung der Saturnsringe; dieselbe wurde von der Universität Cambridge mit dem Adamspreise gekrönt.

Endlich sind unter Ms. Originalarbeiten auch mehrere rein mathematische enthalten, von denen wir folgende anführen: »Ueber Verbiegung von Flächen« (1854), »Beschreibung eines neuen Planimeters« (1855), »Ueber die Cykloide« (1867), »Ueber Ausdehnung der mechanischen Quadratur auf mehrfache Integrale« (1877). Hierher gehören auch zwei Jugendarbeiten, »Ueber einen Apparat zur Beschreibung gewisser Ovale« (1846) und »Theorie der Rollcurven« (1849), die M. im Alter von 14 bezw. 18 Jahren verfasst hat.

Die bisher erwähnten Arbeiten betreffen durchweg selbständige Untersuchungen Ms. Neben denselben enthält der zweite Band der vorliegenden Sammlung noch eine grofse Zahl von meist kürzeren Aufsätzen vermischten Inhalts. Hierher gehören zunächst die für die Encyclopaedia Britannica geschriebenen Artikel:

Atom (40 S.), Anziehung, Capillarwirkung (51 S.), Constitution der Körper, Diffusion (22 S.), Aether u. s. w., in denen eine ausführliche Darstellung des betreffenden Gegenstandes in mathematischer Behandlung gegeben wird. Diesen Artikeln steht eine andere Reihe von Aufsätzen gegenüber, die für die »Nature« verfasst und mehr populär gehalten sind. Mehrere der letzteren beziehen sich auf die kinetische Gastheorie, die Molecularconstitution der Körper, auf die Plateauschen Lamellen, das Telephon u. s. w.; andere sind biographischen Inhalts, unter diesen sind namentlich die Biographien von Faraday und von Helmholtz erwähnenswert, sowie ein Aufsatz über die Schriften Whewells; mehrere endlich sind der Besprechung von Büchern gewidmet. Den genannten Schriften reihen sich Adressen an wissenschaftliche Corporationen an, sowie Vorlesungen, z. B. eine einleitende Vorlesung zur Experimentalphysik und eine Vorlesung über Fernewirkung, ferner zwei für das Handbuch des Kensingtonmuseums verfasste Aufsätze über wissenschaftliche Apparate. Alle diese für ein gröfseres Publicum berechneten Arbeiten zeichnen sich durch Klarheit und Einfachheit der Sprache aus, während die Originalarbeiten Ms. oft ziemlich schwer verständlich sind.

Die selbständigen Werke Ms. haben in die vorliegende Sammlung keine Aufnahme gefunden, ebensowenig seine zur Bestimmung der Widerstandseinheit ausgeführten Experimentaluntersuchungen. Auch aus Ms. Nachlass ist hier nichts mitgeteilt. — Die äufsere Ausstattung des Werkes ist eine vorzügliche. Verschiedenen Abhandlungen sind teils Figuren im Text, teils sorgsam ausgeführte Tafeln beigegeben, unter denen die Bildnisse von M. selbst, ferner von Faraday und Helmholtz besonders hervorgehoben zu werden verdienen. Die Einleitung gibt einen kurzen Lebensabriss Maxwells.

Halle a. S. Wangerin.

Mathematische Wissenschaften.

Pierre de Fermat, Œuvres publiées par les soins de Paul Tannery et Charles Henry sous les auspices du Ministère de l'Instruction Publique. Tome I. Œuvres mathématiques diverses. – Observations sur Diophante. Paris, Gauthier-Villars et Fils, 1891. XXXVII u. 440 S. u. 3 Taf. Facsimile. 4°. Fr. 22.

Als Pierre de Fermat, Parlamentsrat zu Toulouse, am 12. Januar 1665 starb, war sein Ruhm als bedeutendster Mathematiker Europas weit verbreitet, obwol er selbst bis dahin nur eine kleine anonyme Abhandlung hatte erscheinen lassen. Wie wol begründet derselbe war, zeigte zunächst die Ausgabe des Diophant, welche sein Sohn, Samuel Fermat, 1670 veröffentlichte. In ihr sind alle die Bemerkungen mit abgedruckt, welche Pierre de F. auf die weifsen Ränder eines Exemplares der Ausgabe des Diophant von Bachet de Méziriac geschrieben hatte, und welche ihn ohne jeden Zweifel unter die grösten Arithmetiker aller Zeiten eingereiht haben. Die 1679 durch Samuel Fermat weiter veröffentlichten *Varia Opera* seines Vaters zeigen denselben neben Descartes als selbständigen Erfinder der analytischen Geometrie, neben Leibnitz und Newton als ebenso selbständigen Miterfinder der Differential- und Integralrechnung. Schon Anfangs der vierziger Jahre beschloss auf Libris Antrag die französische Regierung eine Gesammtausgabe der Schriften Fs. zu besorgen. Die gezwungene Flucht Libris aus Frankreich liefs die Sache wider ins Stocken geraten. Erst Anfangs der achtziger Jahre wurde der Plan wider aufgenommen, und die Ausführung in die Hände der Herren P. Tannery und Ch. Henry gelegt, eine Wahl, die nicht besser hätte getroffen werden können: der Erste der beste Kenner Diophants, der Zweite durch seine Arbeiten über Fermat im Bulletino Boncompagni für den beabsichtigten Zweck wol vorbereitet.

Von der Gesammtausgabe liegt uns heute der erste Band in vorzüglichster Ausstattung vor. Er enthält alles, was die Varia opera bringen, dazu die Bemerkungen Fs. zu Diophant und einige Ergänzungen zu den Varia opera aus den Originalhandschriften. Nachbildungen in Heliogravure des Bildes von Fermat, des Titels der Originalausgabe der Varia opera und der Handschrift Fs. schmücken denselben. Das ganze Werk ist auf drei Bände berechnet, von denen die beiden letzten die umfängliche Correspondenz Fs. und als Ergänzung eine französische Uebersetzung derjenigen lateinischen Abhandlungen bringen sollen, welche durch ihre jetzt vollständig obsolete Bezeichnungsweise ohne Uebersetzung nicht leicht verstanden werden dürften. Durch diese Ausgabe ist einem lange gefühlten Bedürfnisse abgeholfen. Die Ausgabe des Diophant sowol als die Varia opera waren seit langer Zeit auch für sehr hohe Preise nicht mehr zu erlangen, die letztern deshalb sogar in chemitypischer Nachbildung durch Friedländer in Berlin neu gedruckt, aber auch in diesem Neudrucke fast unfindbar geworden; um so mehr muss man dem französischen Unterrichtsministerium Dank wissen für die treffliche Gabe und den beiden Herausg. für die vorzügliche Ausführung des hochwichtigen Unternehmens.

Thorn. M. Curtze.

Bau- und Ingenieurwesen.

Hans Schliepmann, Betrachtungen über Baukunst. Zum Verständnis moderner Architekturfragen. Berlin, Polytechn. Buchh., 1891. 110 S. gr. 8°. M. 2.

Der Verf. bespricht in dieser kleinen Schrift die Stellung der Baukunst zum Publicum und sucht auf eine gesundere Entwicklung ohne Schablone und ohne dass Alles in einen bestimmten Stil hineingezwängt wird, hinzuwirken. Er eifert dagegen, dass das Publicum nur Interesse gewinnt, wenn es den Stil des Bauwerks erfährt, und sucht dem zu weit gehenden Eindringen des Rococo entgegenzuwirken; doch möchte manches, was der Verf. erstrebt, leichter erreicht werden, wenn das Rococo die voraufgehenden Entwicklungen verdrängt und, wie der Verf. sich ausdrückt, »der Teufel durch der Teufel Obersten verdrängt« wird.

Berlin. Orth.

Albert Koch, Der Hochbaudienst. Eine Darstellung des Geschäftsganges nach den Vorschriften für die Bauten der königl. würtembergischen Finanzverwaltung. Tübingen, Laupp, 1889. X u. 269 S. gr. 8°. M. 4.

Dieses sehr übersichtliche, wesentlich für würtembergische Statsbeamte berechnete Werk hat durch seine klare, knappe Fassung aller wesentlichen Vorschriften auch für weitere Kreise und für andere Staten Bedeutung, wo derartige Fragen zur Bearbeitung vorliegen.

Berlin. Orth.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Wilhelm Hasbach, Untersuchungen über Adam Smith und die Entwicklung der politischen Oekonomie. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1891. X u. 440 S. gr. 8°. M. 9.

Es ist schwer, auch nur annähernd die Fülle des hier Gebotenen anzudeuten. Adam Smith ist bisher zumeist aus Systemen, Lehrbüchern und Geschichten der Nationalökonomie bekannt oder auch aus seinem Hauptwerke. Man begnügte sich mit der Vorstellung, dass der »Begründer der Nationalökonomie« für die Freiheit der Arbeit und des Handels eintrete. Nun hat wider einmal ein »genialer« Schriftsteller (und ein solcher ist Buckle allerdings!) durch ein entschieden unrichtiges Urteil den Anstofs zu einer ganzen Reihe von Untersuchungen gegeben, die schliefslich der Wissenschaft und unserer Erkenntnis keinen geringen Nutzen brachten. Buckle hat bekanntlich über Adam Smith in ganz unbegreiflicher Flüchtigkeit zwei Irrtümer in Umlauf gesetzt: erstens, dass Smith sich einer deductiven Methode nach Art der Theologen bediene, und zweitens, dass zwischen seinem Hauptwerke und seiner siebzehn Jahre früher veröffentlichten »Theorie der moralischen Gefühle« ein principieller Unterschied (in puncto Selbstsucht) bestehe. Diesen letzteren Irrtum hat unlängst Zeyfs gründlich widerlegt (s. DLZ. 1890 Nr. 31). Die Unrichtigkeit bezüglich der Methode findet hier (S. 391 ff.) eine sehr lehrreiche Berichtigung, indem Verf. auf den gewaltigen Unterschied zwischen Deduction aus »freigewählten Prämissen« und der »hypothetisch-deductiven« Methode hinweist, welche letztere ein sehr wirksames Hilfsmittel jeder inductiven Methode bildet und auch von Smith teilweise geübt wird.

Damit hat Ref. nur einen Punkt aus vorliegenden Untersuchungen hervorgehoben; ihr Hauptinhalt ist die Darstellung der geistigen Persönlichkeit A. Smiths, jedoch nicht mehr in jenen groben Umrissen, wie das gewöhnlich geschieht, sondern so zu sagen in ihrer ontogenetischen Entwicklung. Verf. greift einzelne Elemente dieser geistigen Persönlichkeit heraus und forscht nach ihrer Herkunft. Indem er uns diese blofslegt, indem er die einzelnen Edelmetalladern in dem Smithschen Werk nach ihrem Ursprunge hin verfolgt, wobei er sich durch ein massenhaftes, wirr durcheinanderliegendes Geschiebe hindurcharbeitet: liefert er uns sehr wertvolle Beiträge nicht nur zur geistigen Entwicklung Smiths, sondern der politischen Oekonomie, wie nicht minder der Moralphilosophie. Adam Smith selbst tritt uns dabei menschlich näher, d. h. mit allen menschlichen Schwächen des Schriftstellers. Wenn nun aber die Hauptabsicht des Verfs. war, »die geistige Persönlichkeit A. Smiths von allen wesentlichen Gesichtspunkten zu betrachten« (421), so mögen hier einige Charakterzüge derselben mit des Verfs. eigenen Worten als Hauptresultate des Buches Platz finden. Ad. Smith ist weder ein »Pfadfinder der Ethik« (108), noch überhaupt »ein Pfadfinder der Wissenschaft« (421); er ist »ein systematischer Kopf, aber kein bahnbrechender Geist« (435); die »am meisten auffallenden Züge seines Verstandes sind die Talente productiver Kritik und schöner Systematik« (108); er ist mit nichten der Begründer der politischen Oekonomie; »überblickt man Alles, so kann man keinen Augenblick im Zweifel darüber sein, dass (James) Steuart der Begründer der politischen Oekonomie ist« (229); dagegen ist Smith »ein Meister der Form und Darstellung, fremde Anregungen geistvoll und selbständig benutzend, weiter entwickelnd und zu einem lebensvollen historischen Gemälde vereinigend« (171); er ist ein »receptiver Kopf, der sich von den verschiedensten Seiten anregen lässt, dem Fremden eine nicht gewöhnliche productive Kritik entgegenbringt und die manigfachen Elemente zu einem wolgeordneten Systeme zu vereinigen weifs« (421). Diesen Eigenschaften ist es zuzuschreiben, dass, »während ein viel tieferer Geist, wie Hume, die besten Jahre seines Lebens mit Miserfolgen zu kämpfen hat, während Nationalökonomen von weit bedeutenderer Kraft, wie Quesnay und James Steuart, den heftigsten Widerspruch erfahren und in den Schatten gestellt werden: Smiths schriftstellerische Laufbahn ein rascher Siegeszug durch England, Frankreich und Deutschland ist« (424). Was Verf. hier über Smith sagt, ist eingehend begründet und überzeugend dargetan, wobei auf die ganze geistige Welt, in welcher Smith mitten drin stand, die interessantesten Streiflichter fallen. Das Buch ist nicht nur für die Moralphilosophie (I Buch) und Nationalökonomie (II Buch), sondern auch für die Geschichtswissenschaft (II B., 5. Kap.) von grofser Wichtigkeit.

Graz. Gumplowicz.

Kriegswissenschaft.

Borowski, Handbuch für den Adjutantendienst bei Truppen und Behörden. Berlin, Mittler u. Sohn, 1891. XI u. 250 S. gr. 8°. M. 4,50.

Ein vortreffliches Werk, welches den Dienst des Adjutanten in eingehender Weise beleuchtet und durch die sorgfältig durchdachten, praktischen Ratschläge, welche es gibt, dem unvorbereitet in die Adjutantencarriere tretenden Offizier ein willkommenes Hilfsmittel bietet. Einen ganz besonderen Vorzug sehen wir aber darin, dass Verf. nicht nur die rein geschäftliche — man könnte sagen materielle — Seite der Adjutantentätigkeit ins Auge fasst, sondern auch die mindestens ebenso wichtige ideale. Vortrefflich geschrieben sind die Kapitel, welche sich mit dem Verhältnis des Adjutanten zu seinem Commandeur und zu dem Offiziercorps seines Truppenteils, mit der an sich selbst zu übenden Kritik u. s. w. beschäftigen. Von ganzem Herzen stimmen wir Verf. daher zu, wenn er im Eingange seiner Schrift sagt: »Die Adjutantenstellung erfordert, mehr wie jede andere, welche man im gleichen Alter einnimmt, militärischen Takt«, — und weiter: »Gute Formen, richtiges Verhalten in schwierigen, persönlichen Fragen, gutes Einvernehmen mit den Kameraden, eine vorzügliche Stellung gegenüber dem Commandeur werden der Erfolg einer geübten Selbsterziehung sein.« Takt, Fleifs und Entsagungskraft sind die Eigenschaften, welche der Adjutant vor allem braucht. Denn, wie Verf. richtig sagt, die gröste Entsagung in dienstlicher Hinsicht muss der Adjutant sich darin auferlegen, dass er die Früchte treu erfüllter Pflicht, die Früchte seines Fleifses stets unter fremder Flagge in die Welt segeln lassen muss.

C.

Fix, Le service dans les états-majors. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie., 1891. 588 S. gr. 8°. M. 6.

Das vorliegende Werk des bekannten Militärschriftstellers ist das Ergebnis seiner Vorlesungen in der »école supérieure de la guerre«. Es ist ein ganz eigenartiges Werk. »Essai« nennt es Verf. selbst an einer Stelle. Wir möchten es eine zusammenhängende Reihe philosophischer Betrachtungen über das Wesen eines Heeres, seiner Organisation, seines Offiziercorps — mit einem Worte aller seiner Lebenselemente — nennen. — Indem der Verf. diese alle schildert, kritisiert, auf ihre Notwendigkeit und ihren Zweck untersucht, kommt er zu dem Ergebnis der Notwendigkeit einer wolgegliederten, für ihre Zwecke vorbereiteten Befehlsführung. — Wesentlich unterscheidet sich daher die Arbeit des Oberst Fix von derjenigen des Generals Bronsart von Schellendorff. Während in letzterer die concreten Verhältnisse des Generalstabsdienstes in der sorgfältigsten Weise geschildert werden, das Werk gewissermafsen ein Handbuch für den Truppenführer und ein Vademecum für den Generalstabsoffizier ist, trägt vorliegendes Werk einen weit abstracteren Charakter an sich. Zuweilen will es uns scheinen, als wenn der geistreiche Herr Verf. sich zu sehr in abstracte Speculationen vertiefe. Unstreitig aber enthält das Werk viele bedeutende Gedanken in sehr ansprechender Form. Der Leser wird sicher in ihm eine reiche Anregung finden. Der deutsche Offizier wird besonders die in Frankreich nicht allzuhäufige Objectivität anerkennen, mit welcher Oberst F. seinen Landsleuten auch die Schäden der eigenen Heeresorganisation aufdeckt.

C.

Schöne Litteratur.

Maria Janitschek, Aus der Schmiede des Lebens. Erzählungen. Berlin, Zoberbier, 1891. 274 S. 8°. M. 3.

Dies., Irdische und unirdische Träume. Gedichte. Mit dem Porträt der Dichterin. Stuttgart, Union, o. J. 85 S. 12°. M. 2.

Vor einigen Jahren habe ich Veranlassung gehabt, in dieser Zeitung einige dichterische Werke der Verf. zu besprechen, welche zwar manche und sehr gewichtige Bedenken erweckten, doch ein eigenartiges und energisches Talent bekundeten, sodass ich gespannt war zu sehen, wie sich diese dichterische Persönlichkeit weiter entwickelt haben werde. Aber ich muss zu meinem aufrichtigen Bedauern bekennen, dass ich durch die zwei neuen Schriften entteuscht worden bin. Zunächst wird man, auch wenn man sich nicht zu der Philosophie des Doctor Pangloss bekennt, eine so pessimistische düstre und verzweifelnde Weltanschauung, wie sie hier auftritt, nur mit schmerzlichem Befremden erkennen können, zumal wenn sie aus der Seele einer Frau redet, und einer Frau, deren der Gedichtsammlung vorangestelltes Bildnis zwar ernst und sinnig ausschaut, aber keineswegs verbittert und vergrübelt. Sicherlich handelt es sich hier nicht um verlogenen Heineschen Weltschmerz, denn die Dichterin macht durchaus den Eindruck der Ehrlichkeit und Aufrichtigkeit, letzteres sogar zuweilen, wie z. B. gelegentlich eines in den Erzählungen mehrfach widerkehrenden Motivs, in einem Grade, der bei einer Frau überraschen und befremden kann. Aber die schweren Probleme, in deren Banne sie steht, klar darzulegen, gelingt ihr nur selten — einige Male recht gut in den Erzählungen, dagegen wenig oder gar nicht in den Gedichten, selbst nicht da, wo, wie in dem Epilog S. 81, sie gleichsam den Schlüssel zu dem Rätsel geben will, sodass an diesem herben Pessimismus Gewohnheit und Temperament einen guten Teil der Schuld tragen mögen. Gegenwärtig hat man bei beiden Schriften den Eindruck von etwas durchweg Krankhaftem, als ob ein scharfes Gift die ganze Seele, Gemüt und Phantasie durchzogen habe, das jede einfach gesunde Glücksempfindung verkümmert und die heilende und stählende Kraft des Schmerzes in ihr Gegenteil verkehrt. Ich wünsche, dass diesem Talente der Weg zur Genesung nicht verschlossen bleiben möge, und will hoffen, dass sich der Heilungsprocess dabei auch auf die sprachliche und die metrische Seite erstrecken möge, welche sich gegenwärtig unglaublich verwarlost zeigen, sodass auch hierin im Vergleich zu den früheren Werken eher ein Rückgang als ein Fortschritt zu bemerken ist.

Königsberg. A. Schöne.

Charles Kingsley, Alton Locke, Schneider und Dichter. Eine Autobiographie. Deutsch von P. Spangenberg und M. v. Harbou. 2 Bde. 2. Aufl. Leipzig, Brockhaus, 1891. 287 u. 330 S. 8°. M. 8, geb. M. 10.

Es ist ein erfreuliches Zeichen der Zeit, dass die Werke Kingsleys sich mehr und mehr beim deutschen Publicum einbürgern; zu dem meisterhaften historischen Roman »Hypatia« und dem trefflichen Seelengemälde aus den modernen Gesellschaftskreisen Englands »Yeast« hat sich nun als Dritte im Bunde die packende Darstellung der socialistischen und sogenannten chartistischen Bewegungen aus den Jahren 1845—1848 in »Alton Locke« gesellt, das, zuerst im Jahre 1850 veröffentlicht, mit rücksichtsloser Wahrheitsliebe die Selbstsucht der höheren, in Luxus schwelgenden Klassen, die Herschaft des Mammon, die Apathie der englischen Statskirche sowie die Engherzigkeit, Heuchelei und fanatische Unduldsamkeit der Sectierer geifselt und ein ergreifendes Bild von dem furchtbaren socialen Elend des Proletariats in London und anderen grofsen Städten Britanniens entrollt. Wie Dickens' unsterbliche Romane so manche wunden Punkte der Metropole aufgedeckt und dadurch wesentlich zu ihrer Heilung beigetragen, so hat auch Ks. Buch schon vielseitige Frucht gezeitigt, und manche der hier dem öffentlichen Verdammungsurteil überlieferten Krebsschäden sind heutzutage wenigstens zum Teil ausgemerzt, aber genug bleibt noch zu bessern übrig, und gerade jetzt, wo der Socialismus noch viel drohender sein Haupt erhebt, sollte dieser Mahnruf des grofsen Schriftstellers, des freisinnigen Geistlichen und liebevollen Menschenfreundes auch in Deutschland nicht ungehört verklingen! Das entwürdigende »Sweater-System«, das man erst in allerneuester Zeit in England einer gründlichen parlamentarischen Untersuchung unterworfen, wird hier in wahrhaft erschütternden Bildern vorgeführt. Aber auch den fanatischen Agitatoren des Socialismus wird die beherzigenswerte Warnung zugerufen, dass die Sache des Volkes, die auch die Sache Gottes ist, nicht mit des Teufels Werkzeug zum Siege geführt werden kann, dass das Reich der wahrhaft christlichen Liebe und Brüderlichkeit nicht mit Piken und Vitriolflaschen, nicht mit Lästerung, mit Raub und Mord aufgerichtet werden kann. So gewinnt denn dieses

Werk Ks., das sich durch eine Fülle lebenswahrer und fesselnder Charaktere auszeichnet, auch eine eminent historische Bedeutung, und wir hätten nur gewünscht, dass die beiden Uebersetzer, die ihre Aufgabe durchweg glänzend gelöst haben, auch die verschiedenen in den englischen Ausgaben sich findenden Vorreden hinzugefügt hätten, die sich nicht nur über Zweck und Ziel des Buches, sondern auch über diejenigen Punkte in demselben eingehend aussprechen, in welchen seit seinem ersten Erscheinen ein radicaler Umschwung zum Besseren eingetreten ist.

E.

Mitteilungen.

Jakob Sitzler, Abriss der griechischen Litteraturgeschichte zum Selbstunterricht, für Schüler und weitere Kreise. I Bd. Die nationale klassische Litteratur von der ältesten Zeit bis zum Tode Alexanders des Grofsen. Leipzig, Teubner, 1890. VIII u. 546 S. gr. 8°. M. 4. Dies Werk bildet den zweiten Teil einer »Encyklopädie der klassischen Altertumskunde für Gymnasien«. Der Verf. berichtet in der Vorrede, er habe überlegt, ob er einen kurzen Leitfaden oder einen ausführlicheren Abriss schreiben solle, sich dann aber für das letztere entschieden. Sehr mit Recht. Denn einen Gegenstand des Unterrichtes kann und soll die Litteraturgeschichte nicht bilden; dass aber zum Nachschlagen und Nachlesen den Schülern ein Buch darüber empfohlen werden könne, ist wünschenswert. Sitzler hat den für das Interesse und Verständnis von Gymnasiasten angemessenen Ton gut getroffen. Vielleicht hätte die Behandlung der nebensächlichen Partien, die Aufzählung der kleineren Geister unter den Schriftstellern noch kürzer ausfallen können. Doch haben die Hauptsachen dabei nicht gelitten. Besonders hervorgehoben zu werden verdienen die ausführlichen Inhaltsangaben der einzelnen Litteraturwerke, von denen der Leser aus diesem Abriss immerhin eine Vorstellung gewinnen kann. Auch in dem Eingehen auf wissenschaftliche Fragen ist ein richtiges Mafs innegehalten. Abweichende Ansichten im einzelnen gegen die des Verfs. geltend zu machen, ist in dieser Anzeige kein Raum.

Kiel. Paul Cauer.

F. Nizet, Projet d'un catalogue idéologique (Realkatalog) des périodiques, dépouillement de 14 Revues pour janvier 1891 seulement. Brüssel (Impr. Vanbuggenhoudt) 1891. 26 S. 8°. Nizet ist als eifriger Verfechter einer Kataloganlage bekannt, die er die ideologische nennt. Er meint damit die Aufnahme und alphabetische Aufreihung der Büchertitel unter einem dem Inhalte entsprechenden Schlagworte. In aufopfernder Arbeit hat er den grösten Teil des Bestandes der königlichen Bibliothek zu Brüssel auf solche Weise verzeichnet. Die jetzt dargebotene Probe soll uns zeigen, wie der Inhalt aller Zeitschriften von Bedeutung allgemein zugänglich gemacht werden solle. Dass er sich dabei auf die geringe Zahl von 14 Revuen und auf einen einzigen Monat beschränkte, tut dem Werte der Probe insofern Eintrag, als es gerade wichtig ist, im Auge zu behalten, dass es sich um die Widergabe einer schwer übersehbaren Masse von Titelüberschriften handelt. Während in einer kleinen Zusammenstellung die »ideologische« Anordnung oft rätlich sein mag, leuchten angesichts eines ausgedehnten Materials die überwiegenden Vorteile einer systematischen Gliederung dem Unbefangenen unmittelbar ein. Dass man im gegenwärtigen Falle aus Rücksicht auf gröfsere Brauchbarkeit und Bequemlichkeit die natürliche Abneigung gegen eine geistlose Vorherschaft des Alphabets zu unterdrücken habe, finden wir durch vorliegende Broschüre keineswegs gezeigt.

Strafsburg i. E. Oscar Meyer.

Aristoteles' Schrift vom Statswesen der Athener. Verdeutscht von Georg Kaibel und Adolf Kiefsling. 2. verb. Aufl. 3. Tausend. Strafsburg, Trübner, 1891. 109 S. 8°. M. 2. Der wolverdiente Erfolg der Uebersetzung hat den Uebersetzern die Möglichkeit gewärt, ihre Leistung rasch und ausgiebig zu vervollkommnen. Fast jede Seite lässt die sorglich glättende, die rastlos nachbessernde Hand erkennen. Die Mehrzahl der in unserer Anzeige (Sp. 877 f.) erwähnten Anstöfse ist geschwunden; entbehrliche Fremdworte wurden beseitigt; der Ausdruck hat mehrfach an Bestimmtheit gewonnen und an Derbheit verloren; vor allem ist der der Uebertragung zu Grunde gelegte Text vielfach ein besserer geworden. Ueber die Berechtigung der Gestalt freilich, welche einzelne Stellen gewonnen haben, wird uns erst die von Kaibel in Gemeinschaft mit v. Wilamowitz vorbereitete Textausgabe zu urteilen gestatten. Auf Einzelheiten wollen wir diesmal nicht eingehen. Nur die Hoffnung sei ausgesprochen, dass wir der ungenauen Widergabe des specifisch Aristotelischen *καθόλου* (Kap. 9 fin.) und der kaum statthaften Freiheit, mit welcher das einschränkende *ὡς ἔπος εἰπεῖν* — Kap. 49 fin. — ignoriert wird (vergl. auch 2, 9–10 und 98, 5 v. u.), in der nächsten Auflage nicht wider begegnen werden.

Alt-Aussee. Th. Gomperz (Wien).

Aristoteles' Stat der Athener. Uebersetzt von Franz Poland. (Langenscheidtsche Bibliothek sämmtl. griech. und röm. Klassiker in neuern deutschen Musterübersetzungen. Aristoteles. 78. u. 79. Lief.) Berlin, Langenscheidt, o. J. XII u. 114 S. 8°. M. 0,70. Auch diese mit Fleifs und Ernst gearbeitete Uebersetzung wird ihren Leserkreis finden, zumal unter denjenigen, welchen die in reicher Zahl beigefügten sachlichen Nachweise willkommen sind. Dem zu Grunde gelegten Text sind die Vermutungen von Blass, van Herwerden und den englischen Kritikern zu Gute gekommen; doch vermisst man die Berücksichtigung der späteren Lesungen Kenyons, während die eigenen Vermutungen des Uebersetzers mehrfach den Mangel eines sicheren Sprachgefühls verraten und von Willkür nicht frei sind.

Alt-Aussee. Th. Gomperz (Wien).

Etwas umständlich und erst allmählich mit schärferer, methodischer Kritik vorgehend, wendet sich Prof. Ernst Koch in Meiningen in den Festschriften des dortigen herzoglichen Gymnasiums zum Henflingschen Gedächtnistage (30. Januar) 1890 und 1891 (19 u. 35 S. 4°.) gegen die sagenhafte Ausschmückung, die die Berichte über den sächsischen Prinzenraub von 1455 im 16. Jh. erfuhren, und gegen verschiedene Localforscher, die selbst neuerdings noch alle Einzelheiten der späteren Erzählung aufrecht zu erhalten sich bemühen. Die eine so von K. gelieferte Ausführung zur »Klarlegung der Umstände, unter welchen der Raub der Prinzen erfolgte,« gipfelt in dem durch eine beigefügte Lichtdrucktafel unterstützten Beweise, dass dem Entwurfe des gegen die Räuber erlassenen Steckbriefes der Name des Kunz von Kaufungen erst nach Eingang des von demselben am Morgen nach der Tat eingesanten Fehdebriefes eingefügt worden ist und ursprünglich nur von Feinden und Abgönnern des Kurfürsten daselbst im allgemeinen die Rede war, also im Augenblicke des Raubes niemand Kenntnis von der Person des Täters gehabt zu haben scheint. — In dem weiteren »Beitrage zur urkundlichen Geschichte des sächsischen Prinzenraubes: über die Befreiung des Prinzen Albrecht« tut K. weiter nichts, als dass er den bereits bekannten urkundlichen Quellen, sowie den den Ereignissen zeitlich am nächsten stehenden schriftstellerischen Berichten zu ihrem vollen Rechte verhilft; an der Hand derselben hebt er eben nur erneut hervor, dass die Kunde von dem Aufenthalte des Kunz von Kaufungen im Walde bei Grünhain durch einen ungenannten »armen Mann« den zur Verfolgung aufgebotenen Mannschaften zugetragen worden ist und unter den letzteren eine gröfsere Anzahl Köhler, die die Ergebung der Räuber mit erzwingen half, sich befunden haben muss. — Neu abgedruckt wird bei dieser Gelegenheit ein Brief des sächsischen Obermarschalls von Einsiedel aus Wien, wonach man daselbst schon vor dem 18. Juli Kenntnis von dem Raube besafs.

Kiel. W. Schum.

Berthold Volz, Unsere Colonien. Land und Leute. Mit 71 Abbild. u. 2 Karten. Leipzig, Brockhaus, 1891. VI u. 369 S. gr. 8°. M. 5, geb. M. 6,50. — Ders., Emin Paschas Entsatz und Stanleys Zug durch das »dunkelste Afrika«. Nach Stanleys Berichten und Emins Briefen für weitere Kreise dargestellt. Mit 61 Abbild. u. 1 Karte. Ebenda 1891. XII u. 324 S. gr. 8°. M. 5, geb. M. 6,50. Zwei empfehlenswerte populäre Schriften des durch seine geographischen Arbeiten in weiten Kreisen bekannten Verfs., Directors am Victoriagymnasium zu Potsdam. — Das erste Werk behandelt der Reihe nach unsere Colonien oder Schutzgebiete: Kamerun, Togo, Südwestafrika, Ostafrika und die Südseecolonien. Jedem Abschnitt folgt ein ausführlicher litterarischer Nachweis. Die Bilder sind instructiv. Ueberall in der Darstellung erfreut das ruhige, besonnene Urteil, dagegen fallen einzelne Fehler oder Irrtümer nicht ins Gewicht. Die Landungsplätze in Ostafrika

sind allerdings meist etwas ungünstig dargestellt. Tanga z. B. hat einen recht guten Hafen, sonst hätten fünf deutsche Kriegsschiffe im Sommer 1889 während des Gefechts dort vor der Stadt nicht ankern können. Auch vor Saadani kann man, wenn keine Brandung steht, recht gut landen; ähnlich ists bei Bagamojo. Dar-es-Salâm hat nicht einen geräumigen, sondern nur einen kleinen sichern Hafen. — Das zweite Werk bringt den Zug Stanleys zu sehr ansprechender Darstellung, man liest es mit mehr Vergnügen als das Original, das Einen durch seine Ruhmredigkeit anwidert und durch seine Weitschweifigkeit ermüdet. Mit grofsem Geschick sind diese Schwächen vermieden, und die Parteilichkeit Stanleys gegen Barttelot und Emin beseitigt. Aufser Stanley sind auch die Berichte Jephsons über die Meuterei in Equatoria und Pater Schynses Reisetagebücher herangezogen. Die Illustrationen sind dem Originalwerke entnommen. Die Ausstattung beider Werke ist recht gut.

Ruge.

Verwaltungsbericht des Rates der Stadt Leipzig für das Jahr 1888. — Dasselbe für das Jahr 1889. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890 u. 1891. VI u. 739, IV u. 642 S. gr. 8°. geb. M. 16 u. 15.

Das Armenwesen der Stadt Leipzig im Jahre 1889. Zu XLVI des städtischen Verwaltungsberichtes für das Jahr 1889. Ebenda 1891. 40 S. gr. 8°.

Die Ergebnisse der Volkszählung vom 1. December 1890 in der Stadt Leipzig. Bearb. im statist. Amt der Stadt Leipzig. I Tl. (Sonderabdruck aus dem städt. Verwaltungsbericht für das Jahr 1890.) Ebenda 1891. 52 S. gr. 8°. M. 1.

Was widerholt an dieser Stelle von den Verwaltungsberichten des Rates der Stadt Leipzig gerühmt ist: dass sie zu den ausgiebigsten und sorgfältigst bearbeiteten Veröffentlichungen dieser Gattung gehören, lässt sich auch von den beiden vorliegenden Jahrgängen 1888 und 1889 behaupten. Gleich den Vorgängern bringen sie in anschaulichster Form und gestützt auf ein reiches, mit Verständnis zusammengestelltes statistisches Material lehrreiche Schilderungen der einzelnen Zweige der städtischen Verwaltungstätigkeit. Dabei haben einzelne Seiten ansehnliche Erweiterungen erfahren. So berichtet der dem Jahre 1888 gewidmete Band über die Vergröfserung des Stadtgebietes durch die Aufnahme einer Reihe von ländlichen Ortschaften in den städtischen Gemeindebezirk; so gibt der Bericht von 1889 eine eingehendere Darstellung des Volksschulwesens. Und neben den auf die eigentliche Verwaltungstätigkeit bezüglichen Dingen trifft man in den Veröffentlichungen widerum eine grofse Fülle von allgemeinen statistischen Tatsachen, wie über die Bevölkerungs-, die Wohnungs-, die klimatischen, die Preisverhältnisse. Die Leipziger Verwaltungsberichte dürfen daher fortgesetzt als eine treffliche Grundlage für die Erkenntnis der Verwaltungs- und socialen Einrichtungen und Zustände dieser Stadt angesehen werden. — Die als Nachtrag besonders erschienene Schilderung des Armenwesens im Jahre 1889 befasst sich ausschliefslich mit der administrativen und finanziellen Seite und gibt hier manche interessante Auskunft, lässt hingegen die so wichtigen Individualverhältnisse der Unterstützten ganz aufser Acht. — Bezüglich der vom städtischen statistischen Amte bewirkten Aufstellung der jüngsten Volkszählungsergebnisse von 1890 ist noch zu erwähnen, dass sie einstweilen blofs den Anfang der jene betreffenden Veröffentlichungen ausmachen und die Hauptergebnisse nach Kopfzahl und bewohnten Grundstücken, allerdings für die einzelnen Strafsen und Plätze, aufserdem die Bevölkerung sämmtlicher Anstalten, ferner Nachweise über die Religionsverteilung, das Wachstum der Bevölkerung sowie einige vergleichende Mitteilungen enthalten. Die weitere eingehende Bearbeitung des umfangreichen Materials von Hasses bewährter Hand bleibt demnach noch zu erwarten.

Zu Prof. an der neuerrichteten freien »Gothenburger Hochschule« sind u. A. ernannt worden: die früheren Lunder Docenten Hjalmar Edgren f. neueurop. Linguistik, Axel Kock f. nord. Sprachen, Joh. Paulson f. klass. Philol., Karl Warburg f. Aesthetik, Litteratur- u. Kunstgesch., Joh. Wising f. neueurop. Linguistik; ferner der frühere Lector am Lyceum in Gothenburg Ernst Carlson f. Statengeschichte, sowie die Upsalaer Docenten Rud. Kjellén f. Statswissensch. und Vitalis Norström f. Philos.

An der tschech. Univ. in Prag ist Privatdoc. Dr. Jos. Zubatý zum ao. Prof. der altind. Philol. u. vergleich. Sprachforschung, Dr. F. Koláček, bisher Prof. am tschech. Statsgymn. in Brünn, zum o. Prof. der mechan. Physik ernannt worden.

Privatdoc. Dr. H. Pfenninger an der Univ. Zürich ist zum ao. Prof. f. schweizer. u. internation. Strafrecht ernannt worden.

Der Prof. der Theol. in Königsberg D. J. C. H. Jacoby ist zum Consistorialrat u. Mitgl. des Consistoriums der Prov. Ostpreufsen ernannt worden.

Der Dir. des German. Museums in Nürnberg, Dr. A. v. Essenwein, hat seine Stellung niedergelegt.

Der Rector des Zwickauer Gymn., Prof. Dr. Erler, tritt in den Ruhestand.

Das in Hamburg versammelte Institut f. internation. Recht hat zu neuen Mitgl. Prof. E. Roguin in Lausanne, den schweizer. Minister Lardy in Paris u. Prof. K. Hilty in Bern ernannt.

Dir. Schwarzenberg an der landwirtschaftl. Schule in Braunschweig ist aus Anlass des 50jähr. Dienstjubiläums von der jurist. Facult. der Univ. Marburg, Landgerichtspräsident Th. F. Oppenhoff in Aachen aus gleichem Anlass von der jurist. Facult. der Univ. Bonn zum Doctor h. c. ernannt worden.

An der Univ. Wien sind der Prof. der Physik Dr. V. Edler v. Lang u. der Prof. der Geschichte Dr. H. Ritter v. Zeifsberg zu Hofräten ernannt worden.

Dem Schriftsteller Prof. Ad. Hildebrandt in Berlin ist die würtemberg. goldene Medaille f. Kunst u. Wissensch. verliehen worden.

Der v. Welz-Preis der Deutschen ophthalmol. Gesellsch. ist für das letzte Triennium Prof. Dr. A. v. Hippel in Königsberg zugesprochen worden.

Es sind gestorben: Am 18. Sept. in Chicago der Achtundvierziger Lorenz Brentano, 79 J. alt; am 20. Sept. in Hamburg der Dir. des Wilhelmgymn. Prof. Dr. J. Bintz, 48 J. alt; am 21. Sept. in Wien der ehemal. Prof. der Histol. an der dortigen Univ., Hofrat Dr. K. Wedl, im 76. J., und in Berlin der Oberl. am Königstädt. Gymn., Prof. Dr. E. Fischer, in dem auch wir einen Mitarbeiter betrauern; am 24. Sept. in Krakau der Prof. der Anthropol. Dr. I. Kopernicki; — ferner in Bochum der Dichter u. Schriftsteller, Gymnasiallehrer a. D. Dr. Rackwitz, 41 J. alt, und in Kansas der Meteorolog William Ferrel im Alter von 74 J.

Eingegangene Schriften.

W. Goetz †, Das nordische Wohnhaus während des 16. Jhs., sonderlich im Hinblick auf das Schweizerhaus. (Sammlung gemeinverständl. wissenschaftl. Vorträge. N. F. 131. Heft.) Hamburg, Verlagsanstalt. M. 0,60.

Th. Gomperz, Die Schrift vom Statswesen der Athener und ihr neuester Beurteiler. Eine Streitschrift. Wien, Hölder.

Th. Gross, Ueber den Beweis des Princips von der Erhaltung der Energie. Berlin, Mayer u. Müller. M. 1,20.

A. Hoffa, Lehrbuch der Fracturen und Luxationen. 2. Aufl. 2. Lief. Würzburg, Stahel. M. 8.

Q. Horati Flacci sermonum et epistularum libri. Mit Anmerkungen von L. Mueller. I Tl.: Satiren. Leipzig, Freytag. M. 8.

J. Kehrein, Volkstümliches aus Nassau. Sprachproben, Sagen, Kinderliedchen, Märchen, Volkswitze, Sprichwörter, Bräuche u. s. w. Leipzig, Lesimple. M. 1,25, geb. M. 1,50.

M. Kohn, De usu adjectivorum et participiorum pro substantivis, item substantivorum verbalium apud Thucydidem. Berlin, Mayer u. Müller. M. 1.

F. Koldewey, Geschichte des Schulwesens im Herzogtum Braunschweig von den ältesten Zeiten bis zum Regierungsantritt des Herzogs Wilhelm im Jahre 1831. Wolfenbüttel, Zwissler. M. 3.

E. Lentz, Das Verhältnis Venedigs zu Byzanz nach dem Fall des Exarchats bis zum Ausgang des 9. Jhs. I Tl. Inaug.-Dissert. Berlin, Mayer u. Müller. M. 1,20.

Moderne realistische Litteratur im Lichte der Ethik und Aesthetik. 1. Heft. Herausg. von der Allg. Conferenz der deutschen Sittlichkeitsvereine in Verbindung mit der Allg. conservat. Monatsschrift. Berlin (SW., Oranienstr. 104), Bureau der Sittlichkeitsvereine. M. 0,40.

M. Löhr, Die Klagelieder des Jeremias. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 3.

Griechische Lyriker in Auswahl. Für den Schulgebrauch herausg. von A. Biese. I Tl. Leipzig, Freytag. M. 0,75, geb. M. 1.

The Tauchnitz Magazine. An english monthly miscellany for continental readers. Nr. 2. Leipzig, Tauchnitz. M. 0,50.

J. H. Middleton, The engraved gems of classical times with a catalogue of the gems in the Fitzwilliam Museum. Cambridge, University Press.

E. Moll, Ciceros Aratea. Eine Studie über den Wert des Uebersetzens aus Fremdsprachen. Programm des Gymnasiums zu Schlettstadt 1890/91.

H. v. Moltke, Gesammelte Schriften und Denkwürdigkeiten. III Bd. Geschichte des deutsch-französischen Krieges von 1870/71. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 7, geb. M. 8,60.

Medicinisch-pädagogische Monatsschrift für die gesammte Sprachheilkunde mit Einschluss der Hygiene der Lautsprache. Herausg. von A. und H. Gutzmann. Nr. 2–9. Berlin, Fischers medicin. Buchh. Jährl. M. 8.

H. de Mueller, De Teletis elocutione. Freiburger Inaug.-Dissert.

L. Mueller, Ueber die Volksdichtung der Römer. (Sammlung gemeinverständl. wissenschaftl. Vorträge. N. F. 130. Heft.) Hamburg, Verlagsanstalt. M. 0,60.

R. Mumm, Die Gefängnisstrafe und die bedingte Verurteilung im modernen Strafrecht. (Deutsche Zeit- und Streitfragen. N. F. 87. Heft.) Hamburg, Verlagsanstalt. M. 1,20.

Baierns Mundarten. Beiträge zur deutschen Sprach- und Volkskunde. Herausg. von O. Brenner und A. Hartmann. I Bd., 2. Heft. München, Kaiser. M. 4.

E. Muret, Encyklopädisches Wörterbuch der englischen und deutschen Sprache. Grofse Ausg. 2. Lief. Berlin, Langenscheidt. M. 1,50.

Th. Odinga, Benedikt Gletting. Ein Berner Volksdichter des 16. Jhs. Bern, Wyss. M. 1,80.

O. Odrich, Zur Reformfrage des Personentarifs der Eisenbahnen in Deutschland. (Deutsche Zeit- und Streitfragen. N. F. 86. Heft.) Hamburg, Verlagsanstalt. M. 1.

Oscar II, Prosaische Schriften. Mit Allerhöchster Autorisation übersetzt von E. Jonas. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 4.

F. Oetker, Die Stellung des Forderungspfandgläubigers im Concurse des Drittschuldners. Rostock, Leopold. M. 1,50.

J. Partsch, Philipp Clüver, der Begründer der historischen Länderkunde. (Geographische Abhandlungen. Herausg. von A. Penck V 2.) Wien u. Olmütz, Hölzel. M. 2.

Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten, insbesondere den Nutzpflanzen. Bearb. von A. Engler und K. Prantl. Lief. 61–63. Leipzig, Engelmann. Je M. 1,50.

É. Picard, Traité d'Analyse. Tome I. Paris, Gauthier-Villars et Fils. Fr. 15.

M. Rackwitz, Hegels Ansicht über die Apriorität von Zeit und Raum und die Kanteschen Kategorien. Halle a. S., Pfeffer. M. 1,50.

A. Reichl, Der Bundesstat der Magneten und das Orakel des *Ἀπόλλων Κορυπαῖος*. Programm des k. k. deutschen Obergymnasiums der Kleinseite in Prag 1890/91.

G. Reinhardt, Der Tod des Kaisers Julian. Köthen, Bühling. M. 1,20.

C. Ricci, L'ultimo rifugio di Dante Alighieri. Mailand, Hoepli. L. 35.

J. L. Runebergs Epische Dichtungen. Uebersetzt u. herausg. von W. Eigenbrodt. 2 Bde. Halle a. S., Niemeyer.

H. Sachsse, Ein Ketzergericht. Vortrag. Berlin, Reuther. M. 0,80.

H. Sachsse, Bernardus Guidonis Inquisitor und die Apostelbrüder. Rostock, Leopold. M. 2.

L. Schrötter, Vorlesungen über die Krankheiten des Kehlkopfes, der Luftröhre, der Nase und des Rachens. 5. Lief. Wien, Braumüller. M. 3.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 38. Lichtblicke im Umgang mit Gemütskranken II. – Der internationale Arbeitercongress II. — Der evangelische Geistliche und die Elementarschule. — Die Augustconferenz II. — Aus dem kirchlichen Leben Schlesiens. — Zur römischen Frage III. — Vom deutschen Juristentag. — Die 38. Generalversammlung der Katholiken Deutschlands. — Ein Instructionscursus zur Einführung in die Diakonissensache.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 37. Websky, Die badische Generalsynode (Schl.). — Lexis, Die dem Bedarf Preufsens entsprechende Normalzahl der Studierenden der evangelischen Theologie.

Theologisch Tijdschrift XXV 5. Oort, Kritische aanteekeningen op Jez. 40–66. — Baljon, Lukas 7, 36–50 en 16, 1–9. — Kuenen, Voor en na de vestiging van het Christendom.

Der Katholik September. Die Töchter des Arbeiters in der Volksschule. – v. Thomassin, Der Oratorianer Louis de Thomassin und seine Werke. — Bellesheim, Die Briefsammlung des heiligen Bischofs und Kirchenlehrers Alphons Maria von Liguori. — Rady, Urkundliche Geschichte der Reliquien der h. Elisabeth. — Bellesheim, Die wiederaufgefundene Apologie des Aristides von Athen an den Kaiser Hadrian.

Philosophie.

Revue philosophique Septembre. Fouillée, Le problème psychologique. — Espinas, La technologie artificialiste (fin). — Mouret, L'égalité mathématique (fin).

Erziehung und Bildungswesen.

Rheinische Blätter für Erziehung und Unterricht H. 5. Köhler, Die Entwickelungspädagogik und der Religionsunterricht. – Partenheimer, Ueber die Pflege der Phantasie in der Volksschule (Schl.). — Pfeifer, Wie ist der deutsche Unterricht in der Bürgerschule (Mittelschule vom 15. October 1872) zu erteilen, wenn er seiner Aufgabe gerecht werden will? — Stöckle, Ein Stündchen bei der Grofsmutter. Eddaplaudereien (Forts.). — Ritter, Ueber die Stellung der Heimatskunde im Lehrplan. Zugleich ein Beitrag zur Kritik der Zillerschen Concentrationsidee.

Pädagogium H. 12. Köhler, Ueber die Motive Pestalozzis zu seinen Bestrebungen und sein Verhältnis zur Gegenwart. — Neugeboren, Dr. Friedrich Eduard Benekes Theorie der religiösen Ueberzeugungen.

Zeitschrift für die österreichischen Gymnasien H. 7. Schachinger, Michael Enk von der Burg an Ferd. Wolf. — Drechsler, Zur Kritik und Exegese des Rhetors Seneca.

Philologie und Altertumskunde.

The Journal of the Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland July. Oldham, Serpent-Worship in India. — Pinches, A New Version of the Creation-Story. — Davids, The Sects of the Buddhists. — Chalmers, The Parables of Barlaam and Joasaph. — Koch, On Two Stones with Chinese Inscriptions. Epitomized from the Russian by Morgan. – Strong, Two Edicts of Aśśurbanipal.

Rivista di filologia e d'istruzione classica XX 1–3. Zuretti, Iscrizioni gnostiche di Cipro in caratteri non epichorici. — Pascal, Di alcuni fenomeni dell' I greco-latino. — Lo-Cascio, L'influenza ellenica nell' origine della poesia latina. — Laurenti, De Iulio Annaeo Floro poeta atque historico Pervigilii Veneris auctore. — Levi, Di un luogo dubbio della III Catilinaria (9, 22). – De-Sanctis, L' *Ἀθηναίων πολιτεία* di Aristotele.

Englische Studien XVI 1. Wetz, Die inneren Beziehungen zwischen Shakespeares »Macbeth« und seinen Königsdramen. — Ackermann, Studien über Shelleys Prometheus Unbound. – Sattler, Zur englischen Grammatik (Schl.). – Würzner, Ein Erlass des österreichischen Unterrichtsministeriums betreffend die schriftlichen Arbeiten aus den modernen Sprachen an den Realschulen.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Neues Archiv für sächsische Geschichte und Altertumskunde XII 3. 4. Hassel, Das Verhalten Kursachsens zu den Präliminarien des Baseler Friedens 1794/95. – P. Vetter, Jakob Schenk und die Prediger zu Leipzig 1541–1543. — Issleib, Die Wittenberger Capitulation von 1547. — Geo. Müller, Ein Dresdner Komödienverbot vom Jahre 1662.

Zeitschrift des Bergischen Geschichtsvereins XXV 2. XXVI. Harless, Aus Hückeswagens Vorzeit: Skizzen zur Geschichte von Amt und Freiheit Hückeswagen vor 1816. — v. Below, Zur Wirtschaftsgeschichte des Niederrheins. — Wachter, Bericht des Dr. Ulr. Zasius über die Einnahme von Dscherba durch die Türken 1560. — v. Below, Geschichte der directen Statssteuern in Jülich und Berg bis zum geldrischen Erbfolgekriege. — Spannagel, Barmen im siebenjährigen Kriege. – Krafft, Zur Erinnerung an Nicolaus Buscoducensis, Schulmann und Superintendent zu Wesel im 16. Jh. — Leibarzt des Grafen Adolf IV von Cleve (1412). — Harless, Elisabeth von Kuilenburg. — Wachter, Bericht über die Einnahme der Festung Moers durch den Fürsten Leopold von Anhalt-Dessau, den 7. November 1712.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 37. Bancalari, Forschungen über das deutsche Wohnhaus (Schl.). — Alsberg, Die Heilkunde in Japan (Schl.). — Sieger, Der internationale geographische Congress in Bern, den 10.–14. August 1891. — Franke, Eine Reise in den Jeholdistrict.

Globus Nr. 12. v. Jhering, Versuch einer Geschichte der Ureinwohner von Rio Grande do Sul I. — de Groot, Hochzeitskleider

einer Chinesin. — G. Schulz, Ein Besuch auf den Falklandinseln. — v. Stenin, Das Gewohnheitsrecht der Samojeden.

The Journal of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland XXI 1. Ray, Note on the People and Languages of New Ireland and Admiralty Islands. — Harrison, Religion and Family among the Haidas (Queen Charlotte Islands). — Galton, Retrospect of Work done at my Anthropometric Laboratory at South Kensington.

Revue de géographie Septembre. De Rochas, Projet d'une carte politique de l'Europe par Vauban, en 1706. — Bellet, La transformation du commerce et le nouveau port de la Rochelle. — Delaporte, La grande voie commerciale de l'Indo-Chine. Le Mékong et la navigation à vapeur. — Gaffarel, Christophe Colomb en Portugal (fin). — Clozel, Bibliographie des ouvrages relatifs à la Sénégambie et au Soudan occidental (suite). — Sevin-Desplaces, Le Soudan français et sa colonisation. — De L'Orza de Reichenberg, Autour de Nioro (11—14 janvier 1890). — Schwab, Itinéraire juif d'Espagne en Chine au IXe siècle (suite).

Kunst und Kunstgeschichte.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 38. Lessmann, Die Zukunft Bayreuths (Schl.). — Ziehn, Betrachtungen über den Choralsatz, nebst Vor-, Zwischen- und Nachbemerkungen, im Anschluss an die vorgeblich Bachsche Lukaspassion (Forts.). — Lessmann, Bizets »Carmen«, neueingeübt im königl. Opernhaus.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 37. Seidl, Robert Schumann und die Neudeutschen (Forts.). — Johan Selmer (Schl.).

Jurisprudenz.

Deutsche Zeitschrift für Kirchenrecht III Folge, I 1. v. Scheurl, Die Statsgesetzgebung über die religiöse Kindererziehung. — Frantz, Preufsen und die katholische Kirche zu Anfang dieses Jahrhunderts. — Hofmann, Erster Zusammentritt des baierischen Generalsynodalausschusses. — Sehling, Zur Lehre vom »Irrtum in der Person«.

Zeitschrift für vergleichende Rechtswissenschaft X 1. Sprenger, Eine Skizze der Entwicklungsgeschichte des muslimischen Gesetzes. — Rehme, Ueber das Recht der Amaxosa. — Kohler, Die Gewohnheitsrechte der Provinz Bombay.

Zeitschrift für die gesammte Strafrechtswissenschaft XI 6. Földes, Einige Ergebnisse der neueren Criminalstatistik (Schl.). — Delius, Das Auslieferungsverfahren in Preufsen, insbesondere die Mitwirkung der Gerichte bei demselben. — Sliosberg, Das Object der Strafe. — Benedikt, Die Vagabondage und ihre Behandlung.

Medicin.

The Lancet Nr. 3549. 3550. Bennett, On the Radical Cure of Hernia, with especial reference to certain Methods of Operating. — Sandwith, Cholera in Egypt. — Jamieson, A Method of Accelerating Desquamation, and therefore of Shortening the Infective Period, in Scarlet Fever. — Carpenter, Jaundice in Children accompanied by temporary Enlargement of the Liver. — Williams, Remarks on the Pathogeny of Cancer, with special reference to the Microbe Theory. — Kingsford, Cancrum Oris. — Mackenzie, Premature Labour and Death caused by Laceration of the Liver. — Lane, A Surgical Tribute to the late Dr. Wooldridge.

Berliner klinische Wochenschrift Nr. 37. Miura, Ueber einen Fall von multipler Neuritis nach Magenkarcinom. — Auerbach, Zur Charakteristik von Ei und Samen. — Karewski, Zur Diagnose und Therapie des spontanen Aneurysma der Carotis communis. — Westphalen, Ueber Kopfschmerzen gastrischen Ursprungs. — Schmitz, Intermittierende Fieber bei Gallensteinen. — Lohmeyer, Fall eines geheilten Gehirnabscesses. — Claes, Ein Fall von Rindenlähmung nach Bruch der Hinterhauptschuppe. — Walther, Hundert geburtshilfliche Operationen in der Landpraxis (Schl.).

Wiener klinische Wochenschrift Nr. 37. Zerner, Ueber den Einfluss der Digitalis auf die Respiration. — Bock, Die Anwendung von Sublimat bei Trachom. — Halter, Bericht über 25 Laparotomien. — Mafik, Ueber Arsenlähmungen (Forts.).

Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Tiere H. 3. 4. Courant, Ueber die Reaction der Kuh- und Frauenmilch und ihre Beziehungen zur Reaction des Caseins und der Phosphate. — Schenck, Beiträge zur Kenntnis von der Zusammenziehung des Muskels. — Fick, Ein zu physiologischen Untersuchungen verwendbares Dynamometer. — Frenzel, Ueber die Selbstverstümmelung (Autotomie) der Tiere.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 37. Berberich, Die spectroskopische Untersuchung der Kometen. — de Heen, Untersuchungen über die Geschwindigkeit der Verdunstung von Flüssigkeiten unterhalb der Siedetemperatur. — Niedzwiedzki, Beitrag zur Kenntnis der Salzformation von Wieliczka und Bochnia. — vom Rath, Ueber die Fortpflanzung der Diplopoden (Chilognathen); Zur Biologie der Diplopoden. — Leduc, Ueber Zusammensetzung der atmosphärischen Luft; Ueber die Dichten des Sauerstoffes, Wasserstoffes und Stickstoffes. — Mond und Nasini, Studien über das Nickeltetracarbonyl. — Weeren, Grund der Schwerlöslichkeit des chemisch reinen Zinks in Säuren. — Hess, Untersuchungen über die nach kurzdauernder Reizung des Sehorgans auftretenden Nachbilder. — Jumelle, Ueber die Sauerstoffentwickelung der Pflanzen bei niedrigen Temperaturen. — Keller, Ueber Erscheinungen des normalen Harverlustes an Vegetationsorganen der Gefäfspflanzen.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 37. Schlosser, Die Beziehungen der ausgestorbenen Säugetiere zur Säugetierfauna der Gegenwart. — Waren die Menschen der Urzeit zwischen der Jägerstufe und der Stufe des Ackerbaues Nomaden? — Versuche über Immunisierung und Heilung bei der Pneumokokkeninfection. — Ueber die Vernichtung von Mikroorganismen durch Inductionselektricität. — Bestimmung der von der linken Herzkammer hinausgetriebenen Blutmenge. — Ueber ein neues Alkaloid der javanischen Cocablätter. — Die grösten Tiefen des mittelländischen Meeres. — Neuer Apparat zum Mischen von Flüssigkeiten unter Ausschluss der Luft.

Morphologisches Jahrbuch XVII 3. v. Erlanger, Zur Entwickelung von Paludina vivipara. — Toepfer, Die Morphologie des Magens der Rodentia. — Fleischmann, Bemerkungen über den Magen der Rodentia. — Rex, Beiträge zur Morphologie der Hirnvenen der Elasmobranchier. — Graber, Ueber die morphologische Bedeutung der ventralen Abdominalanhänge der Insectenembryonen. — Klaatsch, Ueber die Beziehungen zwischen Mammartasche und Marsupium.

Botanisches Centralblatt Nr. 36. Keller, Beiträge zur schweizerischen Phanerogamenflora (Forts.). — Herder, Ein neuer Beitrag zur Verbreitung der Elodea canadensis in Russland. — Botaniska Sällskapet in Stockholm: Almquist, Ueber die Formen der Carex salina Wg. (Schl.); Ueber Potamogeton sparganifolia Laest.; Eriksson, Fungi parasitici scandinavici exsiccati, Fasc. 7 und Fasc. 8.

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie 1891, II 2. Nehring, Diluviale Reste von Cuon, Ovis, Saiga, Ibex und Rupicapra aus Mähren. — Bauer, Der Basalt vom Stempel bei Marburg und einige Einschlüsse desselben. — Tenne, Ueber den Sigterit Rammelsberg und über den Albit von Sigterö bei Brevig. — Streng, Ueber den Melanophlogit. — Salomon, Ein neuer Apparat zur Bestimmung des specifischen Gewichtes von Flüssigkeiten. — Retowski, Die Aptychen sind echte Ammonitendeckel. — Martin, Ueber tertiäre Versteinerungen von Adonara. — Chrustschoff, Ueber ein paläozoisches Leucitgestein. — Weber, Ueber das Diluvium bei Grünenthal in Holstein.

Archives de zoologie expérimentale et générale 1891, 2. Guitel, Recherches sur la ligne latérale de la Baudroie (Lophius piscatorius). — Demoor, Études des manifestations motrices des crustacés au point de vue des fonctions nerveuses. — François, Choses de Nouméa. — Prouho, Observations sur la Gonactinia prolifera (Sars) draguée dans la méditerranée. — de Lacaze-Duthiers, Les laboratoires de Roscoff et de Banyuls.

Mathematische Wissenschaften.

The Messenger of Mathematics XXI 3. Richmond, Note on the Sum of Functions of Quantities which are in Arithmetical Progression (cont.). — Ball, Mersenne's Numbers. — Fujisawa, Note on a Formula in Spherical Harmonics. — Anderson, Note on the Equilibrium of a Closed Surface under the Action of Normal Forces. — Rogers, Note on Functions proper to Represent a Substitution of a Prime Number of Letters. — Glaisher, Expression for the Sum of the Cubes of the Divisors of a Number in Terms of Partitions of Inferior Numbers.

Nouvelles Annales de mathématiques Août. Carvallo, Multiplication des déterminants; Sur une généralisation du théorème des projections. — Brill, Note sur l'application de transformations de contact à l'intégration des équations aux dérivées partielles de second ordre. — Roberjot, Sur le mouvement d'un corps solide autour d'un point fixe. — Ravier, Sur la transformation par rayons vecteurs réciproques et sur une génération mécanique des quadriques. — Marie, Réalisation et usage des formes imaginaires en Géométrie (suite).

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 342. Blessinger, Die elektrische Beleuchtung der Eisenbahnzüge. – A. Schmidt, Neuere Fährdampfer für Eisenbahnzwecke (Forts.). – Glauser, Dynamische Wirkungen bewegter Lasten auf eiserne Brücken. – Verein für Eisenbahnkunde: v. Borries, Reisebemerkungen über die Betriebsergebnisse der amerikanischen Eisenbahnen. – Ueber die Stellung der Ausländer zum neuen deutschen Patentgesetz und zum Gesetz betreffend den Schutz von Gebrauchsmustern. – Baumert, Gesetzentwurf betreffend Wasserrecht.

Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik III Folge, II 3. Wirminghaus, Die Ergebnisse der Concursstatistik (Schl.). – Wolf, Das Rätsel der Durchschnittsprofitrate bei Marx.

Forstliche Blätter H. 6–8. Schumacher, Ein einfaches Verfahren zur Ermittelung des Massenzuwachsprocentes an stehenden Stämmen. – Gerding, Zur Ocularschätzung des Derbholzmassenvorrates in Waldbeständen; Einiges über Bodenfeuchtigkeit und Frost in den Waldungen der Lüneburger Heide. – Borggreve, Versuche über Wasserreiserbildung. – Die gemeinwirtschaftliche Hiebsreife der Fichte auf den sogenannten »absoluten Nadelholzstandorten« des nordwestdeutschen Hügellandes; Borggreve, Zusatz zu dem vorstehenden Artikel. – Gilbert, Wachstum und Nutzung des Ginsters in Südwestfalen. – Heyer und Joseph, Zur Leimringmaschine des Schreiners S. Eichhorn zu Lorsch. – Borggreve, Plenterdurchforstung in Ostindien und – Hannover; Zur Mündener Formel für die mittlere Gesammtwertzunahme von Bäumen.

Landwirtschaftliche Jahrbücher XX 3. 4. Fleischer, Die Eigenschaften des Hochmorbodens als landwirtschaftliches Culturmedium. Nach Untersuchungen von Fleischer, König, Kennepohl, Brunnemann, Tacke, Seyfert, Hess, Hecht.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 38. Coehn, Elektrolytische Untersuchungen. – Puluj, Ueber die Wirkungen gleichgerichteter sinusartiger elektromotorischer Kräfte in einem Leiter mit Selbstinduction. – Bericht über die internationale elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. 1891 VI.

Kriegswissenschaft.

Neue militärische Blätter September. Generalfeldmarschall Graf Moltke in der Beurteilung des militärischen Frankreichs. – Die Verteidigung des britischen Besitzes in Indien. – Das Gefecht an Flussübergängen und der Kampf an Flusslinien. – Der russische Kriegsminister. – Das Feldgeschütz der Zukunft. – Die schweizerischen Eisenbahnen im Kriegsfall. – Grabe, Militärische Zeitbilder aus der Vergangenheit Ostpreufsens III. – Die Uebungen des 1. Aufgebotes der russischen Reichswehr. – Hoffmann, Die Heeresmacht des deutschen Reiches unter Kaiser Wilhelm II. – Reformbestrebungen im schweizerischen Schiefswesen. – Dechend, Kriegstagebuch des hessischen Generalstabes über den Feldzug von 1792 in der Champagne und am Main. VIII. – Die 14. Infanteriedivision am Schipkapass im September 1877 VI.

Jahrbücher für die deutsche Armee und Marine H. 3. Die Kavallerie im heutigen Kriege (Schl.). – Taktische Rückblicke auf die Schlachten des deutsch-französischen Krieges mit besonderer Berücksichtigung der Verwendung der Artillerie (Schl.). – Reglementarische Studien. – Der Spatengebrauch in der Offensive. – Uebungen der russischen Reichswehr (Opoltschenije). – Das »kleinste« Kaliber. – Deutscher Schiffbau!

Militär-Wochenblatt Nr. 79. 80. Reglementarische Studien. – Die Errichtung von régiments mixtes bei der französischen Kavallerie. – Zur Reorganisation der englischen Artillerie. – Eine russische Ansicht über das Schiefsen der Kavallerie vom Pferde. – Die Reorganisation der rumänischen Infanterie. – Panzerschiefsen in den Vereinigten Staten von Nordamerika. – Rede des Generalstabsarztes der Armee v. Coler auf dem VII internationalen Congress für Hygiene und Demographie in London. – Die Fahrausbildung und der Training der Feldartillerie. – General Senarmonts »bouquet de Friedland«. – Neueinrichtung der Schiffsreserve in der englischen Marine.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 17. Lemme, Weifs, Sammlung theologischer Lehrbücher. – Schmidt, Amélineau, Notice sur le papyrus gnostique Bruce. – Stahl, Thucydidis historiarum libri VI–VIII rec. Hude. – v. Below, Boos, Urkundenbuch der Stadt Worms, II Bd. – Minor, Burkhardt, Das Repertoire des weimarischen Theaters unter Goethes Leitung 1791–1817.

Die Grenzboten Nr. 37. Der russische Soldat. – Zur socialen Frage I. – Geschichtsphilosophische Gedanken. II Die Reformation und die Freiheit (Schl.). – Batsch, Rechts und links zur See. – Zu Franz Bopps hundertstem Geburtstage. – Homunculus und Herr Nemo. Ein philosophisches Märchen (Schl.).

Nachrichten von der königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen Nr. 7. Riecke, Ueber eine mit den elektrischen Eigenschaften des Turmalins zusammenhängende Fläche. – Hilbert, Ueber die Theorie der algebraischen Invarianten. – Rahlfs, Ueber Lehrer und Schüler bei Junilius Africanus.

Öfversigt af kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar Nr. 5. Hagström, Jemförelse mellan Ångströms och Neumans metoder för bestämning af koppars ledningsförmåga för värme II. – Bladin, Om fenyletyl-, fenylpropyl- och fenylisopropyltriazolföreningar. – Johanson, Vattnets specifika värme mellan 0^0 och $+ 40^0$. – Enestrom, Ett par formler för beräkning of mortaliteten inom pensionskassor eller andra slutna sällskap.

The Academy Nr. 1009. Benn, Cheyne's Origin of the Psalms. – Hawkins, Fanny Kemble's Further Records. – D'Esterre Keeling, Mrs. Platt's Irish Wild-Flower. – Dunlop, Gilbert's Calendar of Dublin Records. – Original Verse: »Weal and Woe«, by Tollemache. – Daniel, Kyd's »Spanish Tragedy«. – Johnston, A Reminiscence of Lermontoff. – O' Neill, »Tallyho!« »Honni«. – Bradley, »Efennehđu«. – F. H., »Torpify«. – Sayce, Fick's Comparative Dictionary of the Indo-European Languages. – Pinches, The Discoveries of the American Expedition to Babylonia. – J. S. C., Græco-Roman Influence on the Civilisation of Ancient India. – Rhys, Some Inscribed Stones in the North II. – Shedlock, Mascagni's »Cavalleria Rusticana«.

The Athenæum Nr. 3332. The Letters of Keats. – Town and Gown in Mediæval Oxford. – An American Tourist in the East. – The New Treatise on the Athenian Constitution. – London Wills from 1358 to 1688. – »Text-Book of English History«. – The New Fragments. – The Manufacture of Wire. – Notes from Asia Minor. – New Organ Music. – Mr. Ferdinand Praeger.

The Nineteenth Century September. Gladstone, Electoral Facts. III. – Marquis of Lorne, The British in East Africa. – Herbert, The Last Bit of Natural Woodland. – Kennard, Ferdinand Lassalle. – Geffcken, Compulsory Insurance in Germany. – Ameer Ali, The Real Status of Women in Islâm. – Acworth, Can Railway-Passenger Fares be Lowered? – Forbes, A War Correspondent's Reminiscences. – Fortescue, Guileless Australia. – Jessopp, Our Worn-out Parsons. – Jusserand, A French Ambassador at the Court of Charles II.

Blackwood's Edinburgh Magazine. September. Knollys, Diamond-Digging in South Africa. – The Songs and Ballads of Fife. – Across Rannoch Moor. – Chronicles of Westerly: A Provincial Sketch XX–XXII. – Macbeth as the Celtic Type. – My Pythagorean Friend. – Eton Montem: A Memory of the Past. – Early Settlers in English America. – A Country Town. – A Black Stag in Monar. – Mr. Russell Lowell.

Bibliothèque universelle et Revue suisse Août. Naville, Les œuvres communes à la chrétienté. – Ribaux, Deux frères. Nouvelle IV. – Michel, Notes sur l'art contemporain. Puvis de Chavannes. – Levier, A travers le Caucase IV. – Gervais, Récits hollandais. Le péché de Joost Avelingh III.

Entgegnung.

In seiner Besprechung meiner Schrift »Goethe als Corneille-Uebersetzer« (DLZ. Nr. 34, Sp. 1256) behauptet Herr Albert Köster, dass ich, um auf sechs Seiten das kleine Goethesche Uebersetzungsfragment von Corneilles »Menteur« mit dem Original zu vergleichen, eine Einleitung von 34 Seiten vorausschicke. Ich constatiere dem gegenüber, dass meine Schrift aufser einer nicht zwei Seiten langen Einleitung vier Abschnitte enthält: der I. untersucht die Frage, ob nicht die Ueberlieferung einer deutschen Bühne zu Frankfurt oder Leipzig Goethe auf den »Menteur« geführt habe; der II. schildert Goethes Beziehungen zum französ. Theater seiner Vaterstadt, der III. seine Beschäftigung mit der franz. Litteratur in der ersten Leipziger Zeit; nachdem so Goethes Corneille-Studien in ihrer Entwicklung verfolgt worden, bringt IV eine Vergleichung der Uebersetzung mit dem Originale. Daraus, sowie aus dem zweiten Titel der Schrift (»Ein Beitrag zur Geschichte des franz. Dramas in Deutschland«) erhellt, dass die Vergleichung von Uebersetzung und Original an sich nicht der einzige Zweck meiner Abhandlung sein konnte.

Wien. M. Friedwagner.

Antwort des Recensenten.

Da M. Friedwagner seiner Schrift den Titel »Goethe als Corneille-Uebersetzer« gab, so war die Annahme berechtigt, dass

auf der Betrachtung des kleinen Uebersetzungs-Versuches der Nachdruck liege, die fünf- bis sechsmal so langen Combinationen über Goethes Verhältnis zur französischen Bühne dagegen Beigabe oder Einleitung seien. Kein Nebentitel kann diese mangelhafte Disposition retten. Hauptsache aber bleibt, dass jene Combinationen an und für sich weder ergebnisreich noch neu genug sind, um einen so breiten Raum beanspruchen zu dürfen.

K.

Berichtigung.

In Bezug auf unsere Besprechung von Wissmanns »Zweiter Durchquerung Aequatorialafrikas« in Nr. 37 erhalten wir von dem Verleger des Werkes, Herrn Stadtrat Trowitzsch in Frankfurt a. O., folgende Erklärung, die wir für Pflicht halten, zur Kenntnis unserer Leser zu bringen.

Davon, dass Herr Trowitzsch — wie in unserer Besprechung vermutet worden war — den Verfasser aus buchhändlerischem Interesse verführt habe, pikante Bilder zu seinem Buche zeichnen zu lassen, kann keine Rede sein.

Eine Einwirkung des Verlegers auf den Charakter der Illustrationen oder auf die Herstellung der Bilder im einzelnen hat nicht stattgefunden. Sie sind unter der persönlichen Aufsicht des Herrn v. Wissmann gezeichnet worden, während er selbst in Rom war.

Dresden, 23. Sept. 1891. Prof. Dr. S. Ruge.

Anzeigen.

Verlag von W. Spemann in Berlin

KÖNIGLICHE MUSEEN ZU BERLIN

ALTERTÜMER VON PERGAMON

Herausgegeben im Auftrage

des Königlich Preussischen Ministers der Geistlichen, Unterrichts- und Medicinalangelegenheiten

Bisher erschienen:

Band II

Das Heiligtum

der

Athena Polias Nikephoros

von

Richard Bohn

Mit einem Beitrage von H. Droysen

144 Seiten Text in 4°. mit 49 Abbildungen, gebunden, und ein Atlas enthaltend 50 Tafeln in Royal-Folio

Preis 180 Mark

Band VIII

Die

Inschriften von Pergamon

Unter Mitwirkung von

Ernst Fabricius und **Carl Schuchhardt**

herausgegeben von

Max Fränkel

I

Bis zum Ende der Königszeit

XX und 176 Seiten in 4°. mit zahlreichen Abbildungen gebd. Preis 40 Mark.

Während im übrigen Subskriptionen **nur auf das ganze Werk** angenommen werden, ist ausnahmsweise von diesem VIII. Bande, wegen des allgemeineren Interesses an demselben, eine **Sonder-Ausgabe** veranstaltet worden; Preis für diesen I. Teil 50 Mark.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Soeben erschien im Verlage von **A. Hofmann & Comp.** in **Berlin W.** und ist durch jede Buchhandlung zu beziehen:

QUELLENSCHRIFTEN

zur

Geschichte des Unterrichts und der Erziehung bei den deutschen Juden

Von den ältesten Zeiten bis auf Mendelssohn

von

Dr. M. Güdemann

Rabbiner der israelitischen Cultusgemeinde in Wien.

23 Bogen gr. 8° mit Einleitung und Register. Preis 12 Mk.

Bei aller wissenschaftlichen Behandlung, die dem vorliegenden Werke von Seiten des Verfassers zu Theil geworden, ist dasselbe doch keineswegs nur für den gelehrten Forscher bestimmt, **es muss und wird das höchste Interesse und leichteste Verständniss finden bei jedem gebildeten Laien.** [109

Hierzu eine Beilage der **Weidmannschen Buchhandlung in Berlin.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 41. Berlin, 10. October 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

G. Hoffmann, Hiob.
Hummel, Bedeutung der Schrift von Carl Schwarz über das Wesen der Religion.
Weber, Metaphysik II.
Fester, Rousseau und die deutsche Geschichtsphilosophie.
Schaefer, Formaler Bildungswert des Französischen.
Commentationes Fleckeisenianae.
Froitzheim, Lenz und Goethe.
Schneller, Tirolische Namenforschungen.
Götzinger, Romanische Ortsnamen des Cantons St. Gallen.
Hülsen und Lindner, Alliaschlacht.
Cauchie, Querelle des investitures dans les diocèses de Liège et de Cambrai II.
Samouillan, Olivier Maillard.
v. Hirschfeld, Friedrich Franz II von Mecklenburg-Schwerin und seine Vorgänger.
Berger, Septimerstrafse.
Lautner, Wer ist Rembrandt?
Loewenfeld, Contractbruch und Coalitionsrecht.
Meurer, Völkerrechtliche Schiedsgerichte.
Neudörfer, Von der Antiseptik zur Aseptik.
Haeckel, Planktonstudien.
Hensen, Die Planktonexpedition und Haeckels Darwinismus.
Eberhard, Zur Morphologie der Polyeder.
Graetzer, Organisation der Berufsinteressen.
David, Das Höferecht.
Ders., Die Widergeborenen.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Georg Hoffmann, Hiob. Kiel, C. F. Haeseler, 1891. 106 S. gr. 8°. M. 2.

Das Büchlein enthält hauptsächlich eine sehr selbständige, von der exegetischen Tradition möglichst unabhängige Uebersetzung, mit kurzen erklärenden und kritischen Noten. In einer Anzahl von Emendationen bin ich mit Hoffmann zusammengetroffen. So u. a. in *l'hikki* für *lahmi* (aber nicht *d'vôi*) 6, 7; *k'mo scheleg* 9, 30; *môsēr* (welches mit *ezor* die Stelle wechseln muss) 12, 18; Streichung von *'al ma* 13, 14; *timmurato timmal* 15, 32; *'er'boni* 17, 3. Von Gildemeister kenne ich *laschereç* für *laareç* 12, 8. Von den übrigen Besserungsvorschlägen Hs. erwähne ich *jôhaza* (*johazu?*) für *jeh'ze* 8, 17, die Trennung von חדר (37, 9) und תמן in zwei Gestirnnamen 9, 9, ילעם 20, 18. Die meisten anderen halte ich für mislungen.

Die Uebersetzung macht keinen Anspruch auf Schönheit, sondern will nur Gedanken und Bilder des Originals möglichst treu und unverschleiert widergeben. Das ist durchaus zu billigen, wenngleich Solöcismen wie Errungenschaften, der Stier schwängert, sie verschleifsen ihre Tage u. a. hätten vermieden werden können. Die Menge neuer Erklärungen ist grofs, aber durchschnittlich fällt es schwer, sie den alten vorzuziehen. Z. B. 5, 5: »er, dessen Ernte Hungernder afs und von seiner Schafherde den Widder nahm, während Durstige seine Milch ausschöpften«. 5, 7: »während das Flammengeschlecht (Engel = Sterne, Sternschnuppen, Kometen) hat höheren Flug«. 12, 5: »der Leuchtspan erscheint verächtlich der Meinung eines Sorgenfreien, welcher denen frommt, deren Füfse wanken.« 12, 21: »den Damm der Kanäle lockert er.« 19, 20: »und getüncht bin ich mit einer zweiten Haut.« 19, 26: »dann würde nach meiner Haut (nach meinem Tode) dies (diese Felseninschrift) ihn (Gott) herabklopfen (vom Himmel, wie der Stock die Olive aus dem Wipfel des Baumes herabklopft).« 22, 19: der נקי ist Noah. 38, 36: טחוח ist *Θωνιος*; שכוי der Krokodilgott Sobk, koptisch *πι σουχι*, oder es muss in שכון = סכון *Σαγχουν* corrigiert werden. Das sind einige Proben. Gradezu falsch ist die Bemerkung 22, 25: »חועפות nach arab. وعث, Wasserader im Gestein, an allen Stellen.« Denn das verglichene, bei Gauhari fehlende und mir natürlich wildfremde, arabische Wort bedeutet nach Ibn Duraid (im Tag al Arus): »undurchlässiger Boden mit stagnierendem stinkenden Wasser«. Zu 14, 4 wird ein Vers aus einem der bekanntesten arabischen Lieder (Nöldekes Delectus 68, 3) nach einer französischen Uebersetzung citiert, worin er ganz misverständlich widergegeben ist; er heifst zu deutsch: »Nadr wird gewis meinen Ruf hören, wenn überhaupt ein Toter hört.«

Durchgehend aber findet man sich wunderlich berührt durch die Zuversicht, Alles entweder verstehen oder emendieren zu können, und nicht minder durch den Glauben, Erklärung und Conjectur empföhlen sich dadurch, dass sie möglichst Seltsames und Unbekanntes zu Tage förderten. Wie kann man auf kritische Vermutung hin annehmen, dass der Gott Hiobs, d. h. der allmächtige Schöpfer, ihm als ernsthaftes und von Menschenwitz nicht zu lösendes Problem die Frage vorlege, woher die merkwürdige Weisheit der ägyptischen Götter (oder der ihnen entsprechenden Naturerscheinungen) stamme!

In der Einleitung trägt H. seine Meinung über den Plan, die Zeit und die spätere Erweiterung des Buches Hiob vor. In dem Urteile darüber, dass die Stücke 24, 13—25. 27, 7—28, 25 in Hiobs Munde unpassend seien, bin ich mit ihm einverstanden (Bleek⁴ 540 f.), weniger darin, dass sie die Ergänzung zu der ohne Zweifel fragmentarischen Rede des Bildad Kap. 25 und die fehlende Schlussrede des Zofar enthalten. Namentlich passt Kap. 28 nicht in den Mund der Freunde, widerspricht sogar direct ihrem Dogma.

Marburg, 30. 4. 91. Wellhausen.

Friedrich Hummel, Die Bedeutung der Schrift von Carl Schwarz über das Wesen der Religion für die Zeit ihrer Entstehung und für die Gegenwart. Ein Beitrag zur Behandlung des religionsphilosophischen Problems. Gekrönte Preisschrift. Braunschweig, Schwetschke u. Sohn, 1890. XII u. 175 S. gr. 8°. M. 3.

Der Verf. sucht in seinem preisgekrönten Werke den Beweis zu führen, dass Karl Schwarz bereits im Jahre 1847, d. h. zu einer Zeit, wo die theologische Speculation in allgemeiner Auflösung begriffen war, obwol selbst noch in den Formeln Hegelscher Dialektik teilweise befangen, dennoch der Religionswissenschaft den fruchtbaren Keim eingepflanzt habe, der erst in der Gegenwart zu seiner vollen Geltung gelangen könne, wo man die Tatsachen der religiösen Lebenserfahrung durch eine exact psychologische Analyse aus dem innersten Kern der menschlichen Persönlichkeit ans Licht zu bringen suche. Dass die Religion ihrem Wesen und ihrem Ursprunge nach nicht blofses Wissen, noch Gefühl, noch Wille, sondern Lebensfülle der ganzen, ungeteilten menschlichen Persönlichkeit sei, dies und damit in einer Zeit allgemeiner Auflösung und Verwirrung der religionswissenschaftlichen Begriffe die »wesentliche, unzerstörbare und ewig berechtigte Lebenskraft der Religion« erstmals wider kräftig betont zu haben, sei das in der Gegenwart fruchtbar werdende und bleibende Verdienst von Karl Schwarz.

Die Beweisführung des Verfs. ist überall durchsichtig, anschaulich, streng zur Sache gehalten; und wenn er auch in den hauptsächlich durch die Grenzen des Gegenstandes bedingten allzu kurzen Streiflichtern auf die der eigenen Ansicht entgegengesetzten Standpunkte nicht überall gerecht (vergl. besonders seine Beurteilung R. Rothes S. 45 f.) zu bleiben vermag, muss doch seine Arbeit als ein wertvoller, nicht blofs zur Behandlung des religionsphilosophischen Problems, sondern auch zur Geschichte der neusten deutsch-evangelischen Theologie und für einen weiteren Leserkreis zur raschen Orientierung über die Hauptentwicklungspunkte der letzteren geeigneter Beitrag bezeichnet werden.

Heubach. Julius Happel.

Philosophie.

Theodor Weber, Metaphysik. Eine wissenschaftliche Begründung der Ontologie des positiven Christentums. II Bd. Die antithetischen Weltfactoren und die speculative Theologie. Gotha, F. A. Perthes, 1891. VIII u. 587 S. gr. 8°. M. 9.

Mein Urteil über den I Band der Weberschen Metaphysik (DLZ. 1889 Nr. 1) kann ich auch auf den zweiten anwenden: ein verunglückter Versuch, Altes wider jung und Totes wider lebendig zu machen.

Der Anthropologie, welche den ersten Band füllte, lässt W. im zweiten die Lehre von den »antithetischen Weltfactoren«, dem »antithetischen Geisterreiche« (Engel) und der »antithetischen Natur«, sowie die Lehre von »Gott an sich« (Dreieinigkeit) und von »Gott als Weltschöpfer« folgen.

Dass W. es nicht werde Wort haben wollen, ein Materialist zu sein, wie ich es ihm in der Anzeige seines ersten Bandes aufdeckte, stand mir fest; aber ich habe nicht erwartet, dass seine sofort in Aussicht gestellte »Entgegnung« (Bd. 2, S. 233—238) rundweg in naivster Weise nur bestätigen werde, was ich an ihm entdeckt hatte. Die »Entgegnung« ist ein Gegenstück zu einem Erlebnis, das ich statt aller anderen Antwort hierhersetze: als ich kürzlich mein 2½jähriges Töchterchen daran mahnte, dass es sein Brot noch nicht völlig verzehrt hätte, schaute es vorwurfsvoll zu mir auf und entgegnete: »Vater, das ist ja kein Brot, das ist Semmel!«

Greifswald. J. Rehmke.

Richard Fester, Rousseau und die deutsche Geschichtsphilosophie. Ein Beitrag zur Geschichte des deutschen Idealismus. Stuttgart, Göschen, 1890. X u. 340 S. gr. 8°. M. 5,50.

Wie die Naturwissenschaft so hat auch die Geschichtswissenschaft in den letzten beiden Jahrzehnten die frühere völlig ablehnende Haltung gegen die Philosophie aufgegeben und sich an dieser für die eigene Fragestellung zu orientieren versucht. Die vorliegende Arbeit über die Geschichtsphilosophie des deutschen Idealismus, nicht von einem Philosophen, sondern von einem jungen Historiker der Ranke-Waitzschen Schule geschrieben, ist ein neuer und erfreulicher Beleg dafür. Ausgehend, wie ich vermute, von einem rein litterarhistorischen Problem, den Nachwirkungen Rousseaus in der deutschen Philosophie, ist der Verf. offenbar von dem überreichen Stoffe, auf welchen er hiebei stiefs, gepackt und dazu geführt worden, seine Aufgabe immer reicher zu gestalten. So ist sie zu einer Darstellung der geschichtsphilosophischen Reflexion in der deutschen Philosophie von Lessing bis auf Schopenhauer und Schellings letzte Phasen geworden. In Bezug auf den ursprünglichen Hauptgesichtspunkt darf die Arbeit als erschöpfend und wesentlich neue Aufschlüsse bietend bezeichnet werden. Der Einfluss Rousseaus, im allgemeinen längst gewürdigt, wird bis ins Einzelne der Bildungsgeschichte und Denkweise unserer Philosophen hinein urkundlich verfolgt, und seine grofse Geistestat — erste Aufstellung des Culturproblems als eigentlicher Grundfrage aller denkenden Geschichtsbetrachtung — in ein überraschend helles Licht gestellt.

Dieser Nachweis dürfte Anspruch auf bleibende Bedeutung besitzen und sowol der Schätzung Rousseaus als der richtigen Zeichnung der geschichts- und statsphilosophischen Entwicklung im deutschen Idealismus zu gute kommen. Gegen die Darstellung der geschichtsphilosophischen Theorien selbst aber kann ich ein leises Bedenken nicht unterdrücken. Gerade die Vorzüge des Verfs. werden hier verhängnisvoll. Es ist der Historiker, der hier spricht, nicht der Philosoph. Ueberall die vollste urkundliche Genauigkeit, die geschulteste philologische Methode, eine Fülle von wenig beachteten, fast vergessenen Gedanken der einzelnen Autoren neu ans Licht gezogen, tiefe Einblicke in die Genesis der Systeme sich auftuend: aber die sichere, klare Reconstruction der Theorien ist darüber zu kurz gekommen, und so überwiegt im ganzen (wie ich glaube gegen den Willen des Verfs.) der Eindruck der vielen Seltsamkeiten den der Gröfse und Tiefe dieser Speculation. Flint (Philosophy of History in France and Germany), so wenig er sich in Beherschung des litterargeschichtlichen Materials mit Fester vergleichen lässt, ist ihm in diesem Punkte entschieden überlegen. Immerhin gebürt der Leistung des Verfs. auf einem

noch so wenig gebahnten Gebiete wärmste Anerkennung, und Windelband, der philosophische Lehrer, welchem das Buch gewidmet ist, hat sich durch seine so erfolgreiche Anregung den Dank von Philosophen, Historikern und Litterarhistorikern gleichmäfsig verdient.

Prag. Fr. Jodl.

Erziehung und Bildungswesen.

Curt Schaefer, Der formale Bildungswert des Französischen. Vortrag, gehalten auf der 40. Philologenversammlung zu Görlitz. Braunschweig, Salle, 1890. 12 S. 4°. M. 0,80.

Der Verf. zeigt an gut gewählten Beispielen, dass eine richtige Behandlung des französischen Unterrichts für die formale Bildung ebensoviel leiste als der Lateinunterricht: man möge daher den ersteren dem letzteren vorangehen lassen, zumal für diese Folge der sprachlichen Fächer auch andere pädagogische und praktische Gründe sprechen. Die sehr lesenswerten Ausführungen des Verfs. sind indessen dieser Schlussfolgerung nicht günstig: denn sie weisen durchaus darauf hin, dass für die Erscheinungen der französischen Formen- und Satzlehre das lateinische Muster zur Erklärung bereit stehe.

Karlsruhe i. B. E. v. Sallwürk.

Philologie und Altertumskunde.

Commentationes Fleckeiseni anae. Leipzig, Teubner, 1890. VI u. 300 S. gr. 8°. M. 6.

Alfred Fleckeisen ist siebzig Jahre alt geworden, und achtzehn Dresdener Collegen haben sich vereinigt, um ihm mit litterarischen Spenden Glück zu wünschen. Die Sammlung, durch ein Porträt des Jubilars geschmückt, wird von zwei Studien umrahmt, welche allein aus dem Felde der klassischen Untersuchung heraustreten: ein in anmutigen Phaläceen dahinfliefsendes Widmungsgedicht von Otto Stange, welches gegen den sonst an solcher Stelle üblichen Bombast durch spielende Einfachheit vorteilhaft absticht, und eine von Richard Albrecht zum ersten Mal herausgegebene Schmähepistel des im 15. Jh. am Hofe zu Ferrara lebenden Humanisten und Statsmannes Tito Vespasiano Strozza gegen einen ihm besonders verhassten herzoglichen Beamten. Das Gedicht, tadellos in der Form, stark beeinflusst durch die augusteischen Epiker, noch mehr aber durch Claudian, inhaltlich nicht eben individuell, bietet für sich weniger Interesse als durch die historischen und paläographischen Anmerkungen seines *editor princeps*. — Die übrigen Abhandlungen bieten nach Umfang, Inhalt und Wert gar reiche Abwechselung. Den breitesten Raum nimmt die Untersuchung von Theodor Büttner-Wobst über die Arbeitsweise des Zonaras ein; es ist unmöglich durch Beispiele widerzugeben, wie er dem Mönch in seine geheimsten Pfade nachspürt, an der Hand der erhaltenen Autoren sein Verhältnis zu diesen und zu den verlorenen ergründet, an selbständigen Zusätzen das Niveau seiner allgemeinen Bildung bestimmt, endlich sein Dispositionsprincip und seine Manier, stilistisch selbst bei engem Anschluss an die Vorlage zu modernisieren, darlegt: schon die für Dio gewonnenen Resultate zeigen den reellen Wert einer so strengen Untersuchung. Aehnlich, nur noch complicierter, war die Aufgabe, die sich Karl Manitius mit der Analyse der bisher so verschieden beurteilten astronomischen Isagoge des Geminos gestellt hatte. Er stellt nicht blofs die ungemein verwickelte Ueberlieferung, sondern auch die nicht leichter durchsichtige Entstehungsgeschichte des geschickt gearbeiteten und lange populären Werkchens klar, das weder mit blofsen Excerpten aus dem Poseidonios, noch mit dem gediegenen Mathematiker Geminos zu tun hat, vielmehr in den ersten Jahrhunderten unserer Zeitrechnung von einem nicht gerade bedeutenden Menschen aus verschiedenen, zum Teil sich stark widersprechenden, wissenschaftlichen Werken nicht ohne arge Versehen zusammengearbeitet wurde. — Unter den übrigen Abhandlungen sachlichen Charakters wird der Versuch von Felix Rudolph, aus Larensius, dem Wirt der Deipnosophisten, die Figur des Herodes Atticus herauszuschälen und somit den grofsen Compilator als dessen Schüler hinzustellen, schwerlich Beifall finden. Die etwas trocken und flüchtig aufgezählten Gründe, sämmtlich allgemeiner Natur, werden durch das eine Bedenken aufgewogen, dass Larensius ein eingeborener Römer ist; aufserdem hat Kaibels Vorrede gelehrt, wann Athenaios zu arbeiten anfieng, und dass er von existierenden Menschen wenig mehr als die Namen für seine Marionetten verwendete. Dagegen erzielt die eingehende, musterhaft geführte Abhandlung von Otto Eduard Schmidt über Q. Faberius, den Geheimschreiber Cäsars, unumstöfsliche Resultate. Die gesammte Ueberlieferung wird herangezogen und nach sorgfältiger Prüfung von einer bisher als mafsgebend geltenden Stelle auf die Gewär der besten Hs., welche einen anderen Namen bietet, hin befreit; dagegen wird gezeigt, welch wichtige und gefährliche Rolle der als Fälscher namentlich für Antonius tätige Geldmensch im Leben Ciceros spielte. Was nebenher aufser glücklichen Erklärungen und Emendationen abfällt, ist nichts Geringeres als die definitive Anordnung der ohne jeglichen Absatz, ja mit schlimmen Verwirrungen erhaltenen Briefe Ciceros an Atticus Buch XII und XIII; anziehende Darstellung und genaue Kenntnis der Zeitgeschichte machen das baldige Erscheinen der vom Verf. angekündigten Arbeiten auf diesem Gebiete wünschenswert. — In die römische Geschichte spielen ferner die kleineren Aufsätze von Otto Meltzer und Ernst Lincke hinein; der Erstere sucht gegen F. Rühl und Ch. Tissot seine frühere Behauptung, nach welcher das von Polybios in den römisch-karthagischen Verträgen erwähnte *καλὸν ἀκρωτήριον*, bei Livius *Pulchri promunturium* mit dem heutigen Râs Sidi Ali el Mekki identisch wäre, durchzuführen, und der Andere zeigt ganz logisch, dass Ciceros Beweis für die Unschuld des S. Roscius aus Ameria auf gar schwachen Füfsen stehe. Diese Tatsache dürfte Wenigen fremd gewesen sein, am wenigsten dem Cicero selber, dessen spätere Verurteilung seiner Jugendsünde nicht blofs durch die Form veranlasst war; dass so etwas eigens hervorgehoben werden muss, wirft ein bedenkliches Licht nur auf die Zustände unseres Gymnasialunterrichts. — Eine archäologische Schwierigkeit erledigt Franz Poland durch stramme philologische Interpretation von Xen. Hell. VII 4, 31: das berüchtigte *θέατρον* zu Olympia war kein musisches Theater, sondern der Zuschauerraum des alten Gymnasion, »wo

sich später die Osthalle längs des Stadion von ihrem südlichen Ausgangspunkt in der Nähe der Altis nach Nordwesten hinzog«. — Wie man erwarten konnte, ist ein recht breiter Raum der Textkritik überlassen; und wenn auch das Conjecturenmachen stark aufserhalb der Mode liegt, so bietet doch der vorliegende Band eine erkleckliche Zahl sogar gelungener Exemplare, die meisten zu Plautus' Miles, über den sie Theodor Hasper ὅλῳ τῷ θυλάκῳ und mit um so rühmlicherer Keckheit ausschüttet, als er, freilich durch gründliche Kenntnisse auch auf dem unbeliebten Gebiet der Plautinischen Metrik geschützt, selbst vor *loci conclamati* nicht zurückscheut. Friedrich Hultsch legt wider an den Polybios seine bewährte Hand; die kritischen Bemerkungen mit Ausnahme des ἐπέκεινον III 20, 8 wird man ihm ebenso leicht glauben wie die über den Sprachgebrauch, und wenn er zum Schluss einige Spielereien anknüpft, so weifs er selbst am besten, dass nur die Gelegenheit sie rechtfertigt. Theodor Opitz behandelt einige Frontinstellen mit engem Blick und ohne eigene Einfälle von irgend welcher Bedeutung; sehr viel glücklicher ist Hermann Dunger bei vier Corruptelen im Dictys. Aber einzig in ihrer Umgebung steht die Arbeit von Heinrich Uhle über Platos Symposion; in gedrechseltem, schulmeisterlichem Latein, jedoch mit zwingend sicherem, methodischem Gange setzt sie an acht Stellen, die von den neueren Herausgebern durchgehends, von Otto Jahn zum grösten Teil angetastet wurden, die überlieferten Lesarten ein, und zwar solche Lesarten, die eine für den Dichter höchst bezeichnende Bevorzugung des feinen, ungezwungenen der Situation entsprechenden Verkehrstones auf Kosten der streng logisch gegliederten Satzarchitektonik bekunden. Und hier sei gleich auf Martin Wohlrabs kurze Classificierung der Theätethss. hingewiesen; die genaueren Beweise wird seine Ausgabe liefern, indes ist schon hier die Bedeutung des Vindobonensis 1 an einer Anzahl sicherer Fälle dargelegt. Endlich seien die Behandlungen der drei Tragiker vermerkt, welche den Ehrenplatz gleich nach der Dedication erhalten haben. Walther Gilbert sammelt in Aesch. Ag. 1312—29 eine Menge Anstöfse, um 1316—25 als die übliche Schauspielerinterpolation auszuscheiden; aber die Anstöfse sind alle so leicht zu widerlegen wie die Veranlassung, in die Tragödie so etwas hineinzudichten, schwer erfindlich ist, zumal in dem übrig bleibenden Abschnitt Conjecturen eingesetzt werden müssen, die sich erst gegenseitig rechtfertigen oder vielmehr bedingen. Jedenfalls war es überflüssig, in der ausgeschiedenen Partie, welcher schliefslich auch 1326—29 folgen müssen, Verderbnisse zu heilen; im ganzen vermag dieser Versuch an Wilamowitz' Interpretation der schwierigen Stelle nicht zu rütteln. Sophokles erhält eine »ästhetische« Behandlung. Friedrich Giesing wendet sich gegen die Behauptung, dass König Oidipus am Schlusse des gleichnamigen Stückes ursprünglich in die Verbannung gegangen wäre; diese Behauptung ist wol niemals ernstlich geglaubt worden, sondern beruhte auf Gefühlsmomenten, wie sie hier durch solche bekämpft wird. Wenn der Verf., dem übrigens besonnene Textkritik und geschmackvolle Darstellungsweise nachgerühmt werden muss, schliefslich versucht, den Ausgang des Stückes mit dem von ihm im Goethischen Sinne verstandenen Gesetz der Aristotelischen Katharsis in Einklang zu bringen, so war dieser Versuch so leicht ausführbar und so überflüssig wie bei jeder anderen attischen Tragödie. Zu Euripides steuert Friedrich Polle einige Conjecturen bei. Man kennt die liebenswürdige, ja humoristische Art des Verfs., die bei knappen Textänderungsvorschlägen durchzuführen gewis keine Kleinigkeit war. Aber sachlich hat er sich's doch zu leicht gemacht. Gewis passt Iph. T. 192 ἀφ' οὗ besser als ἐπεί, aber der so tief zerfressenen Stelle wird durch solche Einzelheit nicht aufgeholfen. Aufser bei der Umstellung von 866/7 der genannten Tragödie kann man ihm, sobald man die beanstandeten Punkte näher ins Auge fasst, nur einmal zustimmen, nemlich wenn er Phoen. 1104—40 athetierend (!) bemerkt: »Gründe für diese Meinung anzuführen würde keinen Zweck haben«.

Berlin. F. Spiro.

Joh. Froitzheim, Lenz und Goethe. Mit ungedruckten Briefen von Lenz, Herder, Lavater, Röderer, Luise König. Mit dem Porträt der Frau v. Oberkirch. Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt, 1891. VIII u. 132 S. gr. 8°. M. 2,50, geb. M. 3,50.

Froitzheim setzt seine Maulwurfsarbeit, mit der er Goethes Autorität zu untergraben trachtet, rüstig fort. Nachdem er kürzlich das Verhältnis des Dichters zu H. L. Wagner in einer Weise behandelt hat, die die Darstellung in Dichtung und Wahrheit als eine ungerechte und falsche erweisen sollte (vergl. DLZ. 1889 Sp. 783 ff.), sucht er in der vorliegenden Schrift das Gleiche in Bezug auf Lenz darzutun. Aber der Genius, der ihm sonst so reichlich Protokolle, Polizeiakte, Taufscheine und ähnliche, die Grundpfeiler der allerneuesten Litteraturgeschichte bildende Urkunden spendete, hat ihn dieses Mal verlassen: er tritt als blofser Combinator auf. Nicht zu seinem Vorteil. Denn die Fadenscheinigkeit seiner Logik werden wir nun um so deutlicher gewar.

Dreierlei sucht F. im grofsen und ganzen zu beweisen. Einmal, dass Lenz nicht, wie man allgemein annimmt, unaufgefordert nach Weimar gegangen sei, sondern einen Wink oder Ruf dahin erhalten habe. Diese Annahme wird u. E. schon hinlänglich durch das bekannte von Lenz in Goethes Wohnung zurückgelassene Billet widerlegt, worin er dem Freunde seine Ankunft ankündigt. »Der lahme Kranich ist angekommen. Er sucht, wo er den Fufs hinsetze.« Mindestens kann Goethe nach diesem Wortlaut an seiner Berufung nicht beteiligt gewesen sein oder Lenz nicht selbst aufgefordert haben zu kommen. — Gerade das aber setzt F. voraus, wenn er zweitens die Ansicht aufstellt: Lenz sei durch eine im Einverständnis mit Fräulein v. Waldner gesponnene Intrigue Goethes und Lavaters von Strafsburg entfernt worden, damit ihm erspart werde, dort die Verlobung und Heirat der Angebeteten zu erfahren. Woher F. diese Ansicht geschöpft hat, ist unschwer zu erraten, sie stammt aus Lenzens Waldbruder. Seine Sucht, in den Dichtungen der Genies überall Realität zu wittern, hat ihn verleitet, das, was Lenz hier über seinen Helden Herz berichten lässt, in die Wirklichkeit zu übertragen. In der Darstellung maskiert er den Ursprung allerdings und verwendet den Umstand sogar noch zu einem Kunstgriff in der Weise, dass er zunächst in dem biographischen

Teile seiner Schrift, da wo er den Weggang des Dichters von Strafsburg erzählt, die Intrigue enthüllt, dann später aber im kritischen Teile, wo er den Waldbruder behandelt, darauf mit den Worten zurückkommt: »hier also wird mit Lenz' eigenen Worten bestätigt, was ich bereits oben selbständig ermittelt habe.« Das ist aber doch nur ein Manöver, das, wenn man es nicht dreist nennen will, zum mindesten für sehr harmlose Gemüter berechnet ist. — Das dritte, was F. erweisen will, ist die Entdeckung, dass die Katastrophe in Weimar, Lenzens Verbannung, durch nichts Anderes herbeigeführt worden sei als durch den Waldbruder, »der am Hofe vorgelesen und belacht das Zerwürfnis zwischen Goethe und Lenz hervorrief«. Der Roman soll nemlich eine »Satire auf Goethes und Lenzens Charakter sein, so zwar, dass der phantastische Lenz doch moralisch hoch erhaben steht über Goethes epikuräischem Liebesegoismus«. Auch diese Annahme wird schwerlich Billigung finden. Sie empfiehlt sich schon deshalb wenig, weil gerade Goethe es war, der im Jahre 1797 die Veröffentlichung der Dichtung in den Horen veranlasste. Wenn wir sehen, dass er schon Anstand nahm den Armen Poeten erscheinen zu lassen, der eine ganz phantastische Liebe Lenzens zu seiner Schwester Cornelia Schlosser behandelte, so dürfen wir wol schliefsen, dass er schwerlich ein Werk zum Druck befördert haben würde, das, wenn F. recht hätte, nicht nur für seinen Urheber von so verhängnisvollen Folgen gewesen wäre, sondern ihn selbst an sehr bittere Stunden (Brief an Frau v. Stein vom 1. December 1776) erinnert haben müste. Aber auch andere noch schwerer zu erklärende, zum Teil für Lenz selbst bedenkliche Folgerungen würden sich ergeben, falls die Annahme richtig wäre. Leider ist es nicht möglich, das in einer kurzen Anzeige nachzuweisen, so wenig wie hier gezeigt werden kann, mit welcher Sophistik F. im einzelnen verfährt, wie er dichterische Stellen oder Briefcitate presst, um sie für seine Ansichten sprechen zu machen, wie er zwischen Dingen gewaltsam Beziehungen herstellt, die in Wirklichkeit mit einander gar nichts zu tun haben, wie er bei all seiner Leidenschaft, in Dichtungen nach Realitäten zu suchen, doch willkürlich verfährt, indem er nur die ihm bequemen Stellen so ausdeutet, die ihm unbequemen aber als Phantasieerzeugnisse gelten lässt, und wie er sich endlich in Widersprüche verwickelt. Von der ganzen Behandlung, die er dem Waldbruder widmet, scheint mir nur die eine Hypothese annehmbar, dass der erste Teil der Dichtung später verfasst sei. Sie beruht auf einer glücklichen Beobachtung, alles Andere ist Dunst und Nebel.

Vielfach polemisiert F. gegen Weinhold, der seine Verdienste um Lenz eben noch durch die schöne Ausgabe seiner Gedichte vermehrt hat. Nirgends tut er's mit Glück. Geradezu unbegreiflich aber ist, dass er das dramatische Fragment »Zum Weinen«, das Weinhold mit Recht in das Jahr 1775 verlegt, 1772 gedichtet sein lässt. Gerade F., der für die Erkenntnis der litterarischen Tätigkeit die Wirklichkeit im Uebermafs heranzieht, hätte am ersten sehen müssen, dass die Auffassung, in der in dem Stück Goethe erscheint, seine Schweizerreise vom Jahre 1775 voraussetzt. Auch schon der Umstand, dass Goethe als ein erfolgreicher Dramatiker hingestellt wird, dessen Werke von der Bühne herab gehört werden, verbietet es, mit der Datierung bis in das Jahr 1772 herabzugehn.

F. verfolgt ausgesprochener Mafsen die Absicht, die heutige irregeleitete Goetheforschung auf den richtigen, d. h. den von ihm betretenen Pfad zu führen. Wir hegen die Hoffnung, die durch die vorliegende Schrift zur Zuversicht erhoben wird, dass niemand seinen Lockrufen folgen wird.

Berlin. Otto Pniower.

Christian Schneller, Tirolische Namenforschungen. Orts- und Personennamen des Lagertales in Südtirol. Mit einem Anhange u. 1 Kartenskizze. Innsbruck, Wagner, 1890. XIV u. 373 S. gr. 8°. M. 8.

Wilhelm Götzinger, Die romanischen Ortsnamen des Cantons St. Gallen. Freiburger (i. B.) Inaug.-Dissert. St. Gallen, Huber u. Comp., 1891. IV u. 91 S. gr. 8°. Fr. 3.

Wie die französische, so erfreut sich die rätische Ortsnamensforschung neuerdings lebhafter Pflege, und wie ausgiebig das Gebiet ist, zeigen die zwei rubricierten Bücher, das eine von einem um die Kenntnis der romanischen Mundarten in Tirol hochverdienten Manne, das andere die Erstlingsarbeit eines jungen Romanisten. Schneller wendet sich Südtirol zu und aus gutem Grunde, denn nirgends sind wol die Probleme, die sich an die Orts- und Personennamen knüpfen, so vielgestaltig wie auf einem Boden, wo durch Jahrhunderte hindurch Romanen und Germanen sich um den Besitz streiten, wo bald jene nach Norden, bald diese nach Süden vordringen, wo ferner zwei oder drei romanische Stämme, der rätische, der lombardische und der venezianische, mit einander ringen. Nirgends ist freilich auch die Gefahr gröfser, dass Dilettanten oder Chauvinisten das Material unverständig und nach subjectiver Willkür falsch verwenden und den ferner Stehenden irreführen. Diesem letzteren ist Sch. ebenso fern wie den kühnen, aber allzuoft des historischen Grundes entbehrenden Combinationen Steubs. Wirkt Steub durch die ganze Art seiner Darstellung anregend, so möchte ich doch für eine solide Forschung und Weiterarbeit Schs. Buch als Muster hinstellen. Das Gebiet, das er sich gewählt hat, das Lagertal östlich vom Gardasee, ist ein verhältnismäfsig kleines, wir erhalten nun aber daraus alle Orts-, Hof- und Flurnamen, die heute bestehen oder die in Urkunden aus dieser Gegend genannt sind. Jedem Namen ist, wo es für die Deutung von Belang sein kann, eine kurze Bemerkung über die Lage des Ortes beigegeben, ferner alle aufzutreibenden ältern Formen, wodurch die Etymologie wesentlich erleichtert wird. Dies Letztere ist namentlich weitern Sammlern sehr zur Nachahmung zu empfehlen. Was die Deutungen betrifft, so wird man ein gewisses Mafshalten, ein Bekennen, dass oft eine sichere Etymologie unmöglich ist, nur begrüfsen, und dies um so mehr, als der Verf. nicht Romanist von Fach ist und der scharfen Präcisierung der Lautgesetze, wie sie die letzten Jahre gebracht haben, ferner steht. Gerade darum wird man aber um so bereitwilliger anerkennen, dass neben einzelnen verfehlten das Buch gar manche treffende Namenerklärung enthält. — Auch der Historiker wird in der Sammlung viele ihm wichtige Bemerkungen über das Verhältnis von Romanen und Germanen

finden. — Der zweite Teil enthält die Personennamen, wie sie sich bis zum Jahr 1400 in Urkunden finden, ein Anhang wendet sich mit Glück gegen Malfattis »Saggio di Toponomastica Trentina« und deutet das in Deutschtirol oft vorkommende *Isse* als *insula*. Mehrfache Register und eine Karte schliefsen den Band, der hoffentlich nicht vereinzelt bleibt.

Nach der entgegengesetzten Seite des einst rätischen Sprachgebietes führt uns Götzingers Arbeit. Hier liegen die Verhältnisse wesentlich anders als im Süden. Seit Jahrhunderten weicht das romanische Element zurück und scheint selbst im Wortschatz der vordringenden Germanen wenig Spuren zu hinterlassen, wenigstens weifs der Verf. nur zehn romanische Wörter aus der St. Galler Mundart aufzuführen, von denen ich noch dazu mindestens zwei (*pälle* und *furgge*) streichen möchte, da sie sich weithin in deutschen Landen finden. Die Einleitung bringt den wichtigen Nachweis, dass die Gegenden, die fast ausschliefslich deutsche Namen aufweisen, namentlich die Täler des Rheins und der Seez früher wegen vieler Ueberschwemmungen überhaupt nicht bewohnt waren: es ist also nicht der Romane durch den Germanen verdrängt, sondern erst in germanischer Zeit eine vorher öde Gegend besiedelt worden. Die Anordnung des Materials geschieht nach der Bedeutung des Grundwortes, es werden also zusammengestellt die Namen die zu *abies*, *campus*, *capitium*, *castellum*, *cingulum* u. s. w. gehören; wo ältere urkundliche Formen vorhanden sind, sind sie stets angeführt. Auch nach seinen Vorgängern hat G. manche glückliche Deutung gefunden, so *fies* zu *abieteus*, *gaffazella* zu *capitium*, *banüöl* zu engad. *bañöl*; Anderes ist mir zweifelhaft, so ist der Mangel des *t* in *quaravedes* a. 841 der Ableitung von *quattuor abetes* hinderlich, das *gwódere* gesprochene *quadera* ist kaum mit *quadra* zu verbinden, sondern gehört eher zu rät. *guauld*, *god* Wald. — In alphabetischer Reihenfolge werden dann einzelne, teils schwer deutbare, teils von nicht sehr fruchtbaren Appellativen gebildete Namen besprochen, wobei S. 49 eine Herleitung von *balma* aus dem Griechischen mir zugeschrieben wird. Ich bin jedoch dafür nicht verantwortlich, vielmehr gehört sie Körting an, der auf mein »Neutrum« nur des bei seiner Etymologie notwendigen Geschlechtswechsels wegen verweist. Den Schluss bildet ein alphabetisches Verzeichnis aller romanischer Berg-, Flur-, Gewässer- und Ortsnamen der Cantone St. Gallen und Appenzell, sowol die in der Abhandlung behandelten umfassend als auch zahlreiche in ihr nicht besprochene, die mancherlei Merkwürdiges enthalten, und wol eine weitere Untersuchung verdienten. Vor allem aber wäre zu wünschen, dass nun auch Glarus und Uri in ähnlicher Weise behandelt würden wie St. Gallen und Appenzell: vielleicht entschliefst sich der Verf. selber dazu.

Wien. W. Meyer-Lübke.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Ch. Hülsen und **P. Lindner**, Die Alliaschlacht. Eine topographische Studie. Rom, Loescher u. Co., 1890. 33 S. gr. 8°. M. 2,40.

»Unter Voraussetzung des von den Vorgängern aus den Schriftquellen Gewonnenen, durch topographische Untersuchungen zu einem gesicherten Resultat über den Ort der Alliaschlacht zu gelangen,« wird (S. 6) als das Ziel der vorliegenden Abhandlung angegeben. Das Ergebnis ist, dass nur auf dem rechten (westlichen) Tiberufer, gegenüber der Alliamündung (heute *fossa della Bettina*) die Schlacht stattgefunden haben kann, weil hier die »einzige Stelle ist, deren Beschaffenheit den Verlauf und Ausgang des Kampfes verständlich macht« (S. 31). Von den beiden Hauptschlachtberichten bei Diodor und Livius ist daher jener schon deshalb der bessere, weil er allein die Schlacht auf das rechte Ufer verlegt, während Livius den Namen *dies Alliensis* in dem zu seiner Zeit wahrscheinlich volkstümlichen Sinne verstand und einen dem entsprechenden Bericht gab. Der irrige Volksglaube knüpfte das Waldfest Lucaria (19. und 21. Juli) an die Alliaschlacht (18. Juli) an, weil das Fest an einer Stelle des linken Tiberufers gefeiert wurde, wo man noch zur Zeit des Augustus die Stelle des einst dichten Waldes zeigte, in welchem »die Römer auf der Flucht vor den Galliern den ersten Halt gemacht und im Dickicht Sicherheit gesucht hätten« (S. 32).

Sind diese Ergebnisse richtig, so wird die Behandlung der Quellenfrage, welche Mommsen 1878 in dem Aufsatze über die gallische Katastrophe (Hermes XIII und Röm. Forsch. II) gegeben hat, und gegen welche Ref. seiner Zeit schrieb, als die allein zutreffende erwiesen. Ref. erklärt es für seine angenehme Pflicht anzuerkennen, dass die Verf. der vorliegenden Abhandlung in der Hauptsache wol das Richtige getroffen haben werden. Es wäre daher zwecklos, gewisse Bedenken, welche jedem, der die Ueberlieferung kennt, sofort aufsteigen, noch besonders hervorzuheben.

Man merkt es der Arbeit an, dass die Vorstudien in frischer Luft und fröhlicher Forscherstimmung an Ort und Stelle gemacht sind. Sie ist keinem Geringeren gewidmet als dem inzwischen heimgegangenen Grafen v. Moltke. Möchte ein mildes Lächeln die Lippen des alten Feldmarschalls umspielt haben, als er die kritischen Worte las: »Es gilt auch von neueren Forschern oft genug, was Diodor in der Einleitung zu seinem Geschichtswerke sagt, wo er sein Bestreben hervorhebt, sich eigene Anschauung von den geschilderten historischen Oertlichkeiten zu verschaffen: *πολλὰ παρὰ τὰς ἀγνοίας τῶν τόπων διήμαρτον οὐχ οἱ τυχόντες τῶν συγγραφέων*« (S. 30).

Friedenau. G. Thouret.

Alfred Cauchie, La querelle des investitures dans les diocèses de Liège et de Cambrai. IIe partie. Le schisme (1092–1107). (Université de Louvain. Recueil de travaux publiés par les membres de la conférence d'histoire sous la direction de M. Ch. Moeller. 4. Fasc.) Löwen, Peeters, u. Paris, Thorin, 1891 (Leipzig, Fock). 218 S. gr. 8°. M. 3.

Der Verf. behandelt jene interessanten Episoden des Investiturstreites, welche veranschaulichen, wie sich der Principienkampf in localer Einzelgestaltung mit mancherlei persönlichen und politischen Momenten verquickt, zugleich mit eindringender Quellenkenntnis und in übersichtlicher, klarer Darstellung. Sein Standpunkt ist ein ausgesprochen orthodoxer (s. besonders S. 65. 176 f.) und macht sich immerhin geltend, soweit die Tatsachen einen gewissen Spielraum für die Auffassung gewären, hält den Verf. jedoch nicht von einer sachgemäfsen Kritik des Einzelnen ab.

Mit Glück polemisiert Cauchie in der Darstellung der Lütticher Zwiste vielfach gegen P. Krollicks Dissertation, Die Klosterchronik von St. Hubert u. s. w., Berlin 1884; er widerlegt namentlich dessen Ansicht, dass der Autor des Chronicon St. Huberti — als welchen er nach Krollicks überzeugender Beweisführung Lambert den Jüngeren annimmt — von seinen später gewonnenen Gesinnungen aus jenen vorwiegend persönlichen Zwistigkeiten durchaus principielle Bedeutung untergeschoben habe. Doch hindert ihn seine orthodoxe Anschauung andrerseits, den Beweggründen der Persönlichkeiten, soweit sie nicht den gregorianischen Principien entsprechen, völlig gerecht zu werden. Es handelt sich da wesentlich um die Beurteilung Berengars, des Abtes von St. Lorenz zu Lüttich, um dessen Absetzung durch Bischof Otbert der ganze Streit sich entspinnt, und dessen Widereinsetzung den Frieden begründet. Berengar ist m. E. weder im Grunde ein Anhänger der kaiserlichen Sache, der principielle Motive zu seinem Auftreten gegen den Bischof nicht hat, wie Krollick meint, noch im Grunde ein Gregorianer, der sich nur aus Opportunität schliefslich mit den Kaiserlichen verträgt, wie C. urteilt (S. 79), sondern er gehört m. E. zu den Vertretern jener für die Geschichte des Investiturstreites so wichtigen Mittelpartei, welche, aus Princip und Charakter dem Frieden geneigt, in einer neuen, gerechteren Abgrenzung der geistlichen und weltlichen Befugnisse gegen einander das Heil der Kirche erblicken und sich bei persönlicher grofser Rechtschaffenheit und Frömmigkeit meist auf die Dauer bei beiden Parteien in Achtung und Ansehen zu halten wissen, wenn sie auch vorübergehend nach der einen oder andern Seite Anstofs erregen und angefeindet werden. Es würde zu weit führen, dies hier näher zu begründen. Hervorzuheben ist nur, dass es sich aus dieser Stellung Berengars begreift, wenn wir bei Lambert keine einheitlichen, ja geradezu unvereinbare Angaben über sein Verhalten und seine Motive finden. Lambert nemlich kennt für einen Abt und Mönch nur ein durchschlagendes Motiv: die Rücksicht auf das Wol der Klöster, denen man angehört. Damit entschuldigt er Berengars und implicite seinen eigenen Uebertritt von der einen Partei zur anderen; die Verletzung dieser Rücksicht wirft er ebenso den Kaiserlichen, wie dem strengen Gregorianer Dietrich (Monum. Germ. SS. VIII 609, 22), wie dem vermittelnden Berengar (ebenda 609, 15 ff.) vor; dies ist der Standpunkt, von dem aus er — und, man muss sagen, als Klosterchronist nicht ohne Berechtigung — den ganzen Zwist beurteilt, derselbe Standpunkt, den er zur Zeit der Ereignisse selber offenbar eingenommen hat.

Bei der Darstellung der Kämpfe in der Diöcese Cambray lässt sich C. von seinen kirchlichen Anschauungen zu sehr bestimmen, die politischen Motive in den Hintergrund zu schieben, wenn er auch mit Recht die etwas einseitige Betonung derselben durch E. Hoeres in dessen Dissertation, Das Bistum Cambray, Leipzig 1882, bemängelt. Handelt es sich da um die Trennung des französischen Arras vom deutschen Bistum Cambray, so ist doch bekannt genug, dass es stets zu den Grundsätzen des Pabsttums gehörte, den Bereich der allzu mächtigen deutschen Kirche durch Abtrennung bisher untergeordneter oder neugeschaffener Sprengel zu beschränken, und das ist doch in erster Linie ein politischer Grundsatz. Uebrigens spricht Hoeres nur von politischen Gegensätzen, nicht von nationalen, wie C. ihm vorwirft. Sonst enthalten auch diese Partien des Buches eindringende und fördernde Forschung.

Greifswald. E. Bernheim.

Alexandre Samouillan, Olivier Maillard, sa prédication et son temps. Étude sur la chaire et la société françaises au quinzième siècle. Paris, Thorin, 1891. 353 S. gr. 8°.

Zu der Biographie des berühmten Predigermönchs, wie sie bisher bestand, hat der Verf. kaum etwas von Belang hinzuzutun vermocht; die wenigen sichern Tatsachen sind schwer zu beurteilen, die Aussagen der zeitgenössischen Zeugen erscheinen als nicht hinlänglich unbefangen. Was über seine Art zu predigen vorgebracht wird, ist zutreffend und ruht auf eingehender Prüfung des litterarischen Nachlasses; doch ist die Betrachtungsweise nicht genug historisch. Der Verf. liebt an zu weit Abliegendem zu messen; ein Vergleichen mit gleichzeitig Bestehendem hätte Maillards persönliche Eigenart kräftiger hervortreten lassen und wäre fruchtbarer gewesen als das Anlegen eines Mafsstabs, den der Geschmack viel späterer Zeiten erst gewonnen hat. Uebrigens ist auch in dieser Hinsicht der Verf. über einige tüchtige, feinsinnige Vorgänger im wesentlichen nicht hinausgelangt. Ausgiebiger und mit Erfolg sind die gleichzeitigen Berufsgenossen und hie und da auch die Dichter für den Teil des Buches verwertet, der auf Grund der Predigt die sittlichen Zustände des 15. Jhs. schildert. Hier findet man manche wertvolle Aeufserungen vereinigt und gut geordnet, für deren Verwertung der Verf. Dank verdient. Einige sonderbare Urteile über die Reformation (S. 248. 299) darf man dem Director eines Priesterseminars nicht zu hoch anrechnen.

Berlin. Adolf Tobler.

Ludwig v. Hirschfeld, Friedrich Franz II, Grofsherzog von Meklenburg-Schwerin, und seine Vorgänger. Nach Statsakten, Tagebüchern und Correspondenzen. 2 Bde. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1891. VIII u. 416, VI u. 394 S. gr. 8°. M. 15,60.

Das fleifsige Werk des Herrn v. Hirschfeld umfasst eigentlich einen Zeitraum von nahezu hundert Jahren meklenburgischer Geschichte in so vollständiger Weise, dass man sagen kann, es bietet weit mehr als eine Biographie Friedrich Franz' II. In gewisser Beziehung möchte ich sogar den Abschnitten über die Zeit vor dem Regierungsantritte Friedrich Franz' II den Vorzug geben — wenigstens in Bezug auf die Wichtigkeit des dabei benutzten und mitgeteilten Materials. Namentlich sind die Papiere, die sich auf die Verheiratung der Prinzessin Helene, Gemahlin des Herzogs von Orléans, beziehen, von höchstem Interesse. Der Verf. hat eine angenehme und vornehme Schreibweise und drängt sich mit seinen Urteilen nirgends hervor; um so wirksamer sind seine Bemerkungen. Die Regierung des Grofsherzogs Friedrich Franz ist, wie man erwarten kann, mit einer grofsen Liebe und einer gewissen homagialen Treuherzigkeit geschildert, die sich namentlich in Betreff der inneren Verfassungsangelegenheiten von Meklenburg woltuend geltend machen und mit völliger Sicherheit die unbefangene und einsichtsvolle Auffassung des Landesherrn erkennen lassen, der sich doch in dieser Beleuchtung anders darstellt, als man vielfach behaupten

mochte. Für die Teilnahme des Grofsherzogs an den militärischen Begebenheiten des Feldzugs von 1870 scheint das Material etwas sehr dürftig gewesen zu sein, welches dem Verf. zu Gebote gestanden hat. Aber man muss es auch rühmen, dass sich derselbe gesagt haben dürfte, es könne durchaus nicht seine Aufgabe sein, hier einen Feldherrn dem Publicum vorzuführen.

Jena. O. Lorenz.

Geographie und Völkerkunde.

Fr. Berger, Die Septimerstrafse. Kritische Untersuchungen über die Reste alter Römerstrafsen. (Sonderabdruck aus dem Jahrbuch für schweizerische Geschichte. Bd. XV.) Zürich 1890. 130 S. 8°.

Der Verf. hat sich die kritische Untersuchung der Reste alter Römerstrafsen zur Aufgabe gestellt und bereits durch specielle örtliche Beobachtungen und litterarische Bearbeitungen (vergl. Progr. der Louisenstädt. Gewerbeschule zu Berlin 1883: Die Meilensteine) gefördert. Die vorliegende Schrift gibt eine auf Bereisung und archivalische Aufschlüsse gestützte sehr interessante Monographie der Geschichte des Septimerpasses, welche für die Beurteilung des mittelalterlichen Verkehrswesens besonders wertvoll ist.

Der Verf. behandelt zunächst die Tradition des Septimerpasses als einer Römerstrafse und zeigt, wie zweifelhaft die Zeugnisse des Altertums sind. Dann beschreibt er auf Grund genauer Besichtigung alle einzelnen von älteren Strafsenzügen vorhandenen Reste, vergleicht dieselben mit verschiedenen anerkannt römischen Anlagen und kommt zu dem Schlusse, dass dieselben nichts über die Erbauer bekunden. Er zeigt dann, dass auch die frühmittelalterlichen Quellen den Bestand einer gangbaren Römerstrafse keineswegs bestätigen, dass aber seit dem 12. Jh. sichere Nachrichten über den Ausbau der Septimerstrafse beginnen. Dafür stellt er die Regesten und Urkunden zusammen, die sich in Mohrs Cod. dipl. Rhaetiae, in verschiedenen deutschen und schweizerischen Chronisten, namentlich aber in den Archiven zu Chur, zu Vicosoprano und Stalla finden. Daraus erweist sich, dass seit etwa 900 der Reise- und Pilgerzug über den Septimer gieng, und 1120 ein Hospiz auf ihm errichtet wurde. Im 13. und 14. Jh. wird auch der Handelsverkehr lebhafter. Der Uebergang ist aber noch gegen Ende des 14. Jhs. als eine harte Arbeit bekannt, die namentlich im Winter gröfsere Verluste als auf irgend welchem andren Passe verursachte, und seit dem 16. Jh. zur Sperre im Winter führte. Als Verkehrsmittel dienten Reit- und Saumtiere. 1387 aber wurde bestimmt, dass gewisse Waren bis zum Gewicht von sechs Centnern auf Wagen über den Pass geführt werden sollten, und es erweist sich, dass die Strafse seit 1374 durch Jacob von Castelnuovo, den Notar des Tales Bergell, entsprechend ausgebaut worden war; seitdem schon wurde, wie es scheint, in den Passgemeinden, namentlich in Vicosoprano, ein Transportrecht geltend, welches durch mehrere sogenannte Portensordnungen festgestellt ist. Die Bedeutung und den Zusammenhang dieses Bau- und Portenswesens im 14. und 15. Jh. weist der Verf. auch für eine Reihe anderer Alpenstrafsen nach.

Berlin. Meitzen.

Kunst und Kunstgeschichte.

Max Lautner, Wer ist Rembrandt? Grundlagen zu einem Neubau der holländischen Kunstgeschichte. Mit 7 Taf. in Photograv. Breslau, Kern, 1891. VIII u. 470 S. gr. 8°. M. 11.

Eben erst ist uns Rembrandt als der vollste Ausdruck echt deutschen Wesens geschildert und als »Erzieher« des deutschen Volkes vorgehalten worden, und jetzt will Max Lautner nachweisen, dass wir in jenem Rembrandt einen falschen Götzen angebetet haben, dass Rembrandt ein »perfider Kunsthändler, ein Faulpelz, schlechter Maler, Schurke und Betrüger« war, und dass vielmehr sein verkannter Schüler Ferdinand Bol alle jene herlichen Gemälde, Zeichnungen und Radierungen fertigte, die wir bisher unter Rembrandts Namen bewunderten! In sehr breiter Ausführung sucht der Verf. an der Hand der Urkunden nachzuweisen, dass Rembrandt Harmensz ein völlig verkommenes, arbeitsscheues Subject war, welches das Geld seiner ersten Frau und seines Sohnes verprasste und sich im Alter von einer Concubine ernähren liefs. Liebhaber von Antiquitäten und Bildern, hatte er mit dem erheirateten Gelde eine hervorragende Sammlung angelegt, welche von Einheimischen und Fremden viel besucht wurde, und diese wuste der schlaue Besitzer so geschickt hinter das Licht zu führen, dass man ihn selbst für den Maler dieser Wunderwerke nahm. So bildete sich schon zu Rembrandts Zeiten der Mythos des grofsen Malers, während Ferdinand Bol rastlos bei der Arbeit safs und selbstlos zusah, wie sein Lehrer die Werke seines Schülers unter seinem eigenen Namen in die Welt gehen liefs. L. führt dann weiter aus, dass Rembrandt, der urkundlich hohe Preise für seine Gemälde erhielt, nicht Jahrzehnte lang von den Gläubigern hätte verfolgt sein können, wenn er wirklich alle jene zahlreichen Gemälde und Radierungen gefertigt hätte. Auch seien dieselben, so behauptet er, keineswegs durch Zeitgenossen oder gleichzeitige Urkunden als Werke Rembrandts beglaubigt: nicht ein einziges liefse sich als solches nachweisen, am wenigsten die gefeierten grofsen Werke wie die »Nachtwache«, die »Staalmeesters« u. s. f. Freilich trügen dieselben fast sämmtlich die Künstlerinschrift Rembrandt, aber diese sei regelmäfsig gefälscht; denn deutlich liefsen sich auf denselben Bildern die Namenszüge des F. Bol entdecken und zwar meist nicht einmal, sondern zwei-, drei-, ja fünfmal auf einem und demselben Bilde. Zum Beweise gibt der Verf. eine Reihe dieser Inschriften in photographischen Nachbildungen nach einem von ihm erfundenen »Verstärkungsverfahren«.

Die Unverfrorenheit, mit welcher der Verf. seine Münze als bar ausgibt, die sophistische Art, mit welcher er die Urkunden zu seinen Gunsten aus- und umzudeuten versteht, sein moralisches Pathos können einen Laien, können selbst einen Kunstfreund, der der Bilderkritik fern steht, teuschen und machen es begreiflich, dass die Tagespresse hie und da das Buch in sensationeller Weise ausgebeutet hat. Dass aber der Herausgeber der ersten deutschen Kunstzeitschrift, dass verschiedene Lehrer der Kunstwissenschaft in Deutschland sich des Buches und seines Verfs. aufs wärmste angenommen haben, ist ein für die junge Kunstwissenschaft recht bedenkliches Zeichen. Selbst wer sich mit Rembrandt, mit Bol und der holländischen Kunst nicht

näher beschäftigt hat, wer die Urkunden nicht nachgeprüft hat und daraus weifs, wie L. dieselben entstellt, ignoriert oder auf den Kopf stellt, wem nicht bekannt ist, dass jene Beweise für die »Nachtwache« für die »Anatomie« und andere Meisterwerke Rembrandts, auf deren Fehlen L. seine Theorie stützt, sämmtlich vorhanden sind: der sollte doch so viel von der Technik der Malerei und Radierung verstehen, dass er einem grofsen Künstler nicht zutraut, er werde seinen Namen in die Untermalung einkratzen und ein Versteckenspiel treiben, bei dem der Name nur durch Verputzen des Bildes zu Tage kommen kann. Er sollte so viel von Künstlerinschriften oder überhaupt von Handschriften kennen, dass er die von L. reproducierten »latenten« Bezeichnungen F. Bol nicht für die Handschrift eines und desselben Mannes oder überhaupt für Künstlerinschriften zu halten im Stande wäre, am wenigsten neben den Bezeichnungen Rembrandt auf denselben Bildern und Radierungen, die regelmäfsig alle Kennzeichen der Echtheit tragen und auch nur einmal auf den Kunstwerken angebracht sind. Dem aufmerksamen Leser — und dazu bedurfte es keines Kenners! — hätte auch nicht entgehen sollen, dass jene »latenten« Bol-Bezeichnungen, welche Herr L. in photographischer Nachbildung gibt, nur dann überhaupt zu erkennen sind, wenn sie vom Verf. hineinretuschiert sind. Freilich gibt derselbe nur in einer verlorenen Bemerkung (in den Erleuterungen jener Tafeln am Schlusse) die Erklärung, dass alle jene mit einem R gekennzeichneten Abbildungen, d. h. alle, auf denen überhaupt irgend etwas von einer Bol-Bezeichnung zu sehen ist, »retouchiert« seien! Wenn Ls. Buch überhaupt eine Berücksichtigung verdient, so ist es wegen dieser Unterstützung aus wissenschaftlichen Kreisen und wegen der Verwirrung, die es dadurch angerichtet hat: es wird widerlegt und zwar in allen seinen Behauptungen, sobald man die Urkunden selbst vornimmt, sobald man Rembrandts Gemälde und Radierungen studiert und sie mit den beglaubigten Werken von Ferdinand Bol vergleicht, die mit Rembrandts Werken nur eine entfernte Aehnlichkeit haben, wie sie zwischen Schüler und Lehrer immer vorhanden sein wird.

Berlin. W. Bode.

Jurisprudenz.

Theodor Loewenfeld, Contractbruch und Coalitionsrecht im Hinblick auf die Reform der deutschen Gewerbegesetzgebung. (Sonderabdruck aus dem Archiv für sociale Gesetzgebung und Statistik. Bd. III, Heft 3/4.) Tübingen 1890. S. 383–488. gr. 8°.

Der Verf. greift mit grofser Schärfe die Novelle zur Gewerbeordnung in der vom Bundesrate beschlossenen Gestalt an. Der vorgeschlagene Arbeiterschutz ist nach seiner Ansicht in mehreren Punkten ungenügend. Vor allem aber bekämpft er diejenigen Bestimmungen, in denen er einen Ausdruck des bisweilen ausgesprochenen Gedankens findet, dass gewissermafsen als Aequivalent für den verschärften Arbeiterschutz auch ein Arbeitgeberschutz notwendig sei. In erster Linie sucht er die Unvereinbarkeit dieser Bestimmungen mit den Forderungen der Gerechtigkeit nachzuweisen. Daneben führt er wirtschaftliche und socialpolitische Erwägungen ins Treffen. Auf dieser Grundlage tritt er zuvörderst der Bestrafung des Vertragsbruches der Arbeiter entgegen. Indem er das Wesen der verschiedenen Vertragsverhältnisse, auf denen das moderne Arbeitsrecht beruht, eingehend analysiert, sucht er namentlich die Ausführungen von R. Loening zu widerlegen, welche die Strafbarkeit des Vertragsbruches der Arbeiter aus der privatrechtlichen Eigenart des modernen »Arbeitsvertrages« begründen wollen. Auch die sonstigen Argumente, mit denen eine exceptionelle Behandlung des Vertragsbruches in Arbeitsverhältnissen gerechtfertigt zu werden pflegt, sucht er zu entkräften. Insbesondere verwirft er auch jede unter dem Gesichtspunkt eines Ersatzes von immateriellem oder nicht genau nachweisbarem Schaden einzuführende »Bufse«. Sodann wendet er sich mit nicht geringerem Nachdruck gegen die in der Novelle enthaltenen Strafbestimmungen, welche den Misbrauch des Coalitionsrechtes verhüten wollen, nach Ansicht des Verfs. aber das Coalitionsrecht selbst im Klasseninteresse der Arbeitgeber ungebürlich einengen. Viel notwendiger scheinen ihm gesetzliche Mafsregeln, um die Vergewaltigung der Coalitionsfreiheit der Arbeiter durch die Arbeitgeber zu verhindern. Eine sehr scharfe Kritik erfährt bei dieser Gelegenheit das bekannte Urteil des IV Strafsenates des Reichsgerichtes vom 3. December 1889, in welchem die Coalitionsfreiheit der Arbeiter als ein Privilegium der Straflosigkeit an sich unerlaubter Handlungen aufgefasst wird.

Die Ausführungen des Verfs. haben inzwischen ihr unmittelbares Interesse durch das glückliche Zustandekommen des Arbeiterschutzgesetzes vom 1. Juni 1891 eingebüfst. Durch die vom Reichstag beschlossenen Aenderungen ist einer Reihe der hier erhobenen Einwendungen der Boden entzogen worden. In der Hauptsache jedoch wird der Verf. mit dem Gesetz nicht viel zufriedener sein als mit dem Entwurf.

Sicherlich enthält die scharfsinnige Polemik des Verfs. viel Beachtenswertes. Allein sie schiefst weit über das Ziel hinaus und ist von schlimmer Einseitigkeit nicht freizusprechen. Und überaus anfechtbar ist die theoretische Grundlegung des Verfs., der durchweg von der Auffassung des Arbeitsvertrages als Kauf und Verkauf der Ware Arbeit ausgeht, die fortschreitende Ausgestaltung des Warencharakters der Arbeit als Ziel betrachtet und in der »zunehmenden Atomisierung der Vertragszeiten und Vertragsleistungen« eine segensreiche Entwicklung erblickt. Hoffentlich wird unsere Gesetzgebung gerade umgekehrt mehr und mehr der rein individualistischen und einseitig privatrechtlichen Behandlung des Arbeitsvertrages den Rücken kehren.

Berlin. O. Gierke.

Christian Meurer, Völkerrechtliche Schiedsgerichte. Ein populär-wissenschaftlicher Vortrag. Würzburg, Hertz, 1890. 40 S. gr. 8°. M. 1.

Der bisher hauptsächlich durch tüchtige kirchenrechtliche Arbeiten bekannt gewordene Verf. behandelt in lebhafter und fasslicher Darstellung eines der wichtigsten Institute des heutigen Völkerrechts. Auf eine Erörterung über Organisation und Verfahren der völkerrechtlichen Schiedsgerichte (S. 8—17) lässt er eine eingehendere Betrachtung über deren mutmafsliche Gestaltung und Bedeutung in der Zukunft folgen. Seine Vorschläge für eine sachgemäfse Fortbildung der vereinbarten Schiedsgerichte (S. 39 f.) sind durchaus

billigenswert. Andererseits hat er ohne Zweifel recht, wenn er, von einer realistischen Auffassung des Völkerrechts ausgehend, die vielfach hervorgetretenen Wünsche und Hoffnungen, durch ein Völkertribunal (ständiges Schiedsgericht) einen ewigen Frieden unter den Staten herzustellen, entschieden zurückweist, und besonders interessant sind seine Ausführungen, dass und weshalb der Pabst die ihm insbesondere auch auf dem vaticanischen Concil zugedachte Rolle eines ständigen völkerrechtlichen Schiedsrichters zu erfüllen nicht im Stande sei. Dagegen drückt der Verf. die Bedeutung der Schiedsgerichte für die friedliche Erledigung völkerrechtlicher Streitigkeiten zu sehr herab, indem er betont, dass das Rückgrat des Schiedsspruchs der Krieg sei; muss er doch selbst zugeben (S. 16), dass schon bisher der Stat, zu dessen Ungunsten der Schiedsspruch ausgefallen, regelmäfsig demselben nachzukommen pflegt. Auch hebt Meurer die woltätigen Wirkungen der grofsen stehenden Heere und der Kriege nach Ansicht des Ref. zu einseitig hervor.

Breslau. Brie.

Medicin.

J. Neudörfer, Von der Antiseptik zur Aseptik. Der gegenwärtige Standpunkt in dieser Frage. (Klinische Zeit- und Streitfragen. Herausg. von Joh. Schnitzler. IV Bd., 9. Heft.) Wien, Braumüller, 1890. S. 325-363. gr. 8°. M. 1.

Der gröste Fortschritt, den die Lehre der Wundbehandlung seit Einführung des Listerschen Verfahrens zu verzeichnen hat, ist die in den letzten Jahren gewonnene Erkenntnis, dass das Heil frischer Wunden nicht in der Antiseptik, sondern in der Aseptik gelegen ist. Die Wunden müssen so behandelt werden, dass jede Luft- und Contactinfection vermieden wird. Dann fehlt der Reiz, welchen die antiseptischen Lösungen insgesammt auf die Wunden ausüben, und dann gelingt es ohne Ausnahme, eine primäre Heilung zu erzielen. Man beschränkt also heutzutage auch den Gebrauch der milderen Antiseptika auf ein Minimum. Für einen aseptischen Wundverlauf ist ferner eine gleichmäfsig elastische Compression von Seiten des Verbandes wünschenswert, um die Circulation des betreffenden Teiles in normalen Grenzen zu halten. Neudörfer hat ganz recht, wenn er hervorhebt, dass die Anforderungen, welche die Aseptik an den Chirurgen stellt, noch bedeutend gröfsere sind, als die bisherigen waren.

Würzburg. Hoffa.

Naturwissenschaften.

Ernst Haeckel, Planktonstudien. Vergleichende Untersuchungen über die Bedeutung und Zusammensetzung der pelagischen Fauna und Flora. Jena, Fischer, 1890. VIII u. 105 S. gr. 8°. M. 2.

Victor Hensen, Die Planktonexpedition und Haeckels Darwinismus. Ueber einige Aufgaben und Ziele der beschreibenden Naturwissenschaften. Mit 2 Steindrucktaf. Kiel, Lipsius u. Tischer, 1891. 87 S. gr. 8°. M. 3.

Die von Hensen und mehreren anderen deutschen Gelehrten mit Unterstützung des Kaisers und der Akademie der Wissenschaften zu Berlin 1889 auf dem Dampfer National im atlantischen Ocean ausgeführte deutsche biologisch-wissenschaftliche Expedition wird nach den darüber erschienenen vorläufigen Mitteilungen in der Haeckelschen Schrift sehr heftig angegriffen. Dieser Mitteilungen sind zwei in den Sitzungsberichten der Akademie der Wissenschaften 1890 erschienen, die eine von Du Bois-Reymond über die Wirksamkeit der zu Gunsten der Expedition verwendeten Humboldtstiftung und die andere von Hensen, dem Leiter des Unternehmens, über einige Ergebnisse der Planktonexpedition der Humboldtstiftung. Mit dem völlig unnötigen neuen Fremdwort »Plankton« bezeichnet Hensen die im Meere besonders auch an der Oberfläche freischwimmende, meist aus kleinen Tierchen und Pflanzen bestehende Lebewelt, welche Johannes Müller »Auftrieb« genannt hatte, und dieser Ausdruck wird auch von Haeckel angenommen, obschon die deutsche Bezeichnung, wie Haeckel selbst sagt, so passend ist, dass sie sogar in fremde Sprachen übergegangen war, und dazu fertigt Haeckel noch eine Ueberfülle von Unterplanktonen wie neritisches Plankton, Hali- und Limnoplankton, autopelagisches, allopelagisches, spanipelagisches, chimopelagisches, polymiktes (gemischtes!) und monotones Plankton, abgesehen von anderen überraschenden Bereicherungen gelahrter deutscher Schriftsprache wie correntische Planktondifferenzen, Nekton, Nerokorrenten, comparante (vergleichende!) Methoden u. s. w. Der Zweck der Hensenschen Expedition war, die Verbreitung des Auftriebs und dessen Menge festzustellen, um ein Bild über die im Meer befindlichen Nährstoffe, insbesondere in Beziehung zur Ernährung der Fische zu gewinnen, welche zum grösten Teil von jener Lebewelt abhängig ist. Hensen, der durch verschiedene frühere Untersuchungen des Gebietes der Ost- und Nordsee zu dem Ergebnis gekommen war, dass dort der Auftrieb eine auffallend gleichmäfsige Verbreitung in weiten Grenzen habe, bezeichnet es in seiner vorläufigen Mitteilung als Ergebnis seiner atlantischen Fahrt, dass diese zu ganz denselben Schlüssen führte: in weiten Gebieten sollen weder Strömungen noch Temperatur noch Winde u. s. w. die gleichmäfsige Verbreitung des Auftriebs wesentlich stören, ebenso stimme die verhältnismäfsige Armut des atlantischen Oceans mit derjenigen der Ost- und Nordsee überein. Indessen geht aus den Angaben von Hensen selbst hervor, dass auf den vom National durchmessenen Gebieten immerhin Schwankungen des Auftriebs bis zur vierfachen Menge gefunden wurden, und ebenso hat er augenscheinlich auf einzelne besonders reiche Fänge viel zu wenig Gewicht gelegt, was deshalb seine Schlüsse sehr beeinträchtigen muss, weil es von vornherein als selbstverständlich erscheinen will, dass z. B. die grofsen warmen Meeresströmungen einen bedeutenden mafsgebenden Einfluss auf die Entwicklung des Lebens im Meere haben müssen. Haeckel geht, indem er Hensen entgegentritt, von dieser Vorstellung und von zahlreichen eigenen Untersuchungen aus, aber es ist ihm entgegengehalten, dass seine Erfahrungen sich hauptsächlich auf die Küstengebiete erstrecken, in welchen selbstverständlich die Verschiedenheiten in der Menge der Lebewesen hervorragend grofse sein werden, welche aber widerum Hensen gar nicht berücksichtigt hat. Von vornherein aber verletzt Haeckel, allerdings gewis wider Willen, das nationale Gefühl, indem er seine Streitschrift dem Herausgeber des Werkes der englischen Challengerexpedition Murray mit einem entsprechenden Vorwort widmet, was von Hensen nich

unzutreffend als atavistisch deutsches Verfahren bezeichnet wird, und dadurch, dass er fortwährend und offenbar zum Teil in grundloser Weise die Ergebnisse der grofsen in vier Jahren ausgeführten Challengerexpedition zu Ungunsten derjenigen des kleinen deutschen Unternehmens (die Fahrt des National dauerte vom 15. Juli bis 7. November) ins Licht stellt. Verletzen muss an und für sich, wie Hensen mit Recht hervorhebt, die heftige, vielfach höhnische Verurteilung der Ergebnisse einer zum ersten Mal mit deutschen Mitteln verhältnismäfsig reichlich ausgestatteten Expedition, noch dazu, bevor diese Ergebnisse ausführlicher bekannt gegeben worden sind, Alles gipfelnd in dem Versuch zu beweisen, dass diese Mittel nutzlos verbraucht seien. Dies und Anderes hat auch der Zoologe K. Brandt als Teilnehmer der Hensenschen Fahrt in einer kleinen, sehr scharfen Erwiderung an Haeckel ausgesprochen, in welcher demselben erhebliche Ungenauigkeiten selbst in der Widergabe des Tatsächlichen vorgeworfen werden. Haeckel greift insbesondere auch die von Hensen angewendeten Fang- und anderen Methoden an und stellt das Unternehmen, die kleinen gefangenen Lebewesen nach zahlreichen Fangproben zu zählen, um dadurch einen Ueberblick über die Menge in verschiedenen Gebieten zu erlangen, als ein ungeheuerliches hin, welches Jahre der Zeit von mehreren Menschen erfordere. Hensen erwidert, dass Wägen statt des Zählens deshalb nicht möglich sei, weil die vielfach mikroskopisch kleinen Lebewesen des Auftriebs untereinander vorkommen und zum Zweck genauer Beobachtung getrennt werden müssen. Dagegen sollte man allerdings meinen, dass zahlreiche Volumen-, bezw. Gewichtsbestimmungen vollkommen genügende Mittelzahlen zu den Zwecken ergeben dürften, welche die Expedition sich vorgesetzt hat. Im übrigen müssen bis zum endgiltigen Urteil die ausführlichen Mitteilungen über die Ergebnisse der Fahrt des National abgewartet werden. Die heftigen Aeufserungen, welche Hensen gegen Haeckels Darwinismus und gegen seine wissenschaftlichen Leistungen überhaupt richtet, geschahen offenbar in der Erregung, in welche ihn der nach Inhalt und Form unerwartete Angriff versetzt hat, zum Teil greift er aber hier Lehrsätze und Leistungen, an welchen Haeckel hervorragend beteiligt ist, an, die wie das biogenetische Gesetz und die Gastrulaentwicklung wol von allen unbefangenen Zoologen, nicht nur von Schülern und Anhängern Haeckels, trotz ihres noch immer mangelhaften Ausbaues und trotz ihrer vielfach ungerechtfertigten Verwertung als hochwichtige Errungenschaften der Wissenschaft anerkannt werden, welche auf einer Fülle von unbestreitbaren Tatsachen beruhen.

Tübingen. Eimer.

Mathematische Wissenschaften.

V. Eberhard, Zur Morphologie der Polyeder. Mit vielen Fig. im Text. Leipzig, Teubner, 1891. IV u. 245 S. gr. 8°. M. 8.

Die bisherigen Untersuchungen über Polyeder beziehen sich entweder auf das Problem, alle Polyeder mit gleichen und ähnlichen Grenzpolygonen zu bestimmen, oder sie stellen sich die Aufgabe, eine Classification der Polyeder nach dem Principe der Symmetrie zu entwickeln. Für das Studium der gegenseitigen systematischen Abhängigkeit der verschiedenen Polyederformen lagen keine Vorarbeiten vor; die Untersuchungen des Herrn Verfs. sind hier grundlegend. Sie geben eine Classification der allgemeinen convexen Polyeder auf Grund des Zusammenhanges ihrer Grenzflächen unter einander; sie knüpfen an das Auftreten constanter Anzahlen an, welche erkennen lassen, dass eine gewisse Unabhängigkeit von der Anzahl der Grenzsechsecke bei den Polyedern besteht, und untersuchen die Möglichkeit von Einschaltung bezw. Ausscheidung solcher Sechsecke; sie teilen die Polyeder in Stämme und Familien auf Grund jener constanten Anzahlen und zeigen die Endlichkeit der Zahl der Stammpolyeder in jedem Stamme. — Schon diese kurze Inhaltsübersicht zeigt, dass das Buch ein sehr reichhaltiges ist, und dass man in ihm neben schätzbaren Resultaten eine grofse Reihe von weiteren anregenden Problemen finden kann.

Gieſsen. E. Netto.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Rudolf Graetzer, Die Organisation der Berufsinteressen. Die deutschen Handels- und Gewerbekammern. Die Landwirtschafts- und Arbeiterkammern. Der Volkswirtschaftsrat. Ihre Geschichte und Reform. Berlin, Prager, 1890. VIII u. 346 S. gr. 8°. M. 6.

Vorliegende Schrift ist eine ernste und fleifsige Studie über die Versuche, welche in Deutschland von der Regierung seit der Schutzzollära mit Begründung einer officiellen Vertretung der Berufsinteressen unternommen wurden. Die Wirkung des Buchs würde günstiger sein, wenn Verf. auf die Form mehr Sorgfalt verwendet hätte. Insbesondere die Widergabe von Debatten leidet an erheblicher Breite. Sieht man vom Formellen ab, so ist das Streben des Verfs. nach Objectivität in den Details nicht zu verkennen. In seinen Gesammtanschauungen dagegen zeigt sich Graetzer der Aufgabe, die verschiedenen Strömungen unparteiisch zu würdigen, nicht durchweg gewachsen. Am besten gelungen ist der Abschnitt über die Gewerbekammern; ebenso ist dankenswert die Scheidung, welche Verf. durchführt zwischen den Grundsätzen, die für den Unterbau der officiellen Interessenvertretung in Betracht kommen können, und den Grundsätzen, die für einen Oberbau gelten müssen, falls ein solcher überhaupt wider versucht werden sollte. In dem Abschnitt über die Arbeiterkammer hätte die politische Constellation, in welcher das bekannte Plenersche Project auftauchte, und der Zusammenhang des Gedankens der Arbeiterkammern mit der politischen Verfassung der im Reichsrat vertretenen Länder wol eingehender dargelegt werden müssen, als dies geschehen ist.

München. W. Lotz.

Schöne Litteratur.

J. J. David, Das Höferecht. Eine Erzählung. Dresden, Minden, o. J. 203 S. 8°. M. 2.

Ders., Die Widergeborenen. Erzählungen. Ebenda o. J. 244 S. 8°. M. 3.

Die erste der vorliegenden Erzählungen des Oestreichers David erinnert sehr an K. E. Franzos, dessen Stil und dessen technische Mittel den Verf. vielleicht

unbewust beeinflusst haben; auch das Motiv ist ganz von der Art, wie sie Franzos liebt, die Geschichte einer in jämmerlichen Verhältnissen aufgewachsenen Jüdin, die einen kraftvollen und tüchtig veranlagten Mann in ihr moralisches Verderben mitreifst und die Ursache eines tragischen Geschickes wird, welches sein bäuerliches Elternhaus ereilt. Die beste Leistung des Buches dürfte die Charakteristik der Heldin sein, neben der die übrigen Gestalten nicht in gleichem Mafse vertieft und individualisiert sind.

Selbständiger erscheint uns die Kunst des Verfs. in den sechs kleinen Stücken des zweiten Bandes. Die Motive sind fast alle eigenartig und stark und hätten interessante psychologische Entwicklungen und einen ernstlichen Ausbau wol vertragen; in den problematischen Schlüssen freilich, welche der Verf. dem meist vorgezogen hat, in der Gesuchtheit der manieriert kurzen Sätze und Satzbildungen, in der geschraubten Biderbheit der »allda, dorten, annoch, allüberall« und ähnlicher Stilrosinen zeigt sich eine Absichtlichkeit und ein Operieren mit Mittelchen, welches dem zweifellosen Talent des Verfs. nicht entspricht. Von ihm erwarten wir gerne eine Gabe ungeirrten künstlerischen Ernstes.

L. Fr.

Mitteilungen.

Es war ein glücklicher Gedanke Jacob Wackernagels, seiner Rectoratsrede vom 13. November 1890 »Das Studium des klassischen Altertums in der Schweiz« (Basel, Geering, 1891. 54 S. gr. 8°. M. 1) eine örtliche Begrenzung zu geben, da es an Erörterungen der allgemeinen Aufgaben und Ziele jenes Studiums nicht mangelt. Von der Klosterschule in St. Gallen ausgehend verfolgt er, was neben Erasmus Glareanus und Tschudy, Oekolampadius und andere Humanisten, später dann Hottinger, Bremi, Orelli, Baiter, Fäsi und ihre jüngsten Nachfolger für die klassischen Studien in der Schweiz geleistet haben. Und zwar ohne alle landsmannschaftliche Voreingenommenheit: »unsere litterarische Begabung ist ja anerkanntermafsen blofs zweiten Ranges« (S. 40). Doch tröstet er seine Hörer damit, »dass die Schweiz mit ihrer philologischen Inferiorität innerhalb der deutschen Lande nicht allein steht« (S. 38), und verlangt vor allem Hebung der humanistischen Schulen. In den Anmerkungen wird der anziehende Nachweis geführt, dass Glarean der eigentliche Begründer der schweizerischen Epigraphik ist.

E. Hübner.

F. Willomitzer, Die Sprache und die Technik der Darstellung in J. P. Hebels rheinländischem Hausfreund. (Jahresbericht über die k. k. Oberrealschule in dem II Bezirk von Wien 1890/91.) 35 S. 8°. Es fehlte bisher nicht an Schriften über die Bedeutung Hebels als Volksschriftsteller. Seit Goethe die alemannischen Gedichte recensiert hat, haben sich Litterarhistoriker wie Grammatiker vielfach mit Hebel beschäftigt. Willomitzer hat nicht nur die reichhaltige Litteratur über Hebel benutzt, er bringt auch neue Momente bei, die die Charakteristik ergänzen, und weist nach, wie es gekommen ist, dass Hebels Schriften von mächtiger Wirkung waren und heute noch sind.

Wien. G. Wolf.

Vom Sprachatlas des deutschen Reichs, mit Unterstützung des Reichs und des königl. preufsischen Ministeriums der geistlichen u. s. w. Angelegenheiten bearbeitet von Dr. G. Wenker in Marburg und den derzeitigen beiden Hilfsarbeitern Dr. F. Wrede und Dr. E. Maurmann, werden jetzt regelmäfsig im Januar und Juli die in Handzeichnung fertigen Karten an die Königl. Bibliothek zu Berlin abgeliefert. Je drei Karten, 75 : 80 cm grofs, im Mafsstabe 1 : 1 000 000, bilden als Blatt Nordwest, Nordost, Südwest das deutsche Reich und bringen ein Wort zur Darstellung, indem dessen heutige Formen aus den etwa 40000 deutschen, 302 französischen, 62 litauischen, 79 wendischen, 1257 polnischen, 60 böhmischen Orten, aus welchen Dr. W. Material besitzt, in die stets gleiche geographische Unterlage farbig eingezeichnet sind. Jedem Worte ist ein hslicher Text zur Erleuterung beigegeben. Es sind bisjetzt folgende 23 Wörter (= 69 Karten) abgeliefert worden: bald, Bett, Brot, drei, Eis, Feld, Gänse, grofs, Hund, Kind, Luft, Mann, müde, nichts, Pfund, Salz, sechs, sitzen, tot, was, Wasser, Wein, Winter. – Ueber die weiteren Ablieferungen soll an dieser Stelle jedesmal im Januar und Juli berichtet werden.

Otto Schroeders hübsches Buch »Vom papiernen Stil«, das ich früher in diesem Blatte begrüfst habe, hat die zweite Auflage schnell erlebt (Berlin, Walter u. Apolant, 1891. VI u. 102 S. gr. 8°. M. 2, geb. M. 3). Das freut mich auch für das Publicum. Aendrungen und Bereicherungen hat lediglich der erste und wichtigste Aufsatz, »Der grofse Papierne«, erfahren. Er ist positiver geworden, gründlicher und um eine Schattierung ernsthafter im Ton; ich vermisse vielleicht ein wenig von der einheitlich flotten Munterkeit des ersten Wurfes und würde den Angriff auf die Baireuther Lautschwelgerei gern entbehren, nicht weil ich ihm jede Berechtigung abspräche, sondern weil ich empfinde, dass er eingeflickt ist und nicht so ganz an seine Stelle passt. Andrer Zusätze freu ich mich um so lebhafter. Man fühlt, dass das Meiste aus der lebendigen Erfahrung eines feinen und scharfen Beobachters hervorgewachsen ist. Doch auch manches, wozu Sch. erst durch die übertreibenden, aber gesunden und sprachsichern Kapuzinaden des grimmen Grenzboten-Orbilius angeregt wurde, trifft den Nagel auf den Kopf. Ich danke Sch. namentlich für den Angriff auf das greuliche Relativum »welcher« (qualiscunque!); nur hätte ich hier fast noch etwas mehr von Wustmanns göttlicher Grobheit gewünscht. – Leser hat Sch. also gefunden: möge er sie weiter finden! ich bin sanguinisch genug zu hoffen, dass das eine oder andre Samenkorn trotz Schule und Zeitung doch einmal aufgeht; weifs ich ja aus eigner Erfahrung, dass ich Wustmann und Schroeder Schärfung meines Sprachgefühls verdanke.

Roethe.

Ernst Friedel, Zur Geschichte der Nicolaischen Buchhandlung und des Hauses Brüderstrafse 13 in Berlin. Mit 6 Abbild. Berlin, Nicolaische Verlagsb., 1891. 55 S. 8°. M. 1. Das kleine, mit sechs Bildern geschmückte Schriftchen bietet einen im Verein für die Geschichte Berlins gehaltenen Vortrag und beschäftigt sich mehr mit dem Hause Brüderstrafse Nr. 13, seit 1788 Eigentum Nicolais, als mit der Buchhandlung; es fehlt darum eine Charakteristik der Verlagstätigkeit in den verschiedenen Epochen dieses für das geistige Leben Berlins und zeitweise Deutschlands so wichtigen Verlags. Aber die Mitteilungen, die uns vom Vorsitzenden des genannten Vereines vermittelt werden, können auch aufserhalb Berlins interessieren, weil in dem schlichten Hause so viele bedeutende Persönlichkeiten aus- und eingiengen. So erfahren wir allerlei, was wir in dem Heftchen nicht vermuten würden, z. B. Notizen über Theodor Körners Berliner Studienzeit. Nicolai leitet den Namen der Strafse (Beschreibung I S. 119) vom Dominicanerkloster ab, dessen ursprüngliche Lage ihm (nach S. 76) unbekannt war; auch wuste er (nach S. 120) nichts darüber, dass sein späteres Haus ursprünglich ein Klostergebäude gewesen sei, was Friedel denn auch als unrichtig nachweist. Falsch ist S. 28 die Angabe, Julius Hübners Name in der Pentalphie, Sternbald, entstamme einer Novelle Hoffmanns, Sternbald ist bekanntlich der Held des Tieckischen Jugendromans; auch bezieht sich der Name Efferts, Lorenzo, wol eher auf die Figur in Sternes Sentimental Journey als auf den Franciscanerpater in Romeo und Julia, man denke des Lorenzobundes! Sonst gibt das Heft keine Gelegenheit zu Berichtigungen.

Lemberg. R. M. Werner.

Georg Frommhold, Die Widerspruchsklage in der Zwangsvollstreckung in ihrer geschichtlichen Entwicklung. 2.–5. Abschnitt (Schluss der Arbeit). Breslau, Koebner, 1891. XIV u. S. 63–282. gr. 8°. M. 5,60. Die Schrift, deren erster Teil in dieser Zeitung 1891 Nr. 4 Sp. 135 besprochen wurde, liegt jetzt vollendet vor. Die zweite, gröfsere Abteilung behandelt den Widerspruch Dritter gegen die Pfändung nach dem älteren deutschen Recht, die Executionsintervention nach der gemeinrechtlichen Lehre und nach deutschen Particularrechten, die Drittopposition des französischen Processrechts und schliefslich in ausführlicher Darstellung die Widerspruchsklage der deutschen Civilprocessordnung. Die geschichtliche Untersuchung ist wie in der ersten Abteilung sorgfältig und besonnen. Sie erweist den Einfluss des französischen Rechts auf die moderne Gestalt der Widerspruchsklage. Der Satz, dass die Widerspruchsklage der deutschen

Civilprocessordnung nicht ausschliefslich im Processrecht ihren Grund habe, sondern nur eine besondere Qualification der verschiedenartigsten materiellrechtlichen Klagen sei, steht im Mittelpunkte der dogmatischen Ausführungen.

Würzburg. L. Seuffert.

Ostwalds Klassiker der exacten Wissenschaften. Leipzig, Engelmann, 1891. 8°. Nr. 25. Galileo Galilei, Unterredungen und mathematische Demonstrationen über zwei neue Wissenszweige, die Mechanik und die Fallgesetze betreffend. Anhang zum 3. und 4. Tag, 5. und 6. Tag (1638). Uebersetzt und herausg. von A. v. Oettingen. 66 S. und 23 Fig. im Text. M. 1,20. — Nr. 26. Justus Liebig, Abhandlung über die Constitution der organischen Säuren (1838). Herausg. von Hermann Kopp. 86 S. M. 1,40. — Nr. 27. Robert Bunsen, Untersuchungen über die Kakodylreihe (1837–1843). Herausg. von Adolf v. Baeyer. 148 S. mit 3 Fig. im Text. M. 1,80. – Nr. 28. L. Pasteur, Ueber die Asymmetrie bei natürlich vorkommenden organischen Verbindungen, zwei Vorträge gehalten am 20. Januar und 3. Februar 1860 in der Société chimique zu Paris. Uebersetzt und herausg. von M. und A. Ladenburg. 36 S. M. 0,60. — Das erste der vier vorliegenden neuen Bändchen der »Klassiker« schliefst Galileis Discorsi ab und enthält das Register der letzten vier Tage des berühmten Werkes, das Galilei selbst freilich nicht vollendet hat. Die Bedeutung der im 26. Band der Annalen der Pharmacie veröffentlichten Untersuchung Liebigs liegt darin, dass sie den damals herrschenden, von Berzelius herrührenden Ansichten entgegentrat und sie durch diejenigen ersetzte, von deren Grundgedanken die heute geltenden Lehren sich entwickelt haben. Im Gegensatze dazu gab die Arbeit Bunsens, der eine Mittelstellung zwischen Liebig und Berzelius einnahm, des Letzteren Ansichten; ihre Bedeutung liegt darin, dass sie das Muster einer Experimentaluntersuchung ist, die eine der schwierigsten Aufgaben der chemischen Experimentierkunst löst. Die Abhandlung Pasteurs endlich enthält die Entdeckung der die Polarisationsebene rechts und links drehenden Krystalle und ihre Beziehung zu der Krystallform und ihren chemischen Affinitäten; das Datum dieser Arbeit ist das jüngste, welches die Klassikersammlung bisjetzt aufzuweisen hat.

Statistische Nachrichten über das Grofsherzogtum Oldenburg. Herausg. von dem grofsherzogl. statistischen Bureau. 22. Heft. Nebst 3 kartograph. Taf. u. 1 graph. Darstellung. Oldenburg, Littmann, 1890. 144 u. 221 S. gr. 4°. M. 8. Das 22. Heft der DLZ. 1888 Sp. 493 besprochenen Statistischen Nachrichten über das Grofsherzogtum Oldenburg behandelt die Bewegung der Bevölkerung, Geburten, Eheschliefsungen und Sterbefälle. In der Hauptsache ist die Bearbeitung darauf gerichtet, das in den 17 Jahren 1871–1887 gesammelte Material in möglichster Vollständigkeit und mit den Ergebnissen beizubringen, welche die methodische Zusammenstellung und Berechnung gewärt. Von der mathematisch theoretischen Begründung dieser Berechnungsweisen, insbesondere bezüglich der Sterbetafeln, ist mit Recht abgesehen worden. Dagegen greifen die erleuternden Vergleichungen überall auf die mehr als 30jährige Periode zurück, durch welche die oldenburgischen Erhebungen anerkannt gut durchgeführt worden sind.

M.

Léon Renard, Carnet de l'officier de marine pour 1891 (13e année). Agenda Vade-mecum à l'usage des officiers de la marine militaire et de la marine du commerce. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie. 508 S. 16°. M. 3,36. Das Renardsche Taschenbuch, für Offiziere der französischen Kriegs- und Handelsmarine bestimmt, hat in seinem neuesten Jahrgang widerum eine erfolgreiche Neubearbeitung und Eweiterung erfahren. Seine zahlreichen Angaben, Bemerkungen und Tafeln aus allen Zweigen der maritimen Technik werden auch die Offiziere anderer Flotten als der französischen gerne zur Hand haben. Besonders praktisch sind die Tabellen über die Zahl, Gröfse und Eigenart der Kriegsschiffe sowie die Angaben über die Kriegsschiffsbewaffnung aller Seemächte der Erde. – Die Zweckmäfsigkeit des Buches wird jedem Fachmanne einleuchten.

Kiel. Dittmer.

Prof. Dr. G. Edlefsen in Kiel, der seit 1874 die medicin. Poliklinik leitete, hat aus Gesundheitsrücksichten sein Lehramt niedergelegt.

Der Prof. der Hygiene in Königsberg, Dr. K. Fraenkel, ist als Nachfolger Rubners nach Marburg berufen worden, nachdem auch Prof. Dr. Gärtner in Jena den Ruf abgelehnt hat.

Geh. Reg.-Rat Dr. H. Landolt, Prof. an der Landwirtschaftl. Hochsch. in Berlin, ist zum o. Prof. in der philos. Facult. der dort. Univ. ernannt worden.

Der ao. Prof. in der philos. Facult. der Univ. Greifswald, Dr. M. Scholz, ist zum o. Honorarprof. ernannt worden.

Dr. Domalip in Prag, Prof. an der Mittelsch. u. Honorardoc. an der böhmisch. Techn. Hochsch., ist zum ao. Prof. für Elektrotechnik ernannt worden.

An der Univ. Tübingen hat sich Dr. Dennig für innere Medicin habilitiert.

Bibliothekar Dr. Karl Boysen ist von der Univ.-Bibliothek zu Marburg an die Königl. Bibliothek zu Berlin berufen worden. Gleichzeitig scheidet aus dem Personal der letzteren Dr. Robert Münzel aus, um an die Marburger Bibliothek überzusiedeln.

Prof. Weicker, Oberl. am Gymn. in Eisleben, ist an Prof. C. J. Gerhardts Stelle zum Dir. dieser Anstalt ernannt worden.

Der portugies. Dichter Anthero do Quental, hat, 51 J. alt, am 13. Sept. in Michaela (auf den Azoren) durch Selbstmord geendet. Es sind gestorben: am 17. Sept., 86 J. alt, Hofrat Prof. Dr. Petzval, früh. an der Univ. Wien; am 27. Sept. in Berlin der Privatdoc. der Mathematik Dr. P. Günther, 24 J. alt, und in Frankfurt a. M., 51 J. alt, der medicin. u. naturwissenschaftl. Schriftsteller Dr. S. Th. Stein; – ferner der Semitist Dr. Ed. J. Magnus, o. Prof. an der Univ. Breslau, 81 J. alt; in Doberan der Romanschriftsteller Max v. Schlägel, 51 J. alt, und in St. Petersburg der Romanschriftsteller Iwan Gontscharow, 78 J. alt.

Eingegangene Schriften.

W. Arent, Violen der Nacht. Ein Liederbuch. Berlin, Conrad. M. 1.

Professor Dr. theol. Michael Baumgarten. Ein aus 45jähriger Erfahrung geschöpfter biographischer Beitrag zur Kirchenfrage. Als hslicher Nachlass herausg. von H. H. Studt. 2 Bde. Kiel, Homann. M. 10.

J. H. Becker, The seamless holy coat of Jesus Christ and Orendel of Trier. London o. J. (Leipzig, Fock).

Th. H. Blakesley, Die elektrischen Wechselströme. Mit Genehmigung des Verfs. übersetzt von Cl. P. Feldmann. Berlin, Springer, und München, Oldenbourg. geb. M. 4.

J. G. Bornemann, Die Versteinerungen des cambrischen Schichtensystems der Insel Sardinien nebst vergleichenden Untersuchungen über analoge Vorkommnisse aus anderen Ländern. II Abt. (Nova Acta der kaiserl. Leop.-Carol. deutschen Akad. der Naturforscher. Bd. LVI, Nr. 3.) Leipzig, Engelmann in Comm. M. 12.

Brägelmann, Die von dem Mittelalter zur Neuzeit überleitenden Ereignisse, betrachtet in ihren weiter umgestaltenden Wirkungen. Die Seeschiffahrt. Vechta o. J. (Leipzig, Fock). M. 2,50.

Centralorgan für Warenkunde und Technologie. Herausg. von E. Hanausek. I Jahrg., 1.–6. Heft. Stuttgart, Krais. Jährl. M. 16.

C. Crome, Allgemeiner Teil der modernen französischen Privatrechtswissenschaft als Supplement zu den deutschen Lehr- und Handbüchern des französischen Civilrechts. Mannheim, Bensheimer, 1892. M. 9.

Dîwân Al-Aḥṭal. Texte arabe publié pour la première fois d'après le manuscrit de St. Pétersbourg et annoté par A. Salhani. Fasc. II. Beyruth, Imprimerie catholique.

S. R. Driver, An Introduction to the Literature of the Old Testament. Edinburg, Clark. sh. 12.

Die Dünen von Escoublac oder das Pfarrhaus in der Bretagne. Bremen, Heinsius Nachf. M. 5, geb. M. 6.

F. Erhardt, Mechanismus und Teleologie. Leipzig, Reisland, 1890. M. 3,60.

O. Ernst, Aus verborgenen Tiefen. Hamburg, Kloss. M. 2,25, geb. M. 3.

M. Faraday, Experimentaluntersuchungen über Elektricität. Deutsche Uebersetzung von S. Kalischer. III Bd. Berlin, Springer. M. 16.

F. Ritter v. Feldegg, Grundlegung einer Kosmobiologie. Wien, Hölder.

K. Furrer, Wanderungen durch das heilige Land. 2. Aufl. 1. Lief. Zürich, Orell Füssli. Fr. 1.

S. R. Gardiner, A Student's History of England from the

earliest times to 1885. Vol. I. II. London, Longmans, Green, and Co., 1890/91. geb. je sh. 4.

E. Gnad, Litterarische Essays. 2. Aufl. Wien, Konegen. M. 5.

M. Greif, Ludwig der Baier oder der Streit von Mühldorf. Vaterländisches Schauspiel in 5 Akten. Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt. M. 2,50.

Grundriss der germanischen Philologie. Herausg. von H. Paul. I Bd., 6. (Schluss-) Lief. Strafsburg, Trübner. M. 2.

M. Güdemann, Quellenschriften zur Geschichte des Unterrichts und der Erziehung bei den deutschen Juden. Berlin, Hofmann u. Comp. M. 12.

M. Hachenburg, Der allgemeine Teil des bürgerlichen Gesetzbuchs. Mannheim, Bensheimer, 1892. M. 6.

R. Hamerling, Prosa. Skizzen, Gedenkblätter und Studien. Neue Folge. 2 Bde. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 10.

P. Heichen, Die Culturgeschichte in Hauptdaten vom Altertum bis auf die Gegenwart. Berlin, Lüstenöder. M. 2.

R. Hornberger, Grundriss der Meteorologie und Klimatologie, letztere mit besonderer Rücksicht auf Forst- und Landwirte. Berlin, Parey. M. 6.

R. Knötel, Uniformenkunde. II Bd., 4. Heft. Rathenow, Babenzien. M. 1,50.

Die Kunst, wie man recht trincken soll, nit dass man Tag und Nacht werd voll. Die biecher Vincentii Obsopei: Vonn der kunst zu trincken, aufs dem latein in vnser Ţeutsch sprach transferiert durch Gregorium Wickgramm, Gerichtsschreiber zu Colmar. Köln a. Rh., Teubner. M. 2.

Länderkunde von Europa. Herausg. von A. Kirchhoff. 95./96. Lief. Leipzig, Freytag. Je M. 0,90.

Th. Längin, Die Sprache des jungen Herder in ihrem Verhältnis zur Schriftsprache. Freiburger Inaug.-Dissert.

O. Langendorff, Physiologische Graphik. Leipzig u. Wien, Deuticke. M. 9.

G. List, Deutsch-mythologische Landschaftsbilder. Berlin, Lüstenöder. M. 4,50, geb. M. 6.

W. Lotz, Geschichte und Offenbarung im Alten Testament. Leipzig, Hinrichs. M. 6,80.

B. Mańkowski, Ueber die absolut-apriorischen Elemente der theoretischen Erkenntnis. Lemberg, Selbstverlag (Hoschek u. Comp. in Comm.), 1888.

M. Mayer, Geschichte der Mediatisierung des Fürstentums Isenburg. München, Rieger.

H. Modt; Annemarie. Berlin, Stahn. M. 2.

Die österreichisch-ungarische Monarchie in Wort und Bild. Lief. 137–140 (Küstenland und Dalmatien. 8./9. Heft. – Ungarn. III Bd., 3./4. Heft). Wien, Hölder. Je M. 0,60.

Mücke, Die statlich-reformatorische oder die ultramontane Lösung der socialen Krisis. Nach einem Vermächtnisse I. v. Döllingers. 2 Tle. Berlin, Walther u. Apolant.

A. und K. Müller, Tiere der Heimat. 2. Aufl. Lief. 4 15. Kassel, Fischer. Je M. 0,80.

H. Münsterberg, Ueber Aufgaben und Methoden der Psychologie. (Schriften der Gesellschaft für psychol. Forschung. Heft 2.) Leipzig, Abel. M. 6.

Das Muǰmil Et-Târîkh-I Ba ʿDnâdirîje des Ibn Muḥammed Emîn Abu'l-Ḥasan aus Gulistâne. Nach der Berliner Hs. herausg. von O. Mann. Leiden, Brill.

R. Piloty, Das Reichsunfallversicherungsrecht, dessen Entstehungsgeschichte und System. II Bd. Würzburg, Hertz. M. 6,50.

K. Ploetz, Auszug aus der alten, mittleren und neueren Geschichte. 10. Aufl. Berlin, A. G. Ploetz. M. 2,10, geb. M. 2,60.

A. F. Pribram, Aus dem Berichte eines Franzosen über den Wiener Hof in den Jahren 1671 und 1672. Separatabdruck aus den Mitteilungen des Inst. f. österr. Geschichtsforschung XII 2.

A. F. Pribram, Die Heirat Kaiser Leopold I mit Margaretha Theresia von Spanien. Wien, Tempsky in Comm.

H. Pudor, Krieg und Frieden in der Musik. Dresden-N., Damm.

H. Pudor, Sittlichkeit und Gesundheit in der Musik. Dresden-N., Damm.

M. Fabi Quintiliani institutionis oratoriae liber decimus. A revised text with introductory essays, critical and explanatory notes and a facsimile of the Harleian ms. by W. Peterson. Oxford, Clarendon Press. geb. 12 sh. 6 d.

F. Raab, Wesen und Systematik der Schlussformen. Wien, Konegen in Comm. M. 1,60.

Reichsgesetz, betreffend den Verkehr mit Nahrungsmitteln, Genussmitteln und Gebrauchsgegenständen vom 14. Mai 1879. Erleutert u. zum praktischen Gebrauch herausg. von Menzen. Paderborn, Ferd. Schöningh. M. 2,80.

A. Richter, Erasmusstudien. Inaug.-Dissert. Leipzig, Fock. M. 2.

R. B. di San Giorgio, La »Marsigliese« del Muravief. Berlin.

G. Schmitthenner, De coronarum apud Athenienses honoribus. Inaug.-Dissert. Berlin, Heinrich u. Kemke.

M. M. A. Schröer, Ueber Erziehung, Bildung und Volksinteresse in Deutschland und England. Dresden-N., Damm. M. 1,80.

J. Schnitzler, Klinischer Atlas der Laryngologie und Rhinologie. 2. Lief. Wien, Braumüller. M. 4.

O. Schrader, Victor Hehn. Ein Bild seines Lebens und seiner Werke. Berlin, Calvary u. Co. M. 3.

Zeitschrift für deutsche Culturgeschichte. Neue Folge. Herausg. von Ch. Meyer. II Bd., 1. Heft. Berlin, Lüstenöder. Der Bd. M. 10.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 38. Die Stolgebürenablösung. – Adolf v. Thadden als Bufsprediger der Junker und Pfaffen. – Vierte Hauptversammlung des reformierten Bundes für Deutschland.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 39. Lichtblicke im Umgang mit Gemütskranken III. – Wie ein lutherischer Pfarrer Socialdemokrat wurde. – Zum Gedächtnis eines Veteranen der baierischen Landeskirche I. — Berliner Brief XXIV. – Zur römischen Frage IV. – Die deutsche Einwanderung und ihre geistliche Versorgung I. – Bücher- und Bilderverbreitung für christliche Zwecke. — Die 45. Hauptversammlung des Gustav-Adolfvereins I.

Erziehung und Bildungswesen.

Revue internationale de l'enseignement No. 8. 9. Weill, A propos d'un Lendit en province. – Pélissier, Livret de la Faculté des lettres de Montpellier (24 août 1838–1. janvier 1891). – Schiff, L'École des hautes études de Florence. — Michel, Le Livre »des Origines« d'Isidore de Séville.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift des Vereins für Volkskunde I 3. Roediger, Die Sage von Ermenrich und Schwanhild. – Nehring, Die ethnographischen Arbeiten der Slaven, vornehmlich Oskar Kolbergs I. – W. Schwartz, Volkstümliche Schlaglichter II. – Hoefler, Die Kalenderheiligen als Krankheitspatrone beim baierischen Volk. – Ammann, Volkssagen aus dem Böhmerwald II. — v. Zingerle, Segen und Heilmittel aus einer Wolfsthurner Handschrift des 15. Jhs. (Schl.). — Arendt, Moderne chinesische Tierfabeln und Schwänke. – Jahn und Cohn, Jamund bei Köslin (Schl.).

Zeitschrift für ägyptische Sprache und Altertumskunde XXIX 2. Brugsch, Die demotischen Formen zur Bezeichnung der alten Gewichtseinheiten. – Spiegelberg, Ein Papyrus aus der Zeit Ramses' V. – Max Müller, Studien zur ägyptischen Formenlehre. – Griffith, The account papyrus nr. 18 of Boulaq. — Erman, Rundschreiben Thutmosis' I an die Behörden mit der Anzeige seines Regierungsantrittes.

Bibliothèque de l'École des chartes LII 3. de Grandmaison, Gaignières, ses correspondants et ses collections de portraits. — Teilhard de Chardin, Registre de Barthélemi de Noces, officier du duc de Berri (1374–1377) I. — Langlois, Pons d'Aumelas. — Valois, Honoré Bonet, prieur de Salon. – Mancest-Batiffol, La prévôté des marchands de Paris à la fin du XIVe siècle. — Perret, La mission de Péron de Baschi à Venise, d'après des documents vénitiens. — Fournier, Une association entre professeurs pour l'enseignement des arts à Perpignan.

Il Propugnatore Fasc. 21. Mazzi, Leone Allacci e la Palatina di Heidelberg (cont.). — Bruschi, Ser Piero Bonaccorsi e il suo Cammino di Dante (fine). — Belloni, Curzio Gonzaga rimatore del sec. XVI (fine). – Zenatti, Nuove rime d'Alchimisti; Il bisnonno del Petrarca.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Geschichtsblätter für Stadt und Land Magdeburg XXVI 1. Wittich, Dietrich von Falkenberg (Schl.). – Sello, Domaltertümer. – Kawerau, Jubelfeier des magdeburgischen Geschichtsvereins.

Revue historique Septembre-Octobre. Monceaux, La légende des Pygmées et les nains de l'Afrique équatoriale. – Bonet-

Maury, Le testament de Renée de France, duchesse de Ferrare (fin). — Morel-Fatio, La marquise de Gudanes.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 38. Radde, Circularbriefe. - Pechuel-Loesche, Ueber Blitze und Blitzschläge. - Franke, Eine Reise in den Jeholdistrict (Forts.). — Ochsenius, Seebildung in Kalifornien. — Nusser-Asport, Grenzbereinigung zwischen Colombia und Venezuela.

Globus Nr. 13. Schmeltz, George Alexander Wilken. — v. Jhering, Versuche einer Geschichte der Ureinwohner von Rio Grande do Sul II. — Der Domplatz zu Pisa. — Seidel, Die Befestigung und Ausbreitung der französischen Herschaft im westlichen Sudan. — Scobel, Die Verwendung der Photographie für Kartendarstellungen. — Lord Lamingtons Reise in den Schanstaten. — Die indischen Landesaufnahmen 1890. - Geologische Geschichte des Ohioflusses. - Brincker, Südafrikanische Etymologien.

Petermanns Mitteilungen aus Perthes' geographischer Anstalt IX. Schott, Die Meeresströmungen und Temperaturverhältnisse in den ostasiatischen Gewässern. - Pater Schynses Aufnahme des Südwestufers des Victoria Nyansa. - Habenicht, Die neue Lieferungsausgabe von Stielers Handatlas.

Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin XXVI 4. Nehring, Die geographische Verbreitung der Säugetiere in dem Tschernosemgebiete des rechten Wolgaufers, sowie in den angrenzenden Gebieten. — Kretschmer, Marino Sanudo der Aeltere und die Karten des Petrus Vesconte.

Kunst und Kunstgeschichte.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 38. Seidl, Robert Schumann und die Neudeutschen (Forts.). — Wagner, Sechs Faschingslieder aus dem Jahre 1793.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 38. Magnus, Ueber den Rost der Weymouthkiefern (Pinus Strobus L.). — Berberich, Sternschnuppen und Meteore. — Rubens, Ueber neuere Versuche auf elektrodynamischem Gebiete I. — Battelli, Ueber die Dämmerungserscheinungen. — Ostwald, Chemische Fernewirkung. — Schulze, Ueber Trichoplax adhaerens. — Hagemann, Beitrag zur Kenntnis des Eiweifsumsatzes im tierischen Organismus. — Russell, Bemerkungen über einige auf der Sternwarte zu Sydney aufgenommene Sternphotographien. — Labatut, Die Absorption und Photographie der Farben. — Leone und Magnanini, Ueber die Nitrification des organischen Stickstoffs. — Pichard, Dasselbe. — Sohncke, Die Entdeckung des Einteilungsprincips der Krystalle durch Hessel. — Hermann, Beiträge zur Kenntnis des elektrischen Geschmackes. — Mingazzini, Die Regeneration bei den Tunicaten. — Petersen, Zur Frage der Chromophotographie bei Schmetterlingsgruppen. — Roscoe und Lunt, Beiträge zur chemischen Bakteriologie der Kanalwässer.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 38. Schlosser, Die Beziehungen der ausgestorbenen Säugetiere zur Säugetierfauna der Gegenwart (Forts.). — Goethe ein Vorgänger Charles Darwins? — XXII allgemeine Versammlung der Deutschen anthropologischen Gesellschaft. — Operative Heilversuche der Idiotie. — Noch einmal das Gesetz von der Erhaltung des Lebens. — Frage des Sargassomeeres. - Taschenwinkelwage.

Biologisches Centralblatt Nr. 18. Möbius, Ueber endophytische Algen. — Emery, Nochmals über Herrn Dr. Wolffs Kritik der Darwinschen Lehre. — Verson, Zur Beurteilung der amitotischen Kernteilung. — Frenzel, Zur Beurteilung der amitotischen (directen) Kernteilung. — Rosenthal, Die Wärmeproduction im Fieber. — Stern, Ueber das Auftreten von Oxyhämoglobin in der Galle.

Archives de biologie XI 3. Cuénot, Études morphologiques sur les Echinodermes.

Botanisches Centralblatt Nr. 37/38. Keller, Beiträge zur schweizerischen Phanerogamenflora (Schl.). — Bakteriologisches vom X internationalen medicinischen Congress zu Berlin. — Jungner, Anpassungen von Pflanzen an das Klima in den Gegenden der regenreichen Kamerungebirge.

The Journal of Botany August-September. Clarke, Epilobium Duriaei J. Gay, a new (?) English Plant. — The Algae of the Clyde Sea Area (concl.). — Kirk, The Botany of the Snares (concl.). — Rogers, Notes on some of the Rubi and Rosae of the Yorkshire Dales. — Beeby, A New Hieracium. — Britten and Boulger, Biographical Index of British and Irish Botanists. — Lister, Notes on Mycetozoa. — Murray, The Flora of Steep Holmes. — Linton, Some British Hawkweeds.

Repertorium der Physik H. 8. Grofs, Ueber die Principien der Thermodynamik chemischer Vorgänge. — Heschus, Ueber Brechung und Geschwindigkeit des Schalles in porösen den Schall durchlassenden Körpern. - Hagenbach-Bischoff und Zehnder, Die Natur der Funken bei den Hertzschen elektrischen Schwingungen. - Gross, Ein Ersatz der Woulffschen Flaschen.

Journal de physique Août. Potier, Sur le principe du retour des rayons et la réflexion cristalline. — Vieille, Sur la compressibilité des fluides dans les phénomènes explosifs. — Lechatelier, Sur les transformations moléculaires des métaux et leurs conductibilités électriques. — Moureaux, Sur une anomalie magnétique observée dans le bassin de Paris.

Il Nuovo Cimento Maggio e Giugno. Murani, Sulle scariche elettriche dei condensatori e l'applicazione alle scariche atmosferiche. — Sella, Compendio delle ricerche del prof. Voigt sull' elasticità dei cristalli (cont.). — Padova, Una nuova interpretazione dei fenomeni elettrici, magnetici e luminosi. — Beltrami, Intorno al mezzo elastico di Green.

Archives de zoologie expérimentale et générale IX 3. De Lacaze-Duthiers, Les laboratoires de Roscoff et de Banyuls (fin). — Cuénot, Études sur le sang et les glandes lymphatiques dans la série animale II. — Demoor, Recherches sur la marche des Crustacés.

Mathematische Wissenschaften.

The Messenger of Mathematics XXI 4. Glaisher, Recurring relations involving sums of powers of divisors.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Forstwissenschaftliches Centralblatt H. 6—10. Urich, Wald- und Bodenreinertrag. - Fürst, Eine Excursion auf den Karst. — Schuberg, Der Einfluss der Hochlage auf die Bestandesentwickelung. — Hausrath, Beitrag zur Geschichte der natürlichen Verjüngung in der Schirmschlagform. — Bose, Das forstliche Weiserprocent und höchster Reinertrag und höchste Rentabilität. - Frey, Forsteinrichtungs- und Ertragsregelungsverfahren zur dauernden Erzielung des grösten Waldreinertrages. - Böhme, Zur Ehrenrettung der Lärche und deren forstwirtschaftlichen Behandlung. — Fribolin, Ein Wort über das Vermessen des Eichenstammholzes.

Journal für Landwirtschaft H. 2. Rümker, Eine Wage zur Bestimmung des Gewichts einzelner Getreidekörner. — v. Dikow, Beurteilung des Bodens nach den Wurzeln der Gerstenpflanze. — Wohltmann, Ueber den Culturwert der tropischen Lateritböden. — Gabriel, Versuche über das Entbittern der Lupinen. — Massute, Das Dörrgemüse in seiner volkswirtschaftlichen Bedeutung. — Rümker, Vegetationsversuch mit ungleichzeiliger Gerste. — Clausen, Untersuchungen über die Erblichkeit der gröfseren Productionsfähigkeit beim Satgetreide.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 81. 82. Vom Offizier- und Unteroffiziercorps Friedrich Wilhelms I. — Eine Uebung der Gardekavalleriedivision im August 1891. — Lebensversicherung gegen Kriegsgefahr in Oesterreich-Ungarn. — Militärische Nachrichten aus Holland. — Das kriegsmäfsige Schiefsen unserer Infanterie. — Des Grafen von Kinsky Ansichten über die Anordnung des Unterrichtes in Geschichte und Erdbeschreibung. — Garnisonartillerie in England. — Befehl Dragomirows über die Manöver mit scharfen Patronen.

Allgemeines.

Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Math.-naturw. Kl. Abt. III, Bd. C 1—4. Holl, Ueber die Entwickelung und Stellung der Gliedmafsen des Menschen. — Horbaczewski, Beiträge zur Kenntnis der Bildung der Harnsäure und der Xanthinbasen, sowie der Entstehung der Leukocytosen im Säugetierorganismus.

Die Grenzboten Nr. 38. Moltkes Geschichte des deutsch-französischen Krieges. — Der Richterstand und die öffentliche Meinung. — Zur socialen Frage II. — Kreyenberg, Theodor Körners Vater. — Aus dänischer Zeit. 5 Grofsvaters Schreiber.

Proceedings of the Royal Society of London Nr. 302. Lodge, Experiments on the Discharge of Leyden Jars. — Poynting, On a Determination of the Mean Density of the Earth and the Gravitation Constant by Means of the Common Balance. — Dines, On the Pressure of Wind and Curved Vanes. — Ayrton, Perry and Sumpner, Quadrant Electrometers. — Marcet, Researches on the Absorption of Oxygen and Formation of Carbonic Acid in Ordinary Human Respiration, and in Respiration of Air Containing an Excess of Carbonic Acid. — Thomson, On some Test Cases for the

Maxwell-Boltzmann Doctrine regarding Distribution of Energy. — Crookes, On Electrical Evaporation. — Robertson and Armstrong, A Study of the Planté Lead-Sulphuric Acid-Lead Peroxide Cell, from a Chemical Stand-point I. II. — Wilde, On the Influence of Temperature upon the Magnetisation of Iron and other Magnetic Substances. — Mott, Results of Hemisection of the Spinal Cord in Monkeys. — Clowes, An Apparatus for testing the Sensitiveness of Safety-lamps. — Heaviside, On the Forces, Stresses, and Fluxes of Energy in the Electromagnetic Field. — Burton and Marshall, On the Measurement of the Heat produced by Compressing Liquids and Solids. — Spencer, On the Changes evoked in the Circulation and Respiration by Electrical Excitation of the Floor of the 4th Ventricle.

Revue critique No. 37/38. Kautzsch et Socin, Traduction de la Genèse. — Iliade et Odyssée, p. p. Christ. — Niemann, Vechta et Cloppenbourg II. — Rod, Dante. - Pélissier, Lettres de Bayle et de Baluze. — D'Ancona, Origines du théâtre italien. — Kürschner, Littérature nationale allemande, vol. 125—160. — Artaud, Un armateur marseillais, Georges Roux.

Revue des Deux Mondes 15 Septembre. Uchard, Antoinette, ma cousine I. — La Bérésina. Extrait des mémoires du général Baron de Marbot. — Du Bled, Le théâtre des princes de Clermont et d'Orléans. Laujon et Collé. - Jurien de la Gravière, Les Gueux de mer I. — Lanson, La littérature française sous Henri IV. Antoine de Montchrétien. — Giacometti, Cinq mois de politique italienne, février—juin 1891. — de Sacher-Masoch, Femmes slaves. Ursa et Stanko. Bozena et Bozidar.

Bibliothèque universelle et Revue suisse Septembre. Warnery, Un bailli philosophe. - Ribaux, Deux frères. Nouvelle V. — Naville, Les œuvres communes à la chrétienté (fin). - Levier, A travers le Caucase V. — Gervais, Récits hollandais. Le péché de Joost Avelingh (fin). — Lullin, Les mines de pierres précieuses.

Le Muséon X 4. Bang, Études ouralo-altaïques. — Roussel, Étude sur le Mahâbhârata. — De la Grasserie, Essai de rythmique comparée. — Bang, Pensées orientales. — ***, Le mariage en Chine il y a 25 siècles. — Francotte, Notes sur les Institutions athéniennes. — Van Hoonacker, Zorobabel et le second Temple. — de Charencey, Americana.

Revista de España 15 de Julio. 30 de Julio. Menéndez y Pelayo, De los orígenes del criticismo y del escepticismo y especialmente de los precursores españoles de Kant (cont.). — Sentenach, El hierro ante la estética. — Leal, Crisálida y Mariposa (concl.). — Conde de Casal Ribeiro, Las cuestiones sociales y el ideal cristiano (cont.). — Diaz y Perez, Historia de la francmasonería (cont.). — Maestre y Alonso, Los presidentes del Ateneo. — Franquelo, Los bancos. — Dela Sala, Costumbres españolas en el siglo XVII (cont.). — Piquier, El código de justicia militar y el insulto á superior.

Anzeigen.

Verlag von Hermann Costenoble in Jena.

Anthropologisch-kulturhistorische Studien

über die

Geschlechtsverhältnisse des Menschen.

Von **Paul Mantegazza,**

Professor der Anthropologie an der Universität zu Florenz und Senator des Königreichs.

— Dritte Auflage. —

Aus dem Italienischen. [114

Einzige autoris. deutsche Ausgabe.

gr. 8°. broch. 6 Mk., eleg. geb. 7 Mk. 50 Pf.

Soeben erschien im Verlage von

Georg Reimer in **Berlin,**

zu beziehen durch alle Buchhandlungen:

Neu entdeckte

Fragmente Philos

nebst

einer Untersuchung über die ursprüngliche Gestalt der Schrift

de sacrificiis Abelis et Caini

von

Paul Wendland.

Preis M. 5.—

Commentaria in Aristotelem graeca

edita consilio et auctoritate

academiae litterarum Regiae Borussicae.

Vol. IV. Pars III.

Ammonius

in Porphyrii isagogen sive v voces

edidit

Adolfus Busse.

Preis M. 7.— [111

Soeben erschien:

Deutsche Schriften

von

Paul de Lagarde.

Gesammt-Ausgabe letzter Hand. 2. Abdruck.

Inhalt:

Konservativ? Über die gegenwärtige Lage des deutschen Reichs. Zum Unterrichtsgesetze. Die Religion der Zukunft. Reorganisation des Adels. Die nächsten Pflichten deutscher Politik etc. etc. [113

Preis 4 Mk.

Göttingen. **Dieterich'sche Verlagsbuchhandlung.**

Verlag von Fel. Rauch's Buchhandlung in Innsbruck.

Zeitschrift für kathol. Theologie,

XV. Jahrgang.

Jährlich 4 Hefte. Preis 3 fl. österr.-Währ. = 6 M.

Inhalt des soeben erschienenen 4. Heftes: [112

Abhandlungen. E. Michael S.J., Döllinger. Eine Charakteristik II S. 577.

F. A. Stentrup S.J., Zur Frage über die innere Vollkommenheit der Genugthuung Christi S. 667.

J. K. Zenner S. J., Der dritte Psalm S. 690.

Recensionen. J. Desilve, De schola Elnonensi s. Amandi (G. M. Dreves S. J.) S. 705. — L. Flügel, Die Seelenfrage (J. Kern S. J.) S. 709. — M. Th. Coconnier, L'âme humaine (ders.) S. 712. — L. Rapp, Die Hexenprocesse in Tirol und ihre Gegner (R. Nilles S. J.) S. 714. — A. Mozley, Letters of J. H. Newman (A. Zimmermann S. J.) S. 716. — Fr. W. Newman, Contributions to the early hist. of the late Card. Newman (ders.) S. 718. — R. A. Lipsius, Die apokryphen Apostelgeschichten usw. (J. Knabenbauer S. J.) S. 719.

Analekten. Ezechiels Vision über Noe, Job, Daniel u. ihre symb. Deutung im Jus can. (R. Nilles S. J.) S. 724. — Cyprians Auffassung v. d. Ketzertaufe (P. v. Hoensbroech S. J.) S. 727. — Bertis Breviarium hist. eccl. in neuer Aufl. (H. Hurter S. J.) S. 736. — L. v. Hammerstein's S. J. Schriften (ders.) S. 738. — Zur Abwehr, Duplik gegen P. G. Feldner O. P. (J. Kern S. J.) S. 741. — Aus Döllingers Correspondenz (E. Michael S. J.) S. 753. — Das neue Recht der Regularen (R. Nilles S. J.) S. 774. — Die Evangelien in poet. Bearbeitg. durch Juvencus u. Mazzolini (J. B. Nisius S. J.) S. 775.

Kleinere Mitteilungen, bes. aus der ausländischen Literatur S. 777.

Alphabetisches Register zu Jahrg. 1891 S. 785.

Literarischer Anzeiger Nr. 49 S. 13*.

Hierzu eine Beilage von **G. Hirth's Kunstverlag** in **München.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 42. Berlin, 17. October 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Haufsleiter, Glaube Jesu Christi und christlicher Glaube.
v. Döllinger, Pabstfabeln des Mittelalters.
Ders., Kleinere Schriften.
Wolff, *ΚΟΣΜΟΣ*.
Kähler, Universitäten und öffentliches Leben.
Pander und Grünwedel, Das Pantheon des Tschangtscha Hutuktu.
Mahaffy, On the Flinders Petrie Papyri.
Peiper, Cypriani Heptateuchos.
Ranisch, Völsungasaga.
Bulthaupt, Dramaturgie des Schauspiels III.
Baragiola, Il canto popolare a Bosco o Gurin.
Plew, Quellenuntersuchungen zur Geschichte Hadrians.
Varges, Gerichtsverfassung der Stadt Braunschweig bis 1374.
Grünhagen, Schlesien unter Friedrich dem Grofsen I.
Briefe Victor Hehns an Herman Wichmann.
Jireček, Bulgarien.
Wolfram, Reiterstatuette Karls des Grofsen aus der Kathedrale zu Metz.
Pick, Zeitschrift des Aachener Geschichtsvereins XI. XII.
Goldschmidt, Universalgeschichte des Handelsrechts 1.
Stokvis, Ueber vergleichende Rassenpathologie und die Widerstandsfähigkeit des Europäers in den Tropen.
Meyer, Anleitung zur Bearbeitung meteorologischer Beobachtungen für die Klimatologie.
Kerz, Schalablagerungstheorie.
Schriften des deutschen Vereins für Armenpflege und Woltätigkeit 11—13.
Rindfleisch, Feldbriefe 1870/71.
Schubin, Bludička.
Zimmermann: Ten Kate, Die Schöpfung
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Johannes Haufsleiter, Der Glaube Jesu Christi und der christliche Glaube. Ein Beitrag zur Erklärung des Römerbriefes. Erlangen u. Leipzig, Deichert, 1891. IV u. 62 S. gr. 8°. M. 0,60.

Protestantische Kirche und Theologie haben in dem Evangelium des Paulus bisher nur den Kreuzestod Jesu Christi als Offenbarung des göttlichen Heilswillens und den Glauben des Menschen an Jesum Christum, den gekreuzigten, als Grund der Gerechtigkeit und des Lebens gekannt. Verf. führt eine neue Gedankenform in das Paulinische Evangelium ein: den Glauben Jesu Christi als Offenbarung der heilbringenden Gerechtigkeit Gottes und als Vermittelung des heilaneignenden Glaubens des Menschen.

Anlass dazu hat ihm in Röm. 3^{26} die Ausdrucksform *ἐκ πίστεως Ἰησοῦ* gegeben. Von den ersten Lesern des Römerbriefes, heifst es, muste der Ausdruck *πίστις Ἰησοῦ* als Glaube Jesu verstanden werden (S. 3. 10. 19). Denn Paulus bezeichnet mit *Ἰησοῦς* allein den Herrn in seiner menschlichen, geschichtlichen Erscheinung (S. 5) und, wo er vom Glauben an Jesum redet, setzt er die nähere Bestimmung *κύριος* oder *χριστός* hinzu (S. 3—6).

Zur Begründung sucht nun Verf. im Römerbriefe weitere Spuren dieses Glaubens Jesu auf. Da aber der Ausdruck *πίστις Ἰησοῦ* für Paulus singulär ist, so findet er den angenommenen Sinn desselben auch in dem Ausdrucke *πίστις Ἰησοῦ χριστοῦ* Röm. 3^{22}. Denn den Glauben an den Messias bezeichne Paulus mit *πίστις χριστοῦ Ἰησοῦ* (S. 6—11. 19. 57). Dies sucht Verf. zuerst sprachlich zu beweisen aus dem Unterschiede im Gebrauche von *Ἰησοῦς χριστός* und *χριστὸς Ἰησοῦς*, da Paulus »sicherlich nach bestimmten Grundsätzen die eine oder die andere Stellung wird gewählt haben« (S. 11). Verf. regt damit eine Untersuchung an, die bei der Beschaffenheit des überlieferten Textes der grösten Umsicht und Vorsicht bedarf, um nicht dem Paulus zuzuschreiben, was nur Ueberlegung oder Gewohnheit der Uebersetzer oder Abschreiber war. Aber Verf. führt diese Untersuchung nur oberflächlich, ohne Zusammenhang mit der Paulinischen Christologie, die das richtige Verständnis beider Formen erst ermöglicht, und nur für den Römerbrief. Daher wird ihm z. B. die Stellung hier *ἐν χριστῷ Ἰησοῦ* »ein Gesetz ohne Ausnahme«, aus dem er eine entscheidende Folgerung zieht (S. 8). Aber Gal. 3^{14} überliefern *B*א übereinstimmend *ἐν Ἰησοῦ χριστῷ*. Daher weiter fordert Verf. aus »inneren Gründen« (S. 15) für Röm. 1^{4} und 1. Kor. 1^{9} die Stellung *χριστὸς Ἰησοῦς* im Widerspruche mit aller Ueberlieferung, und dieselbe Stellung fordert er Röm. 7^{25}, gestützt nur auf Origenes, der nur einmal und im Widerspruche mit sich selbst diese Stellung bezeugt.

Aber Verf. führt den Beweis zweitens auch durch eine theologische Untersuchung (S. 19ff.). In dieser sind es besonders drei Stellen, die eingehend erklärt werden, Röm. 3$^{21.22}$, 3^{25} und 1^{17}. Insofern in der ersten Stelle auch der Verf. in dem Ausdrucke *δικαιοσύνη θεοῦ* den Genitivus als subjectivus fasst, entsteht der Gedanke, dass Gottes heilbringende Gerechtigkeit tatsächlich durch den Glauben Jesu Christi offenbar geworden, da zur Offenbarung dieser Gerechtigkeit Gottes Jesu Christi heilvermittelnder Glaube notwendig war (S. 33). Die zweite Stelle, Röm. 3^{25}, hat für den Verf. den Sinn, dass Gott Christum Jesum als Sühner dargestellt hat durch Glauben in seinem Blute, weil erst durch diesen seinen Glauben das am Kreuz verströmende Blut Christi sühnende Kraft in den Augen Gottes erhält (S. 24). Die dritte Stelle aber spricht nach dem Verf. den Gedanken aus, dass Gottes heilschaffende Gerechtigkeit aus der Verborgenheit des göttlichen Ratschlusses ins Licht der Erfüllung hervortritt infolge des heilvermittelnden Glaubens Jesu Christi für den heilaneignenden Glauben des Menschen, wie geschrieben

steht: der Gerechte (d. i. Jesus Christus) — aus seinem Glauben wird er leben (S. 37—45). Unter diesem Glauben Jesu Christi versteht aber der Verf., indem er dem Begriffe der πίστις den der ὑπακοή unterlegt, den Gehorsam gegen Gott, den Jesus Christus in seinem Todeskampfe am Kreuze festhielt nach Hebr. 5^8. 12^2 (S. 25). Darnach wäre denn endlich der Paulinische Sinn der Worte Röm. 3^{26}, dass Gott den für gerecht erklärt, der von dem Gehorsam gegen Gott, wie Jesus ihn am Kreuze bewiesen, in seinem Gemüte erfüllt ist — eine Umformung des Paulinischen Evangeliums.

Die Ausführungen des Verfs. enthalten so viel Verständiges, dass die Annahme berechtigt ist, das Verschrobene in seinem Ergebnisse über die πίστις Ἰησοῦ sei nur notgedrungene Folgerung aus seinem Wahn, die ersten Leser des Römerbriefes hätten diesen Ausdruck Röm. 3^{26} von einem Glauben Jesu verstehen müssen. Grade das Umgekehrte ist der Fall. Die ersten Leser konnten den Ausdruck des Paulus nur von dem Glauben an Jesus verstehen. Es ist bezeichnend für die Arbeit des Verfs., dass er eine weitgreifende Folgerung aus dem Verständnisse dieser ersten Leser des Römerbriefes zieht, über das Wesen derselben nicht eine Silbe spricht. Umfasste aber die römische Christenheit jüdische und heidnische Glieder und Gruppen; ist der Brief an dieselben Kap. 1^{18}—11^{12}, wenn er nicht sinnlos sein soll, eine Verhandlung des Paulus mit jüdischen Gläubigen, die dem widersprachen, dass in dem »Kreuze Christi« das eine Heilsprincip Gottes für Juden und Heiden offenbart werde; bestanden diese jüdischen Gläubigen in Rom schon unter Claudius: so müssen sie das Evangelium in der Form empfangen haben, wie nach dem Tode Jesu Christi Petrus dasselbe als das Evangelium der Beschneidung (Gal. $2^{7.8}$) bis zum Jahre 52 (Gal. 2^{11} ff.) verkündigte. Von dem religiösen Bewustsein solcher petrinischer Judenchristen können wir uns eine Anschauung bilden auf Grund der Predigt des Petrus im ersten Teile der Apostelgeschichte, dann des Matthäusevangeliums unter Beihilfe der Apokalypse und des Jakobusbriefes. Es waren Gläubige, die mit dem Glauben an Jesus die Taterfüllung des durch Jesus zur Vollendung gebrachten Gesetzes Mosis verbanden, weil sie den jüdischen Messiasgläubigen noch an die Gottesoffenbarung am Sinai gebunden erachteten. Diese Gläubigen kannten aber das πιστεύειν und die πίστις nur als die Tat des Menschen, gerichtet auf den Menschen Jesus, als die Erhebung über die sinnliche Erscheinung des Menschen und die sinnliche Gewisheit zu der innern Gewisheit des Gemütes, dass diesen Menschen Jesus Gott mit dem Geiste Gottes gesalbt und zum Messias und Sohne Gottes erwählt habe. Es waren eben Heilige, ganz wie der Apokalyptiker sie in den Worten 14^{12} schildert: οἱ τηροῦντες τὰς ἐντολὰς τοῦ θεοῦ καὶ τὴν πίστιν Ἰησοῦ = die da waren die Gebote Gottes und den Glauben an Jesus.

Daraus ergibt sich, dass Verf. wenigstens den Grund seines Aufbaus in Luftsteinen ausgeführt hat.

Heidelberg. C. Holsten.

Joh. Jos. Ign. v. Döllinger, Die Pabstfabeln des Mittelalters. Ein Beitrag zur Kirchengeschichte. 2. Aufl. Mit Anmerkungen vermehrt herausg. von J. Friedrich. Stuttgart, Cotta, 1890. VI u. 188 S. gr. 8°. M. 3,80.

Ders., Kleinere Schriften, gedruckte und ungedruckte. Gesammelt u. herausg. von F. H. Reusch. Ebenda 1890. VIII u. 608 S. gr. 8°. M. 11.50.

Die »Pabstfabeln«, neun Abhandlungen, von welchen die über die Päbstin Johanna (S. 1—53) und über die Schenkung Constantins (S. 72—120) die bedeutendsten, sind zuerst im Jahre 1863 erschienen. Döllinger selbst würde bei neuer Auflage gewis Manches hinzugetan haben. Dass der jetzige Herausg. das klassische Werk unangetastet gelassen, die erforderlich scheinenden Zusätze durchgängig in Anmerkungen verwiesen und stets kenntlich gemacht hat, ist nur zu billigen.

Die »Kleineren Schriften« enthalten sieben Nummern aus der Zeit von 1848—53 und zehn aus der Zeit von 1863—78: Reden, Zeitungsartikel, Aufsätze verschiedener Art und an verschiedenen Orten, zum Teil ohne den Namen des Verfs., gedruckt. Hier zuerst werden veröffentlicht: »Die speyerische Seminarfrage und der Syllabus« (1865) S. 197—227, »Geschichtliche Uebersicht des Concils von Trient« (1866) S. 228—263, »Pius IX« (1878) S. 558—602 — leider unvollendet. Von schon früher gedruckten Arbeiten seien hervorgehoben die über die Inquisition (1867—68) S. 286—404, über den Vaticanismus (1869—75) S. 405—450, »Der Weisſagungsglaube und das Prophetentum in der christlichen Zeit« (1871) S. 451—557. Doch sind auch die älteren Stücke von grofsem Interesse. — Auch hier hat der Herausg. gelegentliche Zusätze gewissenhaft kenntlich gemacht.

Rostock. H. Sachsse.

Philosophie.

Hermann Wolff, ΚΟΣΜΟΣ. Die Weltentwickelung nach monistisch-psychologischen Principien auf Grundlage der exacten Naturforschung. 2 Bde. Leipzig, Friedrich, o. J. XXI u. 336, XII u. 363 S. gr. 8°. M. 15.

Der Herr Verf., welcher sich schon durch eine stattliche Reihe von Arbeiten auf dem Gebiete der Philosophie bekannt gemacht hat, legt uns in obigem Werke sein »System« vor, welches er selbst als »ein einheitliches System der reinen Erfahrungsphilosophie, gestützt auf die Resultate der exacten Naturforschung« bezeichnet. Man kann dem Herrn Verf. zugeben, dass er das Problem der modernen Philosophie sachgemäfs erfasst hat, und dass er auch die Methode, welche dieses Problem fordert, im allgemeinen richtig erkannt hat, und wird doch sofort die Bemerkung hinzufügen müssen, dass es dem Werke an jener erkenntnis-kritischen Besinnung mangelt, welche die Grenzen der Philosophie als Wissenschaft fest im Auge behält und über diese hinaus vielleicht die Philosophie als Kunst zuzulassen geneigt ist. So wird z. B. als Ausgangspunkt alles Philosophierens mit Recht die Tatsache des bewusten Ich hingestellt, aber auf die Frage »Wer bin ich?« erfolgt als erste Antwort »Ich bin Körper«, und dies gibt Gelegenheit zunächst einen Abriss der Anatomie des menschlichen Organismus zu liefern, welcher für den Laien zu gedrängt und für den Kenner überflüssig ist. Darauf folgen allerdings die Grundzüge einer Individualpsychologie,

aber widerum ohne Hinweis auf das erkenntnis-kritische Problem. An diese Inventaraufnahme des körperlichen und des geistigen Ich schliefst sich ein Abriss von deren Entwicklungsgeschichte, und dann erst kommt das Problem der bewustseins-transscendenten Gegenstandswelt (der Verf. nennt es Transscendentalproblem — was ist transscendental? was ist transscendent?) zur Sprache, um auf acht Seiten gelöst zu werden. Dass dieses Problem schon bei der Frage nach dem eigenen Körper, der doch in das Ganze der materiellen Welt hineingehört, aufzustellen war, und dass überhaupt »Körper« ein Wort ist, dessen Bedeutung ohne eine Fülle erkenntnis-kritischer Untersuchungen gar nicht zu erfassen ist, das sind Erinnerungen, welche unser oben gegebenes Urteil bekräftigen mögen.

Es folgt nun die psycho-physiologische Behandlung des Makrokosmus, der wir vor allem den Vorwurf machen, dass sie die fruchtbaren Anregungen, welche Haeckels Arbeiten ohne Zweifel liefern, nicht als solche aufnimmt, sondern sie zu Tatsachen umstempelt, d. h. dass sie Wissenschaft und Dichtung verwechselt.

Nach einem kurzen Abschnitt über Idealismus und Realismus behandelt der Verf. das Moralproblem (Handbuch der Ethik, auch als Einzelausgabe erschienen [XII u. 94 S. M. 2]), und geht dann dazu über, die atomistische Welt der Naturwissenschaft bezw. das Dasein überhaupt nach psychologisch-ethischen Principien zu erklären und zwar, indem er die Atome psychologisiert und sie uns darauf als »Bionten« vorstellt, in denen wir nun den essentiellen Hintergrund alles sinnlichen Erscheinungslebens haben sollen.

Monaden und Realen — ihr naht euch wider, schwankende Gestalten!

Eine weitere Begründung meiner Ausstellungen werde ich in den »Philosophischen Monatsheften« geben. Hier möchte ich noch darauf hinweisen, dass im einzelnen in dem Werke manches treffliche Wort zu finden ist, und dass namentlich der zweite Band (das Moralproblem u. s. w.) Abschnitte enthält, welche an und für sich betrachtet wol Anregung und Belehrung gewären können.

Braunschweig. Alex. Wernicke.

Erziehung und Bildungswesen.

Martin Kähler, Die Universitäten und das öffentliche Leben. Ueber die Aufgabe des akademischen Unterrichtes und seine zweckmäfsigere Gestaltung. Erlangen u. Leipzig, Deichert, 1891. 129 S. gr. 8°. M. 2,40.

Vorliegende Schrift besteht aus einer Rectoratsrede und vier Abhandlungen und stellt sich die Aufgabe, einmal die Ziele des akademischen Unterrichts zu umgrenzen, sodann seine zweckmäfsigere Gestaltung zu begründen. Von einem der Senioren unter den deutschen Gelehrten nach fast 40jähriger Zugehörigkeit zur Universität verfasst und in gleicher Weise von universellem wie echt nationalem Bewustsein getragen, hat sie vollen Anspruch auf eingehendste Erwägung ihrer Reformvorschläge weit über die Kreise der Hochschulen hinaus, wenn gleich Verf. in manchem seiner Ergebnisse und Postulate, wie auch bei dem Ref., auf Widerspruch stofsen dürfte.

Die vorangestellte Rectoratsrede »Universität und öffentliches Leben« gehört noch dem Jahre 1887 an. Modernen Angriffen und Einseitigkeiten gegenüber hält Verf. an der wissenschaftlichen Gesammtschule fest, die historisch geworden, nicht von der Logik erbaut ist. Die deutschen Universitäten sind ihm hohe Schulen für alle geistig leitenden Arbeiten im Dienste des ganzen Volkes. Ihre Aufgabe sieht er in der Bildung an der Wissenschaft und durch sie: hierin liegt das Ziel und zugleich die Grenze ihres Könnens, und sie haben die ernste Pflicht, unter dem lauten Eingeständnis ihres Unvermögens für die Pflege der weiterbildenden Zwischenanstalten einzutreten, wie didaktische und pädagogische Seminare an den höheren Schulen, kirchliche Seminare und Vicariate u. dergl. Auch wird die Aufgabe des akademischen Lehrers als solchen mit Nachdruck betont: er steht im öffentlichen Dienste und erzieht zu demselben.

Von den nachfolgenden Abhandlungen rügt die erste, gewis unter der allgemeinsten Zustimmung aller beteiligten Kreise, den grofsen und für den Gesammtorganismus der Universitäten geradezu lähmenden Misstand, der in dem Zusammentreffen des Freiwilligenjahres mit der Studienzeit besteht. Verf. fordert das Triennium unverkürzt, daher Nichtanrechnung des Dienstjahres auf dasselbe und Aufhören der öffentlichen akademischen Beneficien während der Ableistung der Militärpflicht. — Nicht zuzustimmen vermag Ref. des Verfs. Ideen über die Einschränkung der akademischen Lernfreiheit. Wenn zum Zwecke der Disciplinierung des Fleifses eine zwingende und bindende Studienordnung, ferner namentlich für die Anfänger seminaristische Uebungen, die unter der Aufsicht der Ordinarien von angestellten Repetenten zu leiten wären, endlich die Einschaltung einer Zwischenprüfung nach Art des Physikums und entsprechend der Einrichtung der schweizerischen Kirche gefordert wird, so ist dem entgegenzuhalten, dass ihrer Idee nach und in der Anlage ihrer Organisation die deutschen Universitäten, im Gegensatz zu den englischen, auf die vollste Freiheit, die Freiheit des Lehrens wie des Lernens, gegründet sind; in allen Stürmen des deutschen Lebens ist diese Auffassung von der Selbstverantwortlichkeit der studierenden Jugend unverrückt stehen geblieben, und die Höhe des geistigen Niveaus der Hochschulen würde leiden, sollte auch auf diesem bisher unangefochtenen Gebiete eine wie immer gedachte Reglementierung Platz greifen. Die Kräfte der Heilung müssen, scheint uns, hier aus anderm Boden zuwachsen, vornehmlich wol durch strengere Sichtung des Schülermaterials, welches die Gymnasien den Universitäten zuführen.

Im Folgenden zieht Verf. aus seiner eingangs entworfenen Definierung der akademischen Aufgabe eine Reihe discutierbarer Folgerungen für den Abschluss der Universitätsstudien und verlangt auf dem ganzen Gebiete eine zwiefache Prüfung: eine theoretische bei dem Abgange von der Hochschule, eine praktische vor dem Eintritt in den öffentlichen Dienst. Die Schlussabhandlung beschäftigt sich speciell mit der theologischen Facultät. Ref. hätte gewünscht, die theologische Lehrfreiheit und die Unabhängigkeit der theologischen Wissenschaft von den kirchlichen Behörden energischer betont zu sehen, wenn gleich die grundsätzlich irenische Richtung des

Verfs. nicht zu verkennen ist, der selbst zugibt, in diesen Fragen geschwankt zu haben und zu keinem scharf formulierbaren Postulat durchgedrungen zu sein.

Berlin. Erich Bartels.

Philologie und Altertumskunde.

Eugen Pander, Das Pantheon des Tschangtscha Hutuktu. Ein Beitrag zur Ikonographie des Lamaismus. Herausg. u. mit Inhaltsverzeichnissen versehen von Albert Grünwedel. (Sonderabzug der Veröffentlichungen aus dem königl. Museum für Völkerkunde I 2/3.) Berlin, Spemann, 1890. S. 45—116. Fol. M. 8.

Die vorliegende, mit gröster Sorgfalt und auf Grund aufserordentlicher Belesenheit gefertigte Arbeit enthält, im Anschluss an eine um das Jahr 1800 erschienene kleine Schrift des Tschangtscha Hutuktu, des Grofslama von Peking, die tibetischen, Sanskrit- und chinesischen Namen sowie die genaue Beschreibung und Erklärung von dreihundert der wichtigsten lamaischen Heiligen und Götter. Bei einer grofsen Anzahl derselben sind auch die zum Teil nach eben jenem Büchlein, zum Teil nach anderen Vorlagen hergestellten Abbildungen beigefügt. Den Schluss bilden die bildlichen Darstellungen und Erklärungen der Attribute der lamaischen Götter. — Der Wert und Nutzen dieser Publication besteht erstens darin, dass sie uns in vielen Fällen, wo wir uns über das Wesen und die Bedeutung der in den tibetischen Schriften uns aufstofsenden zahlreichen lamaischen Gottheiten und Heiligen zu unterrichten haben, eine genaue Auskunft gewärt, die oftmals zugleich auch für das Verständnis ganzer gröfserer Partien dieser Texte von gröster Wichtigkeit ist. Des weiteren liefert uns die vorliegende Arbeit schätzenswerte Materialien für die Kenntnis sowol der schamanischen als auch der çivaitischen Gottheiten, da ein grofser Teil derselben in das lamaische Pantheon übergegangen ist. Sehr bedeutungsvoll ist auch der S. 107 erwähnte Umstand, dass der Tschangtscha Hutuktu, wie sich aus dem Fehlen der Bildnisse einiger in der Geschichte des Lamaismus hervorragender Kirchenväter ergibt, nur aus den von der Gelben Kirche anerkannten Heiligen und Göttern die bekanntesten ausgewählt hat, sowie, dass andere Ausgaben des lamaischen Pantheons Abweichungen in der Zahl und Art der Gottheiten und Heiligen aufweisen, und z. B. diejenige des Klosters sNar-thang viel mehr çivaitische Götter, dagegen nur drei Lamas enthält. Eine Vergleichung dieser verschiedenen Ausgaben dürfte vielleicht wichtige Resultate für die Geschichte des nördlichen Buddhismus, namentlich hinsichtlich des Sectenwesens in Tibet, liefern. Auch wäre wol im Zusammenhange hiermit zu untersuchen, wie die auf den Deckeln der einzelnen Bände des der hiesigen Königlichen Bibliothek gehörigen hslichen Kanjur dargestellten und zu dem Inhalt derselben vielleicht in irgend welcher Beziehung stehenden lamaischen Gottheiten sowol hinsichtlich des Gesammtbestandes als auch im einzelnen sich zu dem Pantheon jener Ausgaben verhalten.

Berlin. Georg Huth.

John P. Mahaffy, On the Flinders Petrie Papyri. With transcriptions, commentaries, and index. With thirty autotypes. (Royal Irish Academy. »Cunningham Memoirs.« — Nr. VIII.) Dublin, Academy House. Sold also by Hodges, Figgis, & Co. and by Williams & Norgate, London und Edinburg, 1891. 68 u. 97 S. 4°. 2 Guineen.

Flinders Petrie, der seit Jahren mit ebensoviel Glück als Geschick Ausgrabungen in Aegypten leitet, hat 1890 in Grabgewölben zu Gurob (Faijûm) eine Reihe von Mumienhüllen gefunden, die aus Pappe bestehen, zu der man die Maculatur, die sich in Arsinoe (Krokodilopolis) während der Regierung des zweiten und dritten Ptolemäers angehäuft hatte, verwante. Es ist gelungen, eine grofse Anzahl dieser Pappen zu zerlegen und so kostbare Denkmäler aus der alexandrinischen Blütezeit dem mehr als zweitausendjährigen Grabe zu entreifsen. Dieser Fund steht bisjetzt einzig da, sowol was den Wert als das Alter der Hss. betrifft. Herr Mahaffy hat sich im Verein mit Sayce und anderen Gelehrten der Mühe unterzogen, diese Papyri zu entziffern und nach kurzer Zeit in dieser glänzenden Publication der Dubliner Akademie, deren Ausstattung ihrem inneren Werte entspricht, zu veröffentlichen. Nach einer übersichtlich und belehrend geschriebenen Einleitung folgen die Umschriften und Erklärungen der Texte. Dreifsig gröstenteils ausgezeichnet gelungene Facsimiles der Autotype Company (die auch den neuen Aristoteles facsimiliert hat) sind in besonderem Atlas beigegeben.

Die erste Stelle nehmen die beiden Blätter ein, welche die schon hier (1891 Sp. 334 f.) kurz angezeigten Fragmente der Euripideischen Antiope enthalten. Seit jener vorläufigen Publication hat der Herausg. auf Grund eigner und fremder Restitutionsversuche, unter denen namentlich die Beiträge von Wilamowitz zu nennen sind, die Entzifferung erheblich gefördert, und die Autotype sind hier von einer so aufserordentlichen Vollendung, dass man die Lesung Schritt für Schritt controlieren, ja vielleicht sogar in vereinzelten Fällen darüber hinauskommen kann. So lese ich B 16 *καὶ χεῖρε* (nicht *χειρί*). Sollte sich in den Dochmien C 13 *πέδον*, was ich statt *πεῦον* zu lesen glaube, vor dem Originale bewähren, so wäre wenigstens der Sinn der schwierigen Stelle gegeben. Meistens sieht man freilich gegenüber dem Facsimile, dass die fremden und eignen Versuche an den desperaten Stellen wie C 51 noch nicht zum Ziele geführt haben. Ueber die Form dieser Hs. ist schwer urteilen. War es eine Rolle, so fällt das Fehlen von Buchstaben der anstofsenden Columnen auf. Die Spuren von solchen sind wol, wie das verkehrte *P* C 51 zeigt, Abdruck anderer Schrift.

Tafel III gibt zunächst ein kleines, aber interessantes Fragment einer Anthologie. Auf einen Spruch mit dem Lemma *Ἐπιχάρμου* folgt ein dasselbe Thema behandelnder mit dem Titel *Εὐριπίδου*. Damit ist die Existenz von solchen Blütenlesen, die man bisher höchstens bis in den Anfang unserer Aera verfolgen konnte, für das dritte vorchristliche Jahrhundert nachgewiesen. Da die Euripideische Sentenz anderweitig bekannt ist (fr. 198), so gelingt die Widerherstellung des verstümmelten Fragments ohne Schwierigkeit. Eine schöne Vermutung von Kock *θηράσεται* V. 2 findet ihre urkundliche Bestätigung. V. 3 wird umgestellt *αὐτὸν οὔποτ'*. Das Epicharmsche Fragment ist offenbar das genau ent-

sprechende Original, dessen letzten Vers ich so lesen möchte [*φύλακα δὲ μ*]*ᾶλλον χρημάτων καλῶν* [*κακῶν*]. Die Controverse über die Beziehung des Euripides zu Epicharm wird durch diesen Fund neu angeregt. — Auf derselben Tafel steht ein kleines Fragment aus den Eöen, das die Einleitung zur *ποδώκης δ' Ἀταλάντη* darstellt. Die Schrift ist zum Teil sehr verwaschen. Ich lese a. E. Z. 5 *ἀληθιστάων*. Ferner Anfänge einer unbekannten tragischen Rhesis (Situation: Iphigenie in Aulis), endlich das Wichtigste: Ausgänge und Anfänge einer Iliasstelle (*Λ* 502—537). Der Papyrus enthält 38 Verse und unter diesen 3 in unserer Ueberlieferung spurlos verschwundene und 2 völlig abweichende Verse. Keiner von diesen scheint, wenn man aus den Ueberbleibseln einen Schluss ziehen darf, eine einfache Rhapsodenwiderholung zu enthalten. Höchstens könnte der Vers nach 513 mit *O* 235 identisch sein. Dann wären freilich 514. 515 überflüssig. Aber 515 ist längst durch die Alexandriner geächtet (Die Variante am Schlusse von 515 *πάσσων* wird durch *E* 401 empfohlen). Wer bürgt uns also dafür, dass Zenodot und seine Nachfolger den Vers vor 513, der doch wol auch in andern alexandrinischen Exemplaren stand, mit Recht getilgt und überhaupt jene reichere Ueberlieferung, wie sie uns diese Probe voralexandrinischer Recension so überraschend enthüllt hat, mit guten Gründen ignoriert haben? Ich fürchte, die Auffassung der Skeptiker, welche die alexandrinische Ueberlieferung für ein durchaus ungenügendes Fundament unserer Homerforschung erklären, wird angesichts dieses Fundes überwiegend werden. — Tafel IV enthält leider nur kümmerliche Reste eines Fragments der neuen Komödie (V. 3 l. *τοῦτό γε*, 6 *τριῶμ*, 12 *ὑμῖ*[*ν*]) und von Jamben, die ich nach V. 5 . . *μητης* [*κωμήτης*, *μωμητής*?] *ἐὼν* eher Archilochos als einem Tragiker zuweisen möchte.

Aehnliche Fragen wie jenes alte Homerfragment regen die umfangreichen auf Tafel V—VIII dargestellten Fragmente des Platonischen Phädon an. Die wunderschöne Schrift ist vermutlich noch älter als die der übrigen Stücke, also wol aus einem Exemplar, das etwa 50 Jahre nach Platons Tod, vielleicht, wenn der Schein nicht trügt, in Attika selbst niedergeschrieben wurde. Die Schrift erinnert wenigstens in ihrer graziösen Einfachheit durchaus an die gleichzeitigen attischen Steine. Obgleich der Text keineswegs fehlerfrei geschrieben ist, so zeigt er doch, was Mancher ja wol längst geahnt hat, dass die Einheitlichkeit unserer Platoüberlieferung das Werk alexandrinischer Grammatiker ist, und dass diese an zahlreichen Stellen (darüber kann schon jetzt kein Zweifel mehr bestehn) in den Platonischen Wein eine gute Portion Wasser geschüttet, dass sie die kurze, kräftige, zuweilen rauhe Sprache geglättet und öfter durch langweilige Paraphrasen und zimperliche Interpolationen entstellt haben.

Tafel IX bietet ein leider sehr verstümmeltes Bruchstück von *Νόμιμα βαρβαρικά*, die ich vermutungsweise der Aristotelischen Sammlung zugewiesen habe (Sitzungsber. d. Berl. Akad. 1891 S. 837). Dann eine etwas vollständiger erhaltene Epideixis auf die Freundestreue des Achilles, aus der Isokrateischen Schule, wie der Herausg. richtig bemerkt.

Der letzte der litterarischen Papyri (Taf. XXV) beweist, dass der uns im Laurentianus erhaltene *Ἀγὼν Ὁμήρου καὶ Ἡσιόδου* Excerpt eines vollständigeren Agons ist, den nun nichts mehr hindert mit dem *Μουσεῖον* des Alkidamas zu identificieren, wie es Nietzsche genial vermutet hatte.

Die zweite Abteilung der Publication enthält eine Auswahl von Urkunden, welche aus öffentlichen und Privatarchiven stammen. Zunächst Testamente aus den Jahren 237—25 (Taf. XI—XXI), welche nach einem ziemlich treu innegehaltenen Formular verfasst sind, das am meisten an das Testament der Epikteta erinnert. Die Datierung nach den Königen und eponymen Priestern ist für die Chronologie von der höchsten Bedeutung. Den Namen des Erblassers, der Erben und der Zeugen ist jedesmal, um die Identität zu sichern, eine genaue Personalbeschreibung beigegeben, wobei die Narben eine grofse Rolle spielen, wie es bei der in Arsinoe angesiedelten Veteranenbevölkerung begreiflich ist. Diese Bevölkerung ist übrigens recht bunt gemischt. Aufser den Makedoniern (XIII 1 erkenne ich die epichorische Form *Μακέτις*) erscheinen fast alle Länder hellenischer Zunge bis nach Campanien und Persien hin vertreten. Es ist daher nicht auffallend, dass sich in der Sprache, abgesehen von der stark an die Septuaginta erinnernden Koine, manches Singuläre findet. Ein Negersclave wird z. B. als *ὑπόμουκος* bezeichnet XVIII 13 (= *ὑπόμυκος, semimutus*?), ein Zeuge *ὑπόσκνιπος* XX 5 (so gibt, scheint es, das Facsimile), was durch Semonides fr. 19 erleutert wird. XII 3 ist *ἀ*]*νάσιλλος* zu lesen und ebenda 17 *ὅσῳ ἂν ἔλασσον εὑρίσκωσιν*, was sich auf die (für den künftigen Böckh Aegyptens wichtigen) Taxpreise zu beziehen scheint.

Eine weitere Serie, welche bis zum Jahr 268 hinaufreicht (Taf. XXII—XXIV. XXVI—XXVIII), enthält Contracte und gerichtliche Akten von nicht geringem Interesse. Besonders amüsant ist Taf. XXIX der Brief eines Gutsverwalters *Λώνικος* (= *Λαόνικος*, der Name scheint auch zu Anfang gelesen werden zu müssen). Am Schlusse ist dem Manne die Construction in die Brüche gegangen: *γίνωσκε δὲ καὶ ὅτι ὕδωρ — ἕκαστος τῶν ὅρων* [Aufseher, = ionisch *οὔρος*] *τὴν ἀμπελον φυτευομένην πρότερον δεῖν φασιν ἐ*[*γρᾶν ὑ*]*πάρχειν. ὀχετεύομεν δὲ καὶ ποτίζομεν εὐθὺς τὰ πρῶτα τρία* (nemlich *τμήματα*). *ἔρρωσο*. Einen starken Contrast zu dieser Stillosigkeit bildet das hochelegante, an Ciceros Briefstil erinnernde Billet eines jungen, stellenlosen Offiziers, der seinen Vater um Vorstellung bei Sr. Majestät bittet und über die Regulierung seiner Schulden berichtet. Mehr Stücke dieser letzten Kategorien wird aus Petries Fund Herr Sayce später veröffentlichen.

Diese kurze Inhaltsangabe entrollt ein merkwürdig vielseitiges Bild des litterarischen und culturhistorischen Zustandes der Militärcolonie Arsinoe unter dem zweiten und dritten Ptolemäer. Es war keine Kleinigkeit, diesen manigfaltigen Stoff zu bewältigen. Herr M., der, von der groben Arbeit der Loslösung der einzelnen Papyri angefangen, sich allen Mühen des Lesens und Erklärens mit bewunderungswürdiger Umsicht und Ausdauer unterzogen hat, verdient unsere höchste Anerkennung und unsern wärmsten Dank. Keine der zahllosen Fragen, die bei einem so überraschenden Funde auftauchen können, ist seinem Scharfblick entgangen, ja die ausführlichen paläographischen und chronolo-

gischen Auseinandersetzungen, die er in der Einleitung gegeben hat, sind für alle weitere Forschung grundlegend. Wenn man erwägt, wie schwer es ist, auch nur die Schrift dieser uralten, vergilbten Blätter zu entziffern, die teilweise schon in jener bösartigen Cursive geschrieben sind, wie wir sie bisher nur aus späteren Jahrhunderten kannten, so staunt man, wie es jenem Gelehrten gelungen ist, sich in dieses ihm vorher ziemlich fremde Gebiet einzuarbeiten. Und über der sorgfältigsten Kleinarbeit, die sich auch in den dankenswerten Sach- und Wortregistern am Schlusse zeigt, sind nie die grofsen Gesichtspunkte vergessen, wie sie der Herausg. in seinen bekannten Werken über die hellenistische Cultur so geistreich entwickelt hat. Mit einem Worte, wir stehen hier vor dem dritten monumentalen Werke, das die englische Philologie binnen Jahresfrist der staunenden Gelehrtenwelt geschenkt hat. Möge diese ihren Dank dadurch erweisen, dass sie den hier überreich gebotenen Stoff mit ähnlicher Energie und Einsicht weiter verarbeitet.

Berlin. H. Diels.

Cypriani Galli Poetae Heptateuchos. Accedunt incertorum de Sodoma et Iona et ad senatorem carmina, Hilarii quae feruntur in Genesin, de Maccabaeis atque de Euangelio. Recensuit et commentario critico instruxit Rudolfus Peiper. (Corpus scriptorum eccl'esiasticorum latinorum editum consilio et impensis Academiae Litterarum Caesareae Vindobonensis. Vol. XXIII.) Leipzig, Freytag, 1891. XXXIX u. 348 S. gr. 8°. M. 10.

Der vorliegende 23. Band des unter Hartels Leitung rüstig fortschreitenden Unternehmens der Herausgabe lateinischer Kirchenväter enthält unter neuem Titel eine Anzahl bekannter Gedichte, denen allen eigentümlich ist, dass ihr Ursprung an Namen hervorragender frühchristlicher Autoren entweder durch die Ueberlieferung oder infolge Conjectur der Herausgeber geknüpft wird. Das bedeutendste und umfangreichste ist der Heptateuchos, das poetisch wirksamste das Gedicht de Maccabaeis. Der Umstand, dass die versificierten Bücher des Heptateuch zum Teil als *metrum* oder als *metricus Cipriani* in den Hss., als *metrum Cypriani super Heptateuchum* im alten Lorscher Katalog (vergl. G. Becker, catalogi biblioth. antiqui S. 111) bezeichnet werden, der weitere Umstand, dass aller Wahrscheinlichkeit nach das Gedicht in Gallien entstanden ist, veranlasste Peiper, dasselbe unter dem Namen *Cypriani Galli poetae* herauszugeben, ohne allerdings auf eine historisch bekannte Persönlichkeit dieses Namens als Autor mit Wahrscheinlichkeit verweisen zu können (vergl. praef. XXIV).

So sehr wir dem Herausg. zustimmen, dass der Heptateuch dem grofsen Cyprian nicht zuzuschreiben ist, ebensowenig glauben wir, dass unter dem Namen Cyprian der wirkliche Verfasser des Gedichtes gemeint ist, vielmehr wurde in der ältesten Zeit schon ein bekannter und berühmter Name dem Gedichte vorgesetzt, wie in späterer Zeit Alcimus (Avitus) oder auch Venantius (dieser ist wol S. XI unter Benancius zu verstehen), endlich auch Juvencus als Verfasser angenommen wurden, während für andere Gedichte dieses Kreises die Namen Tertullian und Hilarius als Autornamen gewählt wurden. Es erscheint an sich nicht wahrscheinlich, dass, falls ein gallischer Cyprian Verfasser des Heptateuch gewesen und als solcher bekannt geworden wäre, von ihm nichts als der blofse Name der Nachwelt überliefert wäre. Die Entstehung des Gedichtes verlegt P. mit überzeugenden Gründen in den Anfang des 5. Jhs. Ueber das hsliche Material des Heptateuch und der kleineren einbezogenen Gedichte wird im Proömium mit grofser Sorgfalt und zum ersten Mal in eingehender und auch abschliefsender Weise gehandelt. Ueber das Verhältnis der biblischen Versication zur Itala bemerkt P. gegen jene Hyperkritiker, die gegen die Ueberlieferung nach der Richtschnur der Bibel die christlichen Autoren verbessern oder umgekehrt auf Grund der Autoren sicher die Itala reconstruieren zu können glauben, S. XXVII Folgendes mit Recht: »Caveant tamen, quicumque legent Heptateuchum, quidquid Cyprianus tradit, Italae adscribant omnia, nam multis locis auctor aut depravatum textum Italae secutus est aut ipse erravit.«

Den sorgfältig bearbeiteten Text, der zum ersten Mal in Vollständigkeit uns geboten wird, begleitet der kritische Apparat mit den eigenen Conjecturen des Verfs. und den wichtigsten Vermutungen Mayors, dessen Buch »The latin Heptateuch« (London 1889) während des Druckes dieser Ausgabe erschien. Den weitaus gröfseren Teil der Conjecturen Mayors nebst einer Nachlese von Varianten aus dem Codex Cantabrigiensis enthalten die Addenda und Corrigenda S. XXX—XXXVII. Obwol der Herausg. die Ueberlieferung mit der gebürlichen Achtung behandelt, verlässt er dieselbe doch an mehreren Stellen, wie ich glaube, ohne zwingenden Grund. Gleich im Anfange der Genesis V. 16 geben die Hss. *fingit* (AC) oder infolge einer Buchstabenverwechslung *pingit* (G); P. verändert *figit* unter Berufung auf den Bibeltext, der nicht einfach *posuit*, sondern *posuit in firmamento* gibt. Das vorausgehende *generat lunam* rät das folgende *fingit stellas* beizubehalten. Iud. V. 239 *da digna perenni* gibt L *perenni*, C *parendi*; P. vermutet *parenti*. An der Ueberlieferung ist nichts zu ändern, wol aber zu bemerken, dass hier, wie regelmäfsig in der Hs. M zu Iuvencus, *perendi* (*parandi*) für *perenni* steht, eine lautliche Abweichung, die allerdings noch nicht erklärt ist. In der Aufschrift des Gedichtes *Hilarii de euangelio XB* erklärt P. richtig $\overline{XP}$ (= Christi), während Pitra, der in der Einleitung S. XIII »proditor potius quam editor Cypriani« genannt wird, *Christus benedicet* interpretierte. In orthographischen Dingen schloss sich P. nicht so enge an die Hss. an, als man erwarten konnte; er schreibt z. B. S. 187, V. 222 *phalanges*, obwol die Ueberlieferung *falanges* sichert, ähnlich *Pharao*, *prophetes* u. A. Empfehlenswert scheint es, kurz gebrauchtes *ae* dann als *e* zu schreiben, wenn die Ueberlieferung diese Schreibweise stützt, vergl. S. 172, V. 446 *erumnat*. Sehr reichhaltig ist das Verzeichnis der Imitationsstellen, ebenso lehrreich der Index nominum und der Index verborum et locutionum, dem sich ein besonderer Index metricus anschliefst. Von einigen Druckfehlern abgesehen, die durch die Schwierigkeit der Drucklegung entschuldigt sind, ist die Ausgabe correct; unangenehm berühren die nicht selten verstümmelten Beistriche.

Im ganzen gebürt der neuen Ausgabe die vollste Anerkennung und dem verdienstvollen Herausg. der Dank der Freunde der christlich-lateinischen Litteratur. Erst auf Grund dieser Ausgabe wird es möglich sein

hinsichtlich der Autorschaft der vereinigten Gedichte vom negativen Beweis zu positiven Resultaten zu gelangen.

Wien. J. Huemer.

Die Volsungasaga. Nach Bugges Text mit Einleitung und Glossar herausg. von Wilhelm Ranisch. Berlin, Mayer u. Müller, 1891. XVIII u. 216 S. gr. 8°. M. 3,60.

Die Einleitung bietet auf 14 Seiten einen recht geschickt geschriebenen Ueberblick über die nordische Nibelungendichtung bis auf die Volsungasaga. Eine nähere Begründung der hier aufgestellten Behauptungen verspricht der Verf. an andrer Stelle zu geben. Aber auch abgesehen davon, wäre hier nicht der geeignete Ort, um über Meinungsverschiedenheiten zu rechten. Vermisst habe ich nur irgendwelche Angabe über Alter und Beschaffenheit der Hs. und über das Verhältnis von Bugges Ausgabe zu derselben.

Dann folgt der Text selbst auf S. 1—79; am unteren Rande der Seiten wird auf die inhaltlich entsprechenden Stellen der Eddalieder und der þiþriks saga hingewiesen. Dann folgt S. 80—212 ein ausführliches und, nach Stichproben zu urteilen, sorgfältig ausgearbeitetes Glossar. Nur ist dem Ref. das Princip, nach welchem die Belegstellen angegeben bezw. nicht angegeben sind, nicht deutlich geworden. Den Schluss des Buches bildet ein »Namenverzeichnis« (S. 213—216), welches absolut vollständig zu sein scheint.

Somit kann die vorliegende Publication jedem, den seine Studien auf die nordische Gestalt der Nibelungendichtung führen, als praktisches Hilfsmittel bestens empfohlen werden.

Dagegen wird man »für Lehrzwecke«, insbesondere »für die erste nordische Lektüre«, die der Herausg. bei seiner Arbeit zunächst im Auge gehabt hat, doch wol lieber zu einem historischen Texte, wie die Gunnlaugs saga oder die Eyrbyggja, greifen.

Breslau. E. Kölbing.

Heinrich Bulthaupt, Dramaturgie des Schauspiels (Dramaturgie der Klassiker). III Bd. Grillparzer, Hebbel, Ludwig, Gutzkow, Laube. Oldenburg, Schulze, o. J. XV u. 395 S. gr. 8°. M. 5, geb. M. 6.

In diesem dritten, inzwischen auch schon in zweiter Auflage erschienenen Bande des allgemein anerkannten Werkes sind sehr ungleichartige Gröſsen zusammengekoppelt, weswegen auch der alte Titel: »Dramaturgie der Klassiker«, der auch dem weitesten Gewissen auf Gutzkow und Laube nicht mehr anwendbar schien, aufgegeben werden muste. Ueber Beide lässt Bulthaupt ein förmliches Blutgericht ergehen, er verschwendet aber selber viel zu viel Theaterpathos, wenn er sich dem Pseudoschiller der »Karlsschüler« mit der Tirade gegenüberstellt: »Du bist nicht der, der du sein möchtest. Du bist ein mark- und knochenloses Gespenst, aus den Theatergarderoben zusammengeflickt, so unecht wie der Donner, der sich während deiner Unterredung mit dem Herzog von Würtemberg erhebt, um deine Worte zu bekräftigen« u. s. w. S. 353. Um so erfreulicher ist der erste Teil des Buches. Mit warmer Begeisterung setzt sich B. für Grillparzer ein, dem er durch seine vorzüglichen Analysen in Norddeutschland gewis zahlreiche neue Freunde erwerben wird. Im einzelnen bin ich vielfach anderer Meinung als B. Man braucht die »Medea« nicht herabzusetzen, um die oft unterschätzten »Argonauten« zu Ehren zu bringen; über die »Esther« und die auf der Bühne neuerlich siegreich durchgedrungene »Jüdin von Toledo« hat Alfred v. Berger in seinen »Dramaturgischen Vorträgen« tiefer und ergebnisreicher gehandelt; der Ottokar, der in einer dramaturgischen Betrachtung Grillparzers eigentlich hätte in der Mitte stehen müssen, tritt zu sehr zurück; gerade dieses Stück, dem in Oesterreich bis zum heutigen Tage allerlei Vorurteile abträglich sind, würde auf reichsdeutschen Bühnen erst seine volle Wirkung ausüben können. Ein Gedicht Grillparzers über das Verbot des Ottokar S. 43 kenne ich nicht. Hebbel und Otto Ludwig werden unparteiisch beurteilt; die hohe Achtung vor dem Genius trübt dem Kritiker nirgends den Blick gegenüber den Fehlern und Ausschreitungen beider Dichter. Nur das Wort Cretinismus in der Besprechung von Erbförsters Charakter S. 205 könnte trotz aller Verclausulierungen leicht irreführen. Hebbels Julia S. 143 ist in Wien unter Dingelstedt wirklich aufgeführt und unter namenlosem Scandal abgelehnt worden; der Gyges aber hat die Feuerprobe mannhaft bestanden S. 155.

Das Buch ist frisch und flott, leicht und unterhaltend geschrieben. Einige Breiten und Widerholungen wird man dem ersten, raschen Wurfe gern verzeihen. Niemals aber hätte der Verf. in Gedanken und Ausdruck so unter das Niveau des Platten herabsinken sollen, wie bei der Charakteristik der Medea: »Dem Chinesen erscheint das chinesische Weib, dem Hottentotten die Hottentottin schön, und im fremden Lande lernt auch wol ein Reisender sich in die dortigen Schönheitsbegriffe schicken. Aber wir Zuschauer sehen doch weder mit griechischen, noch mit kolchischen, sondern mit unsren Augen« u. s. w. S. 65 und bei dem Vergleich des Gyges mit der Julia: »Ein Aeginetenleib neben einem Wiener 'Krampus'!« S. 159. — Was ist das: »ein phonographischer Abklatsch des Lebens« S. 216?

Prag. August Sauer.

Aristide Baragiola, Il canto popolare a Bosco o Gurin, colonia tedesca nel cantone Ticino. Cividale (Fulvio Giovanni) 1891. 175 S. gr. 8°. L. 3.

Zwei in der deutschen Colonie Bosco in Tessin verlebte Augusttage verschafften dem verdienten Uebersetzer älterer deutscher Dichtungen Gelegenheit, ein 1881—1883 aufgezeichnetes Liederbuch einer Apollonia Sartori (Schneider) zu erwerben und mit einer weitschweifigen Einleitung und Erleuterungen herauszugeben. Unter den 44 Nummern befinden sich zwei italienische und zwei lateinische, die übrigen sind teils Dichtungen von Goethe, Tiedge, Uhland, Eichendorff, Frey, teils weltliche und geistliche Volkslieder. Baragiola widerholt die Schreibweise seiner Vorlage genau und erklärt sie in einem überflüssig breiten Vocabular; für die Kenntnis der Mundart ist die S. 30 nach Papanti widerholte Uebersetzung einer Novelle des Decamerone wertvoller. Zu den Quellennachweisen wären etwa die fliegenden Blätter bei Weller, Annalen 2, 180. 221 für Nr. 12 und 25 und Gabler, Geistl. Volkslieder 1890 Nr. 481 für Nr. 32 nachzutragen.

Berlin. J. Bolte.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

J. Plew, Quellenuntersuchungen zur Geschichte des Kaisers Hadrian nebst einem Anhange über das Monumentum Ancyranum und die kaiserlichen Autobiographien. Strafsburg, Trübner, 1890. 122 S. gr. 8°. M. 5.

Der Verf. knüpft mit seiner Untersuchung an die Analyse an, die Dürr, Die Reisen des Kaisers Hadrian (Wien 1881) von Spartians Reisebericht gegeben hat. Als letzte Hauptquelle desselben war dort die Autobiographie Hadrians ermittelt worden; Mittelquelle für Spartian sollte aber nicht Marius Maximus gewesen sein, obgleich er auch nach Dürr sowol in den übrigen Teilen der vita seine Hauptvorlage bildet, als auch die Autobiographie Hadrians benutzt hat, sondern ein Unbekannter. Marius Maximus dagegen sollte hier nur »als subsidiäre Vorlage« »für nebensächliche Notizen meist anekdotenhaften Inhalts« herangezogen sein. Plew will nun nicht nur unsere Kenntnis jener Autobiographie, wie namentlich Dürr sie begründet hat, erweitern, bezw. berichtigen, sondern auch den Nachweis erbringen, dass auch für Hadrians Reisen Marius Maximus der Mittelsmann war, von dem Spartian entnahm, was auf jene zurückgeht. Beides ist ihm gelungen, und er hat dabei für gar manche Stelle des Spartian ein richtigeres Verständnis eröffnet, wennschon man auch ihm nicht überall beistimmen kann, wie ich an anderem Ort zu zeigen gedenke. Marius Maximus, der übrigens auch schon neben der Autobiographie Quellen anderer Tendenz benutzt hat, ist also Hauptquelle der vita bis zum Ende der Reisen. Von 14, 8 bis Kap. 22 treten schon mehr nachhadrianische Quellen hervor, die von Kap. 23 ab die Darstellung beherschen. P. ist geneigt, darin die von Enmann nachgewiesene verlorene Kaisergeschichte zu erkennen. — Die bisherigen Ergebnisse sucht er dann weiter durch den Nachweis zu stützen, dass auch bei Dio die chronologisch geordnete Erzählung — über die ersten Regierungshandlungen, die Reisen und besonders die Heeresreorganisation — auf der Autobiographie fufste. Ueber die Heeresreorganisation handelt er sodann ausführlich, indem er die Berichte bei Spartian und Dio, bei Vegetius, Arrian und endlich CIL. VIII 2532 einer erneuten Prüfung unterzieht. Dieselbe führt ihn zu der Ansicht, dass Hadrian eine Aenderung in der Organisation des Heeres nicht vorgenommen habe, sondern seine Bemühungen im wesentlichen der Herstellung der Disciplin galten. M. E. genügt aber diese Erörterung nicht zu einem abschliefsenden Urteil. Die Untersuchung der einzelnen militärischen Institutionen (z. B. der Zahl der Centurien in der Legion, der Stärke der ersten Centurien u. dergl.) könnte vielleicht doch noch dazu führen, gewisse organisatorische Aenderungen Hadrian zuzuschreiben. — Recensionen liest man ja meist nicht mehr, um etwas daraus zu lernen, sonst hätte P. wol die Inschrift CIL. V 3334 nicht von neuem so falsch beurteilt (S. 69) und vielleicht auch im Hinblick auf VIII 2593 nicht mit solcher Zuversichtlichkeit die Beziehung zwischen Legionsreitern und Centurien ausgeschlossen (s. meine Anzeige von Dehner Litt. Centr.-Bl. 1883 S. 1112). — Einen kritischen Beitrag zur Charakteristik Hadrians liefert das »Dio und Apollodor« überschriebene Kapitel (89 ff.). Zuletzt spricht P. über die Tendenz der kaiserlichen Autobiographien und will als solche die Fürsorge der Autoren für ihre künftige Consecration hinstellen. Von Septimius Severus kann man das im Hinblick auf Commodus' Consecration doch kaum noch behaupten, überhaupt aber lassen sich doch gröfsere und allgemeinere Gesichtspunkte geltend machen wie die Fürsorge für das dynastische Interesse im Gegensatz zu der auch in der Litteratur immerfort wirksamen antikaiserlichen Strömung. Auch sonst ist dieser letzte Abschnitt der Schrift der am wenigsten gelungene und an Versehen reichste. So spricht P. 101, als hätte Augustus die *cura legum et morum* angenommen. — Die Worte mon. Anc. 3: *victor omnibus superstitibus civibus peperci* zeiht er der Unwahrhaftigkeit (106. 117), übersieht aber dabei, dass sie ergänzt sind, und zwar falsch, nicht blofs nach Bergk, sondern u. A. auch nach Hirschfeld. — Was 107 Anm. 1 über das Sätzchen mon. Anc. 1: *cum consul uterque bello cecidisset* gesagt wird, scheint mir nicht besonnen. — 102: »Augustus hat in Wahrheit die Gewalt nicht in die Hände von Senat und Volk zurückgegeben, sondern nur in die des Senats.« Hat er denn die Comitien aufgehoben? — Ferner nicht erst Augustus hat den Antonius zum Reichsfeind gestempelt (104), sondern Senat und Volk, wenn auch nicht λόγῳ, so doch ἔργῳ Dio L 3. 4. In Bezug auf den litterarischen Charakter des mon. Anc. pflichtet P. Hirschfeld bei: vielleicht wird eine künftige, hoffentlich nun nicht mehr lange ausbleibende Behandlung der Frage auch ihn zu einer anderen Ansicht bekehren.

Giefsen. Johannes Schmidt.

Willi Varges, Die Gerichtsverfassung der Stadt Braunschweig bis zum Jahre 1374. Eine verfassungsgeschichtliche Studie. Marburg, Elwert, 1890. II u. 66 S. gr. 8°. M. 1,20.

In einer Einleitung bespricht der Verf. die Entstehung vom Gau gelöster, besonderer städtischer Gerichtsbezirke, kennzeichnet die Entwicklung der fünf Weichbilde, aus denen Braunschweig erwachsen ist, sowie die innerhalb der Stadt liegenden nichtstädtischen Bezirke, begründet die Wahl des Jahres 1374 als Ziel. Hierauf zu seinem eigentlichen Gegenstande übergehend, behandelt er an erster Stelle die ältesten und wichtigsten Urkunden zur Geschichte der Gerichtsverfassung Braunschweigs, das der Altstadt erteilte Ottonische Stadtrecht und die Jura et Libertates Indaginis, schildert dann die Exemtion der Weichbilde vom Gau, widmet je ein Kapitel dem Vogt oder Stadtrichter, der Beseitigung der herzoglichen Gerichtshoheit in Altstadt, Hagen und Neustadt, der Erwerbung der Gerichtshoheit über Altewik und Sack durch den 1269 gebildeten gemeinen Rat und dem Vogtding, um sich weiter zur Betrachtung der Ausnahmegerichte der Stadt (Ratsgericht, Vemeding, Schiedsgericht), sodann der nichtbürgerlichen Gerichte (Marschallsgericht, Judengericht), endlich des auswärtigen geistlichen Sendgerichts und des an seine Stelle tretenden Officialats zu wenden.

Gegen diesen Aufbau dürfte kaum etwas einzuwenden sein. Nur hätten vielleicht die drei Kapitel über den Stadtrichter, die Beseitigung der herzoglichen Gerichtshoheit in Altstadt, Hagen und Neustadt und die Erwerbung der Vogtei in der Altenwik und im Sacke, die im wesentlichen auf dieselben Urkunden zurückgehen, zusammengezogen, und dadurch manche

lästige Widerholungen vermieden werden können. Auch gegen die Einzelausführung, soweit sie die aufser dem Vogtding besprochenen Gerichte betrifft, wüste Ref. nichts von gröfserem Belang vorzubringen. Dagegen fordern die früheren Kapitel in vielen wichtigen Punkten seinen Widerspruch heraus.

So hinsichtlich der Datierung des Ottonischen Stadtrechts und der Jura Indaginis. Varges will diese Urkunden trotz der von Hänselmann dafür vorgebrachten, u. E. durchschlagenden Gründe nicht ins Jahr 1227, sondern ins Jahr 1226 setzen und zwar hauptsächlich aus sphragistischen Erwägungen. Wir kennen vier verschiedene Siegel Ottos des Kindes, von denen ihn die beiden früheren als Herrn von Lüneburg, die beiden späteren als Herzog von Braunschweig bezeichnen. Da sich nun das zweite dieser Siegel an einer Urkunde von 1225 findet, das dritte — oder wenigstens das von V. auf Grund gewisser Merkmale, durch die es sich vom folgenden unterscheidet, dafür gehaltene — lediglich am Ottonianum und den Jura Indaginis, die beide undatiert sind, das vierte an Urkunden vom Januar 1227 bis in Ottos Todesjahr 1252, so schliefst V., jenes dritte Siegel sei »vom Ende des Jahres 1225 bis Januar 1227, also im Jahre 1226« geführt. Aber einmal ist es doch eine Willkür, wenn er die nicht näher datierte Urkunde von 1225 stillschweigend ans Ende dieses Jahres setzt, sodann lässt er unbeachtet, dass die intitulationes der Urkunden mit den Legenden der Siegel gleiche Beweiskraft haben, dass also, da noch in einer — siegellosen — Urkunde von 1226 Aug. 9 die intitulatio Otto Herzog von Lüneburg nennt, das Ottonianum und die Jura Indaginis jedenfalls nicht vor diesem Datum ausgefertigt sein können. Vor allem aber muss betont werden, was V. freilich nicht gelten lassen will, dass, wenn das dritte Siegel wirklich älter, d. h. früher angefertigt ist als das vierte (die oben berührten, wenig erheblichen Unterscheidungsmerkmale sind m. E. kein vollgültiger Beweis dafür), doch Otto sehr wol eine Zeit lang beide neben einander geführt haben kann.

Einen andern Grund für seine Datierung findet V. in den Bestimmungen des Ottonianum, die sich gegen die Herschsucht des Vogts richten, und die, wie er meint, 1227 ganz zwecklos getroffen sein würden, weil ja in diesem Jahre die herzogliche Vogtei in der Altstadt an das Weichbild selber übergegangen sei. Selbst zugegeben, dass das Ottonianum, wenn im Jahre 1227 erteilt, genau gleichzeitig mit der Urkunde über den Verkauf der Vogtei ausgefertigt sein müste — was doch gar nicht zu beweisen ist —, so wären jene Bestimmungen durchaus nicht so überflüssig gewesen, wie V. behauptet. Denn die Altstadt erhielt durch den Kauf der Vogtei zwar das Recht, das Amt des Vogts zu vergeben, aber städtischer Beamter wurde der Vogt dadurch nicht, er blieb herzoglicher Richter. Das erkennt V. an einer Stelle (S. 30) selbst an, und aufs deutlichste wird es bewiesen durch die Eintragung im ersten Gedenkbuche zum Jahre 1354 (fol. 9 § 2): »de rad heft gedhegedinget mid den vögheden user herren van Brunswich u. s. w.« Damit erledigt sich zugleich ein weiterer Einwurf gegen 1227, den V. von der Nichterwähnung des Verkaufs der Vogtei im Ottonianum hernimmt, ein Einwurf, den auch auf andere Weise zu widerlegen mir hier der Raum gebricht.

Ebenso muss ich darauf verzichten, meinen Widerspruch gegen andere Punkte — die Vergleichung der Jura Indaginis mit der Urkunde des Hildesheimer Moritzstifts für angesiedelte Flandrer, die Ausführungen über den Stadtrichter, die Darstellung der Erwerbung der Vogtei durch den gemeinen Rat — hier auch nur andeutungsweise zu begründen. Darüber mich mit dem Verf. auseinanderzusetzen, wird sich vielleicht anderwärts Gelegenheit finden.

Braunschweig. H. Mack.

C. Grünhagen, Schlesien unter Friedrich dem Grofsen. I Bd. 1740—1756. Breslau, Koebner, 1890. 585 S. gr. 8°. M. 7, geb. M. 8,50.

Die reiche schriftstellerische und Forschertätigkeit Grünhagens verteilt sich, wie bekannt, auf zwei Hauptgebiete. Der Leiter des Breslauer Statsarchivs und bewährte Vertreter der preufsischen Geschichte an der Breslauer Universität beherscht nicht blofs die schlesische Provincialgeschichte mit unerreichter Vielseitigkeit, sondern ist jetzt auch der Senior der fridericianischen Forschung, dem wir Jüngeren zu dem grösten Danke verpflichtet sind. In dem vorliegenden Werke, wie schon in mehreren früheren, treffen sich die beiden Richtungen seiner historischen Studien, das örtliche und das persönliche Interesse. Ref. darf sagen, dass er von diesem Band mit jedem neuen Abschnitt mehr angezogen worden ist. Die ersten Kapitel muten uns bekannt an, denn die Grundlage der Darstellung bilden hier die früheren Arbeiten des Verfs., die zweibändige Geschichte des ersten schlesischen Krieges und die zahlreichen ergänzenden Einzelschriften; diese Abschnitte suchen mithin ihr Verdienst vorwiegend in der Anschaulichkeit des Vortrags, in der Uebersichtlichkeit der Anordnung und in der Sicherheit, mit der aus der Ueberfülle des vorhandenen Stoffes das für die besondere Aufgabe Verwertbare bezw. Unentbehrliche ausgewählt worden ist. Im zweiten Buche haben wir die Genugtuung, jetzt auch die Geschichte des zweiten Krieges, wie früher so oft und reichlich die des ersten, durch bisher unbekannte Züge aus des Verfs. archivalischen Collectaneen ergänzt zu sehen. Noch reichere Belehrung und Anregung aber gewärt das dritte Buch, welches die Einrichtung der preufsischen Herschaft in Schlesien während ihrer ersten sechszehn Jahre teils auf Grund der einschlägigen Aktenpublicationen und einer nicht eben ausgedehnten Speciallitteratur, teils und zwar vorzugsweise wider nach den Akten des Breslauer Archivs schildert. Dass G. diesen Abschnitt zwischen die Geschichte der beiden ersten Kriege und die des siebenjährigen eingelegt und nicht etwa alle Stadien der inneren Entwickelung Schlesiens unter Friedrich II zu einem Gesammtbild vereinigt hat, muss die vollste Billigung finden. Wol beklagt es der Verf., dass er all die verschiedenen einzelnen Fäden nun bei einem bestimmten Zeitpunkte fallen lassen müsse, um sie an späterer Stelle noch einmal mühsam wider aufzusuchen und weiterzuspinnen. Aber dieser scheinbare formale Nachteil kommt der Wirkung der Darstellung gerade zu gute; denn wie bekäme der Leser eine unmittelbarere Vorstellung von dem erschütternden Tatbestande, dass eben auch König Friedrich seine Fäden fallen, die halbfertige Friedensarbeit stocken lassen muste, um das mühsam bestellte Satfeld furchtbar zerstampft zu sehen?

In den neuen Krieg führt die, zunächst nur lieferungsweise vorliegende Fortsetzung des auf zwei Bände berechneten Werkes ein, über dessen Abschluss später berichtet werden soll.

Bonn. R. Koser.

Briefe Victor Hehns von 1876 bis zu seinem Tode 23. März 1890 an seinen Freund Herman Wichmann. Stuttgart, Cotta, 1890. IV u. 203 S. gr. 8°. M. 3.

Herr Wichmann, nach sachverständigem Urteil ein unbedeutender Musiker, dessen litterarische Verdienste gleichfalls im Stillen geblieben sind, hat eine böse Indiscretion begangen, um von sich reden zu machen. Sein Büchlein enthält allerlei interessante, auf Italien und Deutschland, Politik, Kunst und Wissenschaft, auf Bismarck, Ranke, Treitschke oder Lasker, Wagner, Turgenjew bezügliche, scharf zugespitzte Aeufserungen des ausgezeichneten Culturhistorikers und Goetheforschers, in dem wir trotz manchen Schrullen einen reichen Geist und einen unsrer besten Prosaiker verehren; daneben jedoch viele müfsige und grillenhafte Ergüsse über noch lebende oder jüngst verstorbene Menschen. Manche durchgehende Schroffheit in ira et studio ist aus Hehns Eigenart wol begreiflich, Anderes aber nur als momentanes, nicht als sein endgiltiges und erschöpfendes Urteil zu betrachten, wie man wol einmal leichthin spöttelt, ohne den Spott für Mit- und Nachwelt buchen zu wollen. Dabei wird etwas Klatsch einem empfänglichen Gemüte dargereicht, das durch unablässige Aufmerksamkeiten und kleine, die Freundschaft erhaltende Geschenke Anspruch auf Berücksichtigung zu haben scheint. Mag Hehn einen genialen Gelehrten sofort für einen »hasenfüfsigen Wiener« erklärt, sich am Mittagstische des Professor X gelangweilt oder sonst seine Galle einsiedlerisch ausgelassen haben — warum wirft der Correspondent solche Nichtigkeiten auf den Markt und benutzt gar dies eigentümliche Denkmal der Freundschaft dazu, seine eignen, der Welt höchst gleichgiltigen Sympathien und Antipathien in Fufsnoten abzulagern? Es ist ein leidiges Geschäft, hier einen Strauls »Culturpflanzen« unter Nesseln zu pflücken.

Berlin. Erich Schmidt.

Geographie und Völkerkunde.

Constantin Jireček, Das Fürstentum Bulgarien. Seine Bodengestaltung, Natur, Bevölkerung, wirtschaftliche Zustände, geistige Cultur, Statsverfassung, Statsverwaltung und neueste Geschichte. Mit 42 Abbild. u. 1 Karte. Leipzig, Freytag, 1891. XVI u. 573 S. Lex.-8°. M. 14.

Die Erforschung des jungen Fürstentums hat in den letzten Jahrzehnten grofse Fortschritte gemacht; nach der topographischen Seite hin ist sie nahezu abgeschlossen, in geologischer Hinsicht gehört das Balkangebiet zu den besterforschten Teilen Europas; die volkswirtschaftliche Entwicklung hat erst vor kurzem eine ausführliche Darstellung erfahren; über die Vegetationsverhältnisse werden wir demnächst aufs genaueste unterrichtet werden. Nur auf einigen Gebieten bleibt noch viel zu tun übrig; wir hoffen noch auf reichlichere Ergebnisse auf dem prähistorischen und archäologischen Felde; wenn die Zahl der Beobachtungsstationen vermehrt sein wird, so dürfte auch die Klimatologie eine concretere Gestalt gewinnen; auch die Fauna harrt noch der genaueren Durchforschung. Unter jenen Gelehrten, welche sich mit Bulgarien beschäftigt haben, nimmt Const. Jireček, Professor an der Prager Universität, einen der ersten Plätze ein. Schon in seiner »Geschichte der Bulgaren« (Prag, Tempsky, 1876) hat er gezeigt, dass er in vollendeter Weise Herr seines Gegenstandes ist; er hat dann fünf Jahre lang (1879—1884) als Ordner des Unterrichtswesens im Lande selbst gewirkt und war allezeit bestrebt, sich eine möglichst genaue Kenntnis des Landes und seiner Bewohner zu verschaffen. Aufser mehreren archäologischen Berichten und einer Reihe von Reiseschilderungen legt von diesem Streben das vorliegende Werk Zeugnis ab — ein Werk, welches nicht nur alles zusammenfasst, was bisher über Bulgarien bekannt war, sondern auch wie kein anderes so viel des Neuen nach allen Richtungen bietet, dass man nur staunen muss, wie ein Einzelner den reichen Stoff bewältigen konnte. Es gibt keine Seite der Landeskunde, welche in dem Buche nicht ausführlich und in gediegenster Weise, in formgewanter und fesselnder Darstellung, behandelt wäre. Fast Alles beruht auf eigener Anschauung; nur im Kapitel »Geologie« sowie in dem allgemeinen Ueberblick über »die Vegetationsprovinzen« haben andere Forscher mitgeholfen, dort der Geologe Toula, hier der Prager Professor der Botanik Velenovský, ein Umstand, der den Wert des Buches widerum nur erhöht hat.

Den reichen Inhalt des Werkes verrät schon der Titel; es liefse sich viel sagen über die Vielseitigkeit, Gediegenheit und gründliche Behandlungsweise in den Kapiteln der gröfseren ersten Hälfte, worin die Landesnatur und Völkerkunde behandelt wird; wir heben als besonders neu und wichtig die Bemerkungen über die bulgarischen Dialekte hervor (S. 57 ff.) und alles, was über das Volksleben, die Bräuche und Reste heidnischer Anschauungen mitgeteilt wird. Der Wortlaut der Constitution von 1879 (S. 547 ff.) wird vielen Lesern erwünscht sein; ebenso der in objectivster Weise gehaltene Ueberblick der neuesten Geschichte bis 1887; der Verf. hat mit allen leitenden Persönlichkeiten Bekanntschaft gemacht. — Die zweite Hälfte des Buches schildert uns die zahlreichen Kreuz- und Querzüge des Verfs. durch das Land, wobei alle hervorragenden Oertlichkeiten in höchst anziehender Weise unter steter Rücksichtnahme auf ältere und neuere Nachrichten und unter Beigabe von guten Abbildungen vorgeführt werden. Kurzum, das schön ausgestattete Buch ist eine der besten Leistungen der Gegenwart und wird sich einen weiten Leserkreis erobern.

Wien. Wilhelm Tomaschek.

Kunst und Kunstgeschichte.

Georg Wolfram, Die Reiterstatuette Karls des Grofsen aus der Kathedrale zu Metz. Mit 2 Taf. Strafsburg, Trübner, 1890. 26 S. gr. 8°. M. 2.

Die mit musterhafter Sorgfalt und Umsicht geführte Untersuchung versucht den Nachweis zu liefern, dass die bekannte, aus der Metzer Kathedrale stammende, jetzt im Musée Carnavalet in Paris bewarte Bronzestatuette Karls des Grofsen nicht, wie Aus'm Weerth angenommen hat, ein Werk der karolingischen Kunst,

sondern ein Erzeugnis der Renaissance, und zwar eine Arbeit des Metzer Goldschmieds François sei, welchen das Domkapitel im Jahre 1507 laut der im Dom aufbewarten Kapitelsbeschlüsse mit einer »façon de Charlemagne« beauftragte. Ich kann hier auf die Argumentation des Verfs. nicht im einzelnen eingehen. Sie hat nicht allgemein überzeugt, aber jedenfalls die Aus'm Weerthsche Beweisführung sehr stark erschüttert. Es war früher stets meine Ansicht gewesen, dass die Statuette dem Zeitalter der Renaissance angehöre. Wenn die in den letzten Jahren gewonnene Kenntnis von der Leistungsfähigkeit des 9. Jhs. auch mich zu Gunsten der Aus'm Weerthschen Annahme umstimmte, so habe ich doch nicht jeden Zweifel an dem karolingischen Ursprung des Werkes aufgegeben, und die Darlegung des wolverdienten Metzer Archivdirectors, welche auch Clemens neueste Ausführungen berücksichtigen, ist wol geeignet, dieselben zu verstärken. Immerhin wird die Frage noch nicht als völlig ausgetragen zu erachten sein.

Zu S. 22 der Abhandlung erlaube ich mir die Bemerkung, dass die Anmerkung 1: »Prost und Kraus hätten die handschriftlich erhaltenen Kapitelbeschlüsse nicht benutzt, nur Bégin scheine sie gekannt zu haben«, nicht zutreffend ist. Ich habe diese Quelle in »Kunst und Altertum in Elsass-Lothringen« III 451 angeführt, und wenn es mir auch unmöglich war, die ganze Serie dieser Register in gleicher Weise durchzugehen, so blieben dieselben meinerseits doch weder ungekannt noch unbenutzt.

Freiburg i. B. F. X. Kraus.

Zeitschrift des Aachener Geschichtsvereins. Im Auftrag der wissenschaftl. Commission herausg. von Richard Pick. XI u. XII Bd. Aachen, Cremer, 1889/90. 299 u. 344 S. gr. 8°. Je M. 6.

Nach Inhalt und Umfang bildet den belangreichsten Bestandteil dieser beiden Bände die Untersuchung P. Clemens über die Porträtdarstellungen Karls des Grofsen, welche im wesentlichen zu dem Resultate gelangt: schon die karolingische Zeit habe die Fähigkeit der Porträtierung besessen — freilich gibt der Verf. zu, die Kunst, seelische Eigenschaften und dauernde oder momentane Stimmungen im Ausdruck des Gesichts zu spiegeln, sei ihr verschlossen geblieben. Man wird finden, dass hier einigermafsen mit der einen Hand zurückgenommen wird, was mit der andern gegeben wurde. Jedenfalls wird man das Vermögen und dem entsprechend die Absicht, porträtartige Darstellungen zu erzielen, für die karolingische Kunst auf sehr rudimentäre Ansätze beschränken müssen, welche mit der übrigen sogenannten Renaissance dieses Zeitalters bald wider verloren giengen. — Es wird dann von C. aufgewiesen, wie bald nach Karls Tode zwei verschiedene Auffassungen in Bezug auf das leibliche Aussehen, und dem entsprechend ein Einhardscher und ein Turpinscher Typus sich ausbildeten, wie dann das Gebiet der künstlerischen Verkörperungen proportional der Ausbreitung der Sage wächst, bis wir im 15. Jh. in den verschiedenen Ländern Europas wesentlich abweichende Spielarten des einen Haupttypus finden. Hatte sich im 12. Jh. in Frankreich ein höfischer, dem dortigen Ritterideal entsprechender Typus gebildet, so entwickelte sich in Deutschland im 16. Jh. von Franken aus ein neuer Typus, den Albr. Dürer in endgültiger Form ausprägte.

Die mit einem Aufwande von aufserordentlicher Belesenheit geführte Untersuchung legt einen glänzenden Beweis von des Verfs. Scharfsinn und der Exactheit seiner Methode ab: der Aufsatz wird als erster Versuch einer Geschichte der typischen Ausdrucksweise der mittelalterlichen Kunst und ihrer Entwicklung zu einer individuellen bleibenden Wert behalten.

In einem Anhange S. 142 f. verbreitet sich C. über zwei bekannte Controversen, über die Beisetzung Karls des Grofsen und über das Alter der vielbesprochenen Reiterstatuette des Musée Carnavalet in Paris. In Bezug auf letztere lehnt er die Ansicht Wolframs ab und tritt lebhaft für den karolingischen Ursprung des Gusses ein.

Im übrigen bringen die beiden Jahrgänge aufser Beiträgen zur Statistik der Römerstrafsen im Regierungsbezirk Aachen von J. Schneider und solchen zur Geschichte der Grafen von Jülich von W. Graf v. Mirbach und kleineren Miscellen von Loersch (von diesem besonders die schöne Mitteilung über das von Walbusch v. Mörs-Heinsberg dem Aachener Münster um 1429 dargebrachte Sühnegeschenk), Pick, Schollen u. A. besonders einen Aufsatz des Jesuiten P. Beissel über die Wölfin des Aachener Münsters, wo die Vermutung ausgesprochen wird, es habe dieses Erzwerk seinerzeit als Gerichtszeichen den Kakshof oder Katschhof zu Aachen geziert, wie die Gerichtsstätte in Rom sich zur Zeit Ludwigs des Frommen an einem Ort befunden habe, der nach einer Wölfin (*a Lupa*) hiefs (Benedicti Chron. c. 24. SS. III 712). Die Sache verdient eine weitere Behandlung, der allerdings eine ausgiebigere Untersuchung über die römische Lupa zu Grunde zu legen ist.

Die beiden Jahrgänge der Zeitschrift geben ein rühmliches Zeugnis für die Tätigkeit des Vereines und die umsichtige Leitung desselben.

Freiburg i. B. F. X. Kraus.

Jurisprudenz.

L. Goldschmidt, Handbuch des Handelsrechts. 3. völlig umgearb. Aufl. I Bd. Geschichtlich-litterärische Einleitung und die Grundlehren. I Abt.: Universalgeschichte des Handelsrechts. 1. Lief. Stuttgart, Enke, 1891. XVIII u. 468 S. gr. 8°. M. 12.

Dem Verf. und der Wissenschaft dürfen wir zu vorliegendem Werk, der Frucht mühevoller, ein Menschenalter ausfüllender Gelehrtenforschung Glück wünschen. Vereinzelte historische Untersuchungen waren schon früher hervorgetreten; den Plan einer Universalgeschichte des Handelsrechts hat vor Goldschmidt niemand ins Auge gefasst, und es dürfte auch gegenwärtig niemand aufser ihm für diese Aufgabe gerüstet sein. Sorgsamste Verarbeitung eines umfassenden Materials, weite allgemeine Gesichtspunkte und eingehende ergebnisreiche Detailerörterung werden diese Darstellung auf lange Zeit zur Grundlage für alle diejenigen machen, die auf dem Gebiet der Handelsrechtsgeschichte zu arbeiten haben. Und auch über das Handelsrecht hinaus für die Rechts- und Wirtschaftsgeschichte überhaupt, für die Culturgeschichte der Menschheit wird sich dieselbe als eine dauernde Förderung erweisen.

Als neue Auflage des Handbuches ist die Arbeit des

Verfs. nur in den ersten Paragraphen zu bezeichnen; von § 3 an erscheint sie als ein völlig neues Werk sowol in Bezug auf die Aufgabe wie auf den Inhalt der Darstellung. Grundzüge einer Universalgeschichte des Handelsrechts ist die Gesammtüberschrift der folgenden Paragraphen; Vorbemerkungen; Uebersicht der geschichtlichen Entwickelung, wirtschaftliche und rechtliche Grundprobleme; das Handelsrecht der alten Welt; das Handelsrecht im Mittelalter; die Ergebnisse der romanistischen Rechtsbildung im Mittelalter sind die Hauptabschnitte derselben. Dass die einzelnen Abschnitte nicht gleichmäfsig ausgeführt sind, wird vom Verf. selbst bevorwortet. Diese Verschiedenheit ist sachlich begründet. Das Altertum und das frühere Mittelalter können, wie bedeutsam sie auch für die Grundlagen des heutigen Handelsverkehrs sind, doch nur als Vorläufer des modernen Handelsrechtes betrachtet werden, dessen eigentlicher Ursprung in der dem späteren Mittelalter angehörigen Rechtsentwickelung der romanischen Mittelmeerstaten zu suchen ist. Nicht blofs durch den derzeitigen Stand der Litteratur, sondern auch mit Rücksicht auf die besondere Wichtigkeit dieses Teils erscheint es daher gerechtfertigt, dass der Verf. hierauf den Schwerpunkt gelegt, sich für jene älteren Zeiten dagegen auf eine mehr programmatische Hervorhebung entscheidender Gesichtspunkte beschränkt hat. Allerdings fehlt es auch für die gedachten Zeiten nicht an einer Fülle von Belegen und an Hinweisungen auf angestellte oder anzustellende Specialuntersuchungen. Vielleicht hätte der Verf. hier, wo er nur eine gedrängte Uebersicht geben will, in Text und Noten eine etwas gröfsere Enthaltsamkeit üben sollen.

Für die romanische Zeit wird zunächst (§ 7 und 8 S. 142 — 237) der auf das Hervortreten des Handelsrechtes als Sonderrecht gerichtete Gang der Rechtsbildung in den hierher gehörigen Staten: Italien, die pyrenäische Halbinsel, Frankreich geschildert. Auch hier aber erwuchs dem Verf. in Betreff der einzelnen Staten eine verschiedene Aufgabe. Der Italien betreffende Abschnitt, der übrigens nach einer S. 143 befindlichen Bemerkung bereits 1876 im wesentlichen abgeschlossen war, konnte an erhebliche deutsche und einheimische Vorarbeiten anknüpfen; dürftiger sind dieselben für Spanien vorhanden, obwol insbesondere die Arbeiten von Capmany und Oliver beachtenswerte Hilfsmittel darbieten. Auch das dankbare Feld der französischen Handelsrechtsgeschichte ist bisher nur in geringem Mafse angebaut. Was für dieselbe in Frankreich geleistet worden ist, gehört im wesentlichen einer älteren Generation an. In neuerer Zeit wird daselbst die Geschichte unserer Disciplin kaum anders als gelegentlich in rechtshistorischen Werken und den Bearbeitungen des heutigen Handelsrechts berücksichtigt; die Anregungen deutscher Forscher haben gerade auf diesem Gebiet wenig Nachfolge gefunden. Aus der Entwickelung Gs. ist namentlich die Darstellung der Champagner Messen hervorzuheben, die nicht nur im einzelnen vieles Neue bringt, sondern auch die cultur- und rechtsgeschichtliche Bedeutung dieser Sammelpunkte der europäischen Handelswelt in das rechte Licht stellt.

Fast die Hälfte des Werkes, soweit dasselbe bisher vorliegt (S. 237—465) nimmt der letzte der oben angeführten Abschnitte ein. Der Verf. verwahrt sich dagegen, dass dieser Abschnitt aus dem Rahmen der Gesammtdarstellung herausfalle. Auch wer anderer Meinung ist, wird schwerlich mit ihm darüber rechten wollen, dass er statt einer blofsen Zusammenfassung grundlegende Einzeluntersuchungen vorführt, von denen behauptet werden darf, dass sie für jedes der behandelten Institute neue historische Anschauungen eröffnen. Es ist, ohne den dieser Besprechung zustehenden Raum zu überschreiten, unmöglich, dem Gebotenen auch nur andeutungsweise gerecht zu werden; von besonderer Bedeutung erscheint uns die Darstellung des Gesellschaftswesens und die Entwickelung des Wechselgeschäfts. Aus der ersteren sind für den Ref. namentlich die Ausführungen über die Actiengesellschaften von Interesse gewesen, die er zu seinem Bedauern für dasjenige, was er selbst in seinem Handelsrecht hierüber zwar noch nicht veröffentlicht, aber bereits gedruckt hat, nicht mehr verwerten konnte. Erfreulich ist es ihm, dass dieselben in der Hauptsache mit seinen eigenen Andeutungen übereinstimmen. Am reichhaltigsten sind die für die Geschichte des Wechsels gewonnenen Ergebnisse durch die Aufdeckung der Beziehungen desselben zur Bodmerei und zum Seedarlehn und durch den u. E. überzeugenden Nachweis, dass die Urform des Wechsels der vom Verf. sogenannte domicilierte Eigenwechsel ist. Für zweifelhaft halten wir, ob das Versprechen per me vel per meum missum (certum nuncium) von G. mit Recht als passive Orderclausel bezeichnet worden ist, und ob dieser Clausel die ihr vom Verf. beigelegte Bedeutung zukommt.

Widerholt mag bemerkt werden, dass hier schon aus äufseren Gründen nur Einzelheiten hervorgehoben werden konnten. Die Kritik wird aber überhaupt in der Lage sein, die eingehende Würdigung des vorliegenden Werkes der Specialforschung zu überlassen. Es ist zuversichtlich zu hoffen, dass diese sich durch den ihr dargebotenen Stoff kräftig angeregt fühlen wird.

Von Freunden des Verfs. haben wir öfters ein Bedauern darüber vernommen, dass er den Plan seines Handbuches über das ursprüngliche Ziel hinaus erweitert und sich dadurch von der Fortführung der so erfolgreich begonnenen dogmatischen Darstellung hat zurückhalten lassen. Wir vermögen dieses Bedauern, so erklärlich wir dasselbe finden, nicht zu teilen. Aufgaben wie die, welche der Verf. sich gestellt hat, werden nicht willkürlich gesucht und abgelehnt, sondern drängen sich dem, der mit der Erkenntnis des Zusammenhanges der Erscheinungen Ernst macht, als eine innere Notwendigkeit auf. Wenn man nach dem Nutzen derartiger Arbeiten fragt, so möchten wir weder behaupten, dass die Untersuchungen des Verfs. unmittelbar für die Praxis verwendbar sind, noch mit der banalen Redensart antworten, dass die Wissenschaft sich selbst Zweck ist. Wol aber glauben wir, dass es für den Praktiker wie für den Gesetzgeber von Nutzen ist, sich die treibenden Kräfte, die in der Entwickelung des Handelsrechtes gewaltet und ihm zu einer Sonderstellung verholfen haben, zum Bewustsein zu bringen. Wir sind durch die Darstellung des Verfs. in der Ueberzeugung bekräftigt worden, dass auch das bürgerliche Gesetzbuch diese Sonderstellung nicht völlig beseitigen, und

dass unserer Disciplin auch ferner das Warzeichen Passe avant verbleiben wird.

Die zweite Lieferung soll die Entwickelung des Handelsrechts im germanischen Mittelalter darstellen, aber auch die Handelsrechtsgeschichte zum Abschluss bringen. Möge sie uns nicht lange vorenthalten bleiben.

Leipzig. J. Behrend.

Medicin.

B. J. Stokvis, Ueber vergleichende Rassenpathologie und die Widerstandsfähigkeit des Europäers in den Tropen. (Sonderabdruck aus den Verhandlungen des X internation. medicin. Congresses.) Berlin, Hirschwald, 1890. 24 S. gr. 8°. M. 0,60.

Aus officiellen Rapporten, welche dem Verf. für ein in Amsterdam zu gründendes colonial-medicinisches Museum von verschiedenen colonialen Regierungen zur Verfügung gestellt worden sind, zieht derselbe folgende Schlüsse.

Im wesentlichen concentrieren sich die schädlichen Einflüsse, welche die Gesundheit und das Leben des Europäers in den Tropen bedrohen, auf zwei Factoren, deren einer in den thermischen Verhältnissen, deren anderer in den in den Tropen vorkommenden Infectionskrankheiten besteht. Die Bedeutung aller übrigen äufseren und inneren ätiologischen Momente, der chemischen, elektrischen und mechanischen Schädlichkeiten, der durch mehrere Parasiten, durch Ueberanstrengung gewisser Organe oder durch Involution des Körpers hervorgerufenen Beeinträchtigung von Leben und Gesundheit, kommt gegen die ersteren Einflüsse weniger in Betracht.

Alle Individuen tropischer Rassen unterscheiden sich von den Bewohnern der gemäfsigten Zone durch eine höhere Respirationsfrequenz, durch eine geringere vitale Capacität, durch einen kleineren Brustumfang, durch Zurücktreten der Abdominalrespiration, Zunahme der Pulsfrequenz, geringere Spannung des Pulses, gröfseren Blutreichtum, relativ stärkere Entwickelung der Abdominalorgane, stärkere Schweifssecretion bei stark herabgesetzter Harnausscheidung, durch eine um 0,5—0,6° höhere Körpertemperatur und ein im Verhältnis zur Körperlänge zu geringes Körpergewicht. Ebenso ist sicher constatiert, dass die Tast- und Schmerzempfindlichkeit, ferner der Gesichts-, Farben- und Gehörssinn, die Muskelkraft und die psychische Begabtheit bei den tropischen Völkern geringer, das sexuelle Vermögen aber stärker entwickelt ist als bei dem Europäer.

Wird ein Europäer dauernd nach den Tropen versetzt, so wird er nach einer kürzeren oder längeren Uebergangsperiode zum permanenten »Sommermenschen« in allen Functionen seines vegetativen Lebens. Dabei ergibt sich seine Widerstandsfähigkeit gegen die tropisch-thermischen Verhältnisse bei genauer Erwägung aller Tatsachen ganz bestimmt nicht als geringer, vielmehr als etwas gröfser wie diejenige der eingeborenen Rassen. Obwol Ersterer von der Hepatitis etwas stärker bedroht ist, wird dieser Nachteil durch seine gröfsere Resistenz gegen Lungenaffectionen reichlich ausgeglichen. Die Widerstandsfähigkeit des Europäers gegen die tropischen Infectionskrankheiten galt bis vor kurzem einstimmig für ganz erheblich geringer als die des Eingeborenen: harsträubende Zahlen, zwei- bis zehnmal gröfsere Sterbeziffern für den europäischen Soldaten gegenüber dem eingeborenen schienen jeden Zweifel unmöglich zu machen.

Dagegen constatiert der Verf., dass das Resultat der Mortalitätsstatistiken der colonialen Armeen aus den letzten Decennien das grade Gegenteil beweist: die mittlere jährliche Mortalität der europäischen Soldaten der Indian Army betrug 1800—1830 84,6 pro Mille, 1830—1856 57,7, 1869—1878 aber nur 19, 34, 1879—1887 gar nur 16, 27 pro Mille; seit zwei Decennien steht dieselbe hinter der Sterblichkeit der asiatischen Truppen bedeutend zurück. Dasselbe Resultat ergibt sich auch für die holländisch-ostindische Armee, für Westindien u. s. w.

Man muss daher schliefsen, dass das rohe Endresultat im Kampfe um das Dasein in den Tropen nur in sehr untergeordneter Weise durch Rasseneigentümlichkeiten bedingt ist. Die sicher constatierte Verminderung der Sterblichkeit der weifsen Rasse in den letzten Decennien ist eine segensreiche Folge wolüberlegter Mafsregeln, welche in der Wahl der auszusendenden Mannschaften, in der Sorge für gutes Trinkwasser, für gute und passende Nahrung, Kleidung und Wohnung, für die Erhaltung des harmonischen Zusammenwirkens aller Organe bestehen.

Berlin. Assmann.

Naturwissenschaften.

Hugo Meyer, Anleitung zur Bearbeitung meteorologischer Beobachtungen für die Klimatologie. Berlin, Springer, 1891. IX u. 187 S. 8°. M. 4.

Eine sehr dankenswerte und verdienstvolle kleine Schrift, deren eifriges Studium für alle diejenigen höchst ersprieflich sein wird, welche sich mit klimatologischen Arbeiten beschäftigen. Die Schrift zerfällt in zwei Teile, abgesehen von einem Hilfstabellen bietenden kleinen Anhang. Der erste, allgemeine Teil wird m. E. das unvergängliche Verdienst dieses kleinen Buches ausmachen: die Untersuchungen über Centralwert, Mittelwert und Scheitelwert, sowie die über die sogenannte Fehlerrechnung werden hoffentlich eine sehr vorteilhafte Wirkung auf die künftige Klimatologie äufsern. Im speciellen Teil werden die einzelnen meteorologischen Factoren der Reihe nach als Objecte klimatologischer Untersuchung dargestellt, immer an der Hand vollständig durchgeführter Beispiele. Wenn ich hierbei etwas wie eine Anleitung zur kartographischen Bearbeitung klimatologischer Daten vermisse, so mag dabei nicht blofs einseitige persönliche Vorliebe für diese Art graphischer Darstellung im Spiele sein, sondern die Ueberzeugung, dass es nicht so ganz einfach sein muss, beispielsweise eine Regenkarte von Deutschland zu zeichnen, denn die drei oder vier vorliegenden Versuche der Art zeigen doch unter einander mehr Unterschiede, als im Material begründet ist. Darnach also wäre eine kritisch begründete Anleitung zur kartographischen Bearbeitung klimatischer Daten jedenfalls eine recht nützliche Vervollständigung des Buches gewesen. Aber auch ohne das dürfen wir dem Herrn Verf. wol einen schönen Erfolg in seinem Bestreben die klimatologischen Untersuchungen vertieft und logischer ausgestaltet zu sehen, in Aussicht stellen.

Kiel. O. Krümmel.

Ferdinand Kerz, Die Schalablagerungstheorie. Eine Erweiterung der Laplaceschen Nebularhypothese. Leipzig, O. Spamer, 1891. XVI u. 64 S. 8°. M. 1,60.

Es ist nicht möglich, im Rahmen eines kurzen Referates auch nur ein annäherndes Bild von der neuen Theorie des Herrn Kerz zu geben, die zum Allersonderbarsten gehört, was in neuerer Zeit in wissenschaftlicher Beziehung die Druckerpresse verlassen hat. Jedenfalls ist diese Unmöglichkeit nicht zum Schaden der Leser dieser Zeitschrift, denn gröfserer Unsinn, als ihn das besagte Buch enthält, ist schon lange nicht mehr behauptet worden. Das gute Papier und der schöne Satz wären wirklich eines Besseren wert gewesen! Nicht nur die Astronomen, so belehrt uns Herr K., sondern auch die Geologen können recht viel Neues von ihm lernen. So sind die Letzteren z. B. ganz und gar auf dem Holzwege, wenn sie glauben, der Rigi sei aus Sedimentärgesteinen gebildet. Alles falsch! Der Rigi, sagt uns Herr K., ist ein riesiger Meteorit, der vom Himmel fiel, bereits im Raum eine ellipsoidische Form erhielt und sich dann »durch die Wucht des Aufschüttens« eine weitere Abplattung zugezogen hat. Dies eine Probe von dem Elaborat des Herrn K., der, wie wir seinem Buche entnehmen, sein Thema schon in einer früheren Publication behandelt hat. Wir möchten ihm deshalb zum Schlusse die Schillerschen Worte zurufen:

»Lasst, Vater, genug sein das grausame Spiel!«

Kiel. H. Haas.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Schriften des deutschen Vereins für Armenpflege und Woltätigkeit. Heft 11—13. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. XXIX u. 97, XXX u. 98, VIII u. 162 S. gr. 8°. M. 3, 2,80 u. 3,40.

Vom deutschen Verein für Armenpflege und Woltätigkeit wurde 1888 zur Behandlung der Wohnungsfrage eine Commission ernannt, welche ihrerseits zwei Untercommissionen bildete. Das Ergebnis der in diesen Commissionen geleisteten Arbeit liegt in Heft 11 der Vereinsschriften vor: Die Wohnungsfrage vom Standpunkte der Armenpflege.

In einem einleitenden Bericht stellt v. Jacobi fest, dass es sich nicht mehr um theoretische Erörterung der Vorfragen oder um Sammlung statistischen Materials, sondern um praktische Vorschläge mit Rücksicht auf das augenblicklich Erreichbare gehandelt habe. Insbesondere ist die Frage der Wohnungsnot in den gröfseren Städten bearbeitet und dabei einerseits eine Vermehrung der Wohnungen, andererseits eine Ergänzung und Abänderung der bestehenden Gesetzgebung ins Auge gefasst worden. In ersterer Hinsicht war die Ueberzeugung mafsgebend, dass an sich die Herstellung kleiner Häuser für eine oder zwei Arbeiterfamilien vorzuziehen, dass aber eine umfassende Abhilfe gegenwärtiger Misstände in Anbetracht des verfügbaren Bauplatzes und der Kosten nur durch Errichtung grofser Arbeitermietshäuser zu erreichen sei. Als leichtestes Mittel zur Beschaffung der erforderlichen bedeutenden Capitalien wird die Bildung von Actiengesellschaften empfohlen. — An den einleitenden Bericht knüpft v. J. einige Mitteilungen über Mietssparkassen, welche den Zweck haben, den Mietszins unbemittelter Bewohner in kleinen, meist regelmäfsigen Raten einzusammeln und die Teilnehmer dadurch an Sparsamkeit, Ordnung und Wirtschaftlichkeit zu gewöhnen.

Im Auftrage der ersten Untercommission hat Aschrott die Frage behandelt, wie für Berlin den der Besserung dringend bedürftigen Wohnungszuständen durch Errichtung von Arbeitermietshäusern abgeholfen werden könne. Seine Hauptaufgabe findet er in dem Nachweis, dass derartige grofse Mietshäuser ihr Anlagecapital mit 4 pCt. verzinsen, mithin ein rentabeles Unternehmen bilden, und dass den Uebelständen der Mietskasernen durch geeignete bauliche Einrichtungen und zweckentsprechende Verwaltung in wirksamer Weise entgegengetreten werden könne. Passende und nicht zu teure Bauplätze scheinen ihm innerhalb der Stadt inmitten von Häuservierteln, also nicht unmittelbar an der Strafse, vorhanden zu sein. Die Häuser sollen ausschliefslich kleine Wohnungen enthalten, von denen aber jede einen directen selbständigen Zugang von der Treppe aus hat. Aftervermietungen und Streitigkeiten mit Mitbewohnern sollen dadurch ausgeschlossen werden. Aufser dem Wohnhause, welches nach einem bis ins Einzelne ausgearbeiteten Muster auf 130 einzimmerige und 173 zweizimmerige Wohnungen berechnet ist, sind auf dem Hofe Waschküchen, Badezellen, ein Lese- und Vergnügungsraum und eine Spiel- und Turnhalle vorgesehen. Muster für den Mietsvertrag und für die Hausordnung nebst Erleuterungen zu beiden, der Entwurf eines Statuts für eine Actiengesellschaft für Arbeiterwohnungen, endlich Pläne und Abbildungen des Musterarbeitermietshauses bilden die Anlagen zu As. Bericht. — Als Vertreter der zweiten Untercommission befürwortet Flesch ein Gesetz zum Schutz des gesunden Wohnens, Bestimmungen zur Controle seiner Durchführung, erweiterte Gewärung von Räumungsfristen nach ergangenem Urteil auf Räumung einer Wohnung, eine besondere rasche und billige Rechtspflege bei Mietsstreitigkeiten und Ausdehnung des Kreises der von der Zwangsvollstreckung zu befreienden Gegenstände. — Im wesentlichen sind die Ausführungen As. und Fs. von der Gesammtcommission gutgeheifsen worden. — Ein von Hansen gegebener Ueberblick über die Mittel und Wege zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse der arbeitenden Klassen in Deutschland beschliefst das 11. Heft der Vereinsschriften.

Heft 12 ist betitelt »Der hauswirtschaftliche Unterricht armer Mädchen in Deutschland« und beginnt mit einem Generalbericht von Kalle, welcher den Inhalt des von ihm und Kamp verfassten und auf Sp. 1321 f. des vorigen Jahrgangs angezeigten Buches widergibt und mit zusammenfassenden Erörterungen die folgenden einzelnen Berichte einleitet. Dieselben behandeln die verschiedenen Arten, in welchen gegenwärtig in Deutschland hauswirtschaftlicher Unterricht erteilt wird, und beschreiben einige beachtenswerte Einrichtungen. Es wird die hauswirtschaftliche Unterweisung in der Stellung als Dienstmagd und den auf diese vorbereitenden Mägdebildungsanstalten, in Waisen- und Erziehungsanstalten, in der Volksschule, in besonderen Tagesschulen und in Abendschulen dargestellt. Die Verfasser der Berichte sind Männer und Frauen, welche

mit den praktischen Bestrebungen und Erfolgen in unmittelbarer Berührung stehen. Hervorzuheben sind die Mitteilungen von Kraatz über die Tageshaushaltungsschule zu Pforzheim und diejenigen über die Abendhaushaltungsschule zu Frankfurt a. M. von Kamp, welcher über diese Anstalt ausführlicher bereits in der auf Sp. 1322 des vorigen Jahrgangs angezeigten Schrift berichtet hat. In der Ueberzeugung, dass die Kochkunst nicht nur praktisch, sondern auch theoretisch zu lehren sei, hat Kalle in einer dem Heft als Anhang beigefügten Abhandlung die Frage, wie man sich gut und billig nähre, erörtert.

Heft 13 enthält den stenographischen Bericht über die im September 1890 abgehaltene Versammlung des Vereins. Es wurde daselbst über das Landarmenwesen und über die Wohnungsfrage verhandelt. — In ersterer Beziehung gab der Verein auf Grund eines Berichtes von Münsterberg in der Hauptsache die Erklärung ab, dass als wesentlichster Bestandteil der Reform der geltenden Armengesetzgebung die ausgedehntere Beteiligung der gröfseren Communalverbände an den Lasten der Armenpflege, sowie die Bildung leistungsfähigerer Ortsarmenverbände zu betrachten, dass aber abgesehen von einigen wenig bedeutenden Punkten ein dringendes Bedürfnis, mit einer Aenderung der Grundlagen der gegenwärtigen Gesetzgebung über das Landarmenwesen und den Unterstützungswohnsitz jetzt vorzugehen, nicht anzuerkennen sei. — Ueber die Wohnungsfrage sprachen namentlich die oben erwähnten beiden Berichterstatter Aschrott und Flesch, ohne dass sie den Verein zur Annahme der von ihnen befürworteten Beschlüsse zu bewegen vermochten. Der Verein empfahl vielmehr nur allgemein die Fortsetzung aller Bestrebungen, das Angebot kleiner Wohnungen zu vermehren, namentlich auch durch Genossenschaften und in ausgedehnterem Mafse als bisher durch Actiengesellschaften, an welchen sich die Fabrikbesitzer zu beteiligen hätten. Aufserdem befürwortete der Verein nur noch eine günstigere Ordnung der Mietsverhältnisse der kleinen Leute und insbesondere die Einführung wöchentlicher Mietszahlung.

Münster i. W. H. Soetbeer.

Kriegswissenschaft.

Georg Heinrich Rindfleisch, Feldbriefe 1870/71. Herausg. von Eduard Ornold. 3. Aufl. Mit 1 Bildnis des Verfs. u. 5 Karten. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1891. XVI u. 236 S. gr. 8°. M. 4, geb. M. 5.

Der am 13. December 1883 als Unterstatssecretär im preufsischen Justizministerium verstorbene Verf. dieser Briefe war ein Mann hohen Pflichtgefühls und idealer Geistesrichtung. — Die Briefe, an seine über Alles geliebte Frau und ihm näherstehende Personen gerichtet, enthalten keine für den Soldaten wertvollen Beiträge. Wol aber spiegeln sie die Eindrücke wider, welche der Krieg und Land und Leute in Frankreich auf die empfängliche Seele des Verfs. machten. — Das Kleinleben des Subalternoffiziers — der 36jährige Obergerichtsrat machte den Krieg als Landwehrlieutenant im 7. westfälischen Infanterieregiment Nr. 56 mit — rollt sich mit seiner Prosa, seinen Sorgen, Gefahren und Freuden in fesselnder Weise vor den Augen des Lesers ab.

Die Naturwahrheit dieser Schilderungen ist es auch gewesen, welche dem kleinen Werke so viele Freunde gewann, und welche auch uns dasselbe warm empfehlen lässt.

C.

Schöne Litteratur.

Ossip Schubin, Bludička. Erzählung aus dem slavischen Volksleben. Braunschweig, Westermann, 1890. 174 S. 8°. M. 3, geb. M. 4.

Volksweisen werden jetzt zu Bravourconcerten in sinnberauschender Instrumentation umgearbeitet. Die geniale und zu den ersten Virtuosen ihrer Art zählende Verf. des Asbeïn führt uns hier in entsprechender Weise eine böhmische Dorfgeschichte vor. Ein seltsames weibliches Geschöpf, bestrickend durch ihr launisches, zigeunerhaft-unstetes, nach Höherem gierig strebendes Wesen; daher ungesunde und verderblich endende Liebe. Das ist meisterlich richtig und charakteristisch geschildert. Bis in die Manier steigert sich die Meisterschaft, mit welcher Ossip Schubin malt und auf unsere Sinne zu wirken sucht. Es ist der neueste, Naturalismus und Phantastik, Nervenüberreizung, packend, aber auch bis zum Unheimlichen verschmelzende Stil. »Der Mond in seinem zweiten Viertel stand hoch am Himmel und strömte ein grelles bläuliches Licht aus; das halbreife Getreide schimmerte weifslich silbern, dahinter dehnte sich der Wald aus, schwarz wie ein Bahrtuch. Die kurzstämmigen Zwetschenbäume warfen magere Schatten über den unebenen Feldweg. Die ersten Armensünderblumen standen am Strafsensaume blass wie Gespenster« .... Der Geruch, namentlich der säuerliche und süfsliche Duft spielt eine grofse Rolle. »Würziger Duft der Nussbaumblätter mischte sich mit dem stechenden Geruch des Holunders, mit den matten, salzig süfslichen Ausdünstungen des Stalles und der Jauchengrube« — die Linden duften säuerlich süfs, der Ginster satt übersüfs u. s. w.

Die weiche slavische Weise versteht sich; aber wenn die ältere Bäurin dem jungen Entchen »zwitschernde Liebkosungslaute zuflüstert«, so streift das für uns ins Süfsliche. — Freude kann man an diesem »Irrlicht« und Antons Krankengeschichte nicht haben; man sieht, wie das enden muss — Krankheit, Zerrüttung, Tod; aber es ist das Werk einer Meisterkraft und als solches wirkend.

C. L.

J. J. L. Ten Kate, Die Schöpfung. Ein Gedicht. Aus dem Holländischen ins Deutsche übertragen durch Victor Zimmermann. Hamburg, Verlagsanstalt u. Druckerei A.-G., 1890. 153 S. 8°. M. 3, geb. M. 4,20.

Der Dichter Ten Kate, 1819 im Haag geboren, lebt als Prediger in Amsterdam. Seine *Schepping*, in welcher die Nachahmung des von ihm auch übersetzten Miltonschen Gedichts deutlich hervortritt, erschien 1866: in einer Vision des Moses werden die Schöpfungstage geschildert, mit manigfacher Einflechtung naturwissenschaftlicher Vorstellungen z. B. über Flora und Fauna der Vorzeit. Die Uebersetzung von V. Zimmermann sucht dem Bilderreichtum, der Lebendigkeit des Originals gerecht zu werden; lässt aber leider sich manche Verstöfse gegen die deutsche Grammatik zu Schulden kommen: »ein einsam Wanderer, ein fruchtbar Ar-

chipel« ist ebenso unerlaubt als »die Bilder des Neid«, oder »der Perlenmutter Tränen«. Zuweilen verzichtet der Uebersetzer auf den Reim. Allerdings gehört es zu den allerschwierigsten Aufgaben, gerade bei der nahen Verwantschaft der Sprachen, holländische Dichtung deutsch widerzugeben.

Strafsburg. Martin.

Mitteilungen.

Christ. Wilh. Berghoeffer, Die Einrichtung und Verwaltung der Freiherrlich Carl von Rothschildschen öffentlichen Bibliothek während der Jahre 1887–1890. Mit 3 Lichtdr. Frankfurt a. M., Baer u. Co., o. J. 38 S. gr. 8°. M. 2. Die genannte Bibliothek ist von Freifräulein Louise von Rothschild dem Andenken ihres Vaters gegründet. In seinem Nachlasse hatten sich etwa dreitausend Bände kunstwissenschaftlichen, geschichtlichen und numismatischen Inhalts, sowie die hervorragendsten Schriftsteller der französischen Litteratur seit dem 16. Jh. und die englische Belletristik der neueren Zeit vorgefunden. Dies der Grundstock der Sammlung, welche im Anschlusse daran vorzugsweise die Fächer der Archäologie und der Kunstgeschichte aller Zeiten, der deutschen, französischen und englischen Philologie, der jüdischen Theologie und der Handelswissenschaften pflegt. Der uns vorliegende Bericht gibt aufser der Gründungsgeschichte eine Schilderung des Locals, welche durch drei Lichtdrucke und zwei Grundrisse trefflich unterstützt wird, beschreibt die vorhandenen Kataloge, wie die Aufstellung der Bücher und bietet den Liebhabern statistischer Uebersichten umfängliches Material. Daraus verdient hervorgehoben zu werden, dass im Jahr 1890 über 10000 Bände zur Verleihung gekommen sind, ein Beweis, dass die neue Schöpfung neben der ansehnlichen Stadtbibliothek einem öffentlichen Bedürfnis entspricht. Ueberhaupt entnehmen wir der Schrift den Eindruck, dass die Stifterin, deren schönes Beispiel gerade in Deutschland, wo man so gern dem State Alles überlässt, laut anerkannt zu werden verdient, alle Ursache hat sich der Entwickelung ihrer Stiftung von Herzen zu freuen.

Strafsburg i. E. Oscar Meyer.

C. W. E. Brauns, Die Schrödersche Bearbeitung des »Hamlet« und ein vermutlich in ihr enthaltenes Fragment Lessings. Breslau, Freund, 1890. 35 S. 8°. M. 1. Die als Romanschriftstellerin tätige Verf. meint gleich im Beginn der kleinen Schrift, Schröders Bearbeitung des Hamlet habe »wenig oder gar keine Beachtung« gefunden. Die Jahrbücher der Shakespearegesellschaft führt sie zum Beweise an und beruft sich auf das Register zu Band 1–24. Allein sie hat den Aufsatz über »Shakespeare und Schröder« von G. v. Vincke im XI Band (1876) nicht beachtet. Auch Genées 1870 erschienenes Buch »Geschichte der Shakespeareschen Dramen in Deutschland« scheint sie gar nicht zu kennen, in welchem die verschiedenen Bearbeitungen des Monologs »Sein oder Nichtsein« gegenübergestellt sind; nur ist Genée die in guten Jamben verfasste Uebersetzung Mendelssohns entgangen. Verdienstlich sind zwar die Zusammenstellungen der verschiedenen Ausgaben des Schröderschen Hamlet, aber ganz willkürlich schreibt die Verf. die Uebersetzung des Monologs wegen »ihrer packenden und markigen Sprache« Lessing zu. Wunderlich ist, dass die Verf. den Brief Lessings an Wieland aus dem Jahr 1772, den sie ganz abdrucken lässt, weil er »sehr wenig bekannt sein dürfte«, dem Werke Meyers über Schröder entnehmen zu müssen glaubt. Der Brief findet sich bekanntlich in der Ausgabe von Lachmann-Maltzahn im XII und bei Hempel im XX Band.

Berlin. Daniel Jacoby.

Otto Stolz, Gröfsen und Zahlen. Rede bei Gelegenheit der feierlichen Kundmachung der gelösten Preisaufgaben am 2. März 1891. Leipzig, Teubner, 1891. 30 S. gr. 8°. M. 0,80. Der Titel lautete wol richtiger: Die verschiedenen in der Analysis gebrauchten Arten von Zahlen. Die Rede ist für Laien bestimmt und wol geeignet den eben angedeuteten Ueberblick zu gewären. Ref. erlaubt sich den Verf. auf die Arbeiten von Kerry in der Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie aufmerksam zu machen.

Strafsburg i. E. Max Simon.

Oscar II, König von Schweden und Norwegen, Prosaische Schriften. Mit Allerhöchster Autorisation übersetzt von Emil Jonas. Hamburg, Verlagsanstalt, 1892. VI u. 154 S. 8°. M. 4. Das Buch enthält hauptsächlich Reden und kürzere Ansprachen, die Oscar II als Prinz und als König bei verschiedenen Gelegenheiten gehalten hat, aufserdem drei Tagebuchblätter und zwei kriegswissenschaftliche Aufsätze über die Schlachten bei Eckernförde und bei Lissa. Man hätte diesen Schriften eine bessere Uebersetzung wünschen mögen. Die vorliegende, die sich indessen stellenweise recht gut liest, ist leider überreich an undeutschen, dem Schwedischen entnommenen Wortdeutungen und Wendungen. Beispiele: *innerlig* ist übersetzt mit »innerlich« statt »innig«, *sorg* mit »Sorge« statt »Trauer«; Wendungen wie »an Sie . . . darbringen« und »wünscht am liebsten« finden sich mehrfach. Auch ganz unverständliche Constructionen kommen vor, wie S. 10 Z. 5–10.

W. Eigenbrodt.

An Stelle der verstorb. Prof. Ris und Trächsel und des pension. Prof. Hebler ist Prof. Ludwig Stein am Polytechn. in Zürich zum o. Prof. der allgem. Philos. an der Univ. Bern gewählt worden. Er liest schon in diesem Wintersemester in Bern, wird aber seinen Wohnsitz bis zum Frühjahr in Zürich behalten.

An der neuerrichteten theol. Facult. bei der tschech. Univ. Prag sind ernannt worden: zu o. Prof.: Prof. Dr. Kaderavek in Olmütz f. Fundamentaltheol. u. christl. Philos., Prof. Dr. F. Krystufek in Königgrätz f. Kirchengesch., der ao. Prof. an der deutsch. Univ. in Prag Dr. W. Horak f. Pastoraltheol.; – zu ao. Prof.: der Privatdoc. an der deutsch. Univ. in Prag Dr. J. Sykora f. Bibelstud. des N. Ts. u. höh. Exegese, der fürstbischöfl. Bibliothekar in Prag Dr. J. Pachta f. Dogmatik u. der Supplent an der deutsch. Univ. in Prag Dr. A. Vrestal f. Moraltheol.

Der ao. Prof. der Chemie u. Pharmacie an der Univ. Leipzig, Dr. E. O. Beckmann, ist als Ordinarius nach Giefsen berufen, der ao. Prof. der Geologie an der Univ. Berlin, Dr. Wilh. Dames, und der ao. Prof. der Physiol. an der Univ. Wien, Dr. Sigm. Exner, sind zu o. Prof. ernannt worden.

Die durch A. Meyers Berufung nach Marburg erledigte Professur f. pharmaceut. Chemie an der Akad. Münster ist Dr. Kassner aus Breslau übertragen worden.

An der Univ. Wien haben sich Dr. H. Lorenz f. innere Medicin und Dr L. v. Frankl-Hohenwart f. Neurologie habilitiert.

Maschineningenieur Dzieslewski in Wieliczka ist zum ao. Prof. der Elektrotechnik an der Techn. Hochschule in Lemberg ernannt worden.

Dem o. Prof. an der Univ. Berlin, Dr. K. Th. Weierstrass, ist die grofse goldene Medaille f. Wissenschaft verliehen worden.

Die kaiserl. Leopold.-Karol. Akad. der Naturf. in Halle hat ihr Mitglied Thiseton Dyer, Dir. des Kew-Gartens in London, zum Dr. phil. ernannt.

Dem Rector des Gymn. in Zwickau, Prof. Dr. M. Erler, ist bei seiner Pensionierung der Titel u. Rang eines Oberschulrates, dem Gymn.-Dir. Lehnerdt in Königsberg i. Pr. aus gleichem Anlass der Charakter als Geh. Reg.-Rat, verliehen worden.

Es sind gestorben: Am 8. Oct. zu Wien der Forschungsreisende Dr. J. E. Polak, früher Leibarzt des Schah Nasr-Eddin von Persien, 71 J. alt; am 9. Oct. zu Florenz der Physiker Abbate Giov. Caselli im 77. J.; – ferner in Krakau, 54 J. alt, der Prof. der klass. Philol. Dr. M. Iskrzycki; in Letoskey, im Norden Michigans, der Schulmann und Geologe Prof. Emil Pollmar, 58 J. alt; in Athen der griech. Dichter Demetrios Kokkos, 31 J. alt.

Buchhändlerische Kataloge.

Albert Cohn in Berlin. Nr. 201: Holzschnittwerke des 15. u. 16. Jhs.; Ornamente; Stickmuster u. Spitzenbücher; Kalligraphie; Kostümkunde, Festlichkeiten; Einbände; Ex libris.

Th. Kampffmeyer in Berlin. Nr. 328a: Theologie u. Philosophie (R–Z).

K. F. Koehlers Antiquarium in Leipzig. Nr. 507: Vergleichende Anatomie, Physiologie, Embryologie und Morphologie.

Kubasta u. Voigt in Wien. Nr. 48: Aeltere deutsche und französische, gröstenteils komische und satirische Litteratur; Humoristica; Curiosa u. Verwantes.

Bernh. Liebisch in Leipzig. Nr. 62: Praktische Theologie. – Nr. 63: Wissenschaftliche Theologie II.

Richard Sattlers Antiquariat in Braunschweig. Nr. 52: Werke aus allen Wissenschaften.

Eingegangene Schriften.

Aischylos, Agamemnon. Sorgespel. Öfversättning af B. Risberg. Upsala, Akad. Buchh. Kr. 1.

E. Albrecht, Ecce Homo! Des seligen Godbert Leben und Werke. Leipzig, Friedrich. M. 2.

Annuaire de l'Observatoire municipal de Montsouris pour l'an 1891. Paris, Gauthier-Villars et Fils.

Sächsisches Archiv für bürgerliches Recht und Process. Herausg. von St. Hoffmann und F. Wulfert. I Bd., 9. Heft. Leipzig, Rossberg. Der Bd. M. 14.

C. Arlia, Dizionario bibliografico. (Manuali Hoepli). Mailand, Hoepli, 1892. L. 1,50.

H. Bender, Märtyrer des freien Denkens aus alter und neuerer Zeit. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 0,70.

L. Berger, Der alte Harkort. Ein westfälisches Lebens- und Zeitbild. Volksausg. Leipzig, Jul. Baedeker. M. 4.

H. Bischoff, Th. Körners »Zriny« nebst einer allgemeinen Uebersicht über Th. Körner als Dramatiker. Leipzig, Fock. M. 1,50.

E. Bisland, Eine Blitzfahrt rund um die Welt. Berlin, Cronbach. M. 1,50.

R. Brandstetter, Charakterisierung der Epik der Malaien. Luzern.

H. Cetty, Die altelsässische Familie. Freiburg i. B., Herder. M. 2.

Corpus Constitutionum Daniae. Forordninger, Recesser og andre kongelige Breve, Danmarks Lovgivning vedkommende, 1558–1660. Udgivne ved V. A. Secher III 1. Kopenhagen, Gad in Comm.

D. Detlefsen, Geschichte der holsteinischen Elbmarschen. I Bd., 1. Lief. Glückstadt, Selbstverlag. M. 3,50.

Unsere nationale Erziehung. Mit besonderem Bezug auf die Forderungen Paul de Lagardes und des Verfassers von »Rembrandt als Erzieher«. Von einem Oberdeutschen. 3. Aufl. Berlin, Reuther. M. 1.

Falckenstein. Kurze Erzählung eines langen Lebens. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 0,40.

S. Figdor, Parlamentswissenschaft. II Die Parteitaktik. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. M. 2,40.

Finsler, Kritische Bemerkungen zu Professor Haags »Lehrmittel zur Einführung in die lateinische Sprache«. Bern, Schmid, Francke u. Co. M. 0,50.

A. Foglar, Grillparzers Ansichten über Litteratur, Bühne und Leben. 2. Aufl. Stuttgart, Göschen. M. 1,80.

J. und W. Grimm, Deutsches Wörterbuch. VIII Bd., 7. Lief. Romanbauherr — Ruck. Bearb. unter Leitung von M. Heyne. Leipzig, Hirzel. M. 2.

S. Günther, Physikalische Geographie. (Sammlung Göschen.) Stuttgart, Göschen. geb. M. 0,80.

A. Haas, Rügensche Sagen und Märchen. Greifswald, Bamberg. geb. M. 2,50.

Handwörterbuch der Chemie. 45./46. Lief. (Encyklopädie der Naturwissenschaften. 65./66. Lief.) Breslau, Trewendt. Je M. 3.

O. Hansson, Alltagsfrauen. Ein Stück moderner Liebesphysiologie. Berlin, S. Fischer, 1892. M. 2.

K. v. Hases Werke. XI Bd., 2. Abt. Annalen meines Lebens. Herausg. von K. A. v. Hase. Leipzig, Breitkopf u. Härtel. M. 5.

Hegewald, Die Vorzüge der deutschen Sprache. Ein Wort an Lehrer und Laien. München, Litter. Institut Dr. M. Huttler.

G. Hellmann, Meteorologische Volksbücher. (Sammlung popul. Schriften herausg. von der Gesellschaft Urania zu Berlin. Nr. 8.) Berlin, Herm. Paetel. M. 1.

L. Henning, Der heilige Rock zu Trier im Jahre 1844 und 1891 mit einem Anhang: Offener Brief Johannes Ronges an den Tetzel des 19. Jhs., Bischof Arnoldi von Trier, vom 1. October 1844. 2. Aufl. Berlin, Rubenow. M. 0,15.

P. Herzsohn, Schlehdorn und Rosen. Leiden, Brill, und Leipzig, Koehler. M. 5, geb. M. 6.

E. Hess, Sprechen Sie chinesisch? Chinesische Phraseologie nebst ausführlicher Grammatik. Leipzig, Koch. M. 5.

E. v. Hesse-Wartegg, Die Einheitszeit nach Stundenzonen. Leipzig, Reifsner, 1892.

Lasalle. D'Essling à Wagram. Correspondance recueillie par A. Robinet de Cléry. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie. Fr. 5.

Schweizerische Rundschau. Herausg. von F. Vetter. I Jahrg., Nr. 9/10. Bern, Verwaltung der Rundschau. Halbjährl. M. 8.

L. Schneider, De sevirum Augustalium muneribus et condicione publica. Gieſsener Inaug.-Dissert.

W. Siegfried, Tino Moralt. Kampf und Ende eines Künstlers. Jena, Costenoble, 1890. M. 7,50, geb. M. 8,70.

R. Siegmund, Fortunat. Märchendrama in 5 Akten mit einem Vor- und Nachspiel. Leipzig, Fock. M. 1,80.

C. Tausch, Einleitung in die Philosophie. Wien, Konegen, 1892. M. 1,50.

F. Wahnschaffe, Die Ursachen der Oberflächengestaltung des norddeutschen Flachlandes. (Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde. Herausg. von A. Kirchhoff VI 1.) Stuttgart, Engelhorn. M. 7,20.

Th. Ziegler, Die Fragen der Schulreform. Zwölf Vorlesungen. Stuttgart, Göschen. M. 2,50.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 40. Der lutherische Kirchenbund I. — Lichtblicke im Umgang mit Gemütskranken IV. — Zum Gedächtnis eines Veteranen der baierischen Landeskirche II. — Berliner Brief XXV. — Die v. Gebhardtschen Gemälde im Kloster Loccum. — Die deutsche Einwanderung und ihre geistliche Versorgung II. — Die 45. Hauptversammlung des Gustav-Adolfvereins II. — Die Pastoralconferenz der Provinz Sachsen. — Vom heiligen Lande.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 39. Das Volksleben und die Justiz. — Adolf v. Thadden als Bufsprediger der Junker und Pfaffen (Schl.). — Lieber Bruder!

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 38. Kohlschmidt, Zu Christian Karl Josias v. Bunsens Gedächtnis I. — Hilgenfeld, Jüdische und christliche Nächstenliebe. — Arndt, Die Verhandlungen des 2. evangelisch-socialen Congresses. — Das pathologische Moment in Egidys »Ernsten Gedanken« und im Egidystreit. — Zum Fall Rebattu-Düsterdieck.

Erziehung und Bildungswesen.

Gymnasium Nr. 19. Huckert, Erziehung der Schüler zur Wahrhaftigkeit und Redlichkeit I.

Correspondenzblatt für die Gelehrten- und Realschulen Würtembergs Juli und August. Müller, Schillers Kabale und Liebe. — Fink, Ueber die Einführung gewisser Grundbegriffe der projectiven Geometrie im Schulunterricht. — Hirzel, Zu den Klettschen Reformvorschlägen.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift für vergleichende Litteraturgeschichte und Renaissancelitteratur N. F. IV 4. 5. v. Biedermann, Die Widerholung als Urform der Dichtung bei Goethe. — Stiefel, Ein weiterer Beitrag zur Romeo- und Juliafabel. — Biese, Hiob, Herakles und Faust. — Landau, Ein hebräischer Reiseroman. — Heine, Die ausländischen Dramen im Spielplane des weimarischen Theaters unter Goethes Leitung. — »Rostem und Suhrab« im Nibelungenmafs übersetzt von Fr. Rückert. Ein Fragment aus dem Nachlasse des Dichters. Mitgeteilt von Bayer. — Schüddekopf, Eine unbekannte Erzählung Wimpfelings. — Distel, Inhalt zweier, 1549 in Brüssel aufgeführter Theaterstücke. — Holstein, Ungedruckte Gedichte oberrheinischer Humanisten.

Revue de philologie XV 1. Weil, Discours de Lysias. — Havet, Laeviana. — Vernier, Commodien et Verecundus. — Riemann, Remarques sur diverses questions de syntaxe latine (suite). — Plessis, Propertiana I–IV. — Martha, Note sur la composition du ch. XIV du Brutus. — d'Arbois de Jubainville, Juliae Alpis ou Vallis Duriae. — Dosson, A propos de la question de Tacite. — Audouin, Note sur quelques passages du De Bello civili. — Havet, Noniana; Cicur dans Pacuvius, Cicurinus; Enniana (suite); Atta, Aquae caldae. — Doncieux, Élégies de Tibulle; Examen d'une correction de Baehrens à la Vita Tibulli. — Riemann, Platon, République III, p. 405, b c. — de la Ville de Mirmont, Le Mons Armonius.

Revue archéologique Juillet-Août. Deloche, Étude sur quelques cachets et anneaux de l'époque mérovingienne (suite). — Lechat, Les sculptures en tuf de l'Acropole d'Athènes II. — Fröhner, Inscriptions grecques archaïques de la collection du comte Michel Tyszkiewicz. — Perrot, Rapport sur les fouilles de Martres. — Blanc, Réponse à une question de M. Hirschfeld. — d'Arbois de Jubainville, Les noms gaulois dont le dernier terme est rix dans le De Bello Gallico. — Durand-Gréville, La couleur du décor des vases grecs.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Zeitschrift der historischen Gesellschaft für die Provinz Posen VI 2. Pick, Das Kloster Paradies und die Landsberger Pfefferabgabe. – Bloch, Die Generalprivilegien der polnischen Judenschaft (Forts.). — Kirmis, Einleitung in die polnische Münzkunde (Schl.).

Revue numismatique 1891, 3. Prince Pierre de Saxe-Cobourg, Monnaies grecques inédites ou peu connues II. – Le Blant, Sur une médaille d'argent, du temps de Charles VII, conservée à la Bibliothèque nationale. — Marchéville, Une monnaie bourguignonne de Jean, duc de Normandie (1350). – Mowat, Les prétendues figures de Pallor et de Pavor sur les deniers de L. Hostilius Saserna. – Babelon, Aradus.

Geographie und Völkerkunde.

Mitteilungen der deutschen Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens in Tokio H. 46. Fritze, Die Fauna von Yezo im Vergleich zur Fauna des übrigen Japan. – Grasmann, Forstliche Excursion in die Kisowaldungen, Provinz Shinano. – Weipert, Deutsche Werke über japanische Sprache.

Das Ausland Nr. 39. Radde, Circularbriefe (Schl.). – v. Löher, Stämmebildung im europäischen Osten zur Völkerwanderungszeit. – Franke, Eine Reise in den Jeholdistrict (Schl.). – Seler, Religion und Cultur der alten Mexikaner III. – Greffrath, Die schwedisch-australische Südpolarexpedition.

Globus Nr. 14. Hartert, Ein Besuch bei den M'pangwes am Muni. — Andree, Die Masken in Afrika. — Zechlin, Das Fürstentum Kammin. – Grabow, Slovenische Forschungen über Tirol.

Kunst und Kunstgeschichte.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 39. 40. Lessmann, »Lohengrin« in Paris. — Ziehn, Betrachtungen über den Choralsatz, nebst Vor-, Zwischen- und Nachbemerkungen, im Anschluss an die vorgeblich Bachsche Lukaspassion (Schl.). – Lessmann, Zur Centenarfeier von Mozarts »Zauberflöte«. — Heintz, Das Geheimnis Rich. Wagners und seine Offenbarung zu Bayreuth.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 39. Seidl, Robert Schumann und die Neudeutschen (Schl.).

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 39. Aitken, Ueber die festen und flüssigen Partikelchen in den Wolken. — Claus, Ueber den feineren Bau des Medianauges der Crustaceen. – Dixon, Die Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Explosionen in Gasen. — Ricco, Periodische Schwankungen der Sonnenprotuberanzen in der Breite. – Gore, Aenderungen der Voltaschen Energie von Legierungen beim Schmelzen. — Mond und Quincke, Ueber eine flüchtige Verbindung des Eisens mit Kohlenoxyd. — Rosenthal, Calorimetrische Untersuchungen an Säugetieren.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 39. Ebert, Ueber das Alter der südamerikanischen Anden. — Schlosser, Die Beziehungen der ausgestorbenen Säugetiere zur Säugetierfauna der Gegenwart (Schl.). — Ueber die Dimensionen der physikalischen Begriffe. – Der Druck des gesättigten Wasserdampfes über Eis zwischen 0^0 und -50^0 C. und über Wasser zwischen $+20^0$ und -13^0 C. — Eine bewährte Methode zur Reinigung gebrauchter Objectträger und Deckgläschen. — Ueber das Project eines Riesenfesselballons mit Dampfbetrieb.

Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik XXIII 1. 2. Wakker, Ein neuer Inhaltskörper der Pflanzenzelle. — de Vries, Monographie der Zwangsdrehungen. — Loew, Blütenbiologische Beiträge II. — Correns, Zur Kenntnis der inneren Structur der Zellmembranen.

Botanische Zeitung Nr. 37. 38. Jost, Ueber Dickenwachstum und Jahresringbildung (Forts. u. Schl.). — Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze (Forts. u. Schl.).

Repertorium der Physik H. 9. Pirogow, Ueber das Gesetz Boltzmanns. — Jäger, Die Geschwindigkeit der Flüssigkeitsmolekeln. — Pfaundler, Ueber eine verbesserte Methode, Wärmecapacitäten mittels des elektrischen Stromes zu bestimmen. — Kurz, Stroboskopische Demonstrationen.

Meteorologische Zeitschrift September. Elster und Geitel, Elektrische Beobachtungen auf dem Hohen Sonnblick.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Prometheus Nr. 48–52. v. Thümen, Die Quellen des Kautschuk und seiner Verwanten (Schl.). — Hansen, Der Vesuv. — Die Frankfurter Elektricitätsausstellung IV–VII. — Theen, Die Feuerzeuge. — Armstrongs 110-Tonnenkanone. — Die Sandstrahlgebläse. — Graef, Die Wirkung des Windes auf die Umgestaltung der Erdoberfläche. — Kühlapparat von Cailletet. — Goldstein, Ueber Bakterienzüchtung. — Gustav Schultz, Der Bernstein. II Vorkommen und Gewinnung. — Wie sollen wir unsere Elektricitätswerke bauen? — Neues von unserm Monde. — Das Accumulatorenbot »Zürich«. — Castner, Die Entwickelung der Panzerplatten. — H. W. Vogel, Das nördliche Wunderland. — Elektrische Hochbahnen für Berlin. — Ein Riesenhaus in Chicago. — Schutz vor Inductionsströmen. — Francq, Ueber die feuerlosen Trambahnlocomotiven. — Die französischen Banknoten. — Miethe, Der Saturn.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 343. Vogel, Die internationale elektrotechnische Ausstellung zu Frankfurt a. M. 1891. — A. Schmidt, Neuere Fährdampfer für Eisenbahnzwecke (Schl.). — Klein, Ueber die elektrotechnische Ausstellung zu Frankfurt a. M. — Ueber bewegliche Drehgestelle für Eisenbahnfahrzeuge. — Rauchverbrennungsapparat von C. W. Staufs in Berlin. — Internationaler permanenter Strafsenbahnverein.

Vierteljahrschrift für Volkswirtschaft, Politik und Culturgeschichte Jahrg. 28, Bd. III 2. Philippson, Die Volkswirtschaft seit Adam Smith I. — Winter, Zur Reformbewegung im Strafrecht II. — Christian Meyer, Deutsche Handwerkerverbände und deutsches Gewerbeleben im frühen Mittelalter.

Journal des économistes Septembre. Courtois, Renouvellement du privilège de la Banque de France (fin). — Courcelle-Seneuil, La doctrine du droit naturel (fin). — Block, Aphorismes économiques et moraux. — Fournier de Flaix, Les progrès du papier-monnaie. — Brelay, La paix des ateliers. – Raffalovich, La leçon à tirer du concordat de l'Uruguay. — Martineau, Les contradictions de M. Méline. – Tremblay, Lettre du Canada. – Fredericksen, La question du tarif dans les pays scandinaves.

Zeitschrift für angewante Chemie H. 18. Lintner und Düll, Ueber den Einfluss der sogenannten stickstofffreien Extractstoffe auf das Ergebnis der Stärkebestimmung in Cerealien; Ueber die chemische Natur des Gerstengummi. — Fahrion, Zur Prüfung von Leinölfirniss. — Trillich, Ueber Malzkaffee und Kaffeesurrogate.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 39. Zickermann, Ueber Arbeitsmessung bei Wechselstrom mit besonderer Berücksichtigung des Drehstromarbeitsdynamometers von Siemens und Halske. — H. Strecker, Beiträge zur Theorie des chemischen Vorganges in den Bleiaccumulatoren (Forts.). — Internationaler Elektrotechnikercongress zu Frankfurt a. M. 1891 I. II.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 83–85. Das kriegsmäfsige Schiefsen unserer Infanterie (Forts. u. Schl.). – Hufbeschlag und Hufpflege. — Eine russische Angriffsvorschrift. — Ueber die Einwirkung des russischen Offiziercorps auf den Geist der Armee.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 18. Suchier, Grass, Das Adamsspiel. — Zimmer, Moore, The surnames and placenames of the Isle of Man. — Brandl, Schröer, Ueber Titus Andronicus. — Blass, Classical Texts from papyri in the British Museum.

Centralblatt für Bibliothekswesen October-November. Burdach, Zur Kenntnis altdeutscher Handschriften und zur Geschichte altdeutscher Litteratur und Kunst (Forts.). — Omont, Les manuscrits grecs de la bibliothèque capitulaire et de la bibliothèque communale de Vérone.

Öfversigt af kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar Nr. 6. Aurivillius, Die mit Oxypisthen, Thomson, verwanten afrikanischen Gattungen der Calandriden. — Ångström, L'intensité de la radiation des gaz sous l'influence de la décharge électrique. — Hagström, Jemförelse mellan Ångströms och Neumans metoder för bestämning af kroppars ledningsförmåga för värme II. — Forsling, Om 1–6 Dibromnaftalin. — Hector, Om derivat af svafvelurinämnen III. — Palmaer, Om Iridiums amoniakaliska föreningar II. — Holmqvist, Triazolföreningar, framställda af aldehyder och dicyanfenylhydrazin. — Eneström, Om de befolkningsstatistiska formlerna för beräkning af dödligheten under första lefnadsåret.

The Academy Nr. 1010. 1011. Noble, Howell's Criticism and Fiction. — Galton, Herkless's Life of Cardinal Beaton. – Wallace, Gordon's The Folks o'Carglen. — Kettlewell, The Story of the »Imitatio Christi«. — Bonar, Böhm-Bawerk's Positive Theory of Capital. — Original Verse: »The Antiquity of Man«, by Douglas. — McClure, Cilurnum and other River-Names. — J. D. C., Blanco White's Sonnet »Night and Death«. — Nutt, The Study of Celtic in Scotland. — Schröer, The Date of Kyd's Spanish Tragedy. —

Cross, The Littledale Prize at Trinity College, Dublin. — Patterson, Historical Dictionary of the Hungarian Language. — Allen, The First Introduction of Buddhism into China. — Pinches, Kadašman. — Sayce, The Sikels on the Egyptian Monuments. — Owen, The Apology of Aristides. — Lawrence, Buchheim's German Ballads. — Morris, Major Clarke's Fortification. — Symons, French Fiction of To-day. — Keene, Some Distinguished Indian Women. — Webster, Spain in XIV Century. — Original Verse: »Früh-Herbst-Nebel«, by Symonds. — Firth, »New Light on the Execution of Charles I from Contemporary Sources«. — Tyler, The Newly Discovered Poems of Herodas. — Renouf, The Egyptian »Ape«. — Bennett, Parker's Lessons in Elementary Biology. — Phillips, Morelli upon the Italian Pictures at Munich and Dresden. — Little, Falkland Palace.

The Athenæum Nr. 3333. 3334. Mr. Frederick Tennyson's Poems. — The Rambles of a Domine. — The Agriculture of Australia. — A Cruise in an Opium Clipper. — The Defence of Poetry. — Mrs. Gaskell's Father. — A Sonnet by Coleridge. — »Nos Poma Natamus«. — The New Fragments. — »The Book of Sindibad«. — Keats's Letters. — The Barber-Surgeons. — The Church Bells of Suffolk. — The Scottish National Museum of Antiquities. — Explorations in Asia Minor. — The Festival of the Three Choirs. — The State Trials. — Cicero's Letters. — Ludlow. — French Society in the last Century. — A Student's History of England. — Prof. Heinrich Graetz. — Browning and St. Andrews. — The Conference of the Teacher's Guild. — Buckland's Anthropological Studies. — South American Civilization. — A Roman Wall Problem.

Anzeigen.

Otto Meissners Verlag in Hamburg.

Werke von J. Mestorf.
Vorgeschichtliche Alterthümer Schleswig-Holsteins.
Mit 765 Figuren auf 62 Tafeln. Geb. 10 *M.*

Urnenfriedhöfe in Schleswig-Holstein.
Mit 21 Abbild. im Text, 12 Tafeln u. 1 Karte 6 *M.*

Die vaterländischen Alterthümer Schleswig-Holsteins.
Im Auftrage d. Königl. Preuss. Kultus-Ministeriums.
Mit 108 Abbildungen 1 *M.*

Übersetzungen vorhistor. Werke v. J. Mestorf.

Das heidnische Zeitalter in Schweden.
Von Dr. Hans Hildebrand.
Mit 44 Abbild. und 1 Karte 6 *M.*

Die Thier-Ornamentik im Norden.
Von Dr. Sophus Müller.
Mit 81 Abbildungen 5 *M.*

Das Steinalter von S. Nilsson.
Mit 16 Tafeln 6 *M.*

Das Broncealter von S. Nilsson.
Mit 66 Textfiguren u. 5 Tafeln 6 *M.*

Das erste Auftreten des Eisens in Nord-Europa.
Von Dr. Ingvald Undset.
Mit 209 Textfiguren und 32 Tafeln.
gr. 8. 35½ Bogen 15 *M.*

Die Vorgeschichte des Nordens.
Von J. J. A. Worsaae. 3 *M.* [117

Verlag von W. Spemann in Berlin

Publikation der Königl. Museen zu Berlin

DAS PANTHEON
des
Tschangtscha Hutuktu

Ein Beitrag zur Iconographie des Lamaismus
von
Professor **Eugen Pander**

Herausgegeben und mit Inhaltsverzeichnissen versehen
von
Albert Grünwedel

Sonderabzug der Veröffentlichungen
aus dem Königl. Museum für Völkerkunde I 2/3, Seite 45—116.

Mit vielen Abbildungen. gr. 4°. geh.
Preis 8 Mark.

— *(Besprechung in dieser Nummer.)* —

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

B. G. Teubner in Leipzig.

Fünfter Bericht

über die im Jahre 1891 im Verlage von B. G. Teubner in Leipzig erschienenen neuen Bücher, Fortsetzungen und neuen Auflagen, die nur durch Vermittelung einer Sortimentsbuchhandlung zu beziehen sind.

Soeben sind erschienen: [116

Philologie und Altertumswissenschaft.

Blümner, Hugo, Studien zur Geschichte der Metapher im Griechischen. Erstes Heft: Ueber Gleichniss und Metapher in der attischen Komödie. [XX u. 286 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 8.—
Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 1, S. 1.

Dieterich, Dr. **Albrecht,** Abraxas. Studien zur Religionsgeschichte des späteren Altertums. Festschrift Hermann Usener zur Feier seiner 25jährigen Lehrthätigkeit an der Bonner Universität dargebracht vom klassisch-philologischen Verein zu Bonn. [VI u. 221 S.] gr. 8. geh. M. 4.40.

Haupt, Carl, Oberlehrer am Gymnasium zu Wittenberg, Livius-Kommentar für den Schulgebrauch. (In einzelnen Heften.) 4. Heft [88 S.] und 5. Heft [132 S.]: Kommentar zu Buch IV und V. gr. 8. kart. jedes Heft n. *M.* —.80.
Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 1, S. 4.

Immerwahr, Walter, die Kulte und Mythen Arkadiens. I. Band. Die arkadischen Kulte. [VIII u. 288 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 4.—
Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 3, S. 63.

Lexikon, ausführliches, der griechischen und römischen Mythologie im Verein mit vielen Gelehrten herausgegeben von W. H. Roscher. Mit zahlreichen Abbildungen. 20. Lieferung. (Iris—Isis.) [Sp. 321—512.] Lex.-8. Geh. n. *M.* 2.—

Plüss, Dr. **Theodor,** Gymnasiallehrer in Basel, Sophokles' Elektra. Eine Auslegung. [139 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 3.—
Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 3, S. 62.

Radtke, Prof. Dr., Direktor des Gymnasiums zu Brieg i/Schl., Materialien zum Übersetzen aus dem Deutschen ins Lateinische für Gymnasial-Primaner und Studierende der Philologie. Zusammengestellt und mit einem Kommentar versehen von R. Dritte, von neuem vermehrte Auflage. [VIII u. 189 S.] gr. 8. geh. *M.* 2.40.

B. G. Teubner in Leipzig.

Sallusti Crispi, C., historiarum reliquiae. Edidit Bertoldus Maurenbrecher. Fasciculus I. Prolegomena. [IV u. 83 S.] 8. geh. n. *M.* 2.—
Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 3, S. 62.

Schaubach, A., weil. Professor am Gymnasium zu Meiningen, Wörterbuch zu Siebelis' Tirocinium poeticum. Neunte, verbesserte Auflage. [IV u. 47 S.] gr. 8. geh. n. *M.* —.45.

Sonntag, M., Oberlehrer am Königl. Friedrichs-Gymnasium zu Frankfurt a/Oder, Vergil als bukolischer Dichter. Vergilstudien. [IV u. 250 S.] gr. 8. geh. n. M. 5.—
Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 1, S. 3.

Deutsche Schulbücher. Pädagogik.

Schmid, E., Direktor der städtischen höheren Töchterschule und des städtischen Lehrerinnen-Seminars in Potsdam, Lesebuch zur preußisch-vaterländischen Geschichte für die Oberstufe höherer Mädchenschulen, zunächst als Ergänzung zu der Oberstufe von G. Wirth's Lesebuch für höhere Töchterschulen auf Grund der Kaiserlichen Ordre vom 1. Mai 1889 und der Ministerialverfügung vom 1. Oktober 1890. [VIII u. 219 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 1.60.
Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 2, S. 66.

Teubners Sammlung deutscher Dicht- und Schriftwerke für höhere Töchterschulen unter Mitwirkung von Dr. Staebler, Oberlehrer an der Margaretenschule, Professor Dr. Hamann und Wetzel, Oberlehrern an der Luisenschule, Hofmeister, Oberlehrer an der Charlottenschule, und Dr. Baumann, Lehrer an der Viktoriaschule, sämmtlich in Berlin, herausgegeben von Prof. Dr. G. Bornhak, Oberlehrer an der Königlichen Elisabethschule zu Berlin. kl. 8. Geh. Fortsetzung.

4.	Bändchen.	Walthers von der Vogelweide Gedichte in Auswahl. geb. *M.* —.60.
5.	—	Hans Sachs' Lieder und Gedichte in Auswahl. geb. n. *M.* —.80.
10.	—	Der Cid. Nach Spanischen Romanzen besungen durch Johann Gottfried von Herder. geb. n. *M.* —.80.
18.	—	Goethes Iphigenie auf Tauris. geb. n. *M.* —.80.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 6, S. 127.
Die Ausgaben klassischer Dichtwerke, welche für Knabenschulen veranstaltet worden sind, können den Zwecken der höheren Mädchenschulen unmöglich genügen, da Zweck und Methode beider Schulen zu verschieden geartet sind. Diesem Mangel soll obige Sammlung deutscher Dicht- und Schriftwerke abhelfen.

Mathematik, technische und Naturwissenschaften.

Czuber, Emanuel, Theorie der Beobachtungsfehler. Mit 7 in den Text gedruckten Figuren. [XIV u. 418 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 8.—
Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 2, S. 38.

Kirchhoff, Gustav, Vorlesungen über mathematische Physik. Dritter Band. A. u. d. T.: Vorlesungen über Electricität und Magnetismus. Herausgegeben von Dr. Max Planck, Professor der theoretischen Physik an der Universität zu Berlin. Mit vielen Figuren im Text. [X u. 228 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 8.—
Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 2, S. 37.

Kraepelin, Prof. Dr. **Karl**, Direktor des Naturhistorischen Museums in Hamburg, Leitfaden für den zoologischen Unterricht an mittleren und höheren Schulen. Mit 380 Holzschnitten. Zweite, verbesserte Auflage. [VI u. 266 S.] gr. 8. In Leinwand geb. n. *M.* 2.80.
Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 3, S. 68.

Schoenflies, Dr. **Arthur**, Privatdocent der Mathematik an der Universität Göttingen, Krystallsysteme und Krystallstructur. Mit 73 in den Text gedruckten Figuren. [XII u. 639 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 12.—
Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 3, S. 58.

Volkmann, P., ausserordentl. Professor der theoretischen Physik an der Universität Königsberg i/Pr., Vorlesungen über die Theorie des Lichtes. Unter Rücksicht auf die elastische und die elektromagnetische Anschauung. Mit in den Text gedruckten Figuren. [XVI u. 432 S.]. geh. n. *M.* 11.20.
Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 3, S. 67.

Weyer, Dr. **G. D. E.**, Professor an der Universität in Kiel, Einführung in die neuere konstruierende Geometrie. Zum Gebrauch für Studierende. Mit 68 in den Text gedruckten Figuren. [VI u. 68 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 1.20.
Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 4.

Geschichte und Geographie.

Boettcher, Dr. **Carl**, Direktor des Königlichen Realgymnasiums auf der Burg zu Königsberg i/Pr., geschichtlich-geographischer Wegweiser für das Mittelalter und die neuere Zeit. Für die mittleren und oberen Klassen höherer Lehranstalten jeder Art, für Seminaristen und Studierende, sowie für Lehrer und den Privatgebrauch. [XII u. 372 S.] gr. 8. geb. n. *M.* 4.—
Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 2, S. 35.

Theologie.

Bericht über den Zustand der evangelisch-lutherischen Landeskirche im Königreich Sachsen auf die Jahre 1886 bis 1890. Zusammengestellt für die fünfte ordentliche Landessynode von dem evangelisch-lutherischen Landesconsistorium. [175 S.] gr. 4. geh. n. *M.* 2.—

Verhandlungen der fünften evangelisch-lutherischen Landessynode im Königreiche Sachsen. 1891. Im Anhang: Sachregister betreffend die Synodal-Verhandlungen der fünften ordentlichen evangelisch-lutherischen Landessynode. [VIII u. 698 S. u. Sachregister 13 S.] gr. 4. geh. n. *M.* 6.—

Vermischtes.

Adreſsbuch der Professoren, Docenten und Lektoren der Universitäten, technischen und landwirtschaftlichen Hochschulen sowie der Forst- und Bergakademien Deutschlands, Deutsch-Österreichs, der Schweiz und der Ostseeprovinzen. Mit Angabe der Wohnungen in Berlin, Leipzig und Wien. Herausgegeben von Paul Emil Richter, Bibliothekar an der Kgl. öffentl. Bibliothek zu Dresden. [In alphabetischer Ordnung.] Oktober 1891. [VI u. 189 S.] 16. kart. n. *M.* 2.40.

Jahrbuch, statistisches, (Adreſsbuch der Schulbehörden und des Personalbestandes) der höheren Schulen und heilpädagogischen Anstalten Deutschlands, Luxemburgs und der Schweiz. Neue Folge von Mushackes Schulkalender II. Teil. Nach amtlichen Quellen bearbeitet. XII. Jahrgang. 2 Abteilungen. 16. In 1 Band geh. n. *M.* 3.60; in 1 Band biegsam in Leinwand geb. n. *M.* 4.40; biegsam in Leinwand in 2 Abteilungen geb. n. *M.* 4.40.
Einzeln:
I. Abteilung, das Königreich Preußen enthaltend. [XLIV u. 268 S.]
II. Abteilung, die deutschen Staaten (außer Preußen), Luxemburg, die Schweiz und statistische Übersicht über die höheren Schulen Deutschlands. [IV u. 423 S.]
Die Abteilungen sind nicht einzeln verkäuflich.
☞ Das »Statistische Jahrbuch« stellt den Standpunkt der Schulen zu Ostern eines jeden Jahres dar.

Mushackes deutscher Schulkalender für das Schuljahr 1891/92. 41. Jahrgang. Mit Benutzung amtlicher Quellen herausgegeben. [Kalender u. Notizbuch.] Michaelis-Ausgabe 1891. Vom 1. Oktober 1891 bis 31. Dezember 1892 reichend. [XXXIX u. 155 S.] 16. geb. n. *M.* 1.—; in biegsamen Leinwandband geb. n. *M.* 1.20.
Jährlich 2 Ausgaben: 1) Michaelis-Ausgabe: von Michaelis bis Ende des nächstfolgenden Jahres reichend und 2) Oster-Ausgabe: von Anfang eines Jahres bis zu Ostern des nächstfolgenden reichend.

Leipzig, den 30. September 1891.

B. G. Teubner.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 43. Berlin, 24. October 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Johnson, The Rise of Christendom.
Kühner, Augustins Anschauung von der Erlösungsbedeutung Christi.
Pearson, The Fragments of Zeno and Cleanthes.
von Essen, Index Thucydideus.
Poppo et Stahl, Thucydides I.
Aly, Cicero.
J. Grimm, Kleinere Schriften VIII.
Karpeles, Goethe in Polen.
Flügel, Sidney's Astrophel and Stella und Defence of Poesie.
Shuckburgh: Sidney, An Apologie for Poetrie.
Hodgkin, Theodoric the Goth.
Witte, Zur Geschichte des Deutschtums in Lothringen.
v. Weech, Badische Geschichte.
Klein, Griechische Vasen mit Lieblingsinschriften.
Seidler, Immunität der Abgeordneten nach österreichischem Rechte.
Huxley, Physiologie 1. 2.
Erdmann, Darstellung chemischer Präparate.
Bornemann, Versteinerungen des cambrischen Schichtensystems der Insel Sardinien II.
Foerster, Weltzeit und Ortszeit im Bunde gegen Einheits- oder Zonenzeiten.
Osborne, Haben die vorgeschlagenen Neuerungen in unserer Zeiteinteilung Aussicht, eingeführt zu werden?
Mataja, Grofsmagazine und Kleinhandel.
Gaucher, Obstcultur.
Fulda, Gedichte.
Robert, Abnoba.
Fuchs, Strandgut.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Edwin Johnson, The Rise of Christendom. London, Paul, Trench, Trübner and Co., 1890. XVI u. 499 S. gr. 8°.

Mit dem Ursprung des Christentums hat es nach dem Verf. folgende Bewantnis. Die älteste religiöse Ueberlieferung ist niedergelegt in dem Koran und in der arabischen Chronik des at Tabari. Sie stammt aus dem 9. und 10. nachchristlichen Jahrhundert. Durch die Siegeszüge der Mauren ward dieses »älteste Wort Gottes« nach Spanien getragen und ward hier von einem orientalischen Völkerzweige, den Ibrim, aufgenommen und im eignen Interesse überarbeitet. Was der Koran dem Ismael zuschreibt, wird hier auf Isaak übertragen. Diese Hebräer machen den Jakob-Israel und dessen Sohn Juda zu ihren Vorfahren und phantasieren sich aus den Bruchstücken der arabischen Ueberlieferung eine neue Helden- und Volksgeschichte zusammen; auch schaffen sie eine eigne Sprache und Litteratur, die in dem Zeitraume von 1000—1200 ihre ersten Werke ans Licht stellt. Der Umstand, dass man dies nicht beachtet hat, erklärt es auch, warum das Alte Testament bisher so wenig verstanden ist. Man hat es auf ein Altertum bezogen, welches gar nicht existiert, hat sich eingebildet, es habe jemals wirklich eine Stadt Jerusalem gegeben, und David sei eine wirkliche Persönlichkeit gewesen. Alle diese Bücher müssen aus den Ereignissen des 11. und 12. Jhs. nach Christo verstanden werden. In dieser Zeit ist der Kanon festgestellt, und es folgt die Periode der Pharisäer und Schriftgelehrten, nemlich der Lehrer der Mischnaperiode (!), von 1150—1250. Diese Synagogenlitteratur wurde nun während der Kreuzzüge durch jüdische Apostaten den Mönchen von S. Basilius und S. Benedictus in Italien bekannt. Diese kamen sofort auf den gescheiten Einfall: wie wäre es, wenn wir uns auch ein solches Religionsbüchelchen machten. Warum sollen jene allein ihren Koran oder ihr Altes Testament haben? Gesagt, getan! Der heilige Nilus, der Gründer des Klosters Grotta Ferrata bei Frascati, lud den jüdischen Gelehrten S. Domnolo aus Calabrien in sein Kloster ein. Dieser las ihm das Gesetz und die Propheten vor, und nach bereits bewährtem Recept wurde nun das Neue Testament zurechtgeschmiedet. Wie geschickt die Sache gemacht ist, kann man daraus sehen, dass wir alle bis auf Herrn Johnson bisjetzt nichts davon gemerkt haben. Was diese Mönche aber aufserdem noch Alles gefälscht haben, würde hier aufzuführen zu lang werden. Josephus' Werke, Eusebius' Kirchengeschichte, der ganze heilige Hieronymus u. s. w. sind lauter Fälschungen, denn wirklich christliche Litteratur gibt es erst seit dem 13. Jh. Die evangelischen und apostolischen Schriften sind wahrscheinlich unter Gregor IX 1225—1240 verfasst (S. 378).

Wir könnten aus dem dicken Buche noch manche Neuigkeiten mitteilen, wie z. B. dass Hillel und die grofsen Mischnalehrer in Teppichweber, Sandalenmacher u. s. w. verkleidete spanisch-jüdische Granden waren, dass Gen. 10 eine aus dem at Tabari entlehnte Karte mittelalterlicher Völker enthält, dass es in Spanien Priester und Leviten gab, welche sich für Nachkommen der Tempelpriester hielten, dass die drei grofsen Religionen folgen wie ihre Feiertage: Freitag (Qoran), Sonnabend (Synagoge), Sonntag (Kirche), infolge wessen die künftige Welt noch einige Aenderungsmöglichkeiten von Montag bis Donnerstag übrig behält. Aber der Leser mag sich auch selbst noch andere Raritäten zusammensuchen. Zur Erregung seiner Neugierde glauben wir genug getan zu haben. — Zum Schluss noch eine Bitte an den Herrn Verf. Wenn er einmal wider eine grofse Entdeckung macht — und wir glauben, es werde ihm dies noch oft beschieden sein —, so wolle er sie etwas kürzer und ohne so häufige Widerholungen zur Darstellung bringen.

Jena. C. Siegfried.

Karl Kühner, Augustins Anschauung von der Erlösungsbedeutung Christi im Verhältnis zur voraugustinschen Erlösungslehre bei den griechischen und lateinischen Vätern. Eine dogmengeschichtliche Untersuchung. Heidelberg, Karl Groos, 1890. 69 S. gr. 8°. M. 1.

Durch Harnacks Dogmengeschichte und Reuters Augustinische Studien ist die Person Augustins noch mehr als bisher in das Centrum der Kirchen- und Dogmengeschichte hineingerückt worden, und es rechtfertigt sich darum auch, die einzelnen Punkte seiner religiösen Weltanschauung einer speciellen Untersuchung zu unterziehen. Kühners kleine dogmengeschichtliche Arbeit ist recht fleifsig aus den Quellen gearbeitet, ohne indessen wesentlich Neues über die Anschauung Augustins von der Erlösungsbedeutung (!) Christi beibringen zu können. Es tritt uns auch da wider die Tatsache entgegen, dass der grofse afrikanische Kirchenlehrer es zu keinem in allen Einzelheiten abgeschlossenen Systeme gebracht hat, und dass seine Ansichten vielfach beständig im Flusse waren. Auch in Bezug auf die erlösende Bedeutung Jesu, das ist der richtige Schluss der Arbeit, lassen sich bei ihm zwei Hauptströmungen unterscheiden, die eine eine objective, rein theoretische, transcendente, die andere eine zum Subjectiven sich wendende, entschieden praktische, religiös-ethische Auffassung. Der innere Zusammenhang zwischen diesen beiden Auffassungen fehlt zwar nicht gänzlich, lässt sich aber auch nicht überall, ohne dass man künstlich dabei verfahren würde, erweisen.

Basel. P. Böhringer.

Philosophie.

The Fragments of Zeno and Cleanthes. With introduction and explanatory notes by A. C. Pearson. An essay which obtained the Hare Prize in the year 1889. London, Clay and Sons (Cambridge University Press Warehouse), 1891. VII u. 344 S. 8°. sh. 10.

Eine neue Sammlung der Bruchstücke des Zenon und Kleanthes, sowie aller auf sie und ihre Lehre bezüglichen Quellenstellen gehörte längst zu den dringenden Forderungen der Wissenschaft. Denn zur Hälfte in einem Zeitschriftband, zur andern Hälfte in zwei — den Wenigsten zugänglichen — Indices lectionum vergraben, entzogen sich diese wertvollen Reste dem hellen Tageslicht des wissenschaftlichen Marktes, wodurch die Festigkeit der aus diesen Bausteinen aufgeführten Schlösser selten richtig gewürdigt wurde. Ref. ist nicht der Ansicht, dass die vorhandene Lücke durch das vorliegende Werk ganz ausgefüllt wird. Die Abschnitte der Einleitung über die Lehre Zenos und über sein Verhältnis zu früheren Philosophien wären besser ganz weggeblieben, wenn ihnen der Verf. nicht mehr Raum in seinem Werke gönnen mochte. Die Behandlung ist so summarisch, dass sie kaum dem Zweck eines Wegweisers durch die Fragmente genügt. Etwas besser ist Kleanthes in der Einleitung weggekommen. An die deutschen Arbeiten von Hirzel, Stein u. s. w. anknüpfend, kommt der Verf. zu einer im wesentlichen richtigen Auffassung seiner hauptsächlichsten Lehreigentümlichkeiten. Steins Hypothese, die Tonoslehre auf Kleanthes zurückzuführen, wird mit Recht acceptiert, mit Recht auch S. 39f. daran festgehalten, dass Kleanthes zu den *ἀρχαιότεροι τῶν Στωϊκῶν* (Diog. Laert. VII 54) gehört, welche den *ὀρθὸς λόγος* neben der *καταληπτικὴ φαντασία* als Kriterium gelten liefsen. Ganz verfehlt und misverständlich sind die Bemerkungen S. 46 über die stoische Affectenlehre. Die Affecte sind nach stoischer Lehre allerdings ein *κακίας μετέχον*. Die ganze stoische Ethik würde in Trümmer fallen, wenn man sie als *ἀδιάφορα* betrachten wollte. — Der Bestand der Fragmentsammlung selbst ist über das von Wellmann und Wachsmuth Gebotene hinaus vermehrt. Eine Vergleichung — die der Verf. durch Kennzeichnung der neu zugezogenen Quellenstellen zu erleichtern leider versäumt hat — ergibt, dass zwar keine eigentlich neuen Fragmente, wol aber eine Anzahl von Parallelen bereits bekannter Zeugnisse hinzugekommen sind. Einen wesentlichen Zuwachs konnte auch kein Kundiger erwarten. Wenn ich ein par Sachen nicht gefunden habe, so kann die Schuld an mir gelegen haben, auch daran, dass der Index fontium nicht alle benutzten Quellenstellen enthält. Der »Index Verborum« (III) ist in dieser Form völlig wertlos, und doch wäre es keine übermäfsige Mühe gewesen, einen ordentlichen zu machen. An der Fragmentsammlung selbst habe ich vor allem auszusetzen, dass die Bruchstücke mit dem gleichen Schrifttitel nicht zusammenzufinden sind, da der Verf. eine ausschliefslich sachliche Anordnung beliebt hat. Solche Sammlungen sollen nicht allein dem Philosophen, sondern auch dem Litterarhistoriker dienen. Ferner könnte die äufsere Einrichtung des Buches praktischer sein. Erstens sollte die Gliederung des Stoffes durch Columnentitel oder Randscholien angedeutet sein. Zweitens erschwert das Durcheinanderdrucken von Commentar und Text eine schnelle Uebersicht der Ueberlieferung, auf die es dem Leser in vielen Fällen mehr ankommt, als auf die Bemerkungen des Herausgs. Die textkritische Behandlung der Bruchstücke befriedigt nicht immer, und der erklärende Teil des Commentars steht der modernen Litteratur zu unselbständig gegenüber. Eine einzige, tief eindringende Erörterung würde den Leser oft mehr bereichern als zehn Citate aus Hirzel und Stein, die er schon kennt.

Halle a. S. H. v. Arnim.

Philologie und Altertumskunde.

M. H. N. von Essen, Index Thucydideus, ex Bekkeri editione stereotypa confectus. Berlin, Weidmann, 1887. IV u. 457 S. gr. 8°. M. 12.

Thucydidis de bello Peloponnesiaco libri VIII. Ad optimorum librorum fidem editos explanavit Ernestus Fridericus Poppo. Editio III, quam auxit et emendavit Ioannes Matthias Stahl. Vol. I sect. I et II. (Bibliotheca Graeca virorum doctorum opera recognita et commentariis instructa curantibus Fr. Jacobs et V. Chr. Fr. Rost.) Leipzig, Teubner, 1886 u. 89. IV u. 360, 260 S. gr. 8°. M. 4,50 u. 3.

Der Essensche Thukydidesindex macht durchaus den Eindruck gröster Sorgfalt und Zuverlässigkeit, und bei zahlreichen Stichproben hat sich mir dieser Eindruck ausnahmslos bestätigt. Er schliefst sich auf das engste an Bekkers Stereotypa an und gibt, da Bekker keine Paragrapheneinteilung hat, jedes Wort unter der griechischen Ziffer des betreffenden Buches, worauf in arabischen Ziffern das Kapitel und die Bekkersche Zeilenziffer folgen. Kommt ein Wort in einer Zeile zweimal vor, so wird die Zeilenziffer zweimal gedruckt; findet sich dieselbe Zeilenziffer in einem Kapitel zwei-

mal, so wird sie durch hinzugefügtes d[extra] oder s[inistra] differenziert. Da nur wirklich vorkommende Wortformen angeführt werden, so ist von jedem Worte die dem Paradigma nach relativ erste Form zum Stichwort genommen und gesperrt gedruckt, und jeder einzelnen Flexionsform eine neue Zeile zugewiesen. So ist bei aller Raumersparnis doch grofse Uebersichtlichkeit und zugleich auch das erreicht worden, dass sich die ἅπαξ λεγόμενα, die zufälligen wie die bedeutsamen, mit leichter Mühe auffinden lassen. Der Anschluss an den Bekkerschen Text ist so eng, dass alle von Bekker in Klammern gestellten Worte mit dem gleichen Zeichen versehen sind, ja selbst die orthotonierten Wörter nach Gravis und Acut unterschieden werden. Das halte ich nun nicht nur für überflüssig, sondern auch für sehr unbequem, weil man bei einer grofsen Zahl von Wörtern unter Umständen genötigt wird, eine doppelte Serie von Stellenangaben durchzugehen, wie es, um nur ein Beispiel anzuführen, bei ἀεί der Fall ist. Nicht minder sind alle orthographischen und sprachlichen Schwankungen, zu denen sich Bekker aus Vorliebe für die von ihm bevorzugten Hss. verstanden hat, getreulich festgehalten, wie, um nur ein Beispiel anzuführen, παλαιότατοι 6, 2, 1 neben παλαίτατος 1, 4, 1.

Es unterliegt keinem Zweifel, dass es seine grofsen Bedenken hat, eine solche Arbeit jahrelangen mühsamsten Fleifses so bedingungslos an eine Ausgabe des Textes zu binden, und dem Verf. wird das nicht entgangen sein. Wenn er sich trotzdem entschlossen hat, seinen Plan nach diesen Grundsätzen zu entwerfen und auszuführen, so wird dies mit gutem Grunde unter der Erwägung geschehen sein, dass das Bessere der Feind des Guten ist. Indessen drängt sich doch gerade nunmehr der Gedanke auf, dass dieses Bessere sich bei entsprechend verlängerter Arbeitsfrist hätte erreichen lassen oder doch wenigstens gegenwärtig, wo endlich ein vollständiges Wörterverzeichnis vorliegt, mit sehr wesentlich verminderten Opfern an Zeit und Arbeit wird erzielt werden können. Denn jetzt würde es sich in hohem Grade empfehlen, eine Neubearbeitung von Bétants Lexikon Thucydideum zu unternehmen. Die Darlegung des Wortschatzes, soweit er ihn aufgenommen hat, kann ohne besondre Schwierigkeit revidiert, dafern nötig verbessert und vor allem bis zur absoluten Vollständigkeit der Stellenangaben ergänzt werden. Dann aber müssen die Eigennamen nachgetragen, und vor allem sämmtliche Partikeln lexikalisch bearbeitet eingefügt werden, welche bei Bétant törichterweise weggelassen sind. Auch diese Aufgabe wird durch bereits vorliegende Arbeiten sehr wesentlich abgekürzt werden, wie denn z. B. gerade für die lexikalische Behandlung der Partikeln die wertvollsten Vorarbeiten von Ludwig Herbst vorliegen. Nur so können die Partikeln zu ihrem Rechte kommen. Denn wenn, wie in dem vorliegenden Index, für Worte wie καί, den Artikel, γάρ, ἄν, μέν, δέ u. s. w. lange Seiten mit blofsen Stellenziffern angefüllt werden, so wird man zugestehen müssen, dass diese Ziffernreihen wissenschaftlich unverwertbar sind und es voraussichtlich auch bleiben werden.

Dies ist also eine Aufgabe für die Zukunft. Inzwischen sei dem Verf. für seine sorgfältige und opferwillige Arbeit, die auch weit über den Kreis der speciellen Thukydideer hinaus hochwillkommen geheifsen wird, herzlichster Dank ausgesprochen.

Auf eine Einzelbetrachtung von J. M. Stahls verdienstlicher Neubearbeitung von Poppos Ausgabe einzugehen, ist an dieser Stelle untunlich, und ich beschränke mich darauf, hervorzuheben, dass der Herausg. sehr sorgfältig und gründlich zu Werke geht und insbesondre bei der Textgestaltung weit eingreifender verfährt als in seiner Tauchnitzausgabe. Seine Aenderungen sind, wie sich das bei ihm als einem hervorragenden Grammaticus erwarten lässt, immer beachtenswert, jedoch nach meiner Auffassung sehr häufig nicht nötig und nicht selten zu kühn. Für die Emendatio bei Thukydides gebricht es eben noch immer an der sicheren Basis einer methodisch durchgeführten Recensio des Textes. Mit gutem Fuge hat der Herausg. für die Textconstituierung die Testimonia sorgfältiger und reichlicher verwertet, als dies von Poppo geschehen war, und seine wertvolle Bemerkung in Vol. 1 Sect. 1 S. 45 Anm. 1 am Ende verdient alle Beachtung.

Dagegen würde es sich wol empfohlen haben, für die Bezeichnung der einzelnen Hss. die einfachen Bekkerschen Buchstaben nebst den erforderlichen Ergänzungen anzunehmen, statt die Popposchen Abkürzungen beizubehalten, und ebenso habe ich gegen den einleitenden Abschnitt über die Codices (1, 1 S. 43 ff.) manche Bedenken. Zwar hat St. die wunderliche Einteilung und Abschätzung derselben, auf die Poppo geraten war, natürlich aufgegeben: er entscheidet sich (S. 45) im wesentlichen für Bekkers Auswahl und bevorzugt mit ihm vor allen den Vaticanus. Aber andrerseits hat er doch den Ballast einer grofsen Anzahl von minderwertigen oder unzureichend bekannten Hss. nicht völlig beseitigt, und was über die einzelnen Codices mitgeteilt wird, genügt nicht. So fehlen alle Altersangaben, und für Codex Monacensis m (Bekker G) beispielsweise ist das, was Bekker über die äufsere Beschaffenheit der Hs. mitteilt, allzu wesentlich, als dass es mit Stillschweigen übergangen werden dürfte.

Ich hoffe, dass Sts. Neubearbeitung günstigen und raschen Fortgang nehmen möge, und erwarte von dem Scharfsinn und der Gelehrsamkeit des Herausgs. besonders für die Lösung des kritischen Problems von Buch 7 und 8 wertvolle Beiträge. Hoffentlich werden am Schlusse auch ausführliche Indices beigegeben werden, und besonderen Dank würde sich der Herausg. verdienen, wenn er als Anhang zu dieser Ausgabe oder bei irgend einer anderen geeigneten Gelegenheit die Collation des Cod. Londinensis vollständig veröffentlichen wollte, da die Auswahl der Varianten, welche er in seiner Stereotypa (Leipzig 1873/74) mitgeteilt hat, so reichhaltig sie sein mag (vergl. a. a. O. S. XXVI B, Z. 10 v. u.), für eine abschliefsende Untersuchung über die eigentümliche kritische Stellung dieser Hs. nicht ausreicht. Auch die »vitia orthographica« und die »errores Itacismi« bedürfen der Untersuchung, schon darum, weil sie gelegentlich wichtige Hinweise auf die Verwantschaft der Hss. unter einander darbieten.

Königsberg. A. Schöne.

Friedrich Aly, Cicero, sein Leben und seine Schriften. Mit 1 Titelbild. Berlin, Gaertner, 1891. VI u. 194 S. gr. 8°. geb. M. 4,60.

»Ich würde mich hinreichend belohnt fühlen, wenn

dies Buch ein wenig dazu beitrüge, die centrale Stellung der lateinischen Studien im Lehrplan zu stützen. Das Latein muss und wird das Rückgrat unserer Gymnasien bleiben und Cicero der Mittelpunkt der lateinischen Lektüre« (S. VI). Unter diesem Gesichtspunkt betrachtet, wird das kleine Buch unzweifelhaft Nutzen stiften. In übersichtlicher Einteilung und klarer Darlegung gibt es einen knappen Abriss von Ciceros Leben und Schriften, der den Lehrern, welche den Cicero mit ihren Schülern lesen, sehr willkommen sein wird. Der Verf. kennt ihn und die hauptsächlichsten Schriften über ihn (aufser etwa denen von Forsyth, Trollope, Jeans, Dubois-Guchan und Büdinger, aus denen Einiges zu lernen war), und wenn seine Auffassung auch nichts Originales und Neues hat, so hebt doch Kap. 19, das sich gegen Ciceros neuere Beurteiler richtet, ganz treffend hervor, was von allgemein menschlichem Gesichtspunkt aus für eine gerechtere Beurteilung seines Wirkens und zur Entschuldigung seiner Schwächen zu sagen ist. Freilich, das tiefere Verständnis des nicht grofsen, aber höchst bedeutenden Mannes mit seinen Vorzügen und seinen Schwächen, die kaum der Entschuldigung bedürfen, ist damit noch nicht gegeben: ein durch seine innere Wahrheit überzeugendes Lebensbild des Mannes, dessen italienisches Temperament deutschen Schulmännern sich schwer erschliefst, und eine allseitige Charakteristik seiner schriftstellerischen Kunst, die einen grofsen Umfang von Kenntnissen voraussetzt, soll noch geschrieben werden. In Kap. 18 hätte auf die bekannten Urteile Galianis, Bunsens und Ritschls (in dessen opusc. III S. 697 ff.) hingewiesen werden können. Ueber Einzelnes liefse sich mit dem Verf. rechten. So ist das über den Namen Cicero Gesagte (S. 4), die Uebersetzung jener bekannten Grabschrift der Claudia »sie blieb zu Hause« für *domum servavit* (S. 6), manches über die rhetorischen Formen (z. B. S. 14) Bemerkte, der Vergleich der römischen Gerichte mit dem heutigen Schwurgericht (S. 16), die Bezeichnung des Chrysogonus als »des mächtigsten Mannes der damaligen Bürgerschaft« (S. 18), die Behauptung, dass »mit jedem neuen Statthalter ein neuer Blutegel« in die Provinzen gekommen sei (S. 29), die Angabe über das Verhältnis der gegen Verres gehaltenen Rede zu den später herausgegebenen (S. 34 f.), die Bemerkung, dass des Hortensius' »rednerischer Ruf« mit dem Process gegen Verres »verloren« gewesen sei (S. 35) — dieses und ähnliches, was sich in den späteren Kapiteln findet, zum mindesten nicht ganz genau. Der weitere Leserkreis wird an dem belehrenden Ton (»eine Civilsache, daher *res privata*; ein Criminalprocess, daher *res publica*« S. 15) zuweilen Anstofs nehmen. Ausdrücke, wie »das Firmament der Gerichtshöfe, an dem das Talent des Hortensius als hellleuchtendes Gestirn aufgieng,« (S. 13), oder der »politische Hexensabbat« (S. 44) wären besser durch einfachere ersetzt; auch sollte nicht vom Inhalt der Cluentiana gesagt werden, er sei »ohne Belang« (S. 45). Indessen dies sind Nebensachen; in seiner Weise ist das Buch anerkennens- und ehrenwert und verdient weite Verbreitung.

Ueber die Herkunft der (nicht besonders gelungenen) Widergabe der Büste von Apsley-House, welche als Titelbild vorangestellt ist, hätte (etwa S. 175) ein Wort gesagt werden sollen.

Berlin. E. Hübner.

Jacob Grimm, Kleinere Schriften. VIII Bd. Vorreden, Zeitgeschichtliches und Persönliches. Gütersloh, Bertelsmann, 1890. XI u. 611 S. gr. 8°. M. 12,50.

Den 6., 7. und 8. Band der Kleineren Schriften Jacob Grimms verdanken wir der Sorgfalt Eduard Ippels, der mit dem vorliegenden die Sammlung abschliefst und seine Arbeit mit der ebenso mühseligen als willkommenen Herstellung eines fünfzig kleingedruckte, dreigespaltene Seiten umfassenden Registers zu seinen Bänden krönt.

Dass dieser 8. keine hervorragenden wissenschaftlichen Ueberraschungen mehr bringt, wie noch der 7., wird man begreifen. Aber es ist doch sehr angenehm, die in so mancher Hinsicht wertvollen Vorreden J. Gs. zu eigenen oder fremden Schriften vereinigt zu haben, mögen nun diese Bücher verbreiteter oder seltener sein. Mehreres, das uns in den letzten Jahren beschäftigt hat, findet hier seinen überraschenden, nicht immer beachteten Vorklang, man vergleiche z. B. die Bemerkungen über Beuves de Hantone S. 147 und den Hinweis auf Salman und Morolt S. 389. Die Frage nach perfectiven und imperfectiven Verben im Deutschen S. 128 hat schon Streitberg in seiner Untersuchung über solche in den Beitr. 15 gebürend hervorgehoben.

Was die Abschnitte »Zeitgeschichtliches« und »Persönliches« bringen, war zum weitaus grösten Teile bisher unbekannt. Die politischen Stücke lassen uns Blicke tun auf den Anteil, welchen J. G. an den Bewegungen der Jahre 1813—15, der dreifsiger und vierziger Jahre nahm, und ergänzen, was wir anderswoher darüber wissen. Tritt hier sein gerechter und furchtloser Sinn hervor, so in den persönlichen Aufzeichnungen von neuem die ergreifende Anhänglichkeit an seine Familie. »Die Verwantenliebe ist noch das Heiligste auf der Welt« schreibt er, als er sich, lange vor seinem Hinscheiden, einmal von Todesahnung ergriffen fühlt.

Im »Anhang und Nachtrag« findet man u. a. die Abhandlung über Irmenstrafse und Irmensäule und Meusebachs Recension der Deutschen Grammatik mit den reichen Zusätzen J. Gs. Auch über die Aufnahme der zweiten Schrift hätte sich der Herausg. keine Sorgen machen sollen. Wir können ihm sowol hierfür wie für den ganzen Band und alle Mühwaltung, die er den Brüdern Grimm schon früher gewidmet hat, nur dankbar sein.

Berlin. Max Roediger.

Gustav Karpeles, Goethe in Polen. Ein Beitrag zur allgemeinen Litteraturgeschichte. Berlin, Fontane u. Co., 1890. X u. 220 S. 8°. M. 3,50, geb. M. 5.

Das Buch gibt einen Ueberblick über Goethes gesellschaftliche Beziehungen zu einzelnen Polen, seine gelegentlichen Urteile über slavische Litteratur, die Besuche polnischer Dichter in Weimar u. dergl. Aeufseres, meist Bekanntes, das wir aber gerne beisammen haben. Der zweite, kleinere Teil der Arbeit bringt einige Andeutungen, wie sich Goethes Dichtung in der polnischen Litteratur widerspiegelt, was dem gröfseren Kreise der Goethefreunde wol meist unbekannt ist. Dieser Teil ist also dankenswert auch in der vorliegenden unvoll-

kommenen Form. Karpeles schöpft zu wenig selbst aus den Quellen, begnügt sich mit Zeugnissen Anderer, die er nicht immer getreu anführt. Ein Beispiel: im Archiv für Litteraturgeschichte XIV 445 sagte ich, »in den Gedichten Kropińskis möchte ich S. 27 Einfluss Goethes entdecken . . .«, und mehrmals bekundet Kropiński seine Verehrung für Goethe, besonders in seinen Episteln. Man vergl. noch S. 105.« Daraus wird bei K. S. 143: »er beweist in seinen Gedichten und Episteln, dass er den Einfluss Goethes stark auf sich habe einwirken lassen«; ich werde dafür als Gewärsmann citiert, bitte jedoch die vorsichtige Form meiner Aeufserung zu beachten. Wie unselbständig und lückenhaft die Darstellung bei K. ist, das hat Roman Pilat im Kwartalnik historiczny IV 535—545 gezeigt. Aber immerhin verdient K. unseren Dank, dass er ein Kapitel aus dem noch ausstehenden Werke über Goethes Weltstellung herausgegriffen und dargestellt hat; für das deutsche Publicum enthält es des Interessanten und Neuen genug. Nur schade, dass Pilat mit Recht sagen kann, er vermisse daran »die deutsche Gewissenhaftigkeit und Gründlichkeit«.

Lemberg. R. M. Werner.

Sir Philip Sidney's Astrophel and Stella und Defence of Poesie. Nach den ältesten Ausgaben mit einer Einleitung über Sidneys Leben und Werke herausg. von Ewald Flügel. Halle a. S., Niemeyer, 1889. CII u. 112 S. gr. 8°. M. 6.

Philip Sidney, An Apologie for Poetrie. Edited for the Syndics of the University Press (from the Text of 1595) with notes, illustrations, and glossary by Evelyn S. Shuckburgh. Cambridge, University Press, 1891. XXXVI u. 192 S. 8°. geb. sh. 3.

Das rege Interesse, das, vom Studium Shaksperes ausgehend, sich nach und nach auf sein ganzes Zeitalter erstreckt hat, gilt in England hauptsächlich seinen jüngeren Zeitgenossen und frühen Nachfolgern, in Deutschland dagegen eher denjenigen, die sein Auftreten vorbereitet und ermöglicht haben. Das eine Volk will vor allem die reife Kunst, die sprudelnde Poesie und kümmert sich wenig um das rein Litterargeschichtliche: das andre will vor allem die gründliche Kenntnis von Ursache und Entwickelung und bietet dabei heroisch der Langenweile und der Prosa Trotz. Beide Richtungen finden in dem distinguiertesten der früheren Elisabethaner ihren geeigneten Stoff. Es ist daher bezeichnend, dass wir zwei ihm gewidmete Schriften, die eine von dem talentvollen Redacteur der Anglia, die andere von einem bewährten Cambridger Bibliothekar und früheren Fellow, fast gleichzeitig zu begrüfsen haben.

Beide Schriften ergänzen sich gewissermafsen gegenseitig. Die Flügelsche enthält, aufser den sorgfältig abgedruckten Texten, eine gründliche Einleitung, die das Leben des in den bedeutendsten Kreisen Englands und zum Teil Europas verkehrenden Sidney in gebürendem Detail und doch mit angenehmer Frische und Sympathie erzählt. Besondere Anerkennung verdient es, dass die ebenso inhaltvollen wie anziehenden Briefe Languets an Sidney reichlich verwertet sind. Andererseits wird gerade die culturgeschichtliche Bedeutung der *Defence of Poesie*, die von F., seinem Plane zufolge, blofs allgemein betont werden konnte, von Shuckburgh bis ins einzelne verfolgt, und zwar mit der genauen und umfangreichen Kenntnis im Gebiete der klassischen Sprachen, die man von diesem Gelehrten erwartet. Im Gebiete der englischen Philologie ist er allerdings etwas weniger zu Hause. S. 145 liest man mit Verwunderung von Chaucers *Troilus ana Cresseide*: »It is founded on an old history written by Lollius of Urbino«. Als Begründung wird naiver Weise die glänzend trügerische Stelle des *Hous of Fame* angeführt, wo Chaucer, der Schalk, alle ihm bekannte »Geschichtschreiber von Troja« aufzählt, nur nicht denjenigen, den er fast allein benutzt hat; unter jenen kommt allerdings neben *Omere* und Dares, auch *he Lollius* vor; aber dieser rätselhafte Homeride verdankt ja seine Existenz für Chaucer wahrscheinlich einer Misdeutung von Horaz' *Troiani belli scriptorem, maxime Lolli . . . relegi.* S. 96 wuste es Sh. allerdings besser, aber was man gründlich weifs, vergisst man nicht nach fünfzig Seiten. Hie und da lässt die Erklärung von Sidneys Sprache zu wünschen übrig: *stana on* z. B. heifst »be based on«, »depend on«, oder auch »be incumbent on« (*it stands me now upon*, Ham.), nicht »bestow attention on«. Im ganzen jedoch ist Shs. Commentar recht brauchbar, wenn auch für den Fachmann von nicht sehr hoch anzuschlagender Bedeutung. Augenscheinlich hat Sh. sich auch viel Mühe gegeben, durch Vergleichung vieler Ausgaben einen möglichst getreuen und dabei lesbaren Text zu liefern. Im allgemeinen ist ihm das auch gut gelungen. Von den zwei ältesten Drucken, dem von Ponsonby (P_1) und dem von Olney (O) — beide 1595 — hat er diesen als Grundlage seines Textes genommen und rühmt sich durch dieses Verfahren bedeutende Fehler der späteren, besonders aber des zweiten Ponsonbyschen von 1598 (P_2) beseitigt zu haben. Um so mehr ist zu bedauern, dass der in einem einzigen Exemplar (im Besitze des Dichters Locker) vorliegende P_1 von ihm nicht benutzt und, wie es scheint, ihm unbekannt geblieben ist. Dieser Text, den F. zum ersten Male abgedruckt hat, stimmt wesentlich mit P_2 überein. Auch ist er wahrscheinlich ursprünglicher, da die ihm eigentümlichen Lesarten vielfach derart sind, dass sie viel eher dem Verfasser als einem Bearbeiter zuzutrauen wären. Dagegen weist O gerade die Eigenschaften auf, die man von einem ziemlich sorgfältigen, aber nicht feinfühlenden Corrector erwartet. Kleine stilistische und sachliche Versehen werden beseitigt; dabei geht aber auch manches verloren, was für Sidneys vom Humanismus angehauchten Stil gerade bezeichnend ist. Er schreibt z. B. *For suppose it be granted, that which I suppose with great reason may be denied, that the Philosopher in respect of his methodical proceeding, teach more perfectly than the Poet,* etc. (F. S. 83). Offenbar wird der Subjunctiv *teach* absichtlich benutzt, um die unreelle Natur des Satzes auch grammatisch zu betonen. O aber fasst *teach* als Infinitiv auf, schiebt daher ein *doth* ein. Auch wo die Lesart von P grammatisch gar nicht zu rechtfertigen ist, scheint sie Sidneys Gedanken vielfach deutlicher hervortreten zu lassen als die teilweise plumpen Verbesserungen in O. So die Stelle (F. S. 76): *the ending end of all earthly learning being vertuous action, those skils that most serue to bring forth that, haue a most just title to be Princes ouer al the rest: wherin if we cā shew, the Poet is worthy to haue it before any other competitors.* Dafür O: . . . . . *wherin if wee can shewe the Poets noblenes, by setting him before*

his other competitors. Sh. streicht *if*, behält sonst Os Lesart bei. Offenbar schwebt folgender Gedankengang dem Kritiker vor: »diejenige Kunst ist die höchste, welche die praktische Tugend am meisten fördert; wenn es mir also gelingt, dies von der Dichtkunst zu zeigen, so folgt, dass der Dichter die höchste Stelle unter den Künstlern verdient«. Das zweite Glied ist verkümmert, aber dass der Anakoluth *wherin—shewe* Sidneys Absicht besser vertritt als der mit Gewalt geregelte Satz in O, scheint mir sicher.

Ueber Fs. sehr sorgfältigen Abdruck von *Astrophel and Stella* mit vollständigem kritischem Apparat wollen wir uns kurz fassen. Auch vom rein litterarischen Standpunkt aus verdient es grofse Anerkennung, dass diese Sonettenreihe, die unter Sidneys Schöpfungen einzig dasteht, den deutschen Freunden unserer älteren Litteratur jetzt etwas näher gebracht worden ist. Sonst findet man bei Sidney eher eine feine Andeutung, einen melodiösen Nachhall, als die vollen Töne der Poesie, der seine ganze Natur huldigte und nachstrebte. Hier aber hört man eine Stimme, die, von der Urkraft der Leidenschaft durchdrungen, instinctive und originelle Harmonien entfaltet, die später erst wider in Shaksperes Sonetten erreicht wurden.

Aberystwyth, Wales. C. H. Herford.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Thomas Hodgkin, Theodoric the Goth, the Barbarian Champion of Civilisation. (Heroes of the Nations. Edited by Evelyn Abbott.) NewYork u. London, Putnam's Sons, 1891. XVI u. 442 S. 8°. geb. sh. 5.

Das Buch, welches einen Band einer von verschiedenen Gelehrten bearbeiteten Serie von Heroes of the Nations bildet, unter denen auch Bismarck Aufnahme finden wird, ist die Arbeit eines Mannes, der durch sein ausführliches quellenmäfsiges Werk »Italy and her Invaders« sich als gründlichen Kenner der von ihm geschilderten Periode erwiesen hat. Es behandelt den Gegenstand in allgemein fasslicher Form, aber durchaus wissenschaftlichem Geiste. Politik, Krieg, Cultur kommen in gleicher Weise zu ihrem Rechte. Sehr hübsch ist die Schilderung von Ravenna im 12. Kapitel. Der Schluss handelt von Theodorich in der Sage. Die Sprache ist lebhaft und ausdrucksvoll. Eine Anzahl von Illustrationen schmücken das überhaupt schön ausgestattete Buch. Es sind uns zwei Versehen, wol Schreibfehler, aufgefallen. S. 24 Z. 9 steht Alaric, wo es offenbar Attila heifsen soll, und S. 102 wird von einer peninsula gesprochen, auf der das Castel dell' ovo stehe; bekanntlich steht es auf einer Insel.

Neapel. Holm.

Hans Witte, Zur Geschichte des Deutschtums in Lothringen. Die Ausdehnung des deutschen Sprachgebietes im Metzer Bistume zur Zeit des ausgehenden Mittelalters bis zum Beginne des 17. Jhs. Mit 1 Karte. Strafsburger Inaug.-Dissert. (Sonderabdruck aus dem Jahrbuch für lothr. Geschichte und Altertumsk. 1890). Metz 1890. 74 S. 8°.

Ueber die historischen Nationalitäts- und Sprachenverhältnisse Lothringens herschen in Deutschland und im Auslande merkwürdige Begriffe. Von deutscher Seite wird noch in weiten Kreisen Metz für eine Stadt von ehemals deutscher Bevölkerung angesehen, die erst seit der französischen Occupation verwälscht ist, von anderer Seite wird die merkwürdige Entdeckung gemacht und politisch verwertet, Lothringen sei im Gegensatz zum Elsass ein Land französischer Nationalität. Das Eine ist so verkehrt wie das Andere. Kiepert und Sauerland haben in verschiedenen Arbeiten die Unhaltbarkeit der ersten Ansicht nachgewiesen, Ref. hat vor zwei Jahren auf eine merkwürdige Bulle Innocenz III aufmerksam gemacht, laut welcher bereits um 1200 hier (d. i. in Metz) die lingua gallica Landessprache war. Zur Widerlegung der französisch-englischen Meinung genügt schon eine oberflächliche Kenntnis des Landes.

Von wissenschaftlichem Standpunkte aus kann es sich lediglich darum handeln, ob die jetzt bestehende Sprachengrenze, die Lothringen in zwei ungleiche Hälften teilt, sich im Laufe der Jahrhunderte verschoben hat oder aber noch mit der alten Nationalitätsgrenze zwischen Germanen und Keltoromanen zusammenfällt.

Die Beantwortung des ersten Teiles dieser Frage hat sich Witte zur Aufgabe gemacht. Reiches hsliches Material fand er im Metzer Bezirksarchiv; den eigentlichen Schlüssel bot ihm ein bischöfliches Cartular des 15. Jhs., dessen Briefe und Urkunden in der Sprache der Ortschaft gehalten sind, die der Empfänger bewohnte. Auf Grund dieser Tatsache liefs sich für eine ganze Reihe von Niederlassungen das Sprachenverhältnis festlegen. Für diejenigen Orte, die im Cartular keine Berücksichtigung gefunden haben, zieht W. Bannbücher und Einzelurkunden heran, um auf Grund der Flurnamen, aushilfsweise auch der Personennamen die Lücken auszufüllen. Die Verwertung der Flurnamen zu diesem Zweck ist durchaus richtig. W. irrt aber, wenn er von dem Satze ausgeht, dass die Flurnamen nur eine kurze Zeit den Bestand des Volkes überdauern, in dessen Sprache sie gegeben sind, und dann weiter bei Vorhandensein deutscher Flurnamen in französischem Gebiet den Schluss zieht, die betreffende Ortschaft könne erst vor nicht langer Zeit verwälscht sein. Ein Blick in die heutigen Flur- und Waldkarten hätte W. belehren können, dass abgesehen von viel gebrauchten und leicht übersetzbaren Ausdrücken sich kaum irgend etwas vom Deutschtum zäher und dauerhafter über die französische Zeit hinübergerettet hat als gerade die Flurnamen. Die Personennamen zu verwerten ist bedenklich. Einige deutsche Familienbenennungen beweisen in einer französischen Ortschaft gar nichts. Allerdings können Namen bezüglichen Aufschluss geben, aber nur Vornamen haben hier beweisende Kraft. Ob sich ein Mann *Jean* oder *Hans*, *Pierre* oder *Peter* schreibt, das ist mafsgebend für die Bestimmung seiner Nationalität, und bei derartigen Untersuchungen hätten W. die Kirchenbücher, die er bei Seite schiebt, und die Notariatsurkunden reichlichen Aufschluss geben können.

Was die Resultate der Arbeit angeht, so stellt sich heraus, dass sich im allgemeinen die Sprachgrenze nicht derart verschoben hat, wie man nach der aggressiven Art des Franzosentums anzunehmen geneigt ist. Die Linie geht von Husigny im Norden bis Remilly durchschnittlich 5 Kilometer westlich der heutigen Sprachgrenze. Von hier an stellt sich allerdings

eine ungleich gröfsere Differenz heraus. Das gesammte obere Seilletal, das heute durchaus verwälscht ist, gehört ursprünglich dem Deutschtum zu: Tarquimpol, Dieuze, Marsal waren dereinst deutschredende Ortschaften, auch in den Saartälern zu Lörchingen, Alberschweiler und S. Quirin hörte man die deutsche Sprache. In der weitesten Entfernung sind es etwa 25 Kilometer, um welche das Deutschtum von den Romanen zurückgeschoben wurde.

Von Einzelheiten hebe ich nur das Wichtigste hervor. Einen neben der Form *Husingen* bestehenden Namen *Husigny* als Romanisierung anzusehen, ist nicht richtig. Husingen französiert ergibt nach zahlreichen Analogien *Husange*. Vielmehr dürfte Husingen eine Germanisierung des ursprünglichen *Husigny—Husiniacum* (wie *Remilly—Remiliacum*) sein.— *Thicourt=Diedersdorf* weist W. dem französischen Sprachgebiete zu. Bei Durchsicht des über die Seigneurie vorhandenen Materiales finde ich aber Ausdrücke wie *droit de schaft* (eine Steuer), *breuil* = (Brühl) als Wiesenname, Flurbenennungen wie *Badimborn*, *Hostat*, *Langwis*, *Kleinborn*, *Mainspac*, *Kanserswis* und viele andere, die unzweifelhaft dartun, dass wir hier auf altgermanischem Gebiete stehen. Auch meine allgemein ausgesprochene Bemerkung bezüglich der Beweiskraft der Vornamen findet hier ihre Bestätigung: selbst im französischen Protokoll ist *Hans* und *Peter* deutsch geblieben.

Ein besonderes Interesse dürfen die Untersuchungen über Marsal beanspruchen. W. weist diese Stadt dem ursprünglich deutschen Sprachgebiete zu und schliefst das einmal aus den deutschen Briefen der bischöflichen Kanzlei, sodann aber aus einer Petition mehrerer Einwohner um Einführung der französischen Gerichtssprache, weil die von alter Zeit her gebräuchliche Processführung »a la mode et langue d'Allemaigne« jetzt, da die »langue d'Allemaigne ne seroit aucunement cogneue«, unverständlich sei. In der Tat finden sich aus früherer Zeit als Hauptzeugnisse für die deutsche Sprache eine deutsche Kirchenrechnung von 1511 und, was Verf. nicht berücksichtigt hat, folgende Inschrift auf der grofsen Glocke: »Maister Conrat von Vic gos mich, sanct Ludiger heiz ich, ein patron in Marcel gnedig bin ich XVc VIII.« Trotz alledem glaube ich nicht, dass W. recht hat. Einmal stehen den deutschen Correspondenzen auch so und so viel französische Briefe gegenüber; sodann aber, und das ist das Ausschlaggebende, findet sich kein deutscher Flurname im Stadtgebiet. — Meiner Ansicht nach ist Marsal gerade so wie Vic, vielleicht auch noch etwas gründlicher, durch die deutschen Bischöfe des 15. Jhs. mit deutschen Einwanderern besetzt worden, die, — es waren, wie W. selbst zeigt, meist Beamte und tüchtige Handwerker — bald einen mafsgebenden Einfluss auf die Sprache gewonnen haben.

Auf das hochinteressante Kapitel über die Metzer Bischöfe und ihre Stellung zum Deutschtum kann ich leider nur kurz hinweisen.

Wenn ich in manchen Punkten dem Verf. nicht beistimmen konnte, so soll darum der Wert der vorliegenden Arbeit nicht geringer erscheinen. Sie gehört zu denjenigen Studien, die die historische Kenntnis auch da fördern, wo man den Resultaten widersprechen muss. Das Material ist mit aufserordentlichem Fleifse gesammelt, scharfsinnig verwertet, und für die lothringische Geschichte sind wichtige Ergebnisse daraus zu Tage gefördert worden.

Metz. Wolfram.

Friedrich v. Weech, Badische Geschichte. Karlsruhe, Bielefeldsche Hofbuchh., 1890. XII u. 648 S. gr. 8°. M. 6.

Der Verleger, dessen geschäftlichem Scharfblick das Buch sein Erscheinen verdankt, hätte für die Herstellung des Textes keine geeignetere Persönlichkeit zu finden vermocht als Herrn v. Weech, der schon die verschiedensten Abschnitte der badischen Geschichte in mehr oder minder gelehrten Schriften behandelt, auch ihren Gesammtumriss schon öfter als einmal gegeben hat und, um so mehr, als er seit langen Jahren in engster Fühlung mit sämmtlichen Studien auf diesem Gebiete geblieben ist, hinsichtlich des Gesammtumfanges unbedingt der beste Kenner des Stoffes ist. Seine neue »Badische Geschichte« verwertet dem entsprechend nicht etwa blofs die alten Arbeiten des Verfs., sondern durchflicht sie zugleich mit den Darlegungen und Ergebnissen einer ansehnlichen Anzahl jüngerer Abhandlungen, deren Benutzung oft sogar unverhältnismäfsig ins Einzelne geht, z. B. S. 64, wo eine geschickte allgemeinere geographische Bezeichnung anstatt der vielen Namen von teilweise gar nicht mehr vorhandenen Oertchen und Höfen geradezu erlösend gewesen wäre. Seiner eigenen Gewohnheit sowie dem Vorbilde der altbewährten Werke von Schöpflin und Sachs entspricht es, wenn der Verf. sich auf eine enge Anlehnung an die Geschichte des badischen Hauses beschränkt und darauf verzichtet hat, eine wirkliche Landesgeschichte zu geben, obwol schon Bader die Geschichte der einzelnen Gebiete mehrfältig bearbeitet hatte. Auch eine eingehendere Benutzung des badischen Landesarchives, dessen Director ja der Verf. ist, oder ein Abwarten der Unternehmungen der badischen historischen Commission, um die der Verf. selber so sehr verdient ist, hätte die Ziele eines ganz anders gearteten Werkes zur Voraussetzung gehabt, als hier in den Buchhandel gebracht werden sollte, und hätte, wie es die Vorrede ausdrückt, das vorliegende Buch »über Gebür« verzögert. Um so nachdrücklicher muss anerkannt werden, dass hier und da dennoch ungedruckte Archivalien, wie z. B. die allerdings schon von Anderen hervorgezogene eigenhändige Selbstbiographie des Markgrafen Hermann, benutzt worden sind.

Die Erzählung ist, obwol der Verf. selber früher schon bei Gelegenheit die Jahre 1852—1877 besonders bearbeitet hat, hier bis zu dem diesmal jedenfalls geeigneteren Abschnitt des Jahres 1871 fortgeführt. Die Darstellung vermeidet es überall, dem Leser Unbequemlichkeiten zu bereiten und ist von ausgeprägt concilianten Stimmungen durchweht; auch gegenüber wissenschaftlichen Fragen, wie denn ja das Buch keineswegs als Lehrbuch der Methodik zu dienen bestimmt ist; vergl. z. B. S. 13: »Man darf von den genealogischen Forschungen, welche sich mit der Herkunft und den ersten Zeiten der grofsen Geschlechter im 11. und 12. Jh. beschäftigen, nicht verlangen, dass sie unumstöfslich feststehende Gewisheit schaffen. Mehr oder weniger werden sie immer auf dem Gebiet der Vermutungen sich bewegen.« Auch die Schreibweise vermeidet alles Hervorstechende im schlechten oder guten

Sinne und besitzt, bei gelegentlichen halbamtlichen Allüren, etwas durchaus Angenehmes und Beschwichtigendes. Beigegeben ist ein sehr schätzenswertes Namenverzeichnis.

Freiburg i. B. Ed. Heyck.

Kunst und Kunstgeschichte.

Wilhelm Klein, Die griechischen Vasen mit Lieblingsinschriften. Mit einem Titelbilde und 37 Abbild. im Texte. (Aus den Denkschr. der k. Akad. der Wiss. in Wien, phil.-hist. Kl. Bd. XXXIX.) Wien, Tempsky in Comm., 1890. 96 S. gr. 4°. M. 7.

Von der Bedeutung des Gegenstandes dieser Schrift war hier schon die Rede, als Wernickes Arbeit über denselben besprochen wurde (1890 Sp. 1280 f.). Dass die neue Bearbeitung die ältere überholt, folgt schon aus dem unvergleichlich gröfseren Reichtum ihrer Hilfsmittel. Klein hat, dank der Wiener Akademie, die wichtigsten Museen zu diesem Zwecke bereist und auch anderweitig unediertes Material zur Verfügung gehabt, das er zum Teil bildlich widergibt, darunter so kostbare Stücke, wie den Miltiadesteller in Oxford und die erlesenen Gefäfse van Branteghems, dem er die Schrift widmet. So ist seine Sammlung weit reicher, wie an neuen Namen, von denen ich Miltiades, Euryptolemos, Lichas von Samos hervorhebe, so auch an Gefäfsen mit schon bekannten, z. B. Leagros mit 34 statt 24 Nummern. Doch nicht alles Neue ist gut. Zwar hat K. mit Recht einige Namen ohne *καλός* aufgenommen, nur durfte er sich dabei nicht ins Tierreich verirren. Gerhardt A. V. 2,90 lehrt nemlich, dass Phorbas der Stier heifst, den Europa reitet, und dass die Umschrift desselben Bildes auf der Gegenseite, aus der K. mit Gerhardt und Pape das Monstrum »Rosaniades« herausliest, *τ]α[ῦ]ρος Ἀνιάδης* lautete (Jahn, Entf. d. Eur. 17). Zum Ersatz sei (nach Böhlau) eine »tyrrh.« Amphora in Florenz angeführt, wo Hippias, gewis der Peisistratide, mit anderen Knaben wettreitet. Aus einer anderen Inschrift gewinnt K. die weitere Misbildung »Nygeas?« oder gar »Nugeas?« Um der Beziehung von *κάλλιστος*, welches rechts von Theseus über Skiron steht, auf Letzteren vorzubeugen, hat der Maler links vom Heros *σύγε* beigefügt, dessen *γ*, wie so oft, einem N gleicht. Auch vermisst wird Manches, was Wernicke bietet, so die mit *καλός* verbundenen mythischen Namen und Personen und die Vasen mit *Ἐπίλυκος καλός*, was schwerlich immer *καλῶς* zu lesen und als kurze Künstlerinschrift zu verstehen ist. — Weit überlegen ist Ks. den »Meistersignaturen« nachgebildete kunstgeschichtliche Anordnung des Stoffes der ziemlich äufserlichen Gruppierung bei Wernicke. Bei jedem Namen werden seine Verbindungen mit anderen »Lieblings-« und mit Künstlernamen vermerkt. Tabellen der Einleitung erleichtern auch hier die Uebersicht. Zu den wichtigsten Ergebnissen dieser Gruppierung zählt die Zusammengehörigkeit der polychromen Lekythen mit den »nolanischen« Amphoren. — Dagegen mit der geschichtlichen Bedeutung der Namen beschäftigt sich Ks. Einleitung noch minder eingehend als Wernickes 7. Kapitel, obwol er über die Möglichkeit, sie mit historischen Personen gleichzusetzen, jetzt ganz anders denkt als noch Euphr.² 88, im Anschluss an Jahrb. 2, 159 ff. (von dem freilich möglichst wenig die Rede ist). Dennoch hat auch er sich der notwendigen Arbeit entzogen, bei jedem »Liebling« die Personen zu verzeichnen und zu erwägen, mit denen er identisch sein kann. Möchte das die »Prosopographia Attica« von der anderen Seite unternehmen. Nur mit wenigen Namen setzt er sich auseinander, welche für die Vasenchronologie, besonders für das Alter der rotfigurigen Technik schon jetzt von Belang sind. Gegen seine Bekämpfung der Gleichsetzung des von Epiktet gelobten Hipparch mit dem Tyrannen genügt es fast, auf diese Zeitung 1890 Sp. 1281 zu verweisen; der ΗΙΡΡΙΟΣ des Euthymides kann nicht als Zeugnis für Gleichaltrigkeit Hipparchs mit Leagros dienen. Die Grundlage von Ks. Beweisführung ist das Lob des Miltiades neben der Nachbildung des marmornen Perserreiters, welchen ich als Denkmal für Marathon erkannt habe (s. nächstens im Jahrb.). K. gibt den Teller dem Epiktet, schwerlich mit Recht, da von diesem bisjetzt nur so steife Gäule bekannt sind wie A. V. 3, 102. Doch auch wenn er recht hat, kann Epiktet vor 514 Hipparch, nach 490 dem Persersieger gehuldigt haben. Allerdings setzt K. seine (unedierten) Hipparchschalen nach dem Stile kaum früher als den Miltiadesteller. Damit kann aber die Frage nicht entschieden sein, da selbst seinem Scharfblick Irrtümer begegnet sind, wie der verhängnisvolle, weil fast allgemein (von Manchem mit schlechtem Gewissen) geteilte: die eigenhändigen Malereien des Euphronios (*ἔγραψε*) mit den viel jüngeren aus seiner Fabrik (*ἐποίησε*), in die sich Ones]imos, Sotades (Furtw. Arch. Anz. 1891, 69) und Andere teilen werden, in eine persönliche Entwickelung zusammenzuzwängen. Sein Versuch, mit Hilfe des Miltiades der aus dem Perserschutte hervorgegangenen reformierten (nicht »orthodoxen«) Vasenchronologie ein Jahrzehnt oder mehr abzudingen, wird hoffentlich weniger gefährlich, besonders wenn das Scherbengericht der Akropolis vollzogen sein wird, dem gegenüber auf die S. 14 mit mehr oder weniger Recht angezweifelten Angaben getrost verzichtet werden könnte.

Gerasdorf b. Wien. Franz Studniczka.
(Freiburg i. B.)

Jurisprudenz.

Gustav Seidler, Die Immunität der Mitglieder der Vertretungskörper nach österreichischem Rechte. Auf rechtsgeschichtlicher und rechtsvergleichender Grundlage. Wien, Deuticke, 1891. VIII u. 115 S. gr. 8°. M. 2,50.

Die Vorlage eines Gesetzentwurfes über die persönliche Rechtsstellung der Abgeordneten an das österreichische Abgeordnetenhaus (mitgeteilt S. 98) gab dem Verf. Anlass, die »Immunität« — der Ausdruck scheint uns nicht glücklich und ist keineswegs, wie Verf. glaubt, allgemein gebrauchter terminus technicus — der Abgeordneten sowol in ihrer parlamentarischen Wirksamkeit, als nach der Seite derjenigen Privilegien, welche den Mitgliedern der Parlamente als solchen gegenüber der Statsgewalt gewärt sind, rechtshistorisch und positivrechtlich zu untersuchen. Die vergleichende Betrachtung ergibt zunächst eine principielle Verschiedenheit des englischen und des französischen Rechtes. Ersteres beruht darauf: dass über Personen und Verhandlungen des Parlamentes nur dieses selbst richtig urteilender Gerichtshof sein könne; letzteres baut sich auf dem

Princip auf: Schutz der Abgeordneten gegen jeden willkürlichen und darum überhaupt gegen jeden Zugriff der Statsgewalt. England kennt während der Herschaft des gemeinen Rechtes — anders bei Suspension der Habeas-Corpus-Akte — eine Privilegierung seiner Parlamentsmitglieder in Criminalsachen nicht (S. 48). Das deutsche ebenso wie das österreichische Recht haben auch in dieser wie in so vielen Fragen der constitutionellen Entwickelung das französische, auf der Declaration vom 23. Juni 1789 (Mirabeau) beruhende, durch die Art. 121—123 der Verfassung vom 22. Aug. 1795 am genauesten formulierte und durch die belgische Verfassung zum Idealbild gestaltete Recht einfach angenommen; nur diejenigen Staten, welche bereits eine ältere constitutionelle Entwickelung haben, (Baiern, Sachsen, Baden, Hessen u. a.) haben dem französischen Rechte gegenüber sich selbständig gehalten, ebenso in charakteristischer Weise die Eidgenossenschaft und insbesondere Holland (s. die interessanten Angaben S. 58—60). Das preufsische und Reichsrecht aber ist lediglich eine Copie des französischen, genau so wie im Budgetrecht. Die Eidgenossenschaft kennt ein Eingreifen in ein aufserhalb der Sitzungsperiode begonnenes Verfahren überhaupt nicht, die Niederlande kennen keinerlei Immunität für Dinge, die aufserhalb des Parlamentes liegen. Verf. tritt mit Energie für die Richtigkeit der französischen Auffassung ein. — Die positivrechtliche Betrachtung leitet Verf. mit drei Paragraphen über die »rechtliche Natur der Volksvertretung« ein, welche in scharfen Gegensatz zu Seydel treten und im wesentlichen auf Gierkeschen Gedankengängen beruhen. Den Gedanken einer »Vertretung« des Volkes lehnt Verf. als unmöglich ab und ersetzt ihn durch die »Organschaft«; »die Analogie, welche zwischen den Organismen der lebenden Welt und den organisch entwickelten öffentlichen Gemeinwesen beobachtet werden kann, erstreckt sich insbesondere auch auf das Verhältnis, das zwischen den Functionen der Organe einerseits und der Structur und Beschaffenheit derselben andrerseits besteht.« Irgendwelcher, auch nur der bescheidenste Gewinn für die statsrechtliche Erkenntnis wird aus solchen naturwissenschaftlichen Trugbildern u. E. nicht gewonnen werden können. Von S. 75 ab werden dann die positiven Rechtssätze kritisch erörtert; diesen Erörterungen ist in den Hauptpunkten zuzustimmen. Die Unzulässigkeit disciplinarischer Haftbarmachung von Abgeordneten ist in unserer deutschen Reichsverfassung Art. 30 ausdrücklich ausgesprochen (zu S. 79). Uebrigens kann das Verständnis der Vorschriften über die Unverantwortlichkeit wegen parlamentarischer Tätigkeit nur gewonnen werden im Zusammenhang der Betrachtung mit den das Correlat derselben bildenden Vorschriften über die Disciplinargewalt des Parlamentes selbst gegen seine Mitglieder, welche Verf. leider mit dem Worte bei Seite schiebt, dass sie »kein juristisches Interesse« bieten, was durchaus nicht der Fall ist.

Immerhin wird man die kleine Schrift mit Dank und mancherlei Belehrung lesen. Recht störend hiebei sind die zahlreichen Druckfehler, der häufige Gebrauch des barbarischen Wortes »diesbezüglich«, vielfache Austriacismen und Unebenheiten, ja selbst Unrichtigkeiten der Sprache (s. besonders S. 74 die schauderhafte Construction des Satzes: »juristisch unabhängiges Statsorgan« u. s. w.). Ref. wünscht, dass in einer baldigen zweiten Auflage der schöne Stoff mit etwas mehr äufserer Sorgfalt und in der oben angedeuteten sachlichen Ergänzung behandelt werden könnte.

Königsberg i. Pr. Philipp Zorn.

Medicin.

Thomas H. Huxley, Grundzüge der Physiologie. Mit Bewilligung des Verfs. herausg. von J. Rosenthal. 3. verb. u. erweit. Aufl. Mit etwa 120 Abbild. Lief. 1/2. Hamburg, Voss, 1891. 160 S. gr. 8°. Je M. 1,80.

Das Werk des berühmten Verfs. reiht sich würdig jener Gruppe ausgezeichneter populärer naturwissenschaftlicher Werke ein, mit denen englische Forscher ersten Ranges, ein Faraday, Tyndall u. A. die Weltlitteratur bereichert haben. Ohne erhebliche Kenntnisse in den grundlegenden Wissensgebieten vorauszusetzen, gibt Verf. eine so klare und präcise Darstellung der sicher gestellten physiologischen Tatsachen, dass einerseits jeder Gebildete das Werk mit Verständnis und Genuss lesen wird, andererseits der Mediciner dasselbe nicht ohne Gewinn und vielfache Anregung zur Auffrischung seines physiologischen Wissens benutzen dürfte. Die Darstellung ist an keiner Stelle dogmatisch, stets wird an die ohne besondere Hilfsmittel ausführbare Beobachtung des Menschen und der Tiere angeknüpft; die wichtigsten Experimente sind in klarer und anschaulicher Weise beschrieben. Die Abbildungen sind durchweg gut; Manches wird dem anatomisch gebildeten Mediciner überflüssig erscheinen, er wird aber zugeben müssen, dass die Figuren für das Verständnis des Laien mit Geschick ausgewählt sind.

Berlin. N. Zuntz.

Naturwissenschaften.

Hugo Erdmann, Anleitung zur Darstellung chemischer Präparate. Ein Leitfaden für den praktischen Unterricht in der anorganischen Chemie. Frankfurt a. M., Bechhold, 1891. VIII u. 71 S. 8°. geb. M. 2,50.

Das Werkchen soll ausschliefslich dem Studierenden als Leitfaden bei der Darstellung anorganischer Präparate dienen. Der Anordnung desselben liegt das natürliche System der Elemente zu Grunde, jedes wichtige Element ist durch einige charakteristische Verbindungen vertreten, die in dem Leitfaden enthaltenen Vorschriften sind vom Verf. geprüft und so eingehend behandelt, dass auch ein Anfänger an der Hand des Buches arbeiten kann.

Bei der Auswahl der Präparate hat der Verf. darauf Bedacht genommen, dem Anfänger möglichst viele verschiedene Reactionen vor Augen zu führen, wasserfreie Chloride sind ganz besonders berücksichtigt, weil die Darstellung derselben ein besonders sorgfältiges Arbeiten verlangt.

Wenn das Werkchen auch nur für Anfänger bearbeitet ist, so hätte doch bei einigen Elementen eine etwas gröfsere Anzahl von Präparaten berücksichtigt werden können. Es ist z. B. beim Silber und Gold nur die Darstellung der reinen Metalle beschrieben, beim Magnesium nur die des wasserfreien Magnesiumchlorides berücksichtigt. Eine etwas gröfsere Auswahl von Präparaten würde den Wert des Werkes als Leit-

faden für den praktischen Unterricht nur erhöht haben. Das Werkchen muss im übrigen um so willkommener sein, als dem Studierenden zur Anfertigung anorganischer Präparate ein Leitfaden nicht zur Verfügung stand.

—r—

Joh. Georg Bornemann, Die Versteinerungen des cambrischen Schichtensystems der Insel Sardinien nebst vergleichenden Untersuchungen über analoge Vorkommnisse aus andern Ländern. II Abt. Mit 10 Taf. (Nova Acta der kaiserl. Leop.-Carol. deutschen Akad. der Naturforscher. Bd. LVI, Nr. 3.) Halle 1891. (Leipzig, Engelmann in Comm.) S. 427–528. 4°. M. 12.

Eine sehr interessante Arbeit, welche aufser Brachiopoden aus der Abteilung der Linguliden vorzugsweise Trilobiten aus den Gattungen Paradoxites, Metadoxites, Olenophis, Olenellus, Sao u. a. zum Teil unter Darstellung der Jugendzustände und der Entwickelungsreihen behandelt und willkommene Vergleichungen mit gleichen oder ähnlichen Formen in anderen Ländern gestattet. Die Archäocyathusarten möchten wol mit besserem Materiale zu revidieren sein, was aber dem Werte der vorliegenden Abhandlung keinen Eintrag tut.

Würzburg. F. v. Sandberger.

Mathematische Wissenschaften.

Wilhelm Foerster, Weltzeit und Ortszeit im Bunde gegen die Vielheit der sogenannten Einheits- oder Zonenzeiten. Berlin, Dümmlers Verlagsbuchh., 1891. 32 S. 8°. M. 0,60.

W. Osborne, Haben die vorgeschlagenen Neuerungen in unserer Zeiteinteilung Aussicht, eingeführt zu werden? Mit einer Erleuterung über Weltzeit, Normalzeit, Zonenzeit. Dresden, Warnatz u. Lehmann, 1890. 16 S. 8°. M. 0,60.

Diese beiden Schriften gelangen zu ganz verschiedenen Lösungen der in neuester Zeit so häufig in Betracht gezogenen Frage nach der Ausgleichung der für die manigfaltigsten menschlichen Verrichtungen störenden Zeitunterschiede, wie sie durch die Kugelgestalt der Erde gegeben sind. Der in der »Verwaltung der Zeitmafse durch die Astronomie« seit Jahren tätige Director der Berliner Sternwarte ist kein Freund der Territorialzeiten, sondern er führt den radicaleren Vorschlag näher aus, für alle gewöhnlichen Verhältnisse die genaue »Ortszeit« (mittlere Sonnenzeit) beizubehalten und für die Eisenbahnen direct die »Weltzeit« einzuführen, infolge deren zwei um 15 Längengrade auseinanderliegende Orte um eine volle Stunde in ihrer Zeitrechnung differieren müssen. Der Gedanke erscheint um so beachtenswerter, als durch Construction besonderer Bahnuhren mit Doppelzifferblatt u. s. w. die Unzuträglichkeiten abgeschwächt werden können, welche sich in der allerersten Zeit nach Anbahnung einer so einschneidenden Reform da und dort ergeben würden. Umgekehrt tritt der bekannte Anthropologe Osborne für das amerikanische System ein, nach welchem die Erdoberfläche in 24 in beiden Polen zusammenlaufende Segmente zerschnitten werden soll; für alle dem nemlichen Segmente angehörigen Orte wäre dann die Zeit die gleiche, und nur längs des Begrenzungsmeridianes würde ein Sprung von einer ganzen Stunde stattfinden. Leichter durchführbar ist gewis diese Einrichtung; eine endgiltige Abhilfe der nun einmal vorhandenen Mängel scheint uns jedoch nur die Foerstersche Anregung zu gewärleisten, und es würde mit einer solchen Neuordnung der Verhältnisse das Volk schliefslich ebensogut sich abfinden, wie es dies mit dem Uebergange von der Taler- und Gulden- zur Markwärung getan hat.

Zum Schlusse sei, wie in unserer Anzeige der Buchholzschen Broschüre, ein Protest gegen das ungeeignete Wort »Zonenzeit« eingelegt. Die Stereometrie versteht nun einmal unter »Zone« etwas ganz Anderes; offenbar haben die »Telegraphenzonen« die falsche Bezeichnung nahe gelegt, allein diese sind auch wirkliche »Gürtel« im geometrischen Sinne. Ein von zwei Meridianen begrenztes Kugelzweieck ist aber keine Zone, und da wäre denn dem Erfindungsgeiste Spielraum geboten, eine sachlich zutreffende und mit der üblichen mathematischen Terminologie nicht in Widerspruch stehende Benennung zu ersinnen.

München. S. Günther.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Victor Mataja, Grofsmagazine und Kleinhandel. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1891. VIII u. 105 S. gr. 8°. M. 2,40.

Die obige Schrift stellt eine ruhige, teilweise durch persönliche Anschauung und Erkundigung an Ort und Stelle unterstützte Analyse dar. Eine solche Analyse war im vorliegenden Falle, abgesehen von allgemeinen Gründen, wegen der streitenden Meinungen für und gegen die Grofsmagazine mit Rücksicht auf ihre socialökonomische Stellung geboten. Am heftigsten wird der Kampf in Frankreich geführt, wo die Grofsmagazine sich auch am mächtigsten entwickelt haben. England und Amerika stehen in zweiter Reihe, und erst diesen Ländern folgen Deutschland und Italien nach. Das Urteil des Verfs. liegt in seiner Antwort auf die Frage, in der sich seine Untersuchung zusammenfassen lässt, ob nemlich den Grofsmagazinen die Anerkennung gänzlich versagt werden darf. — Nein. Die Untersuchung zeigt vielmehr, dass trotz der Schattenseiten die Grofsmagazine im Zusammenhange mit dem modernen Grofsbetriebe stehen (S. 21 f. 58 f.). Die Grofsmagazine sind aber andererseits der Ansicht des Verfs. nach nicht dazu bestimmt, den Kleinhandel schliefslich ganz zu beseitigen, indem diese Erscheinungen der modernen Handelsorganisation nur ein beschränktes Feld für ihre Tätigkeit besitzen. — Die grofsen Städte und bestimmte Waren — vorzüglich die eines mittleren Luxus in Kleidung, Wohnungsausstattung u. dergl. — eignen sich für den Betrieb der Grofsmagazine (S. 32 f. 84 f.). — In dem socialen Kampf der Gegenwart sind nach dem Verf. die Grofsmagazine mit Tausenden von ihren Angestellten bestimmt, eine bedeutende Rolle zu spielen (S. 94).

Münster. von Ochenkowski.

Nicolas Gaucher, Handbuch der Obstcultur. Aus der Praxis für die Praxis bearb. Mit 526 Originalholzschn. u. 7 lithogr. Taf. Berlin, Parey, 1889. X u. 936 S. gr. 8°. geb. M. 20.

Das Werk nimmt in der pomologischen Litteratur eine ganz hervorragende Stellung ein und dürfte wol zum besten gerechnet werden, was in neuerer Zeit auf diesem Gebiete erschienen ist. Es ist ein praktisches Handbuch im wirklichen Sinne des Wortes, ein unent-

behrlicher Ratgeber für jeden, der auf dem Gebiete des Obstbaues mit der Zeit Schritt halten will. Verf., ein offener Feind jeder unfruchtbaren Theorie, legt das Hauptgewicht auf die praktische Erfahrung, und dank seiner 23jährigen Wirksamkeit sowie seiner Stellung als Besitzer und Director der Obst- und Gartenbauschule in Stuttgart ist er im Stande, in seinem Buche eine solche Fülle von wirklich erprobten Verfahren zu bieten, wie wir sie nicht in ähnlichen Schriften finden. Zum besseren Verständnis des sehr anziehend geschriebenen Textes dienen über 500 äufserst instructive Originalabbildungen.

Dem Buche, für dessen vorzügliche Ausstattung der Name der Verlagshandlung bürgt, sind auch einige zum Teil schon früher veröffentlichte Aufsätze und Vorträge des Verfs. einverleibt, worin derselbe seine sehr beachtenswerten Ansichten über mehr allgemeine Punkte, wie z. B. das Verhältnis von privaten und statlichen Obstbauschulen, über Mittel zur Hebung der Obstcultur in Deutschland u. dergl. auseinandersetzt.

Bonn. A. Stutzer.

Schöne Litteratur.

Ludwig Fulda, Gedichte. Berlin, Fontane, 1890. VIII u. 238 S. 8°. M. 4, geb. M. 5.

H. Robert, Abnoba. Lieder und Bilder vom Schwarzwald. Stuttgart, Bonz u. Comp., 1890. XII u. 179 S. 8°. M. 3.

Reinhold Fuchs, Strandgut. Neue Gedichte. Gera, Bauch, 1890. VII u. 152 S. 8°. M. 2, geb. M. 3.

Man pflegt über den Verfall unserer Lyrik zu jammern, wie mir scheint ohne besonderes Recht. Es steht mit ihr nicht schlimmer, als es immer stand: ein grofser Strom mittelmäfsiger Werke trägt einige ausgezeichnete Leistungen. Zu einer Zeit, in der Heyse, Fontane, C. F. Meyer noch dichten, und in der mit Isolde Kurz eine neue eigenartige und bedeutsame Kraft aufgegangen ist, scheinen mir die ständigen Klagen über unsere »Goldschnittpoesie« mehr alter Tradition als lebendiger Kenntnis zu entstammen; und auch die Durchschnittshöhe der Lyriker, welche solche Sterne nicht erreichen, ist keineswegs verächtlich. J. V. Scheffel, der übertriebenes Lob früherer Jahre jetzt mit überscharfem Tadel entgelten muss, hat das grofse Verdienst gehabt, das deutsche Lied wider eng an den wirklichen, lebendigen Gesang anzuschliefsen; seitdem fordern fast allgemein unsere namhafteren Lyriker von ihren Gedichten einen gefälligen Rhythmus, einen Wolklang, der der Poesie unserer vierziger und fünfziger Jahre durchaus abgieng. Und auch der so oft gerügte Mangel an Individualität ist vielleicht weniger in den Persönlichkeiten der Autoren als in den abgestumpften Augen und Ohren vieler Kritiker vorhanden; hat es doch auch lange als ausgemacht gegolten, dass ein Minnesinger wie der andere sang!

Die vorliegenden drei Gedichtsammlungen kommen durchaus einem wolwollenden Urteil über die lyrische Production unserer Tage entgegen.

Ludwig Fulda ist unter den drei Dichtern wie der bekannteste, so auch unzweifelhaft der bedeutendste. Er ist ein dankbarer Schüler Paul Heyses und hat mit beide Teile ehrenden Worten das ausgesprochen (S. 185):

> Ich wählte dich zum Führer ohne Schwanken,
> Obgleich beinah zum Märchen worden ist
> Der Mut zu lernen und der Mut zu danken.

In der Tat wäre es nicht schwer, auch ohne dies freudige Geständnis Heyses Einfluss zu erkennen. Die etwas kühle Nuance des dichterischen Aristokratismus so gut wie die leichte und elegante Handhabung der Form, die Freude an Sinngedichten, in denen ein mittelgrofser Gedanke angemessen untergebracht wird, wie die Begeisterung für italienische Landschaft verbinden Meister und Schüler. Steht dieser in vielen Punkten zurück, so liegt das oft an seiner Jugend selbst: wo der Sechszigjährige eine Fülle von Erlebtem durch seine Verse ziehen lässt, muss der Dreifsigjährige oft seine Gestaltungen mit Luft aufblasen; er muss es um so öfter, als er für einen Freund und Gönner der modernen Dichtungsweise auffallend stark der directen Selbstcharakteristik huldigt und von seiner Dichternatur in fast romantischer Breite Beschreibungen zu geben liebt. Nach der Schwäche seines Prometheus Pyrphoros sollte man fast annehmen, er sei den romantischen Dichterjünglingen auch darin verwant, dass das Dichterbewustsein mehr als die dichterische Tätigkeit ihn begeistere: die erlösende Tat des Befreiers hätte wol weniger akademisch geschildert, wer sie in poetischer Selbstbefreiung oft nachgefühlt. Aber was Fulda von jenen Gestalten völlig scheidet, ist die Gabe, kurz und prägnant scharfe Beobachtungen vorzutragen. Dies macht eben seine Sinngedichte zum köstlichsten Teil der Sammlung; wie fein und witzig sind z. B. die Nummern 7. 19 und 20. 35. 61, um nur einige der besten zu nennen. Gelegentlich freilich klingt, wie in Heyses Spruchbüchlein, Leutholdische Verdriefslichkeit störend durch. Den Episteln schadet zu enger Anschluss an Heyses Reimbriefe; und hier wie in den rein lyrischen Stücken verletzt zuweilen ein trivialer Reim das Ohr, wie wenn S. 162 die stolzen Palmen »wohnen« oder S. 180 Italien das Land der Citrone heifst. Fast immer aber kann man dem angenehmen Klang dieser liebenswürdigen Verse sich in freudigem Behagen hingeben.

Wie Fulda von Heyse, so fühlt sich H. Robert von Scheffel dankbar abhängig; doch fehlen ihm zwei charakteristische Eigenheiten dieses Dichters: der Durst und der Humor. — Die Lieder aus dem Engeren und Weiteren haben schon die Einteilung der Gedichte schaffen helfen: I »Draufs« — II »Zu Haus« — III »Zum Fenster hinaus« — IV »Wider draufs«. Wie aber dies prächtige »Wider draufs« eine originelle Persönlichkeit verspricht — ein Pedant hätte diese Gedichte natürlich nachträglich unter I gesteckt —, so halten die Verse auch solches Versprechen. Ein warmer, aber nicht aufdringlicher patriotischer Ton durchweht die Lieder dieses Schwarzwaldsängers, und eine zarte Beobachtung eigenartiger Landschaftsbilder beweist, dass er wirklich gesehen und geliebt hat, was er besingt. Didaktisches dagegen gelingt ihm so wenig, wie es Fulda spielend gelingt; so ist das »Recept« (S. 85) formell wie inhaltlich nicht würdig, so hübschen Waldliedern Gesellschaft zu leisten. Auch die Zeitgedichte erheben sich mit Ausnahme des schönen Gedichts »Zum 16. März 1888« kaum über das Alltägliche, und wenn in einem

anmutig bescheidenen Nachwort der Verf. seine Gedichte dem Walde zuschreibt, so hat er die Wurzeln seiner Kraft wol erkannt und richtig gewürdigt. Eine weiche Natur hat sich, wie es scheint, von eigenem Leide bedrängt in die Poesie des Waldes gerettet und dort der Stille und Einsamkeit ihre traulichen Töne abgehorcht; sein Lied ertönt der unbekannten Menge.

Dem Städter Fulda, dem Schwarzwälder Robert tritt in R. Fuchs ein Dichter der Nordsee zur Seite. »Strandgut« hat er seine Lieder benannt, und ein elegischer Ton geht durch alle von der Vergänglichkeit aller unserer stolzen Lebensschiffe, von dem geringen Rest, der von aller Befrachtung mit Hoffnungen und Vorsätzen aus dem Wrack gerettet wird. F. liebt es jedoch, solche elegische Betrachtungen epigrammatisch abzuschliefsen, so S. 74 und (nicht allzu geschmackvoll) S. 97. Elegische und epigrammatische Momente durchdringen auch die kleine ergreifende Erzählung in Versen, welche das Büchlein eröffnet. Einfachere Versformen sagen seiner schlichten Art mehr zu als die Terzinen, in denen er sich auch versucht; doch gelingt ihm manch glückliches Sonett. Ein lehrhafter Zug eignet auch diesen Gedichten. Der Fanatiker reiner Gattungen mag das tadeln; dem Litterarhistoriker wird es ein charakteristisches Moment für die litterarische und nicht blofs für die litterarische signatura temporis sein.

Berlin. Richard M. Meyer.

Mitteilungen.

Der armenische Text eines kurzen Briefes der Korinther an den Apostel Paulus nebst der zugehörigen Antwort des Apostels ist seit dem Anfang des vorigen Jahrhunderts bekannt. Im vorigen Jahre ist von neuem die Aufmerksamkeit auf diese Apokrypha durch eine Abhandlung von Vetter in der Tübinger Theologischen Quartalschrift gelenkt worden, in der zum ersten Male darauf hingewiesen ist, dass dieselben bereits in der armenischen Uebersetzung der Commentare des h. Ephräm zum Neuen Testament sich erleutert finden. In ein ganz neues Licht ist die Frage nach dem Ursprung und der Verbreitung der beiden Briefe durch die Veröffentlichung eines lateinischen Textes gerückt worden, den S. Berger an einem Orte, wo man ihn am wenigsten vermutet hätte, entdeckt hat, nemlich am Ende einer Vulgatahs. des 10. Jhs., in E 53 inf. der Ambrosiana, einer Hs., die, zum kirchlichen Gebrauch bestimmt, die biblischen Bücher in der Reihenfolge enthält, in welcher sie im Laufe des Jahres in der Kirche verlesen werden. S. Berger hat sich mit A. Carrière verbunden, der eine neue französische Uebersetzung des armenischen Textes und eine kurze Geschichte der Behandlung desselben gibt. Die gemeinschaftliche Arbeit ist in der Revue de théologie et de philosophie von Lausanne Bd. XXIV und zugleich, als Auszug daraus, in Paris, Fischbacher, 1891 erschienen (La correspondance apocryphe de Saint Paul et des Corinthiens par A. Carrière et S. Berger). Die Hs., welche den lateinischen Text enthält, ist leider gerade auf der letzten Seite am oberen Rande durch Brand beschädigt worden, sodass etwa 8 Zeilen verloren gegangen sind, die B. mit Hilfe des armenischen Textes ergänzt hat. Auch an einigen andern Stellen ist sie so unleserlich geworden, dass man auf Vermutungen angewiesen ist. Der Herausg. hat indes keine Mühe gescheut, einen so zuverlässigen Text, als nur irgend möglich, zu liefern, und Lesung und Vermutung durch den Druck sorgfältig unterschieden. Die Grenze zwischen beiden ist selbstverständlich individuell, doch wird nur an ganz wenigen Stellen ein Zweifel erlaubt sein, ob der Herausg. das Richtige getroffen hat.

P. C.

Max Bonnet, Qu'est-ce que la Philologie? (Extrait de la Revue internationale de l'Enseignement du 15 Mai 1891) Paris, Colin et Cie., 1891. 23 S. gr. 8°. Es ist ein Vergnügen, den klaren und einfachen Ausführungen des Verfs. zu folgen, der durch eine Anzahl sorgfältiger philologischer Arbeiten, zuletzt durch sein grofses Werk über die Sprache des Gregor von Tours, sich längst vorteilhaft bekannt gemacht hat. So wenig Zweifel über die Beantwortung der gestellten Frage herschen sollten, so hört man doch gern von einem Mann, der die Leistungen der klassischen Philologie aller Zeiten mit weitem Blicke überschaut, Sätze wie den folgenden, den er an die Spitze dieser im December des vorigen Jahres in Montpellier gehaltenen Einleitungsvorlesung stellt: »La connaissance directe des auteurs est à la fois le point de départ et le but, la raison d'être et, pour ainsi dire, le cœur de nos études.« Er betont den praktischen Zweck des Studiums der klassischen Philologie, Lehrer für die Gymnasien zu bilden, gegenüber den weiteren Zielen der Sprachwissenschaft und »den tausend Spitzfindigkeiten, mit denen man seit F. A. Wolf versucht hat, den einheitlichen Grundgedanken unserer Disciplin zu bestimmen« (S. 7). Man überlasse es den Philosophen, diese Aufgabe zu lösen und ein künstliches Fachwerk mit symmetrisch geordneten Haupt- und Unterabteilungen herzustellen. Worauf es ankommt, das ist die Altertumswissenschaft in allen ihren Teilen mit so tiefem wissenschaftlichen Eindringen zu lehren, dass sie, wie bisher, auf den Gymnasialunterricht befruchtend und aufklärend wirkt. Der Verf. wendet sich scharf gegen die oberflächliche ästhetisch-litterarische Kritik, wie sie in Frankreich beliebt sei —, »braucht Frankreich wirklich jährlich zehntausend Sainte-Beuves?« (S. 19). Aus seinen beredten Worten entnehmen wir mit Vergnügen, dass es auch in Frankreich noch nicht an solchen mangelt, welche in der humanistischen Bildung (einschliefslich des Griechischen) die notwendige Grundlage für jeden Fortschritt zu höherer Geistescultur erkennen.

E. Hübner.

Tugendhaffter Jungfrauen und Jungengesellen Zeit-Vertreiber, Das ist: Neu-vermehrtes... Weltliches Lieder-Büchlein... Durch Hilarium Lustig von Freuden-Thal. Gedruckt im gegenwärtigen Jahr. Die für die Geschichte des Volksliedes wertvollen Notizen, welche Meusebach seinem Handexemplare dieses von Goedeke nicht verzeichneten Liederbüchleins beigefügt hatte, sind jetzt zusammen mit den Anfangsworten sämmtlicher Lieder von Hugo Hayn zum zweiten Male abgedruckt: Ein Weltliches Lieder-Büchlein des 17. Jahrhunderts aus v. Meusebachs Sammlung in der Berliner Oeffentlichen (soll heifsen »Königlichen«) Bibliothek. Nachweisungen der Quellen, aus denen die 201 Lieder geschöpft sind. ... Köln a. Rh., Franz Teubner, 1890. 24 S. 8°. M. 1,50. Der Titel verspricht etwas zu viel. Meusebachs Nachweise erstrecken sich nicht auf alle 201 Lieder, sondern nur auf 83 von ihnen, und nicht immer geben sie die directen Quellen, häufig blofs Parallelstellen. Ihre erste Veröffentlichung im Serapeum, Jahrgang 1870 S. 145 ff. verunglückte, wie H. in einem Vorworte mitteilt, durch die Schuld der Redaction; das hat den vorliegenden Sonderdruck veranlasst. Leider ist aber auch dieser nicht zuverlässig; von wesentlichen Lese- und Druckfehlern merke ich an S. 8: *Ach Gott! mein Traum ist ohn' End* statt: *mein Trauren.* — Das Lied »Ach ich armes Mägdlein klage« steht im Poetischen Lustgärtlein 1645 nicht auf S. *146*, sondern S. *149.* — S. 15: Der Dichter der Lieder »Ja, es sind wohl schlimme Sachen« und »Ich fragte Dorinde, mein einiges Leben« ist Georg *Greflinger*, nicht *Graflinger.* — S. 16: »Im Meyen, im Meyen ist lieblich und schön« findet sich in Büschings und Hagens Sammlung deutscher Volkslieder (erste Ausgabe *1807*, nicht *1801*, wie S. 10 steht) auf S. *220*, und nicht S. *226.* — S. 21: »Was hilft euch euer Gut und Menge der Ducaten« ist nicht Lied *114* des Zeitvertreibers, sondern Nr. *111.* — Für eine Datierung der Sammlung dürfte der Umstand Beachtung verdienen, dass Quellen, die einer späteren Zeit als den fünfziger Jahren des 17. Jhs. angehören, von Meusebach nicht aufgefunden werden konnten. H. lässt das Büchlein, ohne einen Grund anzuführen, »um 1690« entstanden sein.

Berlin. Ernst Jeep.

Ferdinand Gutheim, Ueber Consonantenassimilation im Französischen. Heidelberg, Siebert, 1891. 98 S. gr. 8°. M. 2. Der Standpunkt, von dem aus der Verf. obiger Schrift die Sprachentwicklung betrachtet, ist ein von dem heute von den Meisten eingenommenen verschiedener. Ihm liegt zunächst daran, die lautphysiologische Möglichkeit eines Lautwandels, also speciell einer Assimilation darzutun, ob aber diese Assimilation in allen dieselbe Lautgruppe aufweisenden Wörtern sich gleichmäfsig oder in verschiedener Weise vollziehe, ist ihm gleichgültig. So heifst es S. 69, das Futur. *berra* statt *bevra* zeige »Schwund des *v* oder den allerdings seltenen Fall einer regressiven Assimilation von *vr* zu *rr*«, weshalb aber in *recevrai* und so weiter weder *v* fällt, noch sich dem

r angleicht, wird verschwiegen. Auch die physiologischen Erklärungen sind oft bedenklich, vergl. S. 83: aus *cárpinus* entstand *charme*, indem »nach Ausfall des *p* durch Dissimilation wegen des lingualen *r* das dentale *n* zum labialen *m*« wurde »unter dem Einfluss der auf *-rme* auslautenden Wörter«. — Die wirklich noch dunkeln Punkte in der Geschichte der Consonantenassimilation werden dagegen übergangen, sodass die Arbeit nur den Wert einer Materialsammlung behält, die freilich weder vollständig noch fehlerlos ist. Ganz verfehlt ist fast alles, was aus lateinischer Lautgeschichte gebracht wird, so soll *gessi* aus *gersi* entstanden sein u. dergl.

Steglitz. W. Meyer-Lübke (Wien).

Der Prof. der Augenheilkunde an der Univ. Innsbruck, Dr. M. Borysiekiewicz, ist nach Graz berufen.

Es sind ernannt worden: An der Univ. Breslau der ao. Prof. Dr. U. Wilcken zum o. Prof. f. alte Geschichte u. Paläogr.; an der deutschen Hochsch. in Prag Privatdoc. Dr. A. Finger zum ao. Prof. f. österr. Strafrecht; an der Univ. Krakau der Rat beim galiz. Landesausschuss, Dr. F. Piekosinski, zum o. Prof. f. altpoln. Recht.

An Stelle des verstorbenen Hofrates Prof. Just ist Geh. Hofrat Dr. Nessler in Karlsruhe mit der Leitung der dortigen Landwirtschaftl.-botan. Versuchsanstalt beauftragt worden.

Die Vertretung des für das Wintersemester beurlaubten Prof. der roman. Philol. an der Univ. Göttingen, Dr. A. Gaspary, ist dem Privatdoc. Dr. W. Cloetta übertragen worden.

Schriftsteller Dr. O. Denk, zur Zeit am Cassianeum in Donauwörth, hat einen Ruf als Prof. der neueren Sprachen nach Barcelona erhalten.

Hilfscustos Dr. K. Th. Gaedertz an der Königl. Bibliothek in Berlin ist zum Custos befördert worden.

Dem Reg.- u. Schulrat Dr. W. Falckenheiner in Kassel ist bei seinem Ausscheiden aus dem Amt der Charakter. als Geh. Reg.-Rat, dem Prof. an der deutschen Univ. Prag, Dr. F. Rulf, aus gleichem Anlass der Titel eines k. k. Hofrates verliehen worden.

Zu Gymn.-Directoren sind ernannt worden: Am Friedrichscollegium zu Königsberg i. Pr. Prof. Dr. Ellendt, an der Fürstensch. in Meifsen Prof. Dr. F. C. Seeliger, in Zwickau Prof. Dr. F. B. Gerth, sämmtlich bisher Oberlehrer an den gleichen Anstalten; zum Rector des Ludwigsgymn. in München der bisherige Prof. am Wilhelmsgymn. J. E. Fesenmair; zum Realsch.-Director in Frankenberg der Oberl. an der Realsch. in Löbau E. E. Schirlitz.

Von den Auszeichnungen, die Rudolf Virchow anlässlich seines 70. Geburtstages verliehen wurden, seien hier erwähnt: das Ehrenbürgerrecht der Stadt Berlin, die Ehrenmitgliedschaft des Greifswalder Medicin. Vereins und der Geograph. Gesellschaft in St. Petersburg; ferner die von der gesammten wissenschaftl. Welt gestiftete Grofse Virchow-Medaille, die Goldene Medaille der Kaiserl. Gesellsch. f. Naturwiss., Anthropol. und Ethnogr. in St. Petersburg, sowie das Goldene Anerkennungszeichen des Märk. Provincialmuseums; endlich, von kleineren litterarischen Gaben und den Festnummern von Zeitschriften abgesehen, zwei gröfsere Festschriften, die eine von seinen Assistenten, die andere von Schülern verfasst.

Es sind gestorben: Am 8. Oct. in Breslau der ao. Prof. u. Dir. des Technol. Institutes an der dortigen Univ. Dr. V. v. Richter, 49 J. alt; am 10. Oct. in Antwerpen der Lehrer der Landschaftsmalerei an der Akad. der schönen Künste Joseph Van Luppen, 57 J. alt; am 13. Oct. in Unter-St.-Veit der Wiener Musikschriftsteller Dr. A. Schmidt im 84. J. und zu Wien der Forscher auf dem Gebiete der Zahnheilkunde, Dr. Ph. Rabatz, 67 J. alt; am 15. Oct. der Prof. der german. Philol. an der Univ. Leipzig, Geh. Hofrat Dr. Friedrich Zarncke im 67 J.; — ferner der Historienmaler u. Prof. an der königl. Akademie in Dresden, F. Th. Grofse, 62 J. alt, und der Leiter des dortigen Residenztheaters, Bühnenschriftsteller u. Schauspieler Engelbert Karl im 52. J.; in Magdeburg Provincialschulrat Dr. K. A. B. Todt, 62 J. alt; in Freiburg i. d. Schweiz der Prof. der roman. Philol. E. Rabiet, 33 J. alt; in Petersburg der Asienforscher Generalmajor Lew Kostenko; in London der Schauspieler u. Dramatiker Mark Quinton, 33 J. alt.

Buchhändlerische Kataloge.

Mayer u. Müller in Berlin. Nr. 114: Physik; Meteorologie: Technologie (Bibl. von Geh.-Rat Prof. Dr. Clausius).

Rudolf Merkel in Erlangen. Nr. 122: Naturwissenschaften. — Nr. 124: Protestantische Theologie.

M. Spirgatis in Leipzig. Nr. 3: Sprache und Litteratur der semitischen Völker.

Ferdinand Steinkopf in Stuttgart. Nr. 414: Theologie: Concordanzen; Kirchenväter; Orientalia u. Judaica; Christliche Archäologie u. Kunst; Erklärung des A. u. N. Ts.; Evangelienharmonie; Leben Jesu; Mystiker, Secten, Theosophen; Praktische Theologie; Kirchengeschichte. — Nr. 415: Systematische Theologie.

Eingegangene Schriften.

J. La Roche, Commentar zu Homers Odyssee. 1. Heft. Leipzig, Freytag. M. 1, geb. M. 1,25.

S. Lefmann, Franz Bopp, sein Leben und seine Wissenschaft. 1. Hälfte. Berlin, G. Reimer. M. 8.

A. Leskien, Die Bildung der Nomina im Litauischen. Leipzig, Hirzel.

E. Levy von Halle, Die Hamburger Girobank und ihr Ausgang. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. M. 3,60.

E. Caetani Lovatelli, Römische Essays. Mit einem Vorwort von E. Petersen. Leipzig, Reifsner. M. 6.

The Tauchnitz Magazine. An english monthly miscellany for continental readers. Nr. 3. Leipzig, Tauchnitz. M. 0,50.

R. Maisch, Griechische Altertumskunde. (Sammlung Göschen.) Stuttgart, Göschen. geb. M. 0,80.

H. v. Meyer, Die tierische Eigenwärme und deren Entstehung. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 0,70.

Ausgewählte Novellen Sacchettis, Ser Giovannis und Sercambis. Mit einer Einleitung versehen von J. Ulrich. (Italienische Bibliothek. Herausg. von J. Ulrich II.) Leipzig, Renger. M. 4.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 41. Der lutherische Kirchenbund II. — Lichtblicke im Umgang mit Gemütskranken V. — 1898? — Zum Gedächtnis eines Veteranen der baierischen Landeskirche III. — Berliner Brief XXVI. — Die deutsche Einwanderung und ihre geistliche Versorgung III. — Verzeichnis der Vorlesungen an den protestantisch-theologischen Facultäten im Wintersemester 1891/92.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 40. Die liberale Agitation für die Kirchenwahlen I. — Soll der Confirmationstermin hinausgeschoben werden? I. — Ein Blick ins Klosterleben. — Noch einmal: Bedeutung und Wert der kirchlichen Lagerbücher. — Eine Fessel der evangelischen Kirche. — Die Fürsorge für die weibliche Jugend.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 39. Websky, Die 45. Hauptversammlung des Gustav-Adolfvereins in Görlitz I. — Kohlschmidt, Zu Christian Karl Josias Bunsens Gedächtnis II. — Scipio, Die »Augustconferenz der Lutheraner« in der preufsischen Landeskirche. — Kirchliche Wandlungen im evangelischen Deutschland. — Quousque tandem!

Zeitschrift für katholische Theologie H. 4. Michael, Döllinger. Eine Charakteristik II. — Stentrup, Zur Frage über die innere Vollkommenheit der Genugtuung Christi. — Zenner, Der dritte Psalm.

Philosophie.

Revue philosophique Octobre. Errera, Sur la loi de la conservation de la vie. — Evellin, De la possibilité d'une méthode dans les problèmes du réel II. — Calinon, Les espaces géométriques. — Ribot, Enquête sur les idées générales.

Erziehung und Bildungswesen.

Pädagogisches Archiv Nr. 9. Völcker, Aufgaben des zu verstärkenden deutschen Unterrichts der unteren Klassen. — Brill, Projectionslehre am Gymnasium, ein Glied des Reformwerks. — Welchen Einfluss übt die Freiwilligenberechtigung auf den Besuch der höheren Schulen? (Besuch des Lyceums I in Hannover von 1850-65.)

Blätter für das baierische Gymnasialschulwesen H. 6. 7. Wiedemann, Zum Unterricht der Physik auf den Gymnasien. — Füger, Die Verhältnisse der isolierten Lateinschulen mit Bezug auf ihre bevorstehende Gesammtorganisation. — Scholl, Uebersetzungsproben aus Seyfferts Palaestra u. A. (Forts.).

Zeitschrift für das Gymnasialwesen September. October. Huther, Zur Reform des Gymnasiallehrplans. — Hasse, Zur griechischen Schulgrammatik. — Conradt, Aufsätze im Geschichts- und Religionsunterrichte der oberen Klassen. — Fries, Zur Schulreform. — Muff, Zur Schulreform.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift für Volkskunde H. 12. Die Kalewala vom ästhetischen Standpunkt betrachtet (Jul. Krohns finnische Litteraturgeschichte I 1). Uebersetzt von O. P. (Forts.). – Poestion, Die alten nordischen Frühlingsfeste. Nach dem Dänischen des Troels Lund (Forts.). — Schwela, Die »grofse« wendische Hochzeit (Forts.).

Transactions of the Philological Society 1888–90, III. Stokes, On Prof. Atkinson's Edition of the Passions and Homilies in the Lebar Brecc. – Fleischhacker, On the Old English Nouns of More than One Gender. — Morfill, An Attempt to Explain some Peculiarities of Modern Russian by Comparison with its Earlier Forms, and with other Slavonic Languages. – Bülbring, On Twenty-Five MSS. of Richard Rolle's »Pricke of Conscience«, Eighteen of them in the British Museum, Four in the Library of Trinity College, Dublin, the Corser MS., and Two in Lishfield Cathedral Library. — Skeat, Notes on English Etymology. — Wharton, On Latin Consonant-Laws. – Prince L. L. Bonaparte, Albanian, Modern Greek, Gallo-Italic, Provençal, and Illyrian still in Use (1889) as Linguistic Islands in the Neapolitan and Sicilian Provinces of Italy. – Stokes, On the Linguistic Value of the Irish Annals.

Zeitschrift für Assyriologie VI 3. Epping und Strassmaier, Neue babylonische Planetentafeln. — Zimmern, Die Keilschriftbriefe aus Jerusalem. — Peiser, Zur babylonischen Chronologie. — Oppert, La double paire de mains ou le double sixième multiple; U-an-tim, »créance«, idéogramme de l'assyrien rasût. – Meifsner, Babylonische Pflanzennamen. – Kundtzon, Zur assyrischen und allgemeinen semitischen Grammatik.

Revue des études juives No. 44. Halévy, Recherches bibliques. XXIV Noé, le déluge et les Noahides. — Derenbourg, Gloses d'Abou Zakariya ben Bilam sur Isaïe (suite). — Kohut, Mélanges talmudiques et midraschiques. — Neubauer, Un chapitre inédit de Sabbetai Donnolo. — Bacher, L'exégèse biblique dans le Zohar (fin). — Lévi, Le Juif de la légende (suite). — Schreiner, Le Kitab al-Mouhâdara wa-l-Moudhâkara de Moïse b. Ezra et ses sources (fin). – Belléli, Deux versions peu connues du Pentateuque. – Kahn, Documents inédits sur les Juifs de Montpellier au moyen âge.

Zeitschrift für deutsche Philologie XXIV 2. Siebs, Beiträge zur deutschen Mythologie. I Der Todesgott ahd. Henno Wôtan=Mercurius. – Pappenheim, Zum ganga undir jarđarmen. — Jeitteles und Lewy, Zum Spruch von den zehn Altersstufen des Menschen. — Streicher, Zur Entwickelung der mhd. Lyrik. — Kawerau, Neue Belege für den Gebrauch von thäte=entete bei Luther. — Krause, Ein Brief Gottscheds an den Königsberger Professor Flottwell.

Mitteilungen des kaiserl. deutschen archäologischen Instituts. Athenische Abteilung XVI 2. Wolters, Zur Athena Hygieia des Pyrros. — Thumb, Inschriften von den griechischen Inseln. — Sauer, Das ἄγαλμα der Archermosbasis. – Conze, Hermes-Kadmilos. — Weber, Der unterirdische Lauf des Lykos bei Kolossai. – Brückner, Das Reich des Pallas. – Th. Mommsen, Inscriptio Apamensis. – Selivanov, Ad inscriptiones Rhodias ineditas supplementum. — Szanto, Die »Felswarte« bei Smyrna. — Mayer, Zu Myrons Perseus.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Westdeutsche Zeitschrift für Geschichte und Kunst X 2. Miller, Das Lager der Ala II Flavia in Aalen nebst Bemerkungen über die Armeen und die Erbauungszeit des Limes raeticus und transrhenanus. – Haug, Die Viergöttersteine (Forts.). — Röhricht, Die Briefe des Kölner Scholasticus Oliver.

Revue des questions historiques Octobre. De Moor, L'histoire primitive d'Israël, d'après les documents Égyptiens et Héthéens. — De Smedt, L'organisation des églises chrétiennes au IIIe siècle. – Vigier, L'Influence politique du père Joseph. Négociations avec les princes d'Allemagne et la Suède. – Sepet, La Révolution de Juillet 1789.

Revue historique de l'Ouest VII 5. de Chavigny, Histoire du Saumur pendant la Révolution (suite). – Paris-Jallobert, Le Protestantisme à Pontorson et aux environs. — Guet, Origines de la Martinique. Le colonel François de Collart et la Martinique de son temps (suite). – Frain, Les Vitréens et le commerce international (suite). — Chapotin, Souvenirs dominicains dans le diocèse de Saint-Brieuc (suite). — de Kersauzon, L'Épiscopat Nantais à travers les siècles (suite).

Revue belge de numismatique XLVII 4. Maxe-Werly, État actuel de la numismatique verdunoise à l'époque gauloise et sous la période gallo-romaine. — van Werveke, Trouvaille de Beaufort, Grand-Duché de Luxembourg. – Roest, Essai de classification des monnaies du comté, puis duché de Gueldre (suite). – de Jonghe, Deux esterlins ou tiers de gros au lion, frappés en commun par Jean III, duc de Brabant (1312–1355), et par Louis de Crécy, comte de Flandre (1322–1346).

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 40. Sieger, Die Ausstellung des internationalen geographischen Congresses zu Bern. — Paulitschke, Die Baschilange nach H. v. Wissmann. – Stahlberg, Die Halbinsel Kola. — Seler, Religion und Cultus der alten Mexikaner III.

Globus Nr. 15. Neuhaufs, Zu Virchows siebzigstem Geburtstage. – Kobelt, Ghardaja und die Mozabiten. – Zechlin, Das Fürstentum Kammin II. — Die Entdeckung vorgeschichtlicher Felsenbilder in Südindien. — Die Ueberwinterung Nossilows auf Nowaja Semlja.

L'Anthropologie II 4. Maspero, Les Forgerons d'Horus. — Volkov, Rites et usages nuptiaux en Ukraïne (suite). — Martin, La vérité sur la grande muraille de la Chine. – Fouju, Les Puits préhistoriques pour l'extraction du silex à Champignolles, commune de Sérifontaine (Oise).

Kunst und Kunstgeschichte.

Zeitschrift für bildende Kunst October. v. Seidlitz, Anton Springer I. — Schäfer, Der Dom zu Fünfkirchen und seine Widerherstellung I. — Lübke, Heinrich Weltrings Nymphengruppe. — Aus der Gallerie Weber in Hamburg.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 41. Heintz, Das Geheimnis Rich. Wagners und seine Offenbarung zu Bayreuth (Schl.). — Lessmann, Mozarts Zauberflöte. Neueingeübt am königl. Opernhause.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 40. Riemann, Die Neugestaltung der Harmonielehre. — Moriz Rosenthal. — Bericht aus Berlin.

Jurisprudenz.

Zeitschrift für Praxis und Gesetzgebung der Verwaltung H. 7. Waentig, Aphorismen zur Krankenversicherung der landwirtschaftlichen Arbeiter II.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 40. Huggins, Ueber die neuesten Fortschritte der Astronomie mittels Spectroskopie und Photographie. — Burck, Beiträge zur Kenntnis der myrmekophilen Pflanzen und der Bedeutung der extranuptialen Nektarien. — Rosenthal, Ueber die elektrische Leitfähigkeit fester Elektrolyte bei verschiedenen Temperaturen. – Lea, Ueber allotropisches Silber III. — Katzenstein, Ueber die Einwirkung der Muskeltätigkeit auf den Stoffverbrauch des Menschen.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 40. Die »extranuptialen« Nektarien bei Adlerfarn. — v. Jhering, Ueber die geographische Verbreitung der entomostraken Krebse des Süfswassers. — Ueber den Einfluss des Alkohols auf den Organismus der Kinder. – Ein neues Mesozoon. — Neuere Ergebnisse über die Fortpflanzung und Lebensgewohnheiten der Kirschfliege. — Der »Le Catsche Versuch« und die Erzeugung farbiger Schatten auf der Netzhaut. — Ueber die scheinbare Beruhigung des Wellenschlages durch eine oberflächliche Oelschicht. — Ueber die Reinigung der Fabrik- und Trinkwässer.

Botanisches Centralblatt Nr. 39. Taubert, Zur Nomenclatur einiger Genera und Species der Leguminosen.

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie H. 4. Rhumbler, Beiträge zur Kenntnis der Rhizopoden I. – Brauer, Ueber die Entstehung der Geschlechtsproducte und die Entwickelung von Tabularia mesembryanthemum Allm. — Schlater, Die Sinneskolben von Haliclystus auricula var. – Simroth, Ueber das Vaginulidengenus n. g.

Journal de physique Septembre. Pellat, Détermination du rapport entre l'unité électrique et l'unité électrostatique d'électricité. — Angot, Sur la graduation des thermomètres à alcool. — Favé, Marégraphe plongeur. — Pellissier, Théorie de la machine de Wimshurst.

Mathematische Wissenschaften.

Nouvelles Annales de mathématiques Septembre. Svechnicoff, Le centre d'inertie et les moments d'inertie du corps épicycloïdal. — Puchewicz, Note sur les approximations dans le calcul logarithmique. — Hioux, Cercle tangent à trois cercles donnés.

Bulletin astronomique Septembre. Bossert, Détermination des mouvements propres des étoiles du Catalogue de l'Observatoire de Paris. — Radau, Études sur les formules d'interpolation (suite). — Fabry, Éphéméride de la planète (173) Ino. — R. Luther, Éphéméride de la planète (288).

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Statistische Monatschrift H. 7–9. v. Inama-Sternegg, Geographie und Statistik. — Ferd. Schmid, Die statistischen Ergebnisse der Reichsratswahlen des Jahres 1891. — Die summarischen Ergebnisse der Volkszählung vom 31. December 1890 in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern. — Caspaar, Die Entwickelung des höheren montanistischen Unterrichtes in Oesterreich-Ungarn seit fünfzig Jahren.

Zeitschrift für angewante Chemie Nr. 19. Hönig und Spitz, Untersuchung von Gemengen an unverseifbarem und verseifbarem Fett. — Vogel, Ammonphosphat als Düngesalz. — Alberti und Hempel, Bestimmung des specifischen Gewichts und der Grade Brix in Melassen unter besonderer Berücksichtigung der Vorschriften zu den Ausführungsbestimmungen des Gesetzes vom 9. Juli 1887.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 40. Discher, Selbsttätige Rheostatregulierung bei Gegensprechern. — Blattner, Eine neue Gleichstrombogenlampe. — H. Strecker, Beiträge zur Theorie des chemischen Vorganges in den Bleiaccumulatoren (Schl.). — Kahle, Vergleichende Untersuchung technischer Strom- und Spannungsmesser für Gleichstrom. — Bericht über die internationale elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. 1891 VII.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 86. Der Schiefsdienst in der russischen Armee. — Ein russischer Flusskriegsdampfer.

Allgemeines.

Die Grenzboten Nr. 39. 40. Die Ratlosigkeit der Socialdemokratie. — Zur socialen Frage III. — Zur Entwickelungsgeschichte des deutschen Katholicismus. — Pythia rediviva. — Aus dänischer Zeit. 6. Diebesrache. — Zu Theodor Körners Geburtstage. — Fünfzig Jahre! 1. October 1841–1891.

Deutsche Rundschau October. C. F. Meyer, Angela Borgia I. — Schiff, Hermann v. Helmholtz. — Güssfeldt, Winterreise im Hochgebirge I–V. — Lamprecht, Die politischen und geistigen Strömungen des 10. Jhs. und das Kaisertum Ottos III. — Frey, Erinnerungen an Gottfried Keller I–VII. — Fischer, Die geographische und ethnographische Unterlage der orientalischen Frage. — Kurz, Die Reise nach Tripstrill. — Lessing, Die Dürerfenster im Kunstgewerbemuseum zu Berlin.

Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Math.-naturw. Kl. Abt. IIa, Bd. C 3. 4. Gegenbauer, Zur Theorie der hypergeometrischen Reihe. — Jäger, Ueber die Abhängigkeit der Capillaritätsconstanten von der Temperatur und deren Bedeutung für die Theorie der Flüssigkeiten. — Mazelle, Der tägliche Gang der Häufigkeit und Stärke der einzelnen Windrichtungen zu Triest. — Oppenheim, Bestimmung der Bahn des Planeten (290) Bruna. — Waelsch, Zur Construction der Polargruppen. — Puluj, Bestimmung des Coefficienten der Selbstinduction mit Hilfe des Elektrodynamometers und eines Inductors. — Pfaundler, Ueber eine verbesserte Methode, Wärmecapacitäten mittels des elektrischen Stromes zu bestimmen. — Hann, Studien über die Luftdruck- und Temperaturverhältnisse auf dem Sonnblickgipfel, nebst Bemerkungen über deren Bedeutung für die Theorie der Cyklonen und Anticyklonen. — v. Obermayer, Ueber das Zerstäuben von Eisendraht durch elektrischen Entladungsschlag. — Weyr, Ueber Raumcurven 6. Ordnung vom Geschlechte Eins II. — Adler, Ueber den magnetischen Arbeitswert von Substanzen veränderlicher Magnetisierungszahl, insbesondere von Eisen. — Jäger, Das Gesetz der Oberflächenspannung von Lösungen. — Bidschof, Bestimmung der Bahn des Kometen 1890 II.

The Academy Nr. 1012. Cheetham, Young's History of Dulwich College. — M'Lintock, Leland's Translation of Heine. — Edgeworth, Booth's Labour and Life of the People. — Cheyne, Wilson's in Scripture Lands. — O'Leary, Sir W. Butler's Life of Sir Charles Napier. — Original Verse: »Wilhelm Müller«, by Kroeker. — Nicholson and Holl, Notes on Hero(n)das I. — Tomkins, Senjerli and Sama'lla Land. — Manning, Anandibai. — Rhys and Webster, The Celt-Iberians. — Mr. Ohnefalsch-Richter's Excavations in Cyprus. — Cruikshank's Etching to Grimm's Tales.

The Athenæum Nr. 3335. The Woman of the East. — Marie Bashkirtseff's Letters. — Generals in Modern Times. — The Fragments of Herondas. — The History of English Literature. — The Death of Marlowe. — Honor est a Nilo. — »Nos Poma natamus«. — The Sepulchral Monuments of Essex. — Notes from Asia Minor.

Revue critique No. 39. Brugsch et Pleyte, Le monument de Sehel. — Liebich, Pânini. — Lœwenthal, Le traité pseudo-aristotélique De l'âme. — Guttmann, Thomas d'Aquin et la philosophie juive. — Holm, Histoire grecque III. — Allen, Manuscrits grecs d'Italie. — Fauste et Ruricius, Œuvres, p. p. Engelbrecht. — Augustin, Œuvres, VI 1, p. p. Zycha. — Bonnet, Le latin de Grégoire de Tours. — J. Zeller, Histoire d'Allemagne. — De Puymaigre, Les vieux auteurs castillans. — Lagus, Les langues classiques en Finlande. — Bizos, Ronsard. — D'Haussonville, Madame de Lafayette. — De Crozals, Saint-Simon. — Rousse, Mirabeau. — Lebon, Instructions des ambassadeurs en Bavière.

Revue des Deux Mondes 1. Octobre. Uchard, Antoinette, ma cousine II. — de Mazade, L'homme d'affaires de la Restauration. M. de Villèle II. — Decrais, La question des dîmes au pays de Galles et l'agitation non-conformiste. — Gebhart, L'état d'âme d'un moine de l'an 1000. — de Noailles, Les retraites ouvrières et les syndicats. — Rousset, Le maréchal Macdonald I. — Valbert, Deux missions françaises dans la boucle du Niger.

Nuova Antologia 16 Settembre. Tabarrini, Ubaldino Peruzzi. — Bonghi, La situazione europea e la pace. — C. C., Cesare Correnti a venticinque anni. Pagine inedite della Storia di un'anima. — Brizio, La scultura romana. — Masi, Le memorie del principe di Talleyrand. — Neera, Senio. Romanzo. — Franchetti, L'istruzione in Italia secondo Aristide Gabelli. — Biaggi, Giacomo Meyerbeer.

Bulletin de l'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique No. 7. 8. Folie, Sur les gelées blanches. — Mansion, Sur un théorème de M. Servais. — Deruyts, Sur une extension de la loi de réciprocité de M. Hermite. — Van Beneden, Deux Lernéopodiens nouveaux recueillis l'un aux Açores, l'autre sur les côtes du Sénégal. — Deruyts, Sur un procédé de génération de la surface cubique. — Van Even, Note sur un retable qui se trouve au village de Willberga, en Suède, exécuté par le sculpteur belge Jean Borgman. — Mourlon, Sur la prédominance et l'extension des dépôts de l'Éocène supérieur asschien, dans la région comprise entre la Senne et la Dyle. — Henry, Synthèse directe des alcools primaires. — Servais, Sur les sections circulaires dans les surfaces du second degré. — Demoulin, Sur la courbure des lignes d'ordre p possédant un point multiple d'ordre p–1. — Cerfontaine, Sur l'organisation et le developpement de différentes formes d'Anthozoaires II. — Massart, Recherches sur les organismes inférieurs.

Anzeigen.

Antiquarischer Katalog.

Soeben ist erschienen und auf Verlangen gratis zu haben

Antiquarischer Katalog Nr. 200

Auswahl bedeutender Werke aus allen Fächern.
1574 Nummern. [123

Preise sehr mässig. Bei grösseren Aufträgen Rabatt-Vergünstigung. Fortwährend Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner guter Werke gegen gute Preise.

C. H. Beck'sches Antiquariat
Noerdlingen.

Collationen.

Dr. phil. **J. Tschiedel**, seit Jahren in Rom, Via Purificazione 63 p. 4, ansässig und durch die Proff. Diels in Berlin und Dir. Treu in Breslau empfohlen, übernimmt Collationen und ähnliche wissenschaftliche Arbeiten. [125 ?/1

Verlag der „UNION" Dtsch. Verl.-Ges. in Stuttgart

Die jüngeren attischen Vasen

und ihr

Verhältnis zur grossen Kunst

von **Franz Winter**

VI und 72 Seiten. 4°. geh. Preis 4 Mark.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschienen:

Gedichte
in westricher Mundart
von
Ludwig Schandein.

Zweite durchgesehene, vermehrte Auflage.

Oktav. 261 Seiten.

Preis geheftet M. 3.—, in geschmackvollem Einband M. 4.—

Die neue Auflage dieser von jeher als rein erkannten „Westricher Gedichte", welche der Verfasser in die deutsche Litteratur eingeführt hat, wurde, als die erste vergriffen war, vielfach verlangt. Sie ist, neu durchgesehen und bedeutend vermehrt, sicher eine allgemein willkommen geheißene Gabe, sowohl beim Sprachforscher als beim Freunde ländlicher Dichtung, spiegelt sich darin doch in vielfachen, immer neuen Variationen das idyllische Landleben von der Wiege an, die Freud- und Leidstationen der jungen Liebe und des zunehmenden Alters hindurch, bis zum offenen Grabe. Die neue Auflage ist doppelt wertvoll, weil sie gegenüber der ersten manche Lücke ausfüllt, sie ist von wirksamer Bedeutung, insofern sie zeigt, wie man auch tiefernste Stoffe in einfacher, anspruchsloser Volksmundart zu behandeln vermag. [118 2/1

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien:

Das Recht
auf den vollen Arbeitsertrag
in geschichtlicher Darstellung
von
Dr. Anton Menger,
Professor der Rechte an der Wiener Universität.

Zweite verbesserte Auflage.

Oktav. 178 Seiten. Preis geheftet M. 3.—

Das Buch Mengers erscheint nach Verlauf weniger Jahre in neuer, verbesserter Gestalt. Aehnlich wie in der ersten Auflage hat der Verfasser weniger die kritische Seite des Sozialismus, als seine positiven organisatorischen Ideen ins Auge gefaßt. Das sozialistische Quellenmaterial, welches Menger vielleicht in größerem Umfange zu Gebote steht als irgend einem anderen Gelehrten, hat er dazu benützt, um die sozialistischen Grundideen noch genauer, als früher geschehen ist, auf ihren ersten Urheber und Vertreter zurückzuführen. Die sozialwissenschaftliche Litteratur und die Kundgebungen der sozialistischen Parteien sind, soweit sie von Wichtigkeit erschienen, in der zweiten Auflage bis auf die neueste Zeit berücksichtigt worden. So ist denn wohl die Hoffnung begründet, daß das Buch Mengers in seiner verbesserten Gestalt sich neue Freunde erwerben wird. [119 2/1

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Neuer Verlag von W. Spemann in Berlin

Die General-Verwaltung der Königlichen Museen zu Berlin beginnt eine Reihe von

HANDBÜCHERN
DER
KÖNIGLICHEN MUSEEN

in unserm Verlage erscheinen zu lassen.

Diese Handbücher sind bestimmt, die wichtigsten Teile der Königlichen Sammlungen im Zusammenhang der historischen Entwickelung zu erläutern. Zugleich sollen sie diese historische Entwickelung selbst an den in Berlin im Original oder in Nachbildungen vorhandenen Monumenten zu möglichstem Verständnis bringen. Sie werden nicht nur die Kunstsammlungen im engern Sinne, sondern auch die kunstgewerblichen und die der Völkerkunde dienenden Sammlungen umfassen und in der Auswahl des Stoffes, sowie in der sonstigen Einrichtung den für die einzelnen Gebiete verschiedenen Bedürfnissen des Publicums sich anzupassen haben.

Sind die Handbücher der Königlichen Museen auch in erster Linie dazu bestimmt, den Besuchern der Berliner Museen als Cicerone zu dienen, so stellt doch jede einzelne Abteilung gewissermassen einen selbständigen historischen Leitfaden durch das betreffende Gebiet dar und dient durch viele vortreffliche Nachbildungen der hervorragendsten Ausstellungsobjekte auch der Anschauung derjenigen, die nicht selbst die Berliner Museen besuchen können.

Als **erstes** dieser Handbücher verlässt soeben die Presse:

DIE ITALIENISCHE PLASTIK
von
Wilhelm Bode

IV und 190 Seiten. 8°. 1891. Mit 78 Text-Abbildungen.
Preis geh. 1 M. 25 Pf., geb. 1 M. 50 Pf.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Hierzu eine Beilage von **H. Hurwitz u. Co.** in **Berlin.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 44. Berlin, 31. October 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Schürer, Geschichte des jüdischen Volkes im Zeitalter Jesu Christi I.
Bassenge, Sendung Augustins zur Bekehrung der Angelsachsen.
Baumann, Ein Lebensbund.
Altmann, Die Doctordissertationen von 1885/86—1889/90.
Margoliouth, On the place of Ecclesiasticus in Semitic literature.
Rhŷs, Studies in the Arthurian Legend.
Pollack, Hippodromica.
Consbruch, De veterum περὶ ποιήματος doctrina.
Ullrich, De libri secundi Tibulliani statu integro et compositione.
ten Brink, Beowulf.
Vollmöller, Laberinto amoroso.
Ders., Spanische Funde I—III.
Cuntz, Agrippa und Augustus als Quellenschriftsteller des Plinius.
Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins N. F. VI 1. 2.
Pallain, Ambassade de Talleyrand à Londres 1830—1834 I.
Stubel, Tal und Gebirg, Land und Leute.
Krause, Entwickelungsgeschichte der Oper.
Taylor, A system of sight-singing.
v. Ofenheim, Stat und Gemeinde.
Yoshida, Entwickelung der japanischen Statsverfassung.
Liebau, Deutsches Medicinalprüfungswesen.
Winkelmann, Handbuch der Physik I 2—7.
Horn, Ueber Systeme linearer Differentialgleichungen mit mehreren Veränderlichen.
Kraft, Fabrikshygiene I.
Précis historique de la tactique de l'infanterie française.
v. Sponer, Madáchs Tragödie des Menschen.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Emil Schürer, Geschichte des jüdischen Volkes im Zeitalter Jesu Christi. 2. neubearb. Aufl. des Lehrbuchs der neutestamentlichen Zeitgeschichte. I Tl. Einleitung und politische Geschichte. Leipzig, Hinrichs, 1890. VII u. 751 S. gr. 8°. M. 18.

Fünf Jahre nach Vollendung des zweiten Bandes (vergl. DLZ. 1886 Sp. 729 f.) hat Schürer mit dem ersten Bande sein Werk abgeschlossen. Die etwa 400 Seiten der ersten Auflage sind auf 750 Seiten angewachsen. Der Grundstock der früheren Auflage ist erhalten geblieben, namentlich in den darstellenden Partien. Dadurch aber, dass die wissenschaftlichen Verhandlungen über die einschlägigen Fragen, welche seit 1874, dem Jahre der ersten Auflage, geführt wurden, berücksichtigt sind, ist auch dieser Teil des Werks ein wesentlich neuer geworden. In anderer Fassung hat Sch. für den gegenwärtigen Stand der Probleme dasselbe geleistet, was Winer in seinem unveralteten biblischen Realwörterbuch erfolgreich anstrebte: eine zuverlässige Orientierung über die Tatsachen und über ihre wissenschaftlichen Abschätzungen.

Die Darstellung umspannt die Zeit von dem Erwachen der makkabäischen Bewegung bis zur Vernichtung der letzten Reste der nationalen Selbständigkeit des jüdischen Volks. Sie erhält dadurch eine gewisse Abrundung, dass Hadrian nach mehr als dreihundert Jahren verwirklichte, was Antiochus Epiphanes sich vorgesetzt hatte. Ihr Hauptinteresse liegt in der Sammlung der Documente des Kampfs für bestimmte religiöse Ideale, die ihre unüberwindliche Kraft trotz und wegen aller politischen Niederlagen und trotz aller Unwürdigkeit ihrer Träger bewähren. Ist doch gerade in dieser Hinsicht die Geschichte des jüdischen Volks in ihren Ausgängen typisch in vollem Sinne.

Die Anlage des Werks ist durch die Absicht bedingt, das weit sich verzweigende Gebiet der Quellen übersichtlich und erschöpfend zu behandeln. Es gruppiert sich deshalb in Aufzählungen, in Litteraturangaben, in Geschichtserzählung, in kritische Sichtung der Debatten, die über Feststellung des Inhaltes und des Wertes der vorzulegenden Tatsachen geführt sind. An den Kern, die geschichtlichen Stücke, fügt sich eine weitausgreifende Einleitung. Sie vergegenwärtigt die Hilfswissenschaften und die Quellen, sowol die jüdischen als auch die griechischen und römischen. Aufserdem werden in Anhängen, Anmerkungen, Beilagen und Nachträgen sachlich schwierigere oder streitige Fragen gesondert behandelt. Ein Register der Bibelstellen, der hebräischen und griechischen Worte, der Namen und Sachen erleichtert das Zurechtfinden in den schwer übersehbaren Stoffmassen.

Es ist vor allem das Gefühl des Danks, das diese mühevolle und umsichtige Arbeit bei jedem erwecken muss, der sich durch sie unterrichten lässt. Die Individualität des Verfs. drängt sich nirgends in den Vordergrund. Durchweg beherscht besonnenes und vorsichtiges Abwägen die Erörterungen; die Grenzen wissenschaftlicher Gewisheit werden nicht verschleiert, Wünsche oder Autoritäten werden nicht zum Vater der Ergebnisse gemacht. Aus dem Ganzen heben sich vorteilhaft die epigraphischen Ermittelungen heraus, die geographischen und chronologischen erzielen nicht immer so präcise und durchsichtige Ansätze und gestatten auch Ergänzungen (vergl. zu Beilage 5 Idelers Handb. d. Chronol. I 410 über das *ἡμερολόγιον μηνῶν διαφόρων πόλεων*). Die entscheidenden Wendepunkte und die richtunggebenden Persönlichkeiten sind meist kräftig herausgearbeitet. In erster Linie ist hier die Darstellung Herodes des Grofsen zu nennen (S. 299 f.). Wertvoll ist die Schilderung Judäas unter römischer Verwaltung (S. 378), die Darstellung des ständigen Kampfs der hellenistischen und pharisäischen Richtung innerhalb des Judentums bis zur unbestrittenen Herschaft des Pharisäismus (S. 539 f.). Ob die treibenden Kräfte der Entwickelung stets richtig erkannt sind,

scheint manchmal fraglich. So ist Antiochus Epiphanes bei seinen Hellenisierungsplänen schwerlich von religiösen Stimmungen oder Abneigungen geleitet worden, vielmehr bestimmte sein Vorgehen der politische Gegensatz zu der ägyptischen Partei in Palästina, die zugleich national war.

Die wichtigste Quelle für die bearbeitete Geschichte sind die Schriften des Josephus. Dem entsprechend werden sie als Belege herangezogen. Das Verhältnis der Parallelaussagen zu einander wird nicht immer klargelegt. Aus Schs. Untersuchungen erhellt nicht, ob Josephus in den Parallelen sich selbst ausgeschrieben und ausgeschmückt oder dieselbe Tatsache frei widererzählt habe, auch nicht, wie er in der Vita in apologetischem Interesse seine Mitteilungen abgeändert hat. Die Quellenbenutzung des Josephus selbst ist controvers. Insbesondere fragt sich, ob er für die Geschichte der Hasmonäer aufser dem 1. Makkabäerbuch, dem Strabo und Nikolaos von Damaskus noch weitere schriftliche Quellen übernommen habe (so Niese). Sch. will nur eine Ergänzung dieser Quellen durch legendarische, mündliche Tradition zugestehen. Aber auch abgesehen von den Aktenstücken im 13. und 14. Buch der Antiquitäten reichen die Beweisstellen Schs. nicht aus, diese Auffassung zu stützen. Die drei Stellen, die er anführt (Ant. 13, 10, 3. 16, 5. 6. 14, 2, 1) sind abstechend durch λέγεται oder φασί als mündliche Ueberlieferung gekennzeichnet, dazu enthalten sie nur zum Teile Legendarisches. Wichtig ist ferner die Tatsache, dass Josephus das zweite Makkabäerbuch und andere Apokryphen nicht benutzt, dass er von Daniels Weissagungen Kap. 7 und 9—12 nicht berücksichtigt, trotzdem er den Daniel als Nationalhelden würdigt. Sie wird nicht berührt, auch wird nicht berücksichtigt, dass Josephus die messianische Hoffnung doch nicht einfach totschweigt, sondern in die Form des Vorsehungsglaubens umbildet.

Nächst Josephus wird die rabbinische Litteratur in Uebersichten ausführlich behandelt, nicht nur die verschiedenen Bearbeitungen des Talmud, sondern auch die Midraschim, Targumim und die rabbinischen Geschichtswerke. Die tatsächliche Ausbeute dieser Schriften für die Geschichte des Judentums im Zeitalter Jesu rechtfertigt einen derartigen Grundriss der Litteraturgeschichte an dieser Stelle nicht. Mögen namentlich die Midraschim und Targumim auch auf älteren Traditionen ruhen, so sind doch die Bedingungen ihres Ursprungs so andersartige, und bei den meisten die Zeitabstände von den Anfängen des Christentums so grofse, dass sie eine Welt für sich bilden. Von der Mischna gilt dies in eingeschränkterem Sinne gleichfalls, auch von ihren ältesten Stücken. Ihre Nachrichten unterscheiden sich von denen des Josephus ebenso wie das Judentum vor und nach der Vernichtung der politischen Selbständigkeit des Volks. Die neuen Lebensbedingungen für die Erhaltung seines religiös-nationalen Selbstgefühls haben ihr Form und Inhalt gegeben. Nur selten vermag daher Sch. die eigentliche Geschichtsdarstellung aus der talmudischen Litteratur zu bereichern. Einzelne sagenhafte Ueberlieferungen, wie die von der Himmelsstimme, die Hyrkan vernommen habe (S. 212), die Nachricht von der Abwendung Hyrkans von den Pharisäern (S. 214 — noch einige Beispiele S. 316[60]) konnten herangezogen werden. Der Geist des pharisäisch gewordenen Judentums, der die Mischna beherscht, ist überhaupt ein verengter. Ich habe nicht den Eindruck, dass ihr Inhalt als »juristische Discussion« treffend charakterisiert wird. Sie bewegt sich vielmehr in den Wegen jener scrupelvollen Casuistik, welche wir aus den Moralschriften der Jesuiten kennen. Ihre religiösen und moralischen Wahrheiten sind dazu mit phantastischen Zugaben und mit allen Auswüchsen der Lehrereitelkeit versetzt. Die Hauptarbeit für das Verständnis des Judentums zur Zeit des erstehenden Christentums wird erst dann geleistet sein, wenn die bei Josephus vorliegende über das Alte Testament hinausgehende Ueberlieferung klar und scharf für sich ermittelt ist. Damit erst ist ein fester Punkt gewonnen für alle weiteren geschichtlichen Verhältnisbestimmungen nach rückwärts und vorwärts.

Directe Berührungspunkte zwischen dem Neuen Testamente und der Geschichte des jüdischen Volks sind selten. Quirinius (S. 260 f. 426 f.), Johannes der Täufer (S. 362 f.), des Josephus Zeugnis von Christus (S. 455), dazu die Nachrichten über die Herodäer — dies sind die einzig sicheren Verklammerungen der Anfänge des Christentums mit der Zeitgeschichte. Dass politische Eindrücke auf die Fassung manches christlichen Ausspruchs eingewirkt haben, bestätigt das von Sch. hervorgehobene Gleichnis Luk. 19, 12 f. (S. 349 Z. 10). Man darf wol auch auf Luk. 10, 30 f. hinweisen. Im ganzen aber ist die Behauptung zu weitgehend, mit der Sch. sein Werk eröffnet: »Keine Tatsache der evangelischen Geschichte, kein Wort in der Verkündigung Jesu Christi ist denkbar ohne die Voraussetzung der jüdischen Geschichte und der ganzen Vorstellungswelt des jüdischen Volks.« Sowol die eigenartigen als auch die hellenistischen Elemente des Christentums liegen aufserhalb des derartig umschriebenen Gebiets. Dies vielmehr ist die Bedeutung der von Sch. bearbeiteten Geschichte, dass sie die Voraussetzungen liefert zum Verständnisse des jetzigen Zustandes des Judentums und zur Einsicht in die eigentümlichen, aus dem Judentume unableitbaren Fermente des Christentums. Die Erkenntnis aber von der Abgeschlossenheit des jüdischen Geisteslebens nach der Zerstörung Jerusalems wird zugleich folgenreich für die geschichtliche Abschätzung der moralischen Propagandalitteratur des Hellenismus.

Marburg. G. Heinrici.

Edmund Bassenge, Die Sendung Augustins zur Bekehrung der Angelsachsen (596—604 n. Chr.). Leipzig, Fock, 1890. IV u. 75 S. 8°. M. 1,50.

Dem Anschein nach ist's eine Dissertation, die hier in Buchform vorliegt. Jedenfalls steht die Arbeit auf dem Durchschnittsniveau der philosophischen Doctordissertationen. Fleifsig, aber ohne methodische Schärfe und nicht ohne Weitschweifigkeit in Nebendingen, hat sie einen Stoff, dem nicht viele neue Erkenntnisse mehr abzugewinnen waren, so behandelt, dass für eine gleiche Arbeit immer noch eine kleine Nachlese übrig bliebe. Es ist richtig, was Verf. S. 1 sagt, dass die Briefe Gregors des Grofsen in den bisherigen Darstellungen der Sendung Augustins zu den Angelsachsen nicht ganz die nötige Benutzung erfahren haben, und in Bezug auf mehrere Punkte ist es dem Verf. auch gelungen, die noch immer von den Berichten allzu stark beein-

flusste vulgäre Tradition auf Grund methodisch richtiger Verwertung der Briefe Gregors zu berichtigen. Doch ist der Verf. seiner richtigen Erkenntnis selbst nicht rücksichtslos genug gefolgt. Am offenbarsten tritt das hervor bei der Frage nach der Zeit der Bischofsweihe Augustins. Schon im September 597 war Augustin dem Pabst ein *coëpiscopus* (Jaffé-Ewald Nr. 1491); das ist ausschlaggebend; das *coëpiscopus* zu verflüchtigen, um mit den Berichten in eine spätere Zeit gehen zu können, ist um so ungerechtfertigter, je offenbarer es ist, dass in den Berichten Bischofsweihe und Ernennung zum Erzbischof (601) durcheinandergewirrt sind. Auch bei der Erörterung der Anfänge der Mission ist Bassenge von der legendarischen Ueberlieferung selbst noch zu stark beeinflusst; Gregors Brief bei Jaffé-Ewald Nr. 1432 und die schnellen grofsen Erfolge — beides zeigt, dass die Genremalerei der Legende hier gar nicht am Platze ist; politische Motive müssen bewirkt haben, dass »das Volk der Angeln danach verlangte, sich zum christlichen Glauben zu bekehren« (Gregor a. a. O.). Ebenso spielt in den Ausführungen über Augustins Verhältnis zu den Briten die legendarische Ueberlieferung auch bei B. noch eine zu einflussreiche Rolle. — Ein Anhang, der darzutun sucht, dass Beda aufser Originalen Gregorianischer Briefe aus Rom stammende Originalconcepte zur Hand gehabt habe, ist wenig überzeugend.

Halle a. S. Friedrich Loofs.

Philosophie.

Julius Baumann, Ein Lebensbund. Erzählung aus der Zukunft. Frankfurt a. M., Koenitzer in Comm., 1891. 112 S. 8°. M. 1,60.

Wer, durch den Titel veranlasst, in dem Büchlein ein farbenprächtiges sociales Zukunftsbild à la Bellamy zu finden erwartet, der wird durch die Lektüre enttäuscht werden. Was der Verf. gibt, ist eine Schilderung von Vereinen, die, ohne irgend eine Umgestaltung der statlichen oder wirtschaftlichen Verhältnisse, jederzeit gegründet werden können, sobald sich eine Anzahl von Menschen findet, welche seine Lebensauffassung teilen und in ihrem Tun und Lassen zur Norm nehmen wollen. Der »Lebensbund«, den man vielleicht einen modernisierten und vervollkommneten Freimaurerorden nennen könnte, ist eine Vereinigung von Menschen, welche sich in der Gestaltung ihres Lebens »nach den sicheren Ergebnissen der Wissenschaft richten, alles, was darüber hinausliegt, erachtend für etwas, das zu erkennen und sicher zu stellen nicht uns hienieden mit unseren irdischen Mitteln gegeben ist«. Sie glauben, »dass im Menschen etwas Unvergängliches zur Erscheinung kommt«, sodass eine »grofse und hohe Hoffnung über die Erde hinauswächst«, machen sich aber von dem jenseitigen Leben keine näheren Vorstellungen. Doch stehen sie den verschiedenen Religionen freundlich gegenüber. Der Verein pflegt unter seinen Angehörigen »Arbeitsamkeit ohne Ueberlastung, Mäfsigkeit und Einfachheit mit Lebensfrische, Gefühl der Gleichheit der Menschen als wirkliche Empfindung und Betätigung darnach«. Wenn zwar Ref. sich für den Bund, wie der Verf. ihn schildert, nicht zu begeistern vermag und nicht glaubt, dass jener je Wirklichkeit werden wird, so steht er doch nicht an zu erklären, dass in dem, leider zu viele Widerholungen enthaltenden Schriftchen manche beherzigenswerten Gedanken, nur oft allzu nüchtern, ausgedrückt sind. Was ihm in dem Bunde am besten gefallen hat, das ist dessen Wertschätzung jeglicher Arbeit, und er hofft, dass dieser Zug des Bundes in der Zukunftsgesellschaft verwirklicht sein wird: »Bei uns ist weder grundsätzlich noch in der Gewohnheit ein Unterschied von höheren und niederen Berufsarten. . . . Es ist blofs ein Unterschied der natürlichen Anlagen, ob sich der Eine dem Beruf des Landbauers, des Handwerkers, des Fabrikarbeiters, des Künstlers, Gelehrten, wissenschaftlichen Technikers zuwendet. Darum gibt es bei uns kein Standesbewustsein mit Ueber- und Unterordnung; wir sind alle gleich, welche Betätigung wir auch haben.«

Berlin. G. v. Gizycki.

Erziehung und Bildungswesen.

Wilh. Altmann, Die Doctordissertationen der deutschen Universitäten in den Jahren 1885/86—1889/90. Statistische Betrachtungen. Nebst einem statistischen Ueberblick über die Doctordissertationen der französischen Universitäten. Berlin, Gaertner, 1891. 64 S. 8°. M. 1,80.

Das kleine Büchelchen ist recht geeignet die Aufmerksamkeit der beteiligten Kreise auf die unhaltbaren Zustände hinzulenken, in denen sich unser Promotionswesen befindet. In acht verschiedenen Tabellen werden in demselben die Universitäten nach der Zahl ihrer Dissertationen während der fünf Jahre 1885—90 mit einander verglichen, und namentlich Tabelle IV und folgende, welche die philosophische Facultät nach ihren beiden Hauptabteilungen, der philologisch-historischen und mathematisch-naturwissenschaftlichen, und diese nach zehn bezw. sechs Fächern getrennt vergleichen, setzen uns in den Stand die Bedeutung der Gesammtzahlen zu verstehen. Wenn hier und da Ausdrücke gebraucht werden, die in der Zahl der gelieferten Dissertationen einen Ruhm der bezüglichen Facultät bezw. des Faches zu finden scheinen, so sind diese Ausdrücke zum Teil aus einem gewissen Bedürfnisse des Stils zu erklären, denn an anderen Stellen zeigt der Verf. deutlich genug, dass er wol weifs, wie hier nicht die Zahl, sondern nur die Güte der Arbeiten entscheiden kann. Die Zahl hängt sehr von äufseren Umständen ab. Göttingen hat z. B. in den fünf Jahren 75 juristische Dissertationen geliefert, Berlin, München und Leipzig zusammen nur 65. Grofse Zahlen weisen vielfach nur auf arge Misstände hin, auf das Fortbestehen von sogenannten Doctorfabriken, auf Nachgiebigkeit der akademischen Behörden gegen das Fehlen gewisser Vorbedingungen, auf die geringere Höhe der Kosten u. s. w. Das ungleiche Verhalten der Facultäten z. B. bezüglich der Forderung an die Vorbildung bei Pharmaceuten und Chemikern erklärt gutenteils die Erscheinung, dass in Münster trotz seiner starken Zahl pharmaceutischer Studenten Promotionen in Chemie fast gar nicht, an anderen Universitäten dagegen sehr häufig vorkommen.

Wer die Zahlen prüft, wird sich dem Eindruck schwer verschliefsen, dass die Ungleichheit der Anforderungen an den verschiedenen Orten und in den verschiedenen Fächern unerträglich grofs ist, und unerträglich ist ferner die Masse wertloser Abhandlungen, die

in Anlass dieser Titelverleihung auf den Markt geworfen werden. Auch die Quelle des Uebels verbirgt sich nicht. Der Doctortitel ist zwar seinem Ursprunge nach ein gelehrter Titel und zwar der höchste gelehrte Titel, er hat aber tatsächlich zugleich eine gesellschaftliche Bedeutung, und wird aus gesellschaftlichen Rücksichten gesucht und verliehen. Wird es möglich sein, dem abzuhelfen? Zunächst muss man anerkennen, dass dieser Misbrauch nicht heute und gestern entstanden ist, er ist so alt wie das Doctorat selbst. In Bologna ist die förmliche Verleihung des Doctortitels, der im 12. Jh. kein Titel, sondern nur die Bezeichnung des tatsächlich Lehrenden war, in den ersten beiden Jahrzehnten des 13. Jhs. ausgebildet worden, und noch vor dem Ende desselben Jahrhunderts wurde der Versuch gemacht die Verleihung bei Stadtbürgern auf gewisse Familien zu beschränken, und 1310 befahl die Stadt Bologna dem Doctorencollegium ganz nüchtern, einem verdienten Bürger, der von Florenz zum Capitano gewählt worden war, in aller Form den Doctorhut zu verleihen, »damit dieser Titel ihm den fehlenden Adel ersetze« (vergl. des Ref. Geschichte der deutschen Universitäten I 195 ff.). Früh bildeten sich ferner schroffe Unterschiede aus in den Vorbedingungen. In Bologna konnte man nach 7—8 Jahren zur Promotion im römischen Recht zugelassen werden, in Toulouse wurde man dagegen nach 7 Jahren erst zum Baccalariat zugelassen und muste dann als Baccalar 6 Jahre lesen, um zur Licenz und weiter zum Doctor zugelassen zu werden (a. a. O. I 364). Die Promotion wurde ferner vieler Orten mit so fürchterlichen Nebenkosten verbunden, dass die Zahlung dieser Summen zur Hauptsache wurde, und angesehene Gelehrte des 14. Jhs. jeden für einen Narren erklärten, der die Doctorwürde erstrebte. Dazu wurde das Recht des Kaisers und des Pabstes, Universitäts- und Promotionsprivilegien zu verleihen, misbraucht, um Günstlingen oder gut Zahlenden bald die Doctorwürde oder auch das Recht der Promotion zu verleihen, bald in Orten, die keine Universität oder doch nur ein nichtswürdiges Schattenspiel einer solchen hatten, Doctorfabriken zu gestatten, die weit, weit schlimmer wirtschafteten als die, die wir heute bisweilen so nennen (vergl. a. a. O. I 397).

Der Schaden ist also alt, und auch heute ist die Tatsache, dass das Doctorat namentlich von Chemikern und Medicinern aus gesellschaftlichen Bedürfnissen erstrebt und mit Rücksicht auf dieselben verliehen wird, mit zuviel Einrichtungen und Ueberlieferungen verwachsen, als dass sie sich ohne aufserordentliche Anstrengungen und ohne Mafsregeln, auf die schwerlich zu rechnen ist, beseitigen liefse. Aber andererseits ergibt sich auch, dass das Doctorat dergleichen Schaden zu ertragen im Stande gewesen ist, denn es ist heute in höherem Grade ein wissenschaftlicher Titel als in früheren Jahrhunderten. So werden diejenigen Fächer, welche den Titel nur als wissenschaftlichen Titel verleihen können und wollen, es auch ertragen, wenn der gleiche Titel in anderen Fächern auf Grund anderer Bedingungen verliehen und aus anderen Rücksichten erstrebt wird. Tatsächlich ist es so, man erkenne es an und befreie die Fächer, die den gesellschaftlichen Doctortitel nicht entbehren können, von dem Druckzwang der Dissertation und damit die Wissenschaft von der Ueberfülle, in der sich die brauchbaren Arbeiten verlieren.

Die Theologie hat nur vereinzelte Promotionen die Jurisprudenz an den meisten Universitäten ebenfalls, und in vielen Fächern der philosophischen Facultät ist auch ein richtiges oder doch ein erträgliches Verhältnis zu beobachten. Die scharfen Mahnungen, die von vielen Seiten in den letzten Jahren gegen derartige Misbräuche erhoben sind, haben ihre Wirkung getan; aber wenn wir von den 4132 Dissertationen der philosophischen Facultäten der letzten fünf Jahre die 1249 chemischen abziehen, so bleiben 2883 und darunter 2029 aus den philologisch-historischen Fächern, und das ist immer noch eine böse Ueberzahl. Von diesen fast 3000 jungen Leuten hätten gewis nicht wenige besser getan, die Zeit, die sie auf die Dissertation verwenden musten, allgemeinen Studien zu widmen, um dann für das Statsexamen und die amtliche Tätigkeit früher und besser vorbereitet zu sein. Es ist ja erfreulich, wenn in ihnen der Trieb zu eigener wissenschaftlicher Tätigkeit geweckt wurde, das ist sicher mehr wert als banausische Vorbereitung zum Examen, aber es ist durchaus nicht notwendig, dass dieser Trieb in der ungünstigen, mit den Sorgen der drängenden Prüfung belasteten Zeit seine Frucht treibe. Ist der Trieb echt, so erstirbt er nicht mit dem Ende der Seminarübungen, sondern bringt in Ruhe desto reifere Frucht. Aber wie die Dinge einmal sind, wird es beim Alten bleiben, wenn nicht durch allgemeine Verordnung als Regel aufgestellt wird, nur solche Candidaten zur Promotion zuzulassen, die bereits das Statsexamen bestanden haben. In besonderen Fällen, bei Ausländern, bei ausgezeichneten Leistungen eines einseitig begabten oder infolge seines Lebensganges unregelmäfsig vorgebildeten Candidaten müste die Facultät durch besonderen Beschluss davon befreien. Jedenfalls würde dadurch erreicht werden, dass die jungen Gelehrten ihre Dissertation erst nach Erlangung einer breiteren Grundlage des Wissens und in einer durch Examensgedanken nicht gestörten Seelenstimmung abschlössen. Und mancher würde auch zu der Einsicht gelangen, dass der Wissenschaft kein Schade erwachse, wenn seine Arbeit ungedruckt bliebe. Wünschenswert wäre ferner die weitere Beschränkung der Zahl der Pflichtexemplare, denn man liest heute keine Einzeluntersuchung mehr, die nicht das eigene Arbeitsgebiet behandelt, es würde genügen, dass diejenigen Mitglieder der Facultät ein Exemplar erhalten, welche das bezügliche Fach vertreten, und die, welche den besonderen Wunsch äufserten. Die Belästigung, welche einem die Haufen von für uns nutzlosen Heften erregen, trägt nicht wenig zu der Geringschätzung bei, der die Dissertationen im allgemeinen begegnen.

Breslau. Kaufmann.

Philologie und Altertumskunde.

D. S. Margoliouth, An essay on the place of Ecclesiasticus in Semitic literature, being the inaugural lecture. Oxford, Clarendon Press, 1890. 24 S. kl. 4°. 2 sh. 6 d.

Margoliouth unternimmt es auf der Grundlage der griechischen und syrischen Uebersetzung des Ecclesiasticus, die er mit Recht als aus dem hebräischen Text verfertigt ansieht, den hebräischen Urtext widerherzu-

stellen. Auf zwei Resultate will er bei dieser Untersuchung gekommen sein, 1. dass die Sprache des Buches die neuhebräische war, wie wir sie aus der Mischna kennen, und 2. dass das Buch metrisch geschrieben war, da sich ungezwungen lauter Trimeter und Tetrameter ergeben. Die Einheit dieses Metrums bilde ein Trisyllabus, dessen Mitte stets lang ist, während die erste und letzte Silbe lang oder kurz sein können. M. hat diese Frage nach Sprache und Metrum des Sirach eingehender in der Zeitschrift The Expositor 1890 April S. 295—320, Mai S. 381—391 und November S. 350—359 behandelt, sodass mit Heranziehung dieser Arbeit sich sein Versuch ausreichend controlieren lässt. Das Resultat wird kein anderes sein wie bei andern ähnlichen Versuchen, die an den poetischen Schriften des Alten Testaments unternommen sind: eine völlige Ablehnung dieses auf zahlreiche Freiheiten gegründeten und durch allerlei sprachlich höchst bedenkliche Behauptungen gestützten Systems. Es ist richtig, dass bei den jüdischen Dichtern des Mittelalters, die es unternehmen das arabische Metrum nachzubilden, sich Formen finden, in denen Schwa mobile verkannt ist, weil das Bewustsein verschwunden ist, dass dasselbe Rest eines alten Vocals ist, aber M. müste beweisen, dass man derartige Formen ohne weiteres in diese Zeit des Siraciden setzen kann. Und was gibt M. ein Recht, aramäische Wörter, die weder im Alt- noch Neuhebräischen vorkommen, zu verwerten? Nur dann könnte davon zur Not die Rede sein, wenn für die Begriffe entsprechende Ausdrücke im Hebräischen nicht vorhanden wären. Oefter ist auch offenbar die Rücksicht auf das zu gewinnende Metrum mafsgebend gewesen für diese von ihm gewählte Uebersetzung, die in gleicher Weise vom syrischen wie griechischen Text abweicht. Mit einem Wort: es treten dem Versuch Ms. eine solche Fülle von Schwierigkeiten entgegen, dass er kaum Zustimmung finden dürfte. Vergl. Nöldeke, Litter. Centralblatt 1890 Nr. 29 und Driver, Oxford Magazine 1890. 12. und 19. Februar.

Strafsburg i. E. W. Nowack.

John Rhŷs, Studies in the Arthurian Legend. Oxford, Clarendon Press, 1891. VIII u. 411 S. gr. 8°.

Hauptzweck des Buches ist, mit Hilfe der kymrischen, welschen Litteratur die Arthursagen aufzuhellen, Voraussetzung dabei, dass die Stoffe der Arthurromane den Franzosen von Wales aus zukamen. Nach Rhŷs steckt noch viel urkeltische Mythologie in den Rittergeschichten. Im welschen Arthur sind zwei Gestalten verschmolzen, ein geschichtlicher Häuptling Namens Artorius und ein urkeltischer Gott Namens *Artor. Von Letzterem giengen mythische Züge in die Romane über. In den welschen Erzählungen von Peredur, Owein, Lancelot u. A. findet R. im ganzen wie im einzelnen Aehnlichkeiten, ja Gleichheiten; und diese erklären sich nicht etwa aus gegenseitiger Entlehnung oder Nachahmung, sondern aus der gemeinsamen mythologischen Unterlage; diese Arthurritter sind Sonnenhelden. Darum darf man recht wol einen französischen Roman mit griechischen Götter- und Heroensagen vergleichen, und alle Gestalten der Arthursage und ihre ganze Scenerie verdämmern im Nebel einer urkeltischen, reichlich bevölkerten Mythologie.

Ref. hat das Buch mit schwerer Entteuschung aus der Hand gelegt. Gegen die Methode ist vor allem Einsprache zu erheben. R. operiert auf äufserst schwanker Basis: er stellt einen durchaus unbewiesenen Satz, die welsche Herkunft der Matière de Bretagne, obenan, er vernachlässigt jede vernünftige Quellenkritik, wirft gute und schlechte, alte und junge, originale und abgeleitete Denkmäler bunt durcheinander, stutzt willkürlich herausgegriffene Einzelheiten willkürlich zu und mythologisiert drauf los, dass vollends jeder Halt verloren geht. Die Geschichten von Peredur und Owein sind welsche Prosabearbeitungen von Chrestiens Perceval und Yvain; der Welschmann hat die Erzählungen, um sie der neuen Umgebung anzupassen, wie das im Mittelalter doch allgemein üblich ist, mit einigen dem ursprünglichen Zusammenhang meist schnurstracks zuwiderlaufenden Zusätzen verwelscht. Dieser Sachverhalt sollte doch R., dem verdienstvollen Herausgeber der Texte des roten Buches von Hergest, mehr als jedem Andern klar sein. Nichts desto weniger behandelt er den welschen Peredur, als wäre er ein Originalwerk, unmittelbar aus der welschen Ursage hervorgegangen wie der Perceval und älter, ursprünglicher und echter als letzterer. Er erwähnt zwar die Möglichkeit des französischen Einflusses auf die welschen Geschichten, aber praktisch kümmert er sich nicht darum. Wenn selbst in Grundfragen, wie über das Verhältnis des Perceval zum Peredur, keine Klarheit herscht, ja einer Entscheidung vielleicht absichtlich ausgewichen wird, so können Untersuchungen zu keinerlei Ergebnissen führen. Mit Vorliebe entnimmt R. sein Beweismaterial späten, abgeleiteten Quellen wie dem welschen Seint Greal und Malorys Arthurroman (1470). Von dem Abhängigkeitsverhältnis der verschiedenen französischen Dichtungen hat er keine klare Vorstellung, und ohne nur die nötigsten Vorfragen nach ihrer Entstehung und dem Charakter ihrer einzelnen Teile aufzuwerfen, geschweige zu erledigen, holt er sich einfach daraus, was ihm passt. Abgesehen von allem Andern, besonders von der oft höchst fragwürdigen Evidenz und Beweiskraft der Parallelen zwischen den welschen und französischen Quellen, dürfte schon die blofse litterarhistorische Forschung auf welscher wie auf französischer Seite gegen eine so planlose, gezwungene und oberflächliche Verknüpfung zweier verschiedener Ueberlieferungen Verwarung einlegen. Was R. gelegentlich zu den Eigennamen in den Arthurepen vorbringt, die ihm natürlich fast immer welscher Herkunft und von den Romanverfassern französisiert zu sein scheinen, sticht grell ab gegen Zimmers sorgsame Forschungen. Die mythologischen Deutereien endlich sind derart luftig und subjectiv, dass aus ihnen ein wissenschaftliches Ergebnis schlechterdings nicht zu erwarten ist. Wer im Ritter Bohort den keltischen Zeus wittert, bei Peredur und den Hexen von Gloster an die Ilias erinnert wird, Galahad mit Neoptolemus, Lunete das Kammerzöfchen mit Athene zusammenstellt, 24 Damen, die Owein aus Gefangenschaft befreit, für die 24 Stunden des Tages anschaut, darf schwerlich auf Zustimmung rechnen.

In die Forschung über Herkunft und Entwicklung der Matière de Bretagne haben erst Foersters kritische Zweifel und Zimmers überzeugende Nachweisungen

(Gött. gel. Anz. 1890, 488 ff. und 785 ff., Zeitschr. f. franz. Spr. u. Litt. XII 231 ff.; XIII 1 ff.) einigermafsen Licht gebracht. Hiernach liegt der Ursprung der Romanstoffe, soweit sie überhaupt rein keltische Elemente in sich schliefsen, gar nicht in Wales, sondern in der Bretagne bei den Bretonen. Dem Gewicht dieser Beweisgründe konnte sich auch R. nicht ganz verschliefsen. Aber seine Studien waren bereits fertig, und begreiflicher Weise gibt niemand gerne eine grofse, ihm lieb gewordene Arbeit auf. Neben den Bretonen, meint R., kämen auch die Welschen in Betracht, besonders in der Sage vom Gral, dessen welscher Ursprung durch Aufzählung verschiedener wunderbarer Gefäfse aus welscher Sage und Litteratur wahrscheinlich gemacht werden soll. Eine Rettung der welschen Arthurtheorie, die unter den Romanisten G. Paris so hartnäckig verficht, ja eigentlich erst überhaupt recht in Umlauf gesetzt hat, bringt Rs. Buch u. E. nicht. Es ruht auf morschen Grundpfeilern und ist nach keinem guten Plane aufgebaut.

München. W. Golther.

Ervinus Pollack, Hippodromica. Inaug.-Dissert. Leipzig, M. Ruhl, 1890. 112 S. 8°. M. 2,50.

Unter obigem zusammenfassenden Titel vereinigt der Verf. mehrere die Fahrkunst der Alten behandelnde kleinere Untersuchungen. Ein erster Abschnitt ist den bei den Epikern beschriebenen Wagenrennen gewidmet; es sind die Schilderungen Hom. Ψ 262 ff., Nonn. Dionys. XXXVII 103 ff., Quint. Smyrn. Posth. Δ 500 ff. und Stat. Theb. VI 296 ff., und es wird der Versuch gemacht, auf Grund derselben eine Vorstellung von der Beschaffenheit des Rennplatzes zu gewinnen. Im zweiten wird der Nachweis geliefert, dass die Alten bei den Wettfahrten, bei Aufzügen u. dergl. die Pferde links galoppieren liefsen. Wenn in den erhaltenen Kunstdarstellungen (zumal auf Vasenbildern) es Regel ist, dass die von links nach rechts laufenden Pferde links, die von rechts nach links laufenden rechts galoppieren, so wird das damit begründet, dass die möglichst genaue Unterscheidung der Pferdefüfse und die Totalansicht der Pferdeleiber auf diese Weise am besten zu geben war. Der dritte Abschnitt beschäftigt sich mit dem Hippodrom von Olympia, und zwar im einzelnen mit den Ablaufschranken, mit dem Taraxippos und den Mafsen der Bahn. Gegenüber den landläufigen Ansichten bietet dieser Abschnitt manches Neue, namentlich was die ἀφέσεις und die Halle des Agnaptos anlangt, die beide in der Reconstruction des Verfs. nur der rechten Hälfte des Hippodroms vorgelegt werden, während er sich die linke Hälfte offen denkt, damit die anstürmenden Pferde, die nicht so unmittelbar pariert werden können, Raum haben, um sich auszulaufen. Der Verf. hat seine Ansichten sehr ausführlich und scharfsinnig begründet, und es kommt ihm dabei zu gute, dass er auch praktische Erfahrungen auf dem von ihm behandelten Gebiete besitzt. Durch diese Vereinigung philologischen und hippologischen Wissens ist er den früheren Bearbeitern der in Rede stehenden Fragen, die in der Regel nur das eine der beiden Erfordernisse besafsen, entschieden überlegen. Seine Aufstellungen sind daher sehr beachtenswert, und bedauerlich ist nur, dass der Zopf, der für alle philologischen Dissertationen ohne Rücksicht auf den Stoff die lateinische Sprache verlangt, trotz des guten Lateins, in dem die Abhandlung geschrieben ist, die Verständlichkeit der oft recht verwickelten Untersuchung sehr erschwert. Es wäre doch wol endlich an der Zeit, dass man heutzutage, wo die lateinische Sprache in der philologischen Litteratur fast allein auf die kritischen Ausgaben beschränkt ist, während alle Untersuchungen, selbst die grammatischen, in deutscher Sprache veröffentlicht werden, auch für die Doctordissertationen mit diesem Zwange aufräumte, der nur geeignet ist, die Klarheit und Schärfe der Beweisführung zu verdunkeln und die Verbreitung neuer Resultate zu verzögern.

Zürich. H. Blümner.

Maximilianus Consbruch, De veterum περὶ ποιήματος doctrina. Accedunt commentarii qui circumferuntur περὶ ποιήματος Hephaestionei cum scholiis editi. (Breslauer philol. Abhandlungen V 3.) Breslau, Koebner, 1890. 127 u. XXXII S. gr. 8°. M. 5,40.

Consbruch behandelt die Schemata, in welchen die alten Grammatiker die verschiedenen möglichen Formen der Gedichte zusammenstellten. Am ausführlichsten ist darüber Hephästion hinter seinem Handbuch. Von dessen Lehre liegen uns bekanntlich zwei Fassungen vor, deren Text der Verf. zugleich mit den Scholien und fleifsig gesammelten testimoniis neu herausgegeben hat, wobei er die Collationen Studemunds benutzen konnte. In der vorausgeschickten Abhandlung zeigt der Verf. in genauer, methodischer Untersuchung, dass beide Fassungen zwar auf einem Buch des Hephästion beruhen, aber nicht von ihm selbst herrühren, sondern von Grammatikern späterer Zeit, von denen der erste einen kurzen und sorgfältigen, der zweite einen ausführlicheren, aber bisweilen willkürlichen Auszug anfertigte. Aus der sachlichen Besprechung möchte ich den Abschnitt über die σημεῖα hervorheben, in dem der Verf. gegen Hense nachweist, dass Heliodor und Hephästion im Gebrauch derselben übereinstimmen. Bei der Behandlung der übrigen Grammatiker, namentlich des Aristides Quintilianus und Marius Victorinus, verfährt er gleichfalls mit Umsicht und Geschick und macht wertvolle Beobachtungen über den Gebrauch einzelner Ausdrücke, wie περίοδος, σύστημα, περικοπή. Widersprechen möchte ich nur der Deutung der μονόστροφα S. 85, wo die Stellen des Aristides und Bassus die Erklärung nicht fordern und Aphthonius allein nicht mafsgebend sein kann.

Wenn es trotz der fleifsigen Untersuchung nicht gelungen ist, ein klares Bild der geschichtlichen Entwickelung der Lehre zu geben, so liegt die Hauptschuld daran, dass sich bei dem Zustand der Ueberlieferung auf einem so engen Gebiete kein volles Bild gewinnen lässt. Im gröfseren Zusammenhang dürfte man mehr erreichen.

Zu bedauern bleibt schliefslich, dass kein Index die Benutzung der vielfach zerstreuten Bemerkungen erleichtert.

Steglitz. Gerhard Schultz.

R. Ullrich, De libri secundi Tibulliani statu integro et compositione. (Commentatio ex supplementis annalium philol. seorsum expressa.) Leipzig, Teubner, 1890. S. 385–470. gr. 8°. M. 2,40.

In seiner Dissertation, über welche noch Hiller in

dieser Zeitschrift 1890 Sp. 1087 berichten konnte, hat der Verf. den Beweis zu führen versucht, dass Tibulls zweites Buch noch von dem Dichter selbst veröffentlicht worden ist. In der vorliegenden Arbeit werden diese Ausführungen durch den Nachweis ergänzt, dass die angeblichen Unvollkommenheiten in den Gedichten dieses Buches, welche zu der Ansicht, dass Tibull sein zweites Buch unvollendet hinterlassen habe, oder auch zu der Annahme zahlreicher Interpolationen geführt haben, in Wirklichkeit gar nicht vorhanden sind. Das ist die eigentliche Hauptfrage, denn wenn man in diesen Gedichten im wesentlichen fertige Kunstwerke erkennt, macht es wenig aus, ob sie von Tibull selbst oder nach seinem Tode von einem Freunde herausgegeben worden sind, was sich schwerlich mit Sicherheit entscheiden lassen wird. Wenn wirklich bei der Herausgabe die leise nachbessernde Hand eines Freundes tätig gewesen wäre, oder wenn hier und da eine Wendung stehen geblieben wäre, die Tibull selbst vielleicht durch eine andere ersetzt haben würde, so wäre es eine Teuschung, zu glauben, dass wir Derartiges notwendig mit Sicherheit müsten nachweisen können. Wol aber kann die Frage entschieden werden, ob wir diese Gedichte als einen Haufen zusammenhangsloser Bruchstücke zu betrachten haben, was wenigstens von zweien von ihnen behauptet worden ist, oder als ganz oder in der Hauptsache abgeschlossene Kunstwerke. Der Verf. führt seine Sache mit gesundem Urteil und eindringendem Scharfsinn, und in allem Wesentlichen ist er sicherlich im Recht. Ref. muss freilich bekennen, dass ihm, wenn einmal diese Dinge in solcher Ausführlichkeit behandelt werden sollten, eine selbständige Analyse des Inhalts der einzelnen Gedichte lieber gewesen wäre als die eingehende Widerlegung aller der haltlosen oder unverständigen Einfälle, die man, wie auch der Verf. selbst vielfach gefühlt zu haben scheint, am besten in Vergessenheit fallen liefse. Was der Verf. über die angebliche Planmäfsigkeit in der Anordnung der sechs Gedichte des zweiten Buches ermittelt zu haben glaubt, wird schwerlich gröfseren Anklang finden, als es im allgemeinen Betrachtungen dieser Art beschieden zu sein pflegt.

Berlin. M. Rothstein.

Bernhard ten Brink, Beowulf. Untersuchungen. (Quellen und Forschungen zur Sprach- und Culturgeschichte der germanischen Völker. Herausg. von B. ten Brink, E. Martin, E. Schmidt. 62. Heft.) Strafsburg, Trübner, 1888. VIII u. 248 S. gr. 8°. M. 6.

Den Resultaten von Müllenhoffs Kritik (Zeitschr. f. deutsch. Altert. 14, 193 ff.), soweit sie sich auf das Erkennen von Discrepanzen im Beowulf bezog, stimmt ten Brink im wesentlichen zu, während ihm die positiven Aufstellungen desselben unbefriedigend erscheinen. T. Br. findet die Erklärung für das Zustandekommen der Unebenheiten und Widersprüche darin, dass von dem Ordner für das 1., 2. und 4. Abenteuer je zwei parallele Einzellieder, die ihrerseits schon durch die Aufnahme epischer Varianten Erweiterungen erfahren hatten, benützt worden seien, aus denen er in seinen Text soviel hinübernahm, als nur irgend möglich war. Der auf diese Weise zu Stande gekommene Gesammttext hat hierauf noch einige von einem Interpolator herrührende Einschübe erlitten.

Dass diese Hypothese einen sehr grofsen Fortschritt gegenüber Müllenhoffs Ansicht bedeutet, wird, wer an die Richtigkeit der von den beiden Gelehrten bei der Scheidung befolgten Methode glaubt, unbedingt anerkennen müssen. Ich muss gestehn, dass mir die von Heinzel angewendete Methode der stilistischen Beobachtung und der philologischen Erklärung vor jener andern den Vorzug zu verdienen scheint; und so haben mich denn auch die vorliegenden Untersuchungen, soweit sie sich mit der Durchführung obiger Hypothese beschäftigen (S. 1—165 und 211—236), durchaus nicht überzeugt. Die eingehende Begründung meines ablehnenden Standpunktes muss ich späterer Zeit vorbehalten. Hier kann ich nur einige der von t. Br. benützten Kriterien hervorheben und ganz kurz und mit Verzicht auf jeglichen Beleg meine Bedenken markieren.

Widerkehr derselben Wörter und Wendungen lässt nach t. Br. das Vorhandensein von Varianten deutlich erkennen. Aber gegen die Zulässigkeit dieses Argumentes spricht schon der Umstand, dass in Partien, die nach t. Br. variantenfrei sind, sich recht viele derartige Widerholungen finden (etwa 40 Fälle), noch stärker aber die Beobachtung, dass die gelehrte Dichtung sie keineswegs meidet; so gibt der Andreas dafür ungefähr 14 stärkere Beispiele, und andere Gedichte unterscheiden sich von ihm darin keineswegs. — Auch wo t. Br. Sinneswiderholungen zur Stützung seiner Hypothese heranzieht, kann ich ihm nicht beistimmen. Manche dieser Fälle finden ihre Erklärung in der von Heinzel beobachteten Neigung der gesammten angelsächsischen Poesie, in der Form ABA u. s. w. zu berichten. Beispiele hiefür finden sich im Kreuz, Andreas, Leas u. s. w., und nicht selten wird hiebei die chronologische Abfolge der Begebenheiten aufser Acht gelassen. — Auch die Widerholung derselben Frage ist nichts Anstöfsiges, wie sich denn auch in einer nach t. Br. einheitlichen Stelle dergleichen findet (Beow. 1987 ff.); auch im Andreas begegnet derselbe Fall. Es wäre auch überraschend, wenn die Variation, die sonst auf allen Gebieten so unumschränkt herscht, gerade bei der Frage gemieden worden wäre. — Ein weiteres stilistisches Gesetz der angelsächsischen Dichtung besteht darin, dass Tatsachen, denen der Dichter eine besondere Wichtigkeit beilegt, zuerst ausführlich berichtet, dann bald darauf noch einmal in kürzerer Weise erwähnt werden. T. Br. dagegen weist solche doppelte Berichte widerum verschiedenen Verfassern zu. — Auch dass zwei Reden nahezu dasselbe sagen, findet sich aufser im Beowulf auch im Andreas und sonst, weshalb auch hieraus keinerlei Schlüsse gezogen werden können. — Ebensowenig sind doppeltes inquit, Incongruenz zwischen einer Frage und ihrer Beantwortung, unglücklich gewählte Ausdrücke, unlogische Satzverbindungen geeignet, die Variantenhypothese zu stützen — widerum, weil der Beowulf damit durchaus nicht allein steht. — Ueber Schwierigkeiten anderer Art, die t. Br. durch seine Theorie beheben will, ich meine hauptsächlich die Mehrzahl der sogenannten Widersprüche, hilft die philologische Erklärung hinweg.

Damit ist der gröste Teil der ten Brinkschen Argumente angegeben. Es ist nun keineswegs meine Meinung, dass der Beowulf sich in stilistischer Hinsicht in nichts

von der gelehrten Dichtung unterscheide, ich bin im Gegenteil der Ansicht, dass nach eingehender Vergleichung der nationalen und der geistlichen Epik bei jener ein gewisser Rest bleiben wird, der der Annahme der Einheitlichkeit grofse Schwierigkeiten machen dürfte. Aber es wäre vom Standpunkte der Methode aus zu wünschen gewesen, dass t. Br. die gelehrte Dichtung mit derselben kritischen Schärfe untersucht hätte wie den Beowulf, um jenen Rest auf sein Minimum zurückzuführen. Allerdings hätte das Resultat solcher Untersuchung zur Ausarbeitung der Variantentheorie nicht ausgereicht.

In dem auf die Durchführung dieser Theorie folgenden 10. Kapitel gelangt t. Br. in Betreff der Strophenhypothese Möllers zu einem ähnlichen Ergebnisse wie Heinzel (Anz. 10, 215 ff.), das 11. wendet sich gegen Sarrazins Ansicht vom dänischen Ursprung des Beowulf, im 12. wird die von Fahlbeck-Bugge neuerdings aufgenommene Ansicht von der Identität der Geaten mit den Jüten bekämpft, das 13. sucht Entstehungsort und Abfassungszeit der acht erschlossenen Einzellieder zu fixieren, das 14. handelt über die Hs. Im letzten Kapitel gibt t. Br. einen Ueberblick über die Ergebnisse.

Schärfe der Beobachtung, Vielseitigkeit der Betrachtung und Klarheit des Ausdruckes zeigen sich in allen Partien dieses bedeutenden Buches in gleicher Weise; die Feinheit der stilistischen Empfindung wird auch der Gegner der von t. Br. geübten Methode gerne anerkennen. Und so werden diese Untersuchungen noch lange anregend und fördernd auf die Entwicklung der Beowulfforschung einwirken.

Wien. Carl Kraus.

Laberinto amoroso. Ein altspanisches Liederbuch. Mit Einleitung und Anmerkungen herausg. von Karl Vollmöller. (Sonderabdruck aus Roman. Forschungen. Bd. VI.) Erlangen, Junge, 1891. X u. 95 S. gr. 8°. M. 2.

Karl Vollmöller, Spanische Funde I—III. (Sonderabdruck aus Roman. Forschungen. Bd. V.) Ebenda, 1890. 53 S. gr. 8°. M. 1,50.

Ferdinand Wolf hatte 1859 zum ersten Mal auf das einzige bekannte Exemplar des Laberinto amoroso von 1638 hingewiesen, und die Neuherausgabe empfohlen; wir erhalten sie jetzt auf Grund eines vorausgehenden, ebenfalls nur in einem Exemplare nachweisbaren Druckes von 1618. Ein Licentiat Juan de Chen hat hier in einer den schmalen Börsen zugänglichen Sammlung die »besten und neuesten (lyrischen) Romanzen und merkwürdigsten gesungenen Lieder« vereinigt, im ganzen 74 bezw. 76 Nummern, der gröfsere Teil sonst unbekannt; neben manchen conventionellen Sächelchen im Tagesgeschmack auch eine Anzahl höchst anmutiger Gedichte, »tändelnd mit der Unschuld süfser Liebe, so wie die alte Zeit«. Die Anmerkungen des neuen Herausgs. zeigen die gröste Sorgfalt und Sachkenntnis, sie werden das Studium dieses Litteraturzweiges wesentlich fördern. Ich finde nur ganz Weniges nachzutragen: 3, 39 lies *assalto*; 37, 15 Komma nach *dia*; ebenda 18 *prouear* lies *proar* (= ital. *pruare*, der Fehler wurde durch gleichfalls seltenes *proejar* = *prueggiare* und dann durch *provar* hervorgerufen); 40, 51: *bütre* kenne ich nur als Fehler. 46, 14—16 *cañon de lata* ist Blechröhre, hier Briefkapsel und Orgelpfeife; 61, 30 *siendo de regadio* meint brachliegend; 62, 33 *quillotrar* (und *enquillotrar*, *llotrar*, *perllotrar*) ist ein vieldeutiges, populäres, im 16. und 17. Jh. oft zu belegendes Wort, von *quillotro* = *eccu illum alterum*, eigentlich auf Anderes, auf mehr aus sein, nach mehr schmecken; 68, 9 Anm. *Florentin* l. *Franciosini*; 74, 16 l. *estima*. Das ist Alles.

Die zweite der Publicationen Vollmöllers gibt ausführliche Mitteilungen über weitere bisher verschollene Drucke aus der Frühzeit spanischer Lyrik, einen undatierten Vergel de amores, eine erweiterte zweite Auflage der Segunda Parte der Silva de varios Romances und die Tercera Parte derselben. Bekanntlich bildet die Silva eine der Grundlagen unserer Kenntnis spanischer Romanzendichtung; die Entdeckung des dritten Teils, an dessen Existenz man zweifeln durfte, ist von ganz hervorragender Bedeutung. Genau bemessen wird diese sich erst lassen, wenn die in Aussicht gestellte Neuausgabe zur Tat geworden ist. 29 ihrer Romanzen scheinen ganz unbekannt, die anderen dürften wertvolle Varianten bieten.

Freiburg i. B. G. Baist.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Otto Cuntz, Agrippa und Augustus als Quellenschriftsteller des Plinius in den geographischen Büchern der naturalis historia. (Besonderer Abdruck aus dem 17. Suppl.-Bd. der Jahrbücher f. klass. Philol.) Mit 3 Karten. Leipzig, Teubner, 1890. S. 474—526. gr. 8°. M. 2.

Vorliegende Schrift enthält die Fortsetzung der 1888 erschienenen Bonner Dissertation des Verfs. »De Augusto Plinii geographicorum auctore«, über welche diese Zeitschrift am 4. Mai 1889 Sp. 674 f. berichtet hat. Aus der Plinianischen Beschreibung von Spanien, Gallia Narbonensis, Italien, Illyricum, Sicilien und Afrika waren Städtelisten ausgeschieden und mit zureichenden Gründen auf eine Augusteische Statistik zurückgeführt worden. Jetzt wird die Untersuchung auf die anderen Provinzen, vor allem auf den Osten ausgedehnt und festgestellt, was hier bei Plinius auf dieselbe Statistik zurückgeht. Wie in der früheren Arbeit waren die Rechtsverhältnisse der einzelnen Gemeinden genau zu erörtern, wobei mehrfach wertvolle Ergebnisse für die Geschichte der römischen Provincialverwaltung gewonnen werden. Die früher behandelten Listen führten in die spätere Zeit des Augustus, und mit zwei Ausnahmen lassen die neu untersuchten Verzeichnisse sich mit diesem Ansatze vereinigen. Die Ausnahmen betreffen die syrische und die cilicische Liste, die zwischen den Jahren 31 bezw. 25 und 20 v. Chr. abgefasst sind; trotzdem ist der Charakter dieser Listen, die Plinius im 5. Buche bietet, der gleiche. Aber der index auctorum des Plinius nennt für dieses Buch auch nicht den Augustus, wol aber den Agrippa. Die nunmehr festgestellten Tatsachen bieten den besten Commentar zu der viel behandelten Angabe des Plinius über die Commentarien des 12 v. Chr. gestorbenen Agrippa und ihre Fortsetzung durch Augustus. Mir scheint, dass es dem Verf. gelungen ist, die schwere Frage einer befriedigenden Lösung zuzuführen. In seiner Dissertation übersah er noch nicht das ganze Material, aber er hatte die Untersuchung für das engere Gebiet so gründlich ge-

führt, dass seine endgültige Formulierung ihrem Ergebnis gerecht werden muste. Damals war er nur auf Augustus geführt worden und hatte darum den Agrippa mit Fug und Recht aus dem Spiel gelassen; die syrische und die cilicische Liste haben gelehrt, dass dies für das Ganze nicht wol angeht. Die Commentarien sind insofern ein gemeinsames Werk des Agrippa und Augustus, als dieser sie vollendete und herausgab. Differenzen zwischen Angaben der Beiden, wie sie sich tatsächlich finden, sind darum nicht ausgeschlossen, weil Augustus solche Notizen des Agrippa, denen er abweichende gegenüberstellen muste, nicht tilgen konnte oder tilgen wollte.

Die durch ihre Sauberkeit auf das woltuendste berührende Arbeit des Verfs. ist genau und zuverlässig in der Einzeluntersuchung und behält dabei immer den Zusammenhang des Ganzen im Auge. Die auf S. 522—526 unternommene Zusammenfassung der Einzelergebnisse zu einem Gesammtresultate ist vortrefflich. Die bereits in der Dissertation zu Tage getretenen tüchtigen Eigenschaften des Verfs. haben sich erhalten und gesteigert; wer von ihm noch mehr erwartet, wird sich schwerlich teuschen.

Strafsburg i. E. K. J. Neumann.

Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins. Herausg. von der Badischen historischen Commission. Neue Folge. Bd. VI, Heft 1 u. 2 (der ganzen Reihe 45. Bd.). Freiburg i. B., Mohr 1891. 360 u. 64 S. gr. 8°. Der Bd. M. 12.

Seit die »Zeitschrift« von der Badischen historischen Commission übernommen ist, hat dieselbe, unter der tätigen und umsichtigen Redaction des Archivrates Dr. Aloys Schulte einen namhaften Aufschwung gewonnen. Einerseits hat sich das ins Auge gefasste Gebiet erweitert, indem nunmehr auch Elsass und Basel manigfache Berücksichtigung erfahren und das Organ von den Vertretern der betreffenden Landesgeschichte vielfach bedient wird; anderseits zeigt sich auch ein qualitativer Fortschritt, indem die zur Aufnahme gelangten Abhandlungen durchweg solider und methodischer gearbeitet erscheinen, als das früher zu sein pflegte. Die Rubrik der Litteraturnotizen erhält den Leser auf dem Laufenden in Betreff aller wichtigern, die Geschichte des Oberrheins angehenden Erscheinungen. Auch das monumentale Gebiet wird einigermafsen berücksichtigt: die uns hier vorliegenden Hefte bringen z. B. von der Hand W. Lübkes den will kommenen Aufsatz über die Wandgemälde in der Schlosskirche zu Obergrombach. Besonders reich sind diesmal die Beiträge zur Geschichte des Zeitalters des Humanismus und der Reformation (Winckelmann über Thom. Murner, Hartfelder zur Gelehrtengeschichte Heidelbergs am Ende des Mittelalters; Briefe Joh. Hoffmeisters, mitgeteilt von Waldner; Geny über Schlettstadter Bürgerleben im 16. Jh.; Wackernagel: aus Basler Archiven zur Geschichte der Kunst und des Kunsthandwerks u. s. f.). Die Mitteilungen der Badischen historischen Commission bilden eine regelmäfsige Beilage der Zeitschrift, deren Unterstützung und Verbreitung man den Forschern und Freunden vaterländischer Geschichte nur aufs wärmste ans Herz legen kann.

Freiburg i. Br. F. X. Kraus.

Correspondance diplomatique de Talleyrand. Ambassade de Talleyrand à Londres 1830—1834. Avec introduction et notes par G. Pallain. Ie partie. Paris, Plon, Nourrit et Cie., 1891. XVI u. 443 S. gr. 8°. Fr. 8.

In der Vorrede des Herzogs von Broglie zu den vielumstrittenen Memoiren Talleyrands liest man, dass der zweite Hauptteil derselben die Tätigkeit Talleyrands als Botschafter in London 1830—1834 behandle. Wenn man sich erinnert, ein wie grofses Stück des ersten bisher erschienenen Hauptteiles nichts Anderes ist als der Abdruck der amtlichen Correspondenz Talleyrands vom Wiener Congresse, wird man wol vermuten dürfen, dass seine Londoner Depeschen von 1830 bis 1834 auch dazu bestimmt sein sollen, lückenhafte oder gänzlich fehlende Memoiren aus dieser Zeit zu ersetzen. War nun aber jene Wiener Correspondenz bereits durch Herrn Pallain herausgegeben, so kommt derselbe mit seiner neuesten Publication ohne Zweifel wider dem Herzog von Broglie zuvor. Dem Geschichtsforscher kann dies nur erwünscht sein, zumal diese Edition, nach dem vorliegenden ersten Bande zu schliefsen, wie jene frühere zu loben ist. Dieser erste Band umfasst den Zeitraum vom 25. September 1830 bis zum 27. Juni 1831 und enthält nicht nur Talleyrands Berichte an die Minister Molé, Maison, Sébastiani, sondern auch manches Stück aus ihren Antworten, sowie andere dem Archive des Auswärtigen in Paris entnommene Documente. Dazu kommen noch Fragmente von Talleyrands Briefwechsel mit Thiers, welche dem Herausg. zur Verfügung gestellt wurden. Es braucht hienach nicht gesagt zu werden, dass sich hier eine historische Quelle vom grösten Werte erschliefst. Wie viel würde, um von allen neueren Bearbeitern der europäischen Geschichte in der Epoche des Julikönigtums nur einen zu nennen, Karl Hillebrands Werk gewonnen haben, wenn er aus dieser Quelle hätte schöpfen können! Das nächste Interesse wird beim Studium dieses Bandes auf Talleyrands Persönlichkeit gelenkt werden, die nach so langer Pause wider auf der Weltbühne erschien. Mit dem Wortlaute seiner Depeschen wird man es freilich für die Schätzung seiner Individualität so genau nicht nehmen dürfen. Denn man weifs aus Henry Lytton Bulwers Essay nach dem Zeugnisse des vertrauten Secretärs Bacourt, dass die Redaction mehr dessen Sache war als die des Gesanten. Der Inhalt entsprach aber immer Talleyrands Anweisungen, und in gewissen Ideen (z. B. der von der Notwendigkeit eines französisch-englischen Einverständnisses, der Herstellung eines unabhängigen Polen) lässt sich ein Festhalten an viel früher entwickelten Ansichten verfolgen. Charakteristisch für Talleyrand im Verhältnis zu Deutschland ist die Aeufserung S. 187: »Personne ne serait tenté de nier que la réunion de la Belgique à la France offrirait des avantages à cette dernière, quoiqu'un agrandissement sur les bords du Rhin satisferait mieux mes idées sur la politique française.« Höchst sonderbar erscheint, dass er im Jahr 1830 Wilhelm v. Humboldt noch für ein Mitglied des preufsischen Cabinettes hält (S. 44).

Weit wichtiger aber als alles, was sich aus diesen Aktenstücken an Kenntnis des Gedankenganges und der Wirksamkeit Talleyrands gewinnen lässt, ist die Bereicherung, welche sie der allgemeinen Geschichte

der Zeit zuführen. Die belgisch-holländische Frage steht begreiflicher Weise im Mittelpunkte dieser diplomatischen Correspondenz. Diese ist ein klassisches Zeugnis für die Entstehungsgeschichte des belgischen Königreiches und der Throncandidatur Leopolds von Koburg. Aber auch die Angelegenheiten Griechenlands und Italiens, der polnische Aufstand, der englische Ministerwechsel und die Reformbewegung, von Anderem zu schweigen, werden häufig berührt. Das Werk verspricht für die Geschichtschreibung der ersten Jahre, welche der Julirevolution folgten, eine kostbare Fundgrube zu werden.

Zürich. Alfred Stern.

Geographie und Völkerkunde.

Stubei. Tal und Gebirg, Land und Leute. Herausg. durch die Gesellschaft von Freunden des Stubeitales. Mit 306 Abbild. u. 3 Karten. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1891. XX u. 742 S. gr. 8°. geb. M. 36.

Ein glänzend ausgestatteter starker Band, die Monographie eines Alpentales! Diese Tatsache allein ist lehrreich. Die Begeisterung für das Hochgebirge muss tiefe Wurzeln geschlagen haben, um so kräftige Früchte zu tragen. Vor 30 Jahren war solch ein Buch eine Unmöglichkeit. Gerade am Stubeitale lässt dieser Vergleich zwischen einst und jetzt recht sicher sich durchführen, da ihm zuerst (1864) eine eingehende Darstellung zu Teil ward durch die vortreffliche, gediegene Arbeit von Barth und Pfaundler. Den Spuren ihrer Forschung begegnet man auch in diesem Werke, zumal in Gsallers Abschnitt: Topographie (1—308). Er bietet nicht eine trockne Umsetzung des Kartenbildes in Worte, sondern in behaglicher Wanderung wird der Leser durch alle Talwinkel und über alle Gipfel geleitet und erfährt von jeder Oertlichkeit alles, was den liebevoll auch beim Kleinen, selbst bei persönlichen Einzelheiten verweilenden Freund des Tales und seines Volkes interessieren kann. An welchem Standquartier er auch sich niederlässt, überall wird er an G. den unterrichtetsten Führer auf jeden lohnenden Aussichtspunkt, den kundigsten Mentor im Verkehr mit der Bevölkerung finden. Tiefer gehenden wissenschaftlichen Neigungen führen Nahrung zu die aus den berufensten Federn hervorgegangenen Abschnitte von Blaas, Geologische Uebersicht (309—333), Graf Sarnthein, Vegetation (334—390), v. Dalla Torre, Tierwelt (391—401), Graf, Landwirtschaft (402—410), Ramsauer, Forstwirtschaft (411—430). Der geschichtliche Abschnitt von Hausotter, Hirn und Hueber (431—570) hat sehr geschickt die schwierige Aufgabe gelöst. Er nimmt soviel aus der allgemeinen Landesgeschichte auf, um die das Stubei betreffenden Einzelheiten in dem rechten Zusammenhange und in verständlicher Beleuchtung erscheinen zu lassen. Dennoch bleibt die Localfärbung vorwaltend. Für das Mittelalter werden Urkunden, die speciell das Stubei berühren, mitgeteilt. Für den Freiheitskampf des Jahres 1809 nimmt der Führer der Stubeier, Michael Pfurtscheller, selbst das Wort. Um wieviel lebenswahrer tritt uns aus seinen schlichten Aufzeichnungen diese Volksbewegung entgegen als aus den von einer fremden Auffassung verfärbten Berichten grofser Geschichtschreiber! Ich erinnere nur an Häusser! L. v. Hörmann behandelt das Volksleben (597—612), Schneller die Mundart und die schwierigen, oft von drei, vier Sprachen aus etymologisch angegriffenen Namen (613—650), Plattner Kirche und Kunst (651—673), Kofler Industrie und Handel (674—721).

Zu dem Erfolge des Werkes werden entscheidend beitragen die feinsinnig gewählten und zum grofsen Teil wahrhaft künstlerisch ausgeführten Abbildungen, mit denen das ganze Buch heiter durchwirkt ist, wie eine frische Alpenwiese mit Frühlingsblumen. Kein Leser wird sich der Einwirkung dieses reichen Bilderschmucks auf seine Stimmung entziehen können oder auch nur wollen. Die besten Namen der Maler, welche aus der deutschen Alpenwelt ihre Vorwürfe zu schöpfen pflegen, sind an der Ausstattung dieses schönen Buches beteiligt. Eine unentbehrliche Beigabe sind die dem Zwecke des Werkes geschickt angepassten Karten und Panoramen. Erstre sind bereits mit den neuen, durch die Reambulierung vielfach verbesserten Höhenangaben ausgestattet, wiewol die entsprechenden neuen Blätter der Landesaufnahme erst nach geraumer Zeit an die Oeffentlichkeit treten werden. Der Gesammteindruck des Buches ist höchst erfreulich. Nicht nur die Freunde des Stubeitales, sondern alle Freunde landeskundlicher Arbeit werden mit Dank die Opferwilligkeit der Männer ehren, aus deren Zusammenwirken diese stattliche, vorläufig einzig dastehende Monographie eines Talgebietes erwachsen ist.

Breslau. J. Partsch.

Kunst und Kunstgeschichte.

Emil Krause, Abriss der Entwickelungsgeschichte der Oper mit litterarischen Hinweisen. Hamburg, Verlagsanstalt, 1891. VIII u. 130 S. 8°. M. 2.

Sedley Taylor, A system of sight-singing from the established musical notation based on the principle of tonic relation and illustrated by extracts from works by the great masters. London, Macmillan and Co., 1890. XVI u. 132 S. gr. 8°.

Krause gibt mehr einen Katalog als eine Abhandlung, endlose Reihen von Namen, Zahlen und Quellenangaben machen eine fliefsende Lektüre ganz unmöglich. Das Räsonnement ist nicht allein dürftig, sondern hebt sich auch nirgends durch selbständiges, eindringendes Urteil auf wissenschaftliche Höhe. Wenn doch K. wenigstens das von seinen Vorgängern Geleistete, statt es nur zu citieren, gründlich ausgenutzt und zu einer lesbaren Darstellung verarbeitet hätte! »Er leistete Hervorragendes in der Melodie wie im Recitativ.« »Die Musik interessiert überall. Amüsant ist die kurze Ouverture, deren einfache Themen in geschickter Weise durchgeführt werden.« »Beethovens einzig dastehende Oper wird in ihrer hochdramatischen Eindrucksfähigkeit (!) stets ein Unicum bleiben. Dieses dramatische Werk ist und bleibt ein Unicum.« Lessing sagt einmal: »Was lernt man aus solchen Lobsprüchen? Dass uns der Erteiler nichts zu lehren gewust.«

Tayior bemerkt in der Vorrede sehr richtig, dass ungleich mehr Menschen etwas Gedrucktes vom Blatte lesen, als ein Gesangstück vom Blatte singen können. Er möchte die Zahl der Letzteren vermehren, was ihm, wenn er ein Geheimmittel dafür entdeckt hätte, sicher den grösten Lorbeerkranz von allen Chordirigenten einbringen würde. Was bringt er nun aber?

Von einem System, wie es der Titel verspricht, ist überhaupt nicht die Rede. Auf 114 Seiten behandelt T. ebenso breit wie wichtigtuerisch die musikalischen Elemente. Dass die Kenntnis derselben zum Vomblattsingen notwendig ist, wuste man bisher auch schon. Das wichtigste Recept der Schrift besteht in der Uebertragung der Solmisationssilben auf die Transpositionsscalen. Diese Trivialität hält T. für etwas so Neues und Unbegreifliches, dass er immer wider die Claviatur abbildet, um auf die Tasten nach einander die Solmisationsbuchstaben aufzuschreiben, welche den Tönen in den verschiedenen Tonarten zukommen. Ferner sucht T. seinen hartköpfigen Sängern die Modulation dadurch augenscheinlich zu machen, dass er in jedem Tact die Linie oder den Zwischenraum, wo der Grundton der Zusammenklänge steht, fortlaufend blau oder rot färbt, ersteres um Dur, letzteres um Moll zu bezeichnen. Folgt also auf die rotgefärbte zweite Linie die blaugefärbte dritte, so bezeichnet das Modulation von Gmoll nach Bdur — bei lebhafter Modulation sieht die Stimme recht bunt aus, der Sänger darf nur bei Leibe nicht farbenblind sein. Die Solmisation verbunden mit dieser Färbung soll nun die Vorzeichen entbehrlich machen, d. h. vorn am Schlüssel, denn im Verlauf des Stückes tauchen sie in der Modulationsbezeichnung blau oder rot wider auf. T. schreibt einige stark chromatische Gesänge von Schubert, Schumann und Brahms in sein System um und beweist dabei einmal durch die gröbsten Fehler, dass er nicht transponieren kann, sodann, dass sein »System« eine confus erdachte unnütze Spielerei ist.

Strafsburg i. E. J. Plew.

Jurisprudenz.

Adolf v. Ofenheim, Stat und Gemeinde. Eine juridisch-politische Studie über die Frage der Haftpflicht der Gemeinden bei Steuerdefraudationen. Wien, Manz, 1890. VIII u. 104 S. gr. 8°. M. 2,40.

Verf. untersucht die Frage, ob die Gemeinden in den Fällen, wo durch ihre Steuereinhebungsorgane Defraudationen zum Schaden des States verübt werden, letzterem ersatzpflichtig sind. Ein Ministerialerlass hat nemlich durch ein »administratives Ersatzerkenntnis« diese Pflicht statuiert, und der österreichische Verwaltungsgerichtshof hat sich in einigen Fällen (wo es sich um Gemeinden mit eigenen Statuten handelte) dieser Ansicht angeschlossen. Verf. weist nun nach, dass diese Ansicht irrtümlich ist. Und zwar führt Verf. diesen Nachweis auf breiter historischer Basis, indem er das Verhältnis des States zur Gemeinde in seiner geschichtlichen Entwicklung einer eingehenden Prüfung unterzieht. Das Resultat, zu dem er speciell für Oesterreich gelangt, ist, dass, wo immer Gemeindebeamte für den Stat Steuern eintreiben, sie dieses als statliche Organe tun, und dass es einfach auf einem Misverständnisse beruht, für Defraudationen dieser statlichen Organe dritte Parteien, wie z. B. die Gemeinden, verantwortlich zu machen. Dieses Resultat scheint auch dem Ref. unanfechtbar. Im zweiten Teil der Schrift wird dieselbe These auch rechtsphilosophisch und casuistisch zu begründen gesucht, wobei ein Abschnitt (X) den »Grenzen des öffentlichen und privaten Rechts« gewidmet ist. Gegen diesen Abschnitt hätte Ref. Manches einzuwenden, unterlässt es aber hier, unter Hinweis auf seine Erörterung derselben Frage in seinem vor kurzem erschienenen »Lehrbuch des österreichischen Statsrechts« (Wien, Manz, 1891). Jedenfalls hat Verf. sein Ziel, »zur Klarstellung des politischen und rechtlichen Verhältnisses zwischen Stat und Gemeinde« beizutragen, in dankenswerter Weise erreicht und das österreichische Verwaltungsrecht um eine interessante Monographie von actueller Bedeutung bereichert.

Graz. Gumplowicz.

Sakuya Yoshida, Geschichtliche Entwickelung der Statsverfassung und des Lehnwesens von Japan. Bonner Inaug.-Dissert. Haag, M. M. Couvée, 1890. 124 S. gr. 8°.

Der dem japanischen Volke eigentümliche Mangel an geschichtlichem Sinne tritt besonders auffallend hervor bei der jüngeren, in Stat und Gesellschaft ausschlaggebenden Generation, bei welcher nicht selten eine mit Ueberschätzung fremden Wesens verbundene Unkenntnis der Verhältnisse und der Geschichte des eigenen Landes warnehmbar ist. Um so erfreulicher ist der vorliegende rechtsgeschichtliche Versuch eines jungen Japaners, der auf deutschen Universitäten studiert und sich, wie seine Arbeit ergibt, eine gründliche Kenntnis deutscher Sprache und Rechtswissenschaft angeeignet hat.

Zu beanstanden ist freilich die offenbar zu weitgehende Verwendung deutscher Rechtsbegriffe, wenn auch die statliche Entwickelung Japans zu derjenigen Deutschlands manche Parallelen aufweist. So erscheint z. B. der Versuch, die Verfassung des Reichs unter der Herschaft der Shogune aus dem Tokugawahause (1600—1868) als eine »bundesstatliche« (S. 73) zu construieren, als völlig verfehlt und irreleitend. Charakteristisch ist andererseits die Scheu vor gewissen Dingen. Der Nebenfrauen z. B. und der rechtlichen Stellung ihrer Kinder wird nicht gedacht, obwol hierzu bei der Darstellung der Successionsordnung im kaiserlichen Hause sowol als der Lehnsfolge alle Veranlassung gewesen wäre. So wird gelehrt, dass das »gesammte Volk« in die vier Klassen der Krieger, Ackerbauer, Handwerker und Kaufleute zerfiel, ohne dass die aufserhalb der Gesellschaftsordnung stehenden Bevölkerungsteile (Eta's, Hinin u. s. w.) auch nur erwähnt würden. Bezeichnend ist auch, dass die kirchlichen Beziehungen mit wenigen Sätzen abgefertigt werden.

Trotz dieser Ausstellungen entbehrt die Schrift doch nicht des Interesses, und verdient jedesfalls die Leistung des Verfs. — namentlich in Anbetracht der sehr grofsen von ihm zu überwindenden sprachlichen und sachlichen Schwierigkeiten — die vollste Anerkennung. Er würde sich ein besonderes Verdienst erwerben, wenn er durch eine kritische Bearbeitung der noch nicht genügend durchforschten heimischen Quellen zur Erkenntnis der bisher wesentlich durch Ausländer bearbeiteten Rechtsgeschichte des liebenswürdigen und intelligenten Inselvolkes beitragen würde.

Königsberg. Mosse.

Medicin.

Gustav Liebau, Das Medicinalprüfungswesen im deutschen Reiche. Die Vorschriften über die Prüfung der Aerzte, Zahnärzte, Tierärzte, Apotheker und Apothekergehilfen, nebst den wichtigsten, auf die Ausübung der Heilkunde bezüglichen Bestimmungen der Gewerbeordnung, nach amtlichen Quellen erleutert. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. VIII u. 287 S. gr. 8°. geb. M. 5,60.

Das vorliegende Werk, das die zahlreichen ministeriellen Entscheidungen betreffend die Prüfung der Medicinalpersonen, sowie die über die Behandlung streitiger Fälle seitens der Bundesregierungen vereinbarten Verwaltungsgrundsätze nach amtlichen Quellen — Verf. ist kaiserlicher Rechnungsrat im Reichsamt des Innern — systematisch zusammenfasst, wird den beteiligten Kreisen, den Studierenden sowol, als auch den Behörden, eine sehr willkommene Gabe sein. Dasselbe beginnt mit dem Text der wichtigsten auf die Ausübung der Heilkunde bezüglichen Vorschriften der Gewerbeordnung und gibt dann den gegenwärtig gültigen Wortlaut der Prüfungsbestimmungen, wie solcher nach den seither ergangenen manigfachen Abänderungen sich gestaltet. Zur Erleuterung sind den einzelnen Paragraphen die einschlägigen Entscheidungen u. dergl. beigefügt. Angehängt ist dem Werke noch das neueste Gesammtverzeichnis der zur Ausstellung wissenschaftlicher Befähigungszeugnisse für den einjährig-freiwilligen Militärdienst berechtigten höheren Lehranstalten nebst einem alphabetischen Ortschaftsverzeichnis, das eine Uebersicht bietet über die Verteilung dieser Anstalten auf die einzelnen Ortschaften.

Berlin. A. Oldendorff.

Naturwissenschaften.

Handbuch der Physik. Herausg. von A. Winkelmann. Mit 297 Abbild. I Bd., 2.–7. Lief. (Encyklopädie der Naturwissenschaften. III Abt., I Tl.) Breslau, Trewendt, 1891. II u. S. 129–878. gr. 8°. Je M. 3.

Die Stellung des vorliegenden Werkes den bereits vorhandenen Compendien der Physik gegenüber wurde bereits anlässlich des Erscheinens der ersten Lieferung erörtert (1889 Nr. 35, Sp. 1283 ff.). Jetzt, nachdem der I Band vollständig erschienen ist, lässt sich constatieren, dass die physikalische Litteratur durch dasselbe um ein vortreffliches Nachschlagebuch bereichert wurde, das von allen Fachleuten als ein sehr erwünschter Arbeitsbehelf begrüfst werden wird.

Die zweite Lieferung setzt den Artikel »Wage und Wägung« fort. Dann folgen in dieser und den weiteren Lieferungen die Artikel »Dichte«, »Pendel«, »Kreiselbewegung«, »Allgemeine Gravitation«, »Aggregatzustände«, »Elasticität im allgemeinen«, »Zug und Druck«, »Biegung und Torsion«, »Elasticität der Krystalle«, »Stofs«, »Cohäsion«, alle von F. Auerbach, »Elastische Nachwirkung« von F. Braun, »Hydrostatik«, »Hydrodynamik«, »Ausfluss und Strahlbildung«, »Gemeinschaftliche Bewegung fester und flüssiger Körper«, »Wirbelbewegung«, die letzten fünf wider von F. Auerbach, endlich noch »Capillarität« (F. Braun), »Das Boyle-Mariottesche Gesetz und die Abweichungen von demselben« (L. Graetz), »Aëromechanik« (F. Auerbach), »Reibung« (L. Graetz), »Diffusion« (K. Waitz), »Absorption« (F. Auerbach). Hiermit schliefst der I Abschnitt dieses Bandes, welcher nunmehr den Titel »Allgemeine und specielle Mechanik« erhalten hat. Diese Umänderung sowie jene der Ueberschrift des dritten Artikels in »Mechanik starrer Körper. Einleitung und Principien« behebt den in der ersten Besprechung gerügten Uebelstand der unklaren Einteilung.

Wie aus dem mitgeteilten Inhaltsverzeichnisse zu ersehen ist, waren an der Abfassung des I Abschnittes fünf Autoren beteiligt. Dennoch ist die Darstellung so einheitlich, als dies überhaupt beim selbständigen Zusammenwirken mehrerer Mitarbeiter erreichbar ist. Die Sprache ist durchweg eine concise, der Inhalt daher bei verhältnismäfsig geringem Umfange ein reicher. Allerorts ist auf die Beziehungen zur Praxis Bedacht genommen, doch haben auch die theoretischen Teile der Physik eine ebenso gewante wie eingehende Darstellung gefunden. Mehrere der allgemeinen Eigenschaften der Körper erscheinen zum ersten Male ausführlich in selbständigen Artikeln behandelt. Arbeit wurde von keinem der Beteiligten gescheut, selbst nicht bei der gewis wenig anregenden Tätigkeit des Anlegens der wertvollen, umfangreichen Litteraturverzeichnisse. Grofse Sorgfalt ist auch auf die Präcisierung der physikalischen Begriffe verwendet. Als Beleg sei der Artikel »Elasticität« angeführt, in welchem nur die allererste Definition anfechtbar wäre.

Von Bemerkungen, die sich auf Einzelheiten beziehen, soll nur die folgende Platz finden. Auf S. 187 wird der von dem Mechaniker Schmidt in Dresden hergestellten Kreisel Erwähnung getan. Den von Schmidt versanten Apparaten ist eine Gebrauchsanweisung beigelegt, in welcher bemerkt wird, dass man die Nutationsbewegung durch schwach excentrisches Einstecken eines Schreibstiftes besser ersichtlich machen kann. Man erhält hiedurch in der Tat Curven vom Typus der Figur 65. Ein Vergleich dieser Figur mit jener Nr. 63 lässt jedoch sofort erkennen, dass die erstgenannte gar nicht die Nutationsbewegung darstellt. Es kann auch durch die excentrische Befestigung des Stiftes nur eine trochoidale Curve hervorgebracht werden. Desgleichen sind die mikroskopischen Kräuselungen, welche die metallische Axe allein auf einem gefetteten flachen Teller einzeichnet, in den meisten Fällen nur solche durch Abweichungen von der symmetrischen Massenverteilung hervorgerufene Trochoidalcurven. Erst wenn einmal die Geschwindigkeit der Rotation durch die Bewegungshindernisse vermindert ist, wird, kurz vor dem Umstürzen, die Nutation sichtbar. Diese irrige Schmidtsche Angabe hat nun Eingang in das Buch gefunden und zur Aufnahme der Figur 65 Veranlassung gegeben.

Der erste Band enthält auch noch die Akustik, S. 685—869. Leider ist diese von Prof. Melde verfasste Partie nicht in formaler Uebereinstimmung mit den früheren Teilen des Buches. Es ist selbstverständlich, dass bei einem um die Akustik so verdienten Forscher alles, was gesagt wird, vollständig sich mit den Tatsachen deckt; allein im Texte herscht eine gewisse Weitschweifigkeit, die, in populären Schriften von diesem Autor mit Vorteil angewendet, hier doch nicht völlig in den Rahmen des Werkes passt. Die theoretischen Zweige der Akustik sind fast gänzlich aufser Betracht geblieben, und auch die neuere Litteratur ist nicht genügend verwertet. Der Verf. klagt in einer Schluss-

anmerkung selbst darüber, dass er wegen des zugemessenen Raumes Vieles, insbesondere die neueren Arbeiten, unberücksichtigt lassen muste; Ref. glaubt deshalb, dass sich die Hinweglassung aller Erleuterungen, die nicht in den Rahmen der Akustik gehören, und der mehrfachen Widerholungen, sowie der völlige Verzicht auf oratorischen Schmuck sehr empfohlen hätte.

Die Ausarbeitung des Handbuches macht rasche Fortschritte. Es liegen gegenwärtig schon eine Lieferung des II und zwei des III Bandes vor.

Graz. Heinrich Streintz.

Mathematische Wissenschaften.

Jacob Horn, Ueber Systeme linearer Differentialgleichungen mit mehreren Veränderlichen. Beiträge zur Verallgemeinerung der Fuchsschen Theorie der linearen Differentialgleichungen. Berlin, Mayer u. Müller, 1891. 123 S. gr. 8°. M. 3,60.

Der Verf. beschäftigt sich vorzugsweise mit dem Systeme partieller Differentialgleichungen:

$$\frac{\partial^2 z}{\partial x^2} = a_0 z + a_1 \frac{\partial z}{\partial x} + a_2 \frac{\partial z}{\partial y},$$

$$\frac{\partial^2 z}{\partial x \partial y} = b_0 z + b_1 \frac{\partial z}{\partial x} + b_2 \frac{\partial z}{\partial y},$$

$$\frac{\partial^2 z}{\partial y^2} = c_0 z + c_1 \frac{\partial z}{\partial x} + c_2 \frac{\partial z}{\partial y},$$

deren Coefficienten a, b, c rationale Functionen von x, y von solcher Beschaffenheit sind, dass die drei Differentialgleichungen drei linear unabhängige Integrale gemein haben. Die Hauptaufgabe bildet die Behandlung ähnlicher Fragen für dieses System, wie sie Herr Fuchs in seinen grundlegenden Abhandlungen für die linearen Differentialgleichungen behandelt hat. Es zeigt sich an diesem Beispiele, wie die Fuchssche Theorie auf Systeme linearer partieller Differentialgleichungen auszudehnen ist, welche ähnliche Form wie das obige haben. Die Arbeit schliefst sich an eine Abhandlung des Verfs. »Ueber ein System linearer partieller Differentialgleichungen« an, welche in Bd. XII der Acta Mathematica erschienen ist.

Berlin. E. Lampe.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Max Kraft, Fabrikshygiene. Darstellung der neuesten Vorrichtungen und Einrichtungen für Arbeiterschutz und Wolfahrt. Nach den neuesten Erfahrungen, den einschlägigen Gesetzen und Verordnungen, der einschlägigen Statistik in Deutschland und Oesterreich. Mit zahlr. Abbild. I Bd. Wien, Spielhagen u. Schurich, o. J. VIII u. 627 S. gr. 8°. M. 12, geb. M. 13.

Die Gewerbehygiene hat im wesentlichen erst in den letzten Jahren die gebürende Würdigung in der technischen Litteratur erfahren. Zu denjenigen, welche es unternahmen, dieses neue Gebiet schriftstellerisch zu bearbeiten, ist mit in erster Linie der Verfasser des vorliegenden Werkes zu zählen. Seine in den Zeitschriften des Vereines deutscher Ingenieure und des österreichischen Ingenieur- und Architektenvereines erschienenen Berichte über die Schutzvorrichtungen auf der Jubiläumsgewerbeausstellung in Wien 1888 und über die deutsche allgemeine Ausstellung für Unfallverhütung in Berlin 1889 gaben ein anschauliches Bild des vorgeführten Materials, wenn sie auch der Einheitlichkeit entbehrten und die sehr notwendige Kritik fast völlig vermissen liefsen.

Nachdem der Verf. seine Befähigung für die Bearbeitung gewerbehygienischer Gebiete nachgewiesen hatte, konnte wol erwartet werden, dass er, wenn er es unternahm, ein Buch über Fabrikshygiene zu schreiben, damit etwas Durchgearbeitetes und Ganzes, soweit es nach dem augenblicklichen Standpunkt möglich ist, bieten würde. In dieser Erwartung sind wir im vollsten Mafse geteuscht worden. Es ist uns selten ein Buch in die Hände gekommen, welches so sehr das Gepräge des Unfertigen, Flüchtigen, der »Scherenarbeit« trägt wie das vorliegende. Man gewinnt den Eindruck, als wäre es dem Verf. nur darum zu tun gewesen, in aller Eile ein Buch mit hochtönendem Titel herauszugeben. Wenn er auch nicht die Absicht hatte, ein Lehrbuch zu schreiben, so muste er sich doch sagen, dass eine einfache Aneinanderreihung von Mitteilungen aus dem Gebiete der Gewerbehygiene, wie sie sich in technischen Zeitschriften der letzten Jahre finden, nahezu wertlos ist, wenn nicht wenigstens dabei eine sinngemäfse Gruppierung, eine sachliche Kritik, ein Hervorheben gemeinsamer Gesichtspunkte erfolgt und einigermafsen eine Vollständigkeit angestrebt wird.

Für die Gruppierung des Stoffes ist ein mustergiltiges Vorbild in dem von dem Mitgliede des Reichsversicherungsamtes, Geh. Reg.-Rat Reichel, verfassten Programm der deutschen allgemeinen Ausstellung für Unfallverhütung in Berlin 1889 vorhanden; der Verf. zog es vor, eigene Wege zu gehen; wohin diese führten, lehrt ein Blick auf das Inhaltsverzeichnis. Die Hauptabteilungen sind bezeichnet als I Fabrikshygiene, II Schutz- und Sicherheitsvorrichtungen und -mafsnahmen, III Wolfahrtseinrichtungen, IV Gesetze, Verordnungen u. s. w. Diese Bezeichnungsweise liefse schliefsen, dass die unter II bis IV genannten Gruppen nicht zur Fabrikshygiene gehören! In gleich unlogischer Weise sind die Unterabteilungen gebildet; gleichwertige und auf einander folgende Gruppen behandeln z. B. die Schutzvorrichtungen an landwirtschaftlichen Maschinen und diejenigen an Wäschemangeln, Teigbearbeitungsmaschinen u. s. w.

Was dann der Verf. in den einzelnen Kapiteln bietet, ist meist widerum ohne jeden systematischen Zusammenhang aneinandergefügt. Man lese z. B. die Kapitel »Heizung«, »Beleuchtung«, »Wasser«, »Desinfection«; wenn der Verf. auch hierüber Mitteilungen machen wollte, so musten diese doch einigermafsen mit Verständnis für die Sache abgefasst sein. In dem Kapitel »Verschiedene Explosionen« finden wir auf etwa einer Druckseite Andeutungen über 7 Explosionen und eine statistische Angabe über »Locomotivexplosionen« (?) in Frankreich. Hätte der Verf. nur die Jahrgänge der Zeitschrift der Dampfkesselüberwachungsvereine durchgesehen und das dort mitgeteilte Material verwertet, so wäre doch wenigstens nach einer Richtung eine gewisse Vollständigkeit erzielt worden. Das Kapitel »Verschiedene Schutz- und Sicherheitsvorrichtungen und -mafsnahmen« enthält eine kurze Angabe über einen Gichtcontrolapparat für Hochöfen, eine in ihrer Schlussfolgerung durchaus unrichtige, 6 Druckzeilen umfassende Mitteilung über die Gefähr-

lichkeit der elektrischen oberirdischen Leitungsdrähte und — die Beschreibung einiger Schraubensicherungen?!

Wir haben in Vorstehendem nur an einigen Beispielen gezeigt, mit welcher Systemlosigkeit das Buch gearbeitet ist, und wollen den Leser nicht durch weitere Beispiele ermüden; es sei nur noch betont, dass fast jede sachliche Würdigung der mitgeteilten Vorrichtungen fehlt, und auch die wichtigen Kapitel der Wolfahrtseinrichtungen und der Gesetzgebung u. s. w. sehr unvollständig und mit recht geringer Sachkenntnis behandelt sind. Fassen wir unser Urteil über das vorliegende Buch zusammen, so können wir demselben nur einigen Wert für denjenigen zumessen, der das Gebiet der Gewerbehygiene bereits genau kennt und sich über denjenigen Teil der einschlägigen Einrichtungen und Maßnahmen Kenntnis verschaffen will, der sich in einigen Zeitschriften behandelt findet. Hierfür sei aber ausdrücklich bemerkt, dass die Zusammenstellung ohne jede kritische Sichtung erfolgt ist. Für das Studium der Gewerbehygiene ist u. E. das Buch vollständig wertlos.

Der Verf. beabsichtigt im nächsten Jahre einen zweiten Teil herauszugeben; im Interesse der Sache möchten wir wünschen, dann ein besseres Urteil fällen zu können.

Charlottenburg. Konrad Hartmann.

Kriegswissenschaft.

Précis historique de la tactique de l'infanterie française depuis 1791 jusqu'à nos jours. Destiné aux candidats à l'école supérieure de guerre. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie., 1891. 152 S. 8°. M. 2,40.

Der Verf. gibt in vortrefflicher Weise einen Ueberblick über die Wandelungen der taktischen Anschauungen und der ihnen entsprechenden Formen seit der französischen Revolution bis heute. Er unterscheidet im wesentlichen vier Perioden, die Zeit der Revolution und des Kaiserreiches bis 1815, diejenige von 1815—1831, die Decennien von 1831—1870, eine Zeit, welche für Frankreich trotz der Bemühungen des als Meisters der Kriegführung verehrten Marschalls Bugeaud — wir erinnern hier an das seinem Andenken gewidmete vortreffliche Werk des Generals Trochu »L'armée française en 1867« — und ungeachtet widerholter Kriegserfahrung nicht den Fortschritt der Infanterietaktik bringen sollte, welcher demjenigen der Waffentechnik entsprach, endlich die Zeit seit 1870. In aufserordentlich freimütiger Weise werden die Veränderungen des Infanteriereglements in Frankreich seit 1871 besprochen, d. h. die Vorschriften vom 12. Juni 1875, 1884, 1887, 1888, 3. Januar 1889. Verf. sieht in dem Reglement von 1884 einen Rückschritt gegen die Vorschrift von 1875, welche eine sorgsame Feuervorbereitung des Angriffs empfahl und den Führern aller Grade einen weiten Spielraum für ihre Selbsttätigkeit gewärte. Auch die Vorschrift für den Kampf von 1887 brachte keine Besserung, und erst das 1889 veränderte Reglement des Jahres 1884 erfüllt nach des Verfs. Ansicht die Forderungen einer auf die heutige Waffenwirkung begründeten Infanterietaktik. — Das Werk ist klar und anregend geschrieben und wird diesseits und jenseits der Vogesen die verdiente Beachtung finden.

C.

Schöne Litteratur.

Emerich v. Madách, Die Tragödie des Menschen. Dramatisches Gedicht. Aus dem Ungarischen übersetzt von Andor v. Sponer. Leipzig, Otto Wigand, 1891. XXVI u. 181 S. 8°. M. 3.

Seit seinem Erscheinen im Jahre 1861 ist der »ungarische Faust« sechsmal in das Deutsche übertragen worden, ganz neuerdings auch von L. v. Dóczi, welcher vor etlichen Jahren durch einige Artikel in der Neuen Freien Presse wider die Aufmerksamkeit eines weiteren deutschen Leserkreises auf die bedeutende Dichtung seines Landsmannes gelenkt hat. Madách selber ist im Jahre 1864 im Alter von 42 Jahren gestorben und hat die Tragödie des Menschen 1859 und 1860, noch nicht vierzig Jahre alt, geschrieben.

Das Gedicht führt uns in fünfzehn Scenen von der Weltschöpfung bis in die Zeit der letzten Menschen; es umspannt Gegenwart, Vergangenheit und Zukunft des Menschengeschlechts: (I) Nach der Schöpfung der Welt und des Menschen tritt Lucifer, als Vertreter des Bösen, welches ewig unterliegt, nur um sich stets neu zu erheben, vor die Gottheit und verlangt Teilung. Der Herr schenkt ihm zwei Bäume im Paradiese, die Bäume der Erkenntnis und des Lebens; von da aus sucht er die Welt aus den Angeln zu heben. Das zweite (II) Bild stellt den Sündenfall vor; im dritten (III) sehen wir Adam und Eva, des Paradieses verlustig, auf die eigene Kraft gestellt; das Eigentum und die Familie sind die ältesten Triebkräfte der Welt. Aber der Böse ruht nicht, und zu Adams Unglück lässt er den nach Erkenntnis durstenden Vater des Menschengeschlechts einen trostlosen Blick in die Zukunft tun. In diesem Traum, welcher die folgenden Scenen IV—XIV bildet, sieht Adam sich selbst und seine Gefährtin in immer neuer Gestalt. Denn er ist der typische Vertreter des Menschengeschlechts, welches besteht, auch wenn der Einzelne stirbt. Mit Adam, dem Manne, lebt der Kampf und die Mühe; mit Eva der Reiz und die Anmut des Weibes fort. Und immer wider zieht es die ehemals Vereinten zu einander, in so verschiedenen Gestalten sie sich auch wider begegnen. Auch das böse Princip tritt unter immer wechselnden Masken neben oder zwischen die Beiden.

Wir sehen Adam zunächst als Pyramiden bauenden Pharao (IV) über den Sclavensinn des Volkes empört; dann wider umgekehrt bei den Griechen als Marathonsieger (V) der Tyrannei der Menge zum Opfer fallen. Als römischem Prasser (VI) tritt ihm in Petrus das Urchristentum mit der strafenden Verkündigung des Todes durch die Pest gegenüber; als Ritter Tancred (VII) lernt er dann die Entartung des Christentums kennen und jene finstere Entsagungslehre, welche physische und geistige Menschenopfer fordert. Adam wird als Kepler (VIII) zum Hahnrei, und als er sich im Rausch nach dem Untergang des alten Trödelkrames sehnt, unter dem er am Hof Rudolfs II leidet, lässt Lucifer die Marseillaise ertönen und zeigt ihm als Traum im Traume ein Bild der Schreckenszeit der französischen Revolution, in welcher Adam die Rolle des Danton (IX) spielt. Erwacht und ernüchtert erteilt Kepler-Adam einem Schüler Lehren (X) im Sinne des Faustischen Nichtswissenkönnens. Das XI Bild führt uns in das moderne London, wo Adam den Arbeiter-

kittel anlegen und die Schürze umbinden muss: der Kampf um Dasein und Genuss beherscht hier die verflachte und prosaisch gewordene Welt, und unter dem Boden der faulen Gesellschaft wuchert das Verbrechen. Das folgende Bild (XII) lenkt den Blick in die Zukunft und führt uns nach Utopien. Die ganze Erde bildet nur mehr ein Vaterland, in welchem die exacte Wissenschaft die Ordnung aufrecht hält. Die Menschen führen keine Namen, sondern Nummern, und haben nur als Fachmenschen Anspruch auf ihr Dasein. Nur die nützlichen Tiere werden gezüchtet, und die Wissenschaft, wie sie künstliche Kohlen erzeugt, versteht auch den Nutzen des organischen Lebens zu erhöhen. Gold ist hier wertlos, die Rosen werden als Unkraut ausgerottet, und die Märchen des Homer sind längst durch die Gelehrten widerlegt. Man pflegt die realistische Photographie an Stelle der falschen idealisierten Kunst, die Maschinenarbeit an Stelle der Handarbeit. Schon von den Ammen werden den Kindern anstatt der Märchen geometrische und mathematische Begriffe beigebracht. Da Alles dem Nutzen dient, ist jede Individualität wertlos: in einer köstlichen Scene werden Luther, Cassius, Plato, Michel Angelo bei ihren Nummern aufgerufen und ihrer schädlichen Excentricität halber verurteilt. In dem ewigen Einerlei des Fabrikslebens erscheinen Liebe und Familie als blofses Vorurteil; und in der künstlichen Erzeugung organischer Naturen hofft die Wissenschaft ihren höchsten Triumph zu feiern, wie sie auch die Kinder nach Mafsgabe ihrer Schädelbildung den einzelnen Berufszweigen zuweist. Im XIII Bilde finden wir Adam von der Erde losgerissen, im leeren, schrankenlosen Raume. Aber wie dem Antäus schwindet ihm die Kraft, als er den mütterlichen Boden unter den Füfsen verliert. Der Erdgeist ruft ihn zu sich zurück, und Adam gibt das ungemessene Streben nach Erkenntnis auf: er erkennt, dass im Kampf allein das Leben liegt, und dass der Gedanke, wenn auch an sich falsch, doch die Menschheit aufwärts führen könne. Endlich im XIV Bilde finden wir Adam als gebrochenen Greis widerum auf der Erde, welche nach 4000 Jahren durch das Erlöschen der Sonne ganz erkaltet ist. Die letzten Menschen sind zum Eskimo herabgesunken, schaudernd wendet sich Adam von dem Menschen ab und will sein Verhängnis nicht weiter sehen. . . Er erwacht in Verzweiflung (XV) und will, um die Erfüllung des Traumes unmöglich zu machen, sich selbst und in sich sein Geschlecht dem freiwilligen Untergang weihen. Da bekennt ihm Eva, dass sie sich Mutter fühlt, und lenkt seinen Schritt zurück. Zwar spornt ihn Lucifer neuerdings zum Tode an, aber der Herr erscheint und nimmt den gefallenen Menschen wider in Gnaden auf, indem er ihm das Forschen nach den unergründlichen Rätseln verweist.

Die Urbilder, welche M. vor Augen standen, sind auf den ersten Blick deutlich kennbar: Dantes Divina commedia; die Vision des Adam bei Milton; Byrons Lucifer und vor allem Goethes Faust. Aus dem Faust stammt sogleich die erste Scene, welche den feiernden Schöpfer inmitten der lobpreisenden Engelschöre vorführt; das Erscheinen des Erdgeistes; die Scene Keplers mit dem Schüler; die Homunculusexperimente; aber auch Gretchen kommt in modernem Costüm und travestierender Behandlung vor. Platonisch ist der Gedanke, dass Adam und Eva, wie durch ein holdes Geheimnis der Reminiscenz zu einander gezogen, unter den verschiedensten Formen und Gestalten sich immer wider finden. Umgekehrt dürfte dann wider Ms. Tragödie auf Wilbrandts Meister von Palmyra von Einfluss gewesen sein.

Kunstreich ist die Verknüpfung der einzelnen Bilder unter einander; trotz der schematischen Anlage aller solcher Dichtungen, welche ein bestimmtes Thema im Eingang aufwerfen, dann durch eine Reihe von Bildern durchführen und am Schlusse lösen, herscht bei M. in den Uebergängen völlige Ungezwungenheit und Freiheit. Meistens werden die auf einander folgenden Bilder durch das Wunschmotiv verknüpft: Adam, angewidert von der ihn umgebenden Welt, wünscht sich fort in eine bessere, welche ihm dann aus dem entgegengesetzten Grunde ebensowenig zusagt; dass die einzelnen Bilder gerne contrastierend aufeinander folgen, habe ich in der Analyse angedeutet. Die Scene aus der französischen Revolution widerum ist der Keplerscene als Traum im Traum untergeordnet. In den Scenen, welche (von uns aus gesehen) der Vergangenheit angehören, kehrt Adam selbst in der Maske der Helden wider; die Zukunftsbilder dagegen spielen vor ihm als blofsem Zuschauer und immer mehr einschrumpfendem Greise. Die Erinnerung an die vergangenen Scenen und seine früheren Rollen sind dem Vertreter des Menschengeschlechtes ebenso wie der Blick in die Zukunft gegeben; ja er erscheint auch als Liebhaber der Kleopatra, als Sieger bei Philippi und in anderen Rollen, welche die Dichtung selbst uns nicht vorführt. So bezieht sich immer ein Bild auf das andere, und die lose Form des Zusammenhanges wird verhüllt. Von den einzelnen Bildern gehören einige, wie z. B. die Utopie im XII Bild, zu den Perlen der Weltlitteratur. Andere widerum sind mehr skizziert als ausgeführt. Und sehr oft, zu oft, werden die Gedanken des Dichters nicht durch die sinnliche Darstellung fühlbar, sondern den Personen, namentlich dem Lucifer, in den Mund gelegt. Die Knappheit des bemessenen Raumes hat es mit sich gebracht, dass ein kleiner Rest von Rhetorik übrig geblieben ist, welchen die Gestaltungskraft des Dichters innerhalb weiterer Grenzen wol hätte überwinden können.

Der Uebersetzer, welcher im Gegensatz zu Dóczi das Versmafs des Originals beibehält, hat seine Aufgabe, soweit ich ohne Kenntnis des Ungarischen beurteilen kann, gut gelöst. Nur scandiert er deutsche Verse öfter nach dem Muster jenes ungarischen Mephistodarstellers: »Blut ist ein ganz bésondrèr Saft«.

Wien. Minor.

Mitteilungen.

Eduard Kulke, Zur Entwicklungsgeschichte der Meinungen. Leipzig, Reifsner, 1891. 92 S. gr. 8°. M. 2. Der Titel verspricht zu viel. Die Schrift, »die aus drei Vorträgen im Wissenschaftlichen Club (Wien) hervorgegangen«, enthält über »den Widerstreit der Meinungen« einige aphoristische Sätze, die besten Falls als Fragestellung gelten können, jedoch nirgends den Gegenstand tiefer erfassen und nach keiner Seite hin befriedigen. Mit grofsem Aplomb werden häufig Gemeinplätze und viel Selbstverständliches verkündigt, wie z. B., dass es »sehr unwahrscheinlich, wenn auch nicht absolut ausgeschlossen sei, dass in der Urzeit der Menschheit die Mitglieder eines und desselben Stammes einander

bekämpft haben,« (6) u. dergl. Neues bietet die Schrift gar nichts; wol aber viel längst Abgetanes.

Der bekannte Anglist, Professor Arnold Schröer zu Freiburg i. B., hat eine Anzahl von Aufsätzen, die vordem in Zeitungen veröffentlicht waren, unter dem Titel: »Ueber Erziehung, Bildung und Volksinteresse in Deutschland und England« (Dresden-N., Damm, 1891. 99 S. 8°. M. 1,80) in ein Büchlein zusammengefasst erscheinen lassen. Hauptsächlich beschäftigen sich diese Betrachtungen mit dem wissenschaftlichen Unterricht an den philosophischen Facultäten deutscher Universitäten, weisen auf vieles Unzulängliche im Betriebe hin, lenken die Aufmerksamkeit wider eindringlich auf die Schäden der bei uns herschenden Sonderstellung der Wissenschaft und beleuchten dieses alles durch sachkundige Vergleiche mit englischen Zuständen. Wir wünschen der Schrift, welche manches Nützliche und Anregende bringt, aufrichtig guten Erfolg; vielleicht ist der Verf. geneigt, eine nächste Auflage vor dem Drucke einer achtsamen Durchsicht in Bezug auf Wortwahl und Satzbau zu unterziehen.

Schönbach.

E. Linse, De P. Ovidio Nasone vocabulorum inventore. Leipzig, Fock, 1891. 68 S. 8°. M. 1,50. Der Verf. bietet ein reichhaltiges und wolgeordnetes Material und scheint die moderne Litteratur, die er häufiger, als gut ist, citiert, auch wirklich benutzt zu haben. Wenn aber das, was er auf den letzten Seiten seiner Arbeit als Ergebnis seiner Forschungen mitteilt, alles wäre, was sich aus ihnen ermitteln lässt, so dürfte es sich kaum lohnen, mühevolle Untersuchungen dieser Art anzustellen. Die Erkenntnis, dass sich bei Ovid alles in allem 715 neue Worte finden, dass der gröste Teil dieser Neubildungen auf die Metamorphosen entfällt, dass aber auch in den Dichtungen der letzten Zeit noch Neubildungen vorkommen, kann um so weniger als ein erheblicher Gewinn gelten, als der Verf. sich nicht genügend bemüht hat, den Begriff der *inventio* klarzustellen, und wirkliche Neubildung von zufälligem erstmaligen Vorkommen eines Wortes so wenig unterscheidet, dass er nicht nur die Namen der in den Halieutica vorkommenden Fischarten, sondern selbst den Festnamen der *Caristia* für eine Neubildung Ovids zu halten scheint. Hoffentlich gelingt es dem Verf. bei weiterer Fortsetzung seiner Studien das von ihm gesammelte Material für die Kenntnis und Beurteilung des Dichters wirklich fruchtbar zu machen.

Berlin. M. Rothstein.

Das eben erschienene vierte Heft der »Materialien für das neuenglische Seminar«, welche Ernst Regel (Halle, Niemeyer) herausgibt, enthält den Schluss von Thackeray's English Humourists und zwar die Abschnitte über Prior, Gay und Pope (104 S. gr. 8°. M. 1,20). Die Ausgabe ist vortrefflich, ebenso wie die vorangegangenen, bereits von uns besprochenen Hefte, nur ist das bibliographische Material, Einleitung und Anmerkungen noch reichlicher ausgestattet, sodass diese Lectures sehr wol dazu dienen können, für eigene Untersuchungen und selbständige Arbeiten der Studierenden die Grundlage abzugeben.

Graz. Schönbach.

Ove Dahl, Vegetationen i Troldheimen (Surendals-Sundalsfjeldene). (Christiania Videnskabs-Selskabs Forhandlingar for 1891 Nr. 4.) Christiania, Dybwad in Comm., 1891. 21 S. gr. 8°. Verf. hat nach einem unbekannt gebliebenen Teile der norwegischen Alpenflora unter 63° N. eine Excursion im Sommer 1890 unternommen, um die Mischung der Florenelemente im Sinne A. Blytts zu studieren. Er bringt ein methodisches Verzeichnis der das arktische Element darstellenden Dryasformation von dort.

Ferdinand Graf Eckbrecht Dürckheim, Allerlei Gereimtes und Ungereimtes. Stuttgart, Metzler, 1890. VII u. 255 S. 8°. geb. M. 4. Das Buch enthält zwei Reiseerinnerungen in Novellenform, einige vierzig Originalgedichte und etwa zwanzig Uebersetzungen in poetischer Form nach Musset, Hugo, Lamartine und anderen Franzosen. Der Verf., der bekannte, kürzlich verstorbene elsässische Patriot, sagt im Vorwort, das Werkchen »soll nur den Beweis liefern, dass wir Elsässer die Muttersprache mit Pietät gepflegt haben während unserer langen Trennung vom deutschen Vaterlande«. Von diesem Gesichtspunkte aus wird man das Büchlein gewis mit Interesse betrachten, andererseits aber muss man dem Verf. im vollsten Mafse recht geben, wenn er selbst im Vorwort bemerkt: »Die fremde Sprache, die wir so lange gesprochen und geschrieben haben, ist . . . eine Feindin der deutschen Formvollendung.« Indessen kann man sich an dem liebenswürdigen Gemüt und an dem eigenartig geprägten Antlitz des Verfs., das im Bilde beigegeben ist, recht erfreuen.

Rubenow-Stiftung der königl. Univ. Greifswald.

Auf die von uns im December 1886 gestellte Preisaufgabe: »Geschichte der öffentlichen Meinung in Preufsen und speciell in Berlin während der Jahre 1795–1806« ist am 2. März d. J. eine Bewerbungsschrift eingegangen mit dem Wahlspruch: »Eine Geschichte nimmt nicht die Wunder der Phantasie zu Hilfe, sie bedarf keiner Verschönerung durch stilistische Kunst oder hochtönende Phrasen. Ihr bester Schmuck ist ungeschminkte Wahrheit.« Die Arbeit entspricht in keiner Weise den in dem Preisausschreiben gestellten Anforderungen, es konnte ihr daher auch kein Preis zuerkannt werden. Wir stellen es dem Verfasser der Schrift anheim, dieselbe von uns zurückzufordern.

Auf die gleichfalls im December 1886 gestellte Preisaufgabe: »Es ist die geschichtliche Entwicklung des deutschen Rechtszustandes in Betreff der Begrenzung des Gebietes der ordentlichen Civilgerichtsbarkeit (Zulässigkeit des Rechtsweges, Kriterien der Civilprocesssache) darzulegen« ist keine Bewerbungsschrift eingegangen.

Greifswald, den 17. Oct. 1891. Rector und Senat der königl. Univ.
Zimmer.

Der Prof. der Botanik an der Univ. Giefsen, Dr. H. Hoffmann, tritt in den Ruhestand.

Mit der Leitung der laryngolog. Klinik an der Univ. Wien ist Prof. Dr. C. Störk betraut worden.

An der Univ. Genf ist zum o. Prof. f. roman. Sprachen É. Muret von Vevey, zum ao. Prof. f. indogermanische Sprachen der Doc. an der Pariser École des Hautes Études, Dr. Ferd. de Saussure, gewählt worden.

Dr. G. Kohl, Privatdoc. der Botanik an der Univ. Marburg, ist zum ao. Prof. ernannt worden.

Theod. v. Sickel hat die Leitung des Wiener Universitätsinstituts f. österr. Geschichtsforsch. an Prof. v. Zeifsberg abgetreten, um sich künftig allein der Direction der österr. Anstalt f. Geschichtsf. in Rom widmen zu können.

Am Oriental. Seminar in Berlin sind als Lehrer neu eingetreten Amir bin Nasir Lomeri f. Suaheli und Muhammed Bu Selham f. Neuarabisch mit bes. Berücks. des Marokkanischen. Ferner tritt der Bibliothekar des Seminares, Dr. Moritz, in den Lehrkörper ein und übernimmt Anfängercurse im Neuarabischen, sowie Vorlesungen über Geogr. u. neueste Geschichte Aegyptens.

Gymn.-Lehrer August Kotowski in Gumbinnen ist zum Dir. des Gymn. in Lyck ernannt worden.

In Marburg haben sich habilitiert: In der philos. Facult. Dr. Albrecht Dieterich f. klass. Philol., Dr. F. W. Küster für physikal. Chemie; in der juristischen Dr. Al. Leist, bisher Privatd. in Halle.

F. v. Helmholtz ist der Charakter als Wirkl. Geh. Rat mit dem Titel Excellenz, Prof. A. v. Miaskowski in LeipzigTitel u. Rang eines Geh. Hofrates verliehen worden.

Es sind gestorben: Am 13. Oct. zu Wyl in St.-Gallen Dr. med. Henne, früher Dir. der Irrenanstalten Münsterlingen u. St. Pirminsfeld, 58 J. alt; am 16. Oct., 64 J. alt, Reg.-Rat Dr. A. v. Schauenstein, Prof. der Statsarzneikunde an der Univ. Graz; am 21. Oct. in Basel der Oberbibliothekar der Univ.-Bibl., Dr. L. Sieber, 58 J. alt; am 22. Oct. zu Wien der ao. Prof. der Physiol. an der Univ., Dr. E. Fleischl v. Marxow im 46. J.; am 24. Oct. in München, 50 J. alt, der Historiker Prof. Dr. A. v. Druffel, in dem auch die DLZ. einen Mitarbeiter betrauert; – ferner zu Asnières bei Paris von eigener Hand der Rechtsgelehrte Émile Accolas, früher Prof. an der Pariser Rechtsschule; in Prag, 78 J. alt, der vormalige Prof. der Irrenheilkunde Dr. Fischel; in Boston der Geschichtschreiber James Parson, 69 J. alt.

Buchhändlerische Kataloge.

Adolf Geering in Basel. Nr. 217: Deutsche Belletristik. — Nr. 218: Deutsche Litteraturgeschichte; Folklore u. Sprachwissenschaft (u. a. Bibl. des Prof. Dr. Rochholz in Aarau).

K. F. Koehlers Antiquarium in Leipzig. Nr. 508 u. 509: Orientalia. I Arische Sprachen und Völker nebst den nichtarischen Sprachen Indiens. II Semitica und Hamitica.

Dasselbe in Berlin. Nr. 19: Bibliotheca sinica et japonica.

Rudolf Merkel in Erlangen. Nr. 123: Klassische Philologie.

Franz Pietzcker in Tübingen. Nr. 155a: Specielle Chirurgie I.

Ferdinand Steinkopf in Stuttgart. Nr. 416: Litteratur und Geschichte der Reformationszeit. — Nr. 417: Theologie.

Eingegangene Schriften.

E. Chr. Achelis, Praktische Theologie. II Bd. Freiburg i. B., Mohr. M. 11.

Scandinavisches Archiv. Zeitschrift für Arbeiten scandinavischer Gelehrten auf dem Gebiete der Philologie, Philosophie und Geschichte. Herausg. von E. Th. Walter. I Bd., 1./2. Heft. Lund, Möller. Jährl. M. 15.

Aus Philipp Albert Stapfers Briefwechsel. Herausg. von R. Luginbühl. 2 Bde. (Quellen zur Schweizer Geschichte XI. XII.) Basel, Geering. M. 20.

Zoologische Beiträge. Begründet von A. Schneider, fortgeführt von E. Rohde. III Bd., 1. Heft. Breslau, Kern. M. 12.

G. v. Below, Die landständische Verfassung in Jülich und Berg. III Tl., 2. Hälfte. Düsseldorf, Voss u. Cie. M. 6.

Berichte der Pharmaceutischen Gesellschaft. I Jahrg., Heft 3—9. Berlin, Gaertner. Jährl. M. 8.

K. Borinski, Grundzüge des Systems der articulierten Phonetik. Stuttgart, Göschen. M. 1,50.

M. Brociner, Radu Gleva. Roman. Dresden, Verlag des Universum, 1892. M. 6, geb. M. 7.

W. Bröcking, Die französische Politik Pabst Leos IX. Stuttgart, Göschen. M. 2,50.

A. E. Brooke, The Fragments of Heracleon. (Texts and Studies. Contributions to biblical and patristic Literature. Edited by I. A. Robinson. Vol. I, Nr. 4.) Cambridge, University Press. sh. 4.

A. Clausius, Neue dramatische Wirkungen auf Grund einer neuen Bühnenform. München, Albert u. Co.

L. Falconer, Cecilia de Noël. London, Macmillan and Co.

L. Hoffmann, Ist Religion Privatsache? Berlin (SO., Oranienstrafse 23), Fr. Posekel. M. 0,30.

F. Hollaender, Magdalene Dornis. Ein moderner Roman. Berlin, S. Fischer. M. 3,50.

G. Jacob, Die Waren beim arabisch-nordischen Verkehr im Mittelalter. Berlin, Mayer u. Müller. M. 1,20.

A. Ch. Kalischer, Die »unsterbliche Geliebte« Beethovens Giulietta Giucciardi oder Therese Brunswick? Dresden, Bertling.

D. Kaufmann, Urkundliches aus dem Leben Samson Wertheimers. Wien, Konegen, 1892. M. 3.

W. Kaufmann, Das internationale Recht der ägyptischen Statsschuld. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. M. 3,60.

M. Keibel, Die Religion und ihr Recht gegenüber dem modernen Moralismus. Halle a. S., Pfeffer. M. 1,50.

R. Knötel, Uniformenkunde. II Bd., 5. Heft. Rathenow, Babenzien. M. 1,50.

Lassar-Cohn, Moderne Chemie. Hamburg, Voss. M. 3,50.

Mörike-Storm-Briefwechsel. Herausg. von J. Bächtold. Stuttgart, Göschen. M. 1,80.

H. Nentwig, Die Physik an der Universität Helmstedt. Wolfenbüttel, Zwissler. M. 2.

G. Ottino, Bibliografia. II edizione. (Manuali Hoepli.) Mailand, Hoepli, 1892. L. 2.

E. Pais, Dove e quando i Cimbri abbiano valicate le Alpi per giungere in Italia e dove essi siano stati distrutti da Mario e da Catulo. Turin u. Palermo, Clausen. L. 1.

A. Pansch, Grundriss der Anatomie des Menschen. 3. Aufl. Herausg. von L. Stieda. Berlin, Oppenheim. M. 14.

P. Persson, Studien zur Lehre von der Wurzelerweiterung und Wurzelvariation. Upsala, Akad. Buchh. M. 8,80.

E. Rebmann, Anthropologie. (Sammlung Göschen.) Stuttgart, Göschen. geb. M. 0,80.

A. Reifsmann, Der Naturalismus in der Kunst. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 1,60.

Riedel, Die Dienstverhältnisse der königl. preufsischen Militärärzte im Frieden. 3. Aufl. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 4,50.

J. Schlaf, In Dingsda. Berlin, S. Fischer, 1892. M. 2.

H. Schomacker, Klumpe-Dumpe und andere Märchen. Hamburg, Verlagsanstalt, 1892. M. 1,20.

M. Schweinburg, Die Wirtschaft des Volkes. Wien, Manz.

G. Seeliger, Die Registerführung am deutschen Königshof bis 1493. Innsbruck.

N. Sjöstrand, De vi et usu supini secundi latinorum. Lund, Möller.

F. Spitta, Die Apostelgeschichte, ihre Quellen und deren geschichtlicher Wert. Halle a. S., Buchh. des Waisenhauses. M. 8.

T. Stimmers Comedia. Mit 18 Federzeichnungen desselben zum ersten Mal herausg. von J. Oeri. Frauenfeld, Huber. M. 4.

F. Stolze, Von der Bilderschrift zur Stenographie. I Tl. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 1.

L. W. Straub, Aufsatzentwürfe. (Sammlung Göschen.) Stuttgart, Göschen. geb. M. 0,80.

M. v. Stubenrauch, Commentar zum österreichischen allgemeinen bürgerlichen Gesetzbuche. 6. Aufl. Neu bearbeitet von M. Schuster v. Bonnott und K. Schreiber. 11. Heft. Wien, Manz. M. 1.

H. Tovote, Frühlingssturm. Berliner Liebesroman. Berlin, F. u. P. Lehmann. M. 3,50.

Die Wappen, Helmzierden und Standarten der grofsen Heidelberger Liederhandschrift (Manesse Codex) und der Weingartener Handschrift in Stuttgart. Mit Einleitung von K. Zangemeister. Lief. I—III. Görlitz, Starke, und Heidelberg, Siebert. Je M. 7,50.

F. v. Weech, Badische Biographien. IV Tl. Karlsruhe, Braun. M. 10.

J. Wenzel, Comparative View of the executive and legislative Departments of the Governments of the United States, France, England, and Germany. Boston, Heath and Co.

A. Zimmermann, Beiträge zur Morphologie und Physiologie der Pflanzenzelle II. Tübingen, Laupp. M. 4.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 41. Der lutherische Kirchenbund II. — Lichtblicke im Umgang mit Gemütskranken V. — 1898? — Zum Gedächtnis eines Veteranen der baierischen Landeskirche III. — Berliner Brief XXVI. — Die deutsche Einwanderung und ihre geistliche Versorgung III.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 41. Die liberale Agitation für die Kirchenwahlen II. — Soll der Confirmationstermin hinausgeschoben werden? II. — V Generalversammlung des evangelischen Bundes. — Der christliche Socialismus älterer und neuerer Schule in England I. — Neues Sonntagsheim und Hospiz für den Westen Berlins.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 40. Theodor Körner. — Braasch, Otto Devrients Gustav Adolf. — Lühr, Zur kirchlichen Statistik. — Von der Generalversammlung des evangelischen Bundes in Kassel: Eröffnungsrede des Präsidenten. — Emil Zittels Entstehung der Bibel. — Zu den ethischen Systemen von Wundt und Paulsen. — Die Symbolik der Bienen. — Das Basler Jahresfest der schweizerisch-reformierten Predigergesellschaft.

Philosophie.

Mind October. Stout, Belief. — Marshall, The Physical Basis of Pleasure and Pain II. — Donovan, The Festal Origin of Human Speech. — Hobhouse, Induction and Deduction.

Erziehung und Bildungswesen.

Blätter für höheres Schulwesen Nr. 10. Steinmeyer, Die Gehaltserhöhung und die nichtstatlichen höheren Schulen I. — Knape, Ueber Schulgeld, Freischulen, Stipendien höherer Lehranstalten. — Zur Anciennitätsfrage. — Grosse, Ungesunde mixta composita? — Mischer, Die patriotische Ethik. — Zum Hilfslehrerwesen der statlichen Gymnasien der Provinz Hessen-Nassau einschliefsl. Waldeck. — Aufruf zur Förderung der Jugend- und Volksspiele in Deutschland.

Pädagogium XIV 1. Korodi, Erziehliche Wirksamkeit des Lehrers. — Schiltz, Wie wird man Humanist? — Lenk, Jugenderziehung unter dem Einflusse grofsstädtischen Lebens. — Rübenkamp, Die Bedeutung Schillers für die Jugend.

Philologie und Altertumskunde.

Jahrbuch des Kaiserl. deutschen archäologischen Instituts VI 3. Michaelis, Römische Skizzenbücher Marten van Heemskercks und anderer nordischer Künstler des 16. Jhs. I. — Engelmann, Das Homerische Pempobolon. — Foerster, Laokoondenkmäler und -inschriften. — Brückner, Zur Lekythos.

The Indian Antiquary September. Hultzsch, The Coins of the Kings of Vijaya-Nagar. — Kielhorn, Harsauda Stone Inscription of Devapaladeva of Dhara, the (Vikrama) Year 1275

Gaya Stone Inscription of the Reign of Sultan Firuz Shah, the (Vikrama) Year 1429. — Sastri, Folklore in Southern India. Nr. 37 The Story of Atirupa. — D'Penha, Folklore in Salsette X.

Bullettino di archeologia cristiana Ser. V, Anno I 4. La basilica di s. Silvestro sul cimitero di Priscilla I—IV. — Dell' elogio metrico attribuito al papa Liberio. — Novelle scoperte nel cimitero sotterraneo di Priscilla presso la basilica di s. Silvestro. — Appendice ai frammenti del carme damasiano attribuito per congettura ai martiri Giovanni e Paolo. — Lucerna fittile con le lettere ΤΗΣ ΘΕΟΤΩΚΟΥ trovata in Gerusalemme. — Scoperto del testo completo degli atti del sinodo romano dell' a. 732 incisi in marmo nella basilica vaticana. — Monumenti cristiani registrati in una silloge epigrafica del secolo XV acquistata dalla biblioteca di Stuttgart.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Anzeiger für schweizerische Geschichte Nr. 4. Egli, Der angebliche Bischofssitz in Nyon. — Münch, Der »Monne de Basèle« in der Schlacht bei Crécy und die Beziehungen der Münch von Landskron zum Hause Lothringen. — Durrer, Der Originalbrief des Züricherbundes vom 1. Mai 1351; Das »älteste« Landbuch von Obwalden. — Merz, Aus dem alten Zürichkriege. — v. Liebenau, Ein Mahnschreiben Pabst Clemens VIII an Bischof Andreas von Konstanz für den Fall eines schweizerischen Religionskrieges. — Th. Vetter, Weitere Nachrichten über Johann Rudolf Schmid, Freiherrn von Schwarzenhorn. - v. Liebenau, Stimmungsbilder aus dem zweiten Villmerkriege; Der Schweizersoldat in der Procession zu Paris.

Archiv für österreichische Geschichte LXXVII 2. Schroll, Necrologium des ehemaligen Benedictinerstiftes Milstat in Kärnten. — Pribram, Die Heirat Kaiser Leopold I mit Margareta Theresia von Spanien. — Woynar, Oesterreichs Beziehungen zu Schweden und Dänemark, vornehmlich seine Politik bei der Vereinigung Norwegens mit Schweden in den Jahren 1813 und 1814.

Zeitschrift des historischen Vereins für den Regierungsbezirk Marienwerder H. 27. Liek, Die Stadt Löbau mit Berücksichtigung des Landes Löbau III.

Archivio storico lombardo XVIII 3. Agnelli, Roncaglia. Dissertazione storico-topografica sul vero luogo delle Diete imperiali. — Volta, Catone Sacco e il collegio di sua fondazione in Pavia. — Romano, Un matrimonio alla corte de' Visconti. — Intra, Le due Eleonore Gonzaga imperatrici (fine). — Ghinzoni, Cesare Beccaria el il suo primo matrimonio. — Sant' Ambrogio, Di una singolare epigrafe in onore di Eusebio Crivelli.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 41. Fitzner, Das tunesische Belad El-Djerîd. — Stahlberg, Die Halbinsel Kola (Forts.). — Hahn, Heilige Haine und Bäume bei den Völkern des Kaukasus. — Seler, Religion und Cultus der alten Mexikaner (Forts.).

Globus Nr. 16. Götz, Das serbisch-türkische Grenzgebirge. — Zechlin, Das Fürstentum Kammin III (Schl.). — Jacobsen, Nordwestamerikanische Totempfeiler.

Mitteilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien Nr. 8. Wünsch, Der Beg Dagh und Malatia. — Franović, Die Regenverhältnisse Kroatiens.

Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin Nr. 7. Morgen, Reisen im Hinterlande von Kamerun 1889—91. — Joest, Guayana im Jahre 1890. — v. Drygalski, Vorexpedition nach Westgrönland.

Zeitschrift für Ethnologie XXIII 3. Schumacher, Barbarische und griechische Spiegel. — Seler, Zur mexikanischen Chronologie, mit besonderer Berücksichtigung des zapotekischen Kalenders.

Bulletin de la Société royale de géographie d'Anvers XVI 1. de Ramaix, Le Congo envisagé au point de vue belge comme pays de production et de consommation. — Baguet, Second voyage de Vasco de Gama à Calicut (Indes) en 1502.

Archivio per l'antropologia e la etnologia XXI 2. Ferracini, Forma e dimensioni dello scheletro del naso dell'uomo. — Sergi, Crani africani e crani americani. — Rossi, Alcune osservazioni di basiotico o prebasioccipitale.

Kunst und Kunstgeschichte.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 42. Sandberger, Gwendoline, Oper in 2 Akten von Emanuel Chabrier.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 41. Riemann, Die Neugestaltung der Harmonielehre (Forts.). — Moriz Rosenthal (Schl.). — Bericht aus Leipzig.

Jurisprudenz.

Blätter für Rechtspflege in Thüringen und Anhalt N. F. XVIII 3. Fuld, Die strafgesetzlichen Bestimmungen des Invaliditäts- und Altersversicherungsgesetzes. — K. B., Erörterungen einiger in Betreff der Rechtshilfeleistung zur Vollstreckung von Freiheitsstrafen entstandener Fragen. - Samwer, Die Vormerkungen im Grundbuch nach koburg-gothaischem Landesrecht.

Archivio giuridico XLVII 1—3. Patetta, Il Breviario alariciano in Italia. — Grego, Delle scorte di un fondo in relazione al diritto civile (cont.). — Masè-Dari, Il valore funzione dell' utilità. — Longo, Carattere giuridico dell' amministrazione finanziaria romana. — Coviello, De' giudicati di Stato. — Yseux, A propos d'un cas spécial de nullité de mariage.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 41. Huggins, Ueber die neuesten Fortschritte der Astronomie mittels Spectroskopie und Photographie (Forts.). — Pflüger, Die Quelle der Muskelkraft. — Deslandres, Neue Untersuchungen über die Atmosphäre der Sonne. — v. Bjerkén, Ueber die Analogie zwischen Kautschuk und Leimgallerten in Bezug auf Elasticität und Wärme. — Nölting und Palmar, Ueber das Vorkommen von Aethylbenzol in technischem Xylol. — Otto und Kloos, Künstlicher Periklas, ein Product der Chlormagnesiumindustrie. — Schiemenz, Wie bohrt Natica die Muscheln an? — Wehmer, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 41. Rudolf Virchow. — v. Jhering, Ueber die geographische Verbreitung der entomostraken Krebse des Süfswassers (Schl.). — Insecten und elektrisches Licht. — Die Farbe des Holzes der Douglastanne. — Der Tabakbau in Deutsch-Neuguinea. — Ueber die Wirkung gesteigerter Chilisalpeterdüngungen auf die Roggenernte. — Der Einfluss des Dunstes der Städte auf die Pflanzenwelt. — Süfswasser auf Helgoland. — Aufsergewöhnlich schöne atmosphärische Effecte. — Die Bewegung des Sonnensystems im Raume. — Neue Entdeckungen im Kaukasus. — Eine Schiffsschraube mit umstellbaren Flügeln. — Die Festigkeit von Drähten aus Kupfer und aus Deltametall.

Archives des sciences physiques et naturelles No. 9. Guye, Étude sur la dissymétrie moléculaire (suite). — Bjerknes, Sur le mouvement de l'électricité dans l'excitateur de Hertz. — Lechthaller-Dimier, De l'identité des espèces Ruticilla Cairii, Z. Gerbe et Ruticilla Tithys, Brehm ex Scopoli. — Kammermann, Résumé météorologique de l'année 1890 pour Genève et le Grand-Saint-Bernard. — Jaccard, Notice sur la vie et les travaux d'Alphonse Favre.

Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles XXV 2. Cattie, Sur un cas de cohésion et de dialyse dans le cypripedium barbatum Lindley, var. superbum. — Lorentz, Sur la théorie moléculaire des dissolutions diluées. — Zwaardemaker, Sur la norme de l'acuité olfactive (olfactie); Anosmies d'origine nerveuse. — Bosscha, Les équations des nouvelles copies du Mètre des Archives.

Botanisches Centralblatt Nr. 40. Kuckuck, Beiträge zur Kenntnis der Ektocarpusarten der Kieler Föhrde. — Botaniska Sektionen af Naturvetenskapliga Studentsällskapet i Upsala: Sernander, Einige Beiträge zur Kalktufflora Norrlands.

Mathematische Wissenschaften.

Mathematische Annalen XXXIX 2. Kiepert, Ueber die complexe Multiplication der elliptischen Functionen I. — Voss, Zur Theorie der Krümmung der Flächen. — Killing, Ueber die Clifford-Kleinschen Raumformen. — Hurwitz, Ueber die angenäherte Darstellung der Irrationalzahlen durch rationale Brüche. — Koenigsberger, Ueber algebraische und durch Quadraturen algebraischer Functionen darstellbare Integrale partieller Differentialgleichungssysteme.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen September. Schwappach, Zur Methode der Massenermittelung bei forstlichen Versuchsarbeiten. — Altum, Schädelfractur und Perrückenbildung. — Zwanglose Briefe aus der preufsischen Forstmeisterpraxis III.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 41. Sahulka, Theorie des Ferrarischen Drehfeldes. — Bericht über die internationale elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. 1891 VIII. — Internationaler Elektrotechnikercongress zu Frankfurt a. M. 1891 II. III.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 87. 88. Die Schlacht bei Wörth. — Das französische Sudan. — Festungsnachtübung bei Warschau. — Aus Ostafrika I.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 19. Sickel,

Hübner, Gerichtsurkunden der fränkischen Zeit I. — Bremer, Fitting, Die Institutionenglosse des Gualcausus. — v. Below, v. Inama-Sternegg, Deutsche Wirtschaftsgeschichte Bd. 2. – Müller, Jacob, Welche Handelsartikel bezogen die Araber des Mittelalters aus den nordisch-baltischen Ländern? 2. Aufl.

Die Grenzboten Nr. 41. Unsere auswärtige Lage. — Rodbertus als Nationalökonom und als Politiker I. — Die Schule und die Jugendspiele. – Ribbek, Lenau und Sophie Löwenthal. — Erste Liebe.

Sitzungsberichte der königl. baierischen Akademie der Wissenschaften zu München. Math.-phys. Kl. 1891, II. Lommel, Ueber die Schwingungsrichtung des polarisierten Lichtes. — v. Sandberger, Ueber den Erzgang der Grube Sagra Familia in Costarica und dessen Bedeutung für die Theorie der Erzgänge. — Brill, Ueber das Verhalten einer Function von zwei Veränderlichen in der Umgebung einer Nullstelle.

Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Math.-naturw. Kl. Abt. I, Bd. C 4. Foullon, Ueber Gesteine und Minerale von der Insel Rhodus. — Figdor, Experimentelle und histologische Studien über die Erscheinung der Verwachsung im Pflanzenreiche. – Szajnocha, Ueber einige carbone Pflanzenreste aus der argentinischen Republik. — v. Stummer-Traunfels, Vergleichende Untersuchungen über die Mundwerkzeuge der Thysanuren und Collembolen. — Protits, Vergleichend-anatomische Untersuchungen über die Vegetationsorgane der Kerrieen, Spiräen und Potentilleen.

Dasselbe. Abt. IIa, Bd. C 5. Löschardt, Die neuesten Hypothesen über die Rotation des Planeten Venus. — Pick, Ueber das System der covarianten Strahlencomplexe zweier Flächen zweiter Ordnung. – Waelsch, Ueber eine geometrische Darstellung in der Theorie der binären Formen. – Weyr, Ueber Involutionen höheren Grades auf nichtrationellen Trägern. — Exner, Elektrochemische Untersuchungen I. – Gegenbauer, Zur Theorie der Näherungsbrüche. – Kerner v. Marilaun, Die Aenderung der Bodentemperatur mit der Exposition. — Lampa, Ueber die Absorption des Lichtes in trüben Medien.

Oversigt over det kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger 1891, 2. Rostowzew, Recherches sur l'Ophioglossum vulgatum L. — Bohr und Bock, Détermination de l'absorption de quelques gaz dans l'eau à des températures comprises entre 0 et 100°. — Paulsen, Déterminations de la déclinaison magnétique en Danemark. — Schierbeck, Sur l'acide carbonique de l'estomac. — Koefoed, Résumé d'une recherche sur les acides du beurre.

The Academy Nr. 1013. Meakin, Hall Caine's »The Scapegoat«. — Barnett, Guyau's Education and Heredity. — Marzials, Lamennais. – Robinson, Mrs. Field on Children's Books. – Ashbee, Prince Roland Bonaparte's Corsica. — Original Verse: »Mary and Marfa«, by Keeling. -- Skeat, »A Balade of our Lady« — by Lydgate. — Nicholson, Notes on Hero(n)das II. — Proctor, John of Westphalia. – O'Neill and Toynbee, »Tallyho!« – Murray, »Content«, »Contents«. – Tylor, Westermarck's History of Human Marriage. – Terrien de Lacouperie, The Introduction of Buddhism into China. – Morris, The Word »Bujjhaka« in the Dîpavamsa. – Sayce, The Amorites and Hebrews in Early Cuneiform Inscriptions. — Symons, »The American« at the Opera Comique.

The Athenæum Nr. 3336. Diamond Coates. — Battles fought in Yorkshire. — Unrhymed Verse. — A Life of Pericles. — The Kingdom of Arles. — Acts of the Privy Council. – Fragments of a Destroyed Edition of »Laud's Scottish Prayer Book«. – »The Book of Sindibad«. – The »Dictionary of National Biography«. – Stepney and the Old East India Company. — M. Goncharov. — Codrington on the Melanesians. — The Gods in Greece. — Greek Christian Inscriptions in the Cyclades and in Crete. — »Lohengrin« in Paris. — Lord Tennyson's New Play.

Revue critique No. 40. Krall, Le pays de Pouanit. — Hoffmann, Le livre de Job. — Euringer, La Masore. — Hertzberg, La Grèce sous les Romains III. – Jeanroy et Puech, Histoire de la littérature latine. — Graeven, L'Epitome de Cornutus. — Traube, O Roma nobilis. — Ehrle, La librairie pontificale. — Marin, La mission de Jeanne d'Arc. — Flamini, La poésie lyrique en Toscane. — Lotheissen, Études sur l'histoire de la France au XVIIe et au XVIIIe siècle. — Dejob, Bernardin de Saint-Pierre. — Albert, La littérature française sous la Révolution, l'Empire et la Restauration. — Loridan, Les astronomes français à la recherche de la figure de la terre. — Baumgarten, Le Soudan. — Leclerc, Choses d'Amérique. — Bogisic, A propos du code civil du Montenegro. — Dickel et Brissaud, Le code du Montenegro. — Horn, La grande nation.

Anzeigen.

Herder'sche Verlagshandlung, Freiburg im Breisgau.

Soeben ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [133

Fraknói, Dr. W. (Tit.-Bischof), Mathias Corvinus, König von Ungarn. 1458—1490. Auf Grund archivalischer Forschungen bearbeitet. Mit Genehmigung des Verfassers aus dem Ungarischen übersetzt. Mit einem Titelbild in Farbendruck, 48 Illustrationen und 8 Fascimiles. gr. 8°. (XVI u. 316 S.) M. 7; geb. in Original-Einband: Leinwand mit Deckenpressung M. 9.

Soeben erschienen in unserm Verlage:

Briefe Friedrich Leopolds Grafen zu Stolberg und der Seinigen an Johann Heinrich Voß.

Nach den Originalen der Münchener Hof- und Staatsbibliothek mit Einleitung, Beilagen und Anmerkungen herausgegeben von

Otto Hellinghaus.

LV u. 524 Seiten 8°. Preis geh. 8. Mk.; gebd. in Orig.-Halbfranzbd. 9½ Mk.

Die erste vollständige Ausgabe der trotz ihres hohen literatur- und kulturgeschichtlichen, wie psychologischen Wertes bisher nur zum geringen Teil und zerstreut veröffentlichten, bei Janssen völlig fehlenden Briefe Stolbergs an Voß, und zwar mit ausführlicher Einleitung und umfassenden Anmerkungen. [131

Münster i. W. Aschendorff'sche Buchhandlung.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschienen:

Gedichte in westricher Mundart

von

Ludwig Schandein.

Zweite durchgesehene, vermehrte Auflage.

Oktav. 261 Seiten.

Preis geheftet M. 3.—, in geschmackvollem Einband M. 4.—

Die neue Auflage dieser von jeher als rein erkannten „Westricher Gedichte", welche der Verfasser in die deutsche Litteratur eingeführt hat, wurde, als die erste vergriffen war, vielfach verlangt. Sie ist, neu durchgesehen und bedeutend vermehrt, sicher eine allgemein willkommen geheißene Gabe, sowohl beim Sprachforscher als beim Freunde ländlicher Dichtung, spiegelt sich darin doch in vielfachen, immer neuen Variationen das idyllische Landleben von der Wiege an, die Freud- und Leidstationen der jungen Liebe und des zunehmenden Alters hindurch, bis zum offenen Grabe. Die neue Auflage ist doppelt wertvoll, weil sie gegenüber der ersten manche Lücke ausfüllt, sie ist von wirksamer Bedeutung, insofern sie zeigt, wie man auch tiefernste Stoffe in einfacher, anspruchsloser Volksmundart zu behandeln vermag. [118 2/2

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Herder'sche Verlagshandlung, Freiburg im Breisgau.

Soeben ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [128

Duhr, B., S. J., **Pombal. Sein Charakter und seine Politik** nach den Berichten der kaiserlichen Gesandten im geheimen Staatsarchiv zu Wien. **Ein Beitrag zur Geschichte des Absolutismus.** gr. 8°. (IV u. 182 S.) M. 2.30.

Bildet das 53. Ergänzungsheft zu den „Stimmen aus Maria-Laach".

Im Verlage von **Georg Reimer** in **Berlin** ist soeben erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen:

Sinaïtische Inschriften

von

Julius Euting.

Herausgegeben mit Unterstützung der königlich preussischen Akademie der Wissenschaften.

Mit 40 autographirten Tafeln.

Preis M. 24.—.

Corpus inscriptionum Atticarum

consilio et auctoritate academiae litterarum regiae borussicae editum

voluminis quarti supplementa complexi partis primae **fasciculus tertius** supplementorum voluminis primi partem tertiam continens.

Preis M. 7.—. [129

Verlag von **Breitkopf & Härtel** in Leipzig.

Karl von Hase's

Gesammelte Werke.

24 Halbbände zu je M. 5.—. [127

Erschienen: Kirchengeschichte 1—4. Geschichte Jesu 1/2. Polemik 1/2. Jugenderinnerungen. Annalen meines Lebens. Vaterländische Reden und Denkschriften 1.

Unter der Presse: Kirchengeschichte 5. Theologische Erzählungen 1. Theologische Reden und Denkschriften 1. Vaterländische Denkschriften 2.

Im Verlage der **Hahn'schen Buchhandlung** in Hannover ist so eben erschienen:

Historische Chrestomathie

der

Russischen Litteratur

von ihren Anfängen bis auf die neueste Zeit.

Mit Einleitungen, Biographien und bibliographischen Notizen in deutscher Sprache

von

Dr. S. Mandelkern.

gr. 8. 1891. geheftet 6 M. [130

In 2. Auflage erschien

Reinhold Fuchs, Strandgut.

fein geb. M. 3.50. [132

Karl Bauch, Buchh., Gera-Reuss.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien:

Die Maschinenelemente.

Ihre Berechnung und Konstruktion

mit Rücksicht auf die neueren Versuche.

Von

C. BACH,

Professor des Maschinen-Ingenieurwesens an der k. Technischen Hochschule zu Stuttgart.

Zweite neubearbeitete Auflage.

Erste Lieferung.

Grossoktav. 328 Seiten mit 204 in den Text gedruckten Abbildungen und 11 Tafeln Zeichnungen.

Preis geheftet M. 12.— [120 2/1

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag der **Weidmannschen Buchhandlung** in **Berlin.**

Soeben erschien:

DIE

STADTGESCHICHTE VON ATHEN

VON

ERNST CURTIUS

MIT EINER ÜBERSICHT DER SCHRIFTQUELLEN ZUR TOPOGRAPHIE VON ATHEN

VON

A. MILCHHOEFER.

MIT 7 KARTENBLÄTTERN GEZEICHNET VON J. A. KAUPERT UND 32 IN DEN TEXT GEDRUCKTEN ABBILDUNGEN.

gr. 8°. (VIII u. CXXIV u. 339 S.) Preis 16 Mark. [126

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 45. Berlin, 7. November 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Lipsius et Bonnet, Acta apostolorum apocrypha I.
Lipsius, Apokryphe Apostelgeschichten und Apostellegenden.
Woltersdorf, Zur Geschichte und Verfassung der evangelischen Landeskirche in Preufsen.
Hillebrand, Neue Theorien der kategorischen Schlüsse.
v. Sallwürk, Herbarts Pädagogische Schriften.
Salhani, Diwân al-Ahtal I.
Kaibel et Wilamowitz-Moellendorff, Aristotelis *Πολιτεία Ἀθηναίων*.
Hey, Semasiologische Studien.
Hölzer, Zur Theorie der lateinischen Semasiologie.
Schönbach, Ueber eine Grazer Handschrift lateinisch-deutscher Predigten.
Bolte: Stricker, De düdesche Schlömer.
Timon, Shakespeares Drama.
Chroniken der westfälischen und niederrheinischen Städte II.
Hansen, Westfalen und Rheinland im 15. Jh.
v. Hübner, Ein Jahr meines Lebens. 1848/9.
Lucas, Historical geography of the British colonies II.
Robert, Pasiphaesarkophag.
Post, Aufgaben einer allgemeinen Rechtswissenschaft.
Duhem, Sur l'Électricité et le Magnétisme I.
Hergesell, Ueber die Formel von Stokes zur Berechnung regionaler Abweichungen des Geoids vom Normalsphäroid.
v. Dombrowski, Das Jagdrevier.
Greinz, Liederfrühling aus Tirol.
Goldmann, Richard Voss.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Acta apostolorum apocrypha post Constantinum Tischendorf denuo ediderunt R. A. Lipsius et M. Bonnet. Pars I. Acta Petri, acta Pauli, acta Petri et Pauli, acta Pauli et Theclae, acta Thaddaei edidit R. A. Lipsius. Leipzig, Mendelssohn, 1891. CXI u. 320 S. gr. 8°. M. 12.

Anstatt einer neuen Auflage von Tischendorfs Acta apostolorum apocrypha (1851) erscheint ein neues Werk, die gemeinsame Arbeit der beiden auf diesem Gebiete sachkundigsten Gelehrten der Gegenwart. Schon der erste Anblick zeigt, dass hier einesteils der Umfang der Sammlung bedeutend erweitert, andererseits der kritische Apparat, darauf die Ausgabe ruht, unvergleichlich bereichert erscheint. Letzteres in einem Mafse, dass man der Versicherung gern Glauben schenkt, die Herausg. seien von der Fülle des sich ihnen darbietenden Materiales überrascht und betroffen, ja erschreckt worden. Um dasselbe zu bewältigen, teilten sie sich in die Arbeit. Was bisjetzt vorliegt, stellt die dem deutschen Gelehrten zugefallene Hälfte dar, welcher in den, präcis und klar geschriebenen, Prolegomena, selbstverständlich unter Verweisung auf die Ausführungen seines grofsen Werks über die »apokryphen Apostelgeschichten und Apostellegenden« (1883–90), Rechenschaft gibt über Provenienz und Zusammenhang, über litterargeschichtliche Existenz, über Textüberlieferung und über den sprachlichen Charakter der einzelnen Stücke, die zur Mitteilung gelangen: eine philologische Leistung hervorragendster Art, deren Erträgnisse sich in dem umfassenden kritischen Apparat ausbreiten, welcher die Texte begleitet. Die letzteren umfassen, abgesehen von den Acta Thaddaei (S. 273 f.) lauter Acta Petri et Pauli, und zwar sowol, was sich Gnostisches davon erhalten hat, als katholische Bearbeitungen. Unter jenen erscheinen in erster Linie Pseudo-Linus' Martyrium Petri und Passio Pauli (der Name Linus bleibt hier weg, als ursprünglich nur den Petrusakten eigen), dann die kürzeren Gestaltungen des Stoffes als Actus Petri cum Simone (der übrigens viel weiter ausholende, die römischen Erlebnisse des Petrus überhaupt behandelnde Codex Vercellensis Studemunds, welchen Lipsius aber neu abschreiben lassen muste) und Passio Pauli (fragmentarisch nach Münchener Codices), daneben der griechische Text beider Martyrien nach gleichfalls neu entdeckten oder wenigstens bisjetzt nicht zugänglich gewesenen Quellen. Die katholischen Acta Petri et Pauli erscheinen zuerst in der alten lateinischen Uebersetzung neben dem Textus Marcianus, dann aber auch im Textus vulgatus. Ueber Tischendorf, welcher diese beiden griechischen Formen in unzulässiger Weise vermischt hatte, geht die neue Ausgabe auch hier durch bedeutend erweiterte Berücksichtigung der Textüberlieferung hinaus. Ueberdies schliefst sich eine, nicht auf Uebersetzung aus dem Griechischen beruhende, sondern von Haus aus lateinische Gestaltung desselben Stoffes an als Passio Petri et Pauli. Die Pflicht der Dankbarkeit, welche die gelehrte Welt dem Herausg. schuldet, verlangt auch Erwähnung derjenigen Männer, welche ihm eine solche Leistung durch Vergleichungen und Abschriften auf ausländischen Bibliotheken ermöglicht haben, wie sein Bruder Hermann Lipsius, Gotthold Gundermann, A. Vogel, Karl Krumbacher, A. Mau, Sokoloff, F. Rödiger, Mekler, Hagen, H. Gelzer, Fripp, Johannes Schmidt u. A.

Strafsburg i. E. H. Holtzmann.

R. A. Lipsius, Die apokryphen Apostelgeschichten und Apostellegenden. Ein Beitrag zur altchristlichen Litteraturgeschichte. Ergänzungsheft. Braunschweig, Schwetschke u. Sohn, 1890. VII u. 264 S. gr. 8°. M. 8.

Erst mit diesem abschliefsenden Bande ist das vor sieben Jahren begonnene Werk (DLZ. 1883 Nr. 16, 1884 Nr. 33 und 1887 Nr. 29) recht brauchbar geworden. Dem durch Pfarrer Stölten in Frauenpriesnitz ge-

fertigten, fünffachen Registerwerk (S. 113—258. 263 f.) stellt der Verf. mit Fug und Recht das Zeugnis aus, »dass hier eine Arbeit geleistet worden ist, welche einzig in ihrer Art dasteht«. Erst diese mit peinlicher Genauigkeit gefertigten Nachweise stellen die aufserordentliche Ergiebigkeit des grofsen Corpus actorum apocryphorum für Studienzwecke manigfaltigster Art recht ans Licht. Unterzeichneter hat schon mehrfache Gelegenheit gehabt, die zweckmäfsige Einrichtung dieses Registers zu erproben, und wüste der Leichtigkeit, womit hier eine riesige Masse von Stoff gleichsam an jedem beliebigen Punkt mobil gemacht, in Action versetzt werden kann, kein zweites Beispiel an die Seite zu stellen.

Einzig in seiner Art steht aber auch das vollendete Werk selbst da. Die Fülle von Nachträgen und Ergänzungen, welche sich in den drei, bis zur Fertigstellung des Ergänzungsbandes verflossenen Jahren angehäuft haben und hier zur Mitteilung kommen (S. IV—VII. 1—112. 259—62), erweckt eine Ahnung von der Massenhaftigkeit des stets neu zuströmenden Materiales. Was nur irgend erreichbar war nicht blofs an Drucken, sondern auch an zum Teil sehr schwierig zu beschaffenden Manuscripten, das ist hier gesichtet und verarbeitet, sodass man dem Verf. nicht blofs für das Riesenwerk des Fleifses, womit er uns beschenkt, sondern auch für allseitige bahnbrechende Orientierung in einem unglaublich verschlungenen und dunkeln Labyrinthe Dank schuldet, womit sich ein aufrichtiger Glückwunsch zur Vollendung einer Reise zu verbinden hat, die durch so lange und oft so überaus öde Strecken geführt hat.

Strafsburg i. E. H. Holtzmann.

Th. Woltersdorf, Zur Geschichte und Verfassung der evangelischen Landeskirche in Preufsen. Gesammelte Aufsätze. Greifswald, Bamberg, 1891. 276 S. 8°. M. 3.

Ref. gesteht, dass ihn der Artikel »Gesammelte Aufsätze« immer zunächst mit einigem Mistrauen erfüllt, und — um es gleich zu sagen — dass dieses auch in dem vorliegenden Falle nicht in Befriedigung umgewandelt worden ist. Die hier in Neudruck gebotenen acht Beiträge — teils Reden, teils Aufsätze, in einem Zwischenraum von 19 Jahren, zwischen 1868 und 1887, entstanden — konnten ja freilich unter den obigen Gesammttitel gebracht werden und bilden auch für den Historiker der neuesten preufsischen Kirchengeschichte gewis ganz schätzenswertes Material. Aber wie wenig liefern sie doch ein auch nur einigermafsen abgeschlossenes Bild! Zwar hängt Nr. I (»Schleiermachers Predigten über die augsburgische Confession« S. 1—41) enger, als es scheinen mag, mit dem Thema zusammen, da diese hier geschickt analysierten Vorträge des grofsen Theologen die Stellung der Kirche unserer Zeit überhaupt zum Symbol in einer Weise darstellen, die von vornherein darauf angelegt war, als ein Programm für deren historische Wertung gegenüber der von Hengstenberg versuchten Festnagelung auf den Buchstaben zu dienen. Aber dann — wieviel wichtige Stoffe und Entwickelungen sind eben nicht berührt in den folgenden Beiträgen, deren letzten die auf der Provincialsynode 1887 gehaltene Rede des verdienten Vertreters einer freieren kirchlichen Entwickelung im Pommerlande »Zur Hammersteinschen Bewegung« bildet. Was freilich geboten wird — »Die Union in Preufsen« (1877), »Die landeskirchlichen Lutheraner in Pommern bis 1858« (1879), »Zur Erinnerung an den Grafen Schwerin« (1872), »Aus dem ersten Lustrum der Protestantischen Kirchenzeitung« (1880), »Das Ringen um die evangelischen Gemeinderechte« (1878) und »Die Kirchengemeinde- und Synodalordnung vom 10. September 1873« (1873) — ist an sich durchweg von Wert und mag, auch wo die beigefügten instructiven Anmerkungen es nicht vermögen, volle Actualität herzustellen, als Baustein für eine Gesammtdarstellung willkommen sein.

Königsberg. Benrath.

Philosophie.

Franz Hillebrand, Die neuen Theorien der kategorischen Schlüsse. Eine logische Untersuchung. Wien, Hölder, 1891. VI u. 102 S. gr. 8°. M. 2,40.

Der vorliegende Versuch einer Neugestaltung der Schlusslehre stützt sich auf die von Brentano in seiner Psychologie Bd. I S. 266 ff. entwickelten Lehren über Urteil und Schluss. Nachdem Verf. in Kapitel 1 von den psychologischen Merkmalen des Schlussprocesses gesprochen hat, sucht er im 2. Kapitel Brentanos Auffassung des Urteils, wonach dasselbe nur in der Anerkennung oder Verwerfung einer bestimmten Materie besteht, der Unterschied zwischen Subject und Prädicat hingegen gleichgültig ist, als die einzig richtige nachzuweisen und gegen die Angriffe Windelbands und Sigwarts zu verteidigen. Die vorgetragene Theorie soll dann als Grundlage für die richtige Schlusslehre gelten. Kapitel 3 erörtert die unmittelbaren Folgerungen, in Bezug auf welche die überlieferten Regeln fast sämmtlich verworfen werden. Z. B. behauptet Verf. die Möglichkeit der conversio simplex aller vier Urteilsformen, wobei er für a und o einfach die Contraposition einsetzt, und die Unrichtigkeit der Subalternationsschlüsse von a auf i und e auf o, weil in i und o die Existenz des Subjects liegen soll, die in a und e nicht eingeschlossen ist. Im 4. Kapitel werden die (kategorischen) Schlüsse aus zwei Prämissen behandelt; zunächst die als unmittelbar bezeichneten mit drei Terminis, von denen zwei contradictorisch entgegengesetzt sind, dann die mittelbaren Syllogismen, die in analoger Weise vier Termini haben sollen und aus den Schlüssen mit drei Terminis auf eine eigentümliche Weise »deduciert« werden. Die so gewonnenen Schlüsse sind erheblich zahlreicher als die bisherigen Modi, die Schlussregeln gegen die Ueberlieferung stark verändert; als Schlussprincipien gelten der Satz vom Widerspruch und der vom ausgeschlossenen Dritten. Bekämpft werden »die herkömmliche Deduction der Syllogismen« mit Hilfe der Sphärenvergleichung, sowie die Quantificationstheorie, welche die Schlüsse in Gleichungen auflöst. Mit dieser Bekämpfung, wie mit einer Erweiterung der Anzahl der überlieferten Schlussmodi sind wir einverstanden; gegen die Grundgedanken der Schrift müssen wir aber scharfen Widerspruch erheben. Weder die Theorie des Urteils noch die des Schlussprocesses erscheint uns haltbar; ein genetischer Zusammenhang zwischen beiden ist kaum ersichtlich. Fast ganz schief sind die Lehren über die unmittelbaren Folgerungen. Ferner ist der

grundlegende Schluss β S. 71 unmöglich; der vor allem wichtige Deductionsprocess S. 73 beruht gänzlich auf einer falschen Umkehrung, da zwar aus der oberen Prämisse unter b) die obere Prämisse von a), nicht aber aus der letzteren die erstere folgt. Aber auch abgesehen davon dringt die Analyse des Schlussprocesses keineswegs in die eigentliche Tiefe der Sache ein. Im ganzen genommen ist die Arbeit zwar nicht uninteressant, lässt aber an Schärfe und Besonnenheit noch ziemlich viel zu wünschen übrig. Endlich ist zu rügen, dass aus der Schrift nicht völlig klar wird, inwieweit wir es mit Gedanken Brentanos (vergl. a. a. O. S. 302 Anm. 2), inwieweit mit denen des Autors zu tun haben.

Jena. Franz Erhardt.

Erziehung und Bildungswesen.

Joh. Friedr. Herbarts Pädagogische Schriften. Mit Herbarts Biographie herausg. von Fr. Bartholomäi. 5. Aufl., neu bearb. und mit erleut. Anmerkungen versehen von E. v. Sallwürk. 2 Bde. (Bibliothek pädagogischer Klassiker. Herausg. von Friedrich Mann. 8./9. Bd.) Langensalza, Beyer u. Söhne, 1890/91. XII u. 428, VI u. 462 S. gr. 8°. M. 5,50, geb. M. 7,50.

Sallwürk hat es übernommen, die bekannte Ausgabe der pädagogischen Schriften Herbarts von Bartholomäi für das Erscheinen in fünfter Auflage zu besorgen. Diese nicht sehr dankbare Aufgabe, an ein fremdes Werk die bessernde Hand zu legen, hat er mit bewundernswürdiger Sorgfalt und gutem Geschick gelöst. Das Buch ist natürlich im wesentlichen das alte geblieben. Selbst der Einleitung, die das Leben und den Entwicklungsgang, das Wirken und die Bedeutung Herbarts schildert, hat S., wie ich mich durch Vergleichung mit früheren Auflagen überzeugt habe, tunlichst ihre ursprüngliche Gestalt gelassen. Auf der andern Seite tritt uns aber gerade in ihr die Fülle der Arbeit, welche er dem Werke hat angedeihen lassen, auf Schritt und Tritt, in einzelnen stilistischen und sachlichen Verbesserungen wie in kleineren und gröfseren Zusätzen und Einschaltungen entgegen; der Schlussabschnitt über Herbarts wissenschaftliche Bedeutung ist völlig umgearbeitet. An manchen Stellen dieser biographischen Einleitung hätte ich freilich radicalere Aenderungen gewünscht, namentlich auch eine intensivere Verwertung der trefflichen Broschüre des Herausgs. selbst »Herbarts Lehrjahre« (Bielefeld 1890): es ist, als ob Pietät auf der einen, Bescheidenheit auf der andern Seite ihn abgehalten habe, von diesen eindringenden Untersuchungen über Werden und Wert der Herbartschen Pädagogik umfassenderen Gebrauch zu machen. Den Text der Herbartschen Schriften hat S. aufs sorgfältigste bald mit den Originalausgaben, bald mit Hartensteins und Kehrbachs Sammlung der Werke verglichen, die Interpunction möglichst nach Herbarts eigenen Intentionen hergestellt und endlich eine Anzahl von Anmerkungen unter dem Text hinzugefügt, welche vor allem durch Verweisung auf Parallelstellen, aber auch durch allerlei historische Notizen, durch Wort- und Sacherleuterungen das Verständnis der nicht immer ganz leicht zu durchschauenden Gedanken des philosophischen Pädagogen fördern und ermöglichen sollen, und welche dabei doch so decent und knapp gehalten sind, dass man kaum bemerkt, dass wir es hier mit einer commentierten Ausgabe zu tun haben. Ein Sachregister, das S. am Schluss beigegeben hat, ist gerade für das Studium der Herbartschen Pädagogik besonders dankenswert, und manchen Lesern mögen ja auch die in dasselbe aufgenommenen Erklärungen veralteter oder ungewöhnlicher Ausdrücke Herbarts erwünscht und nützlich sein. — So wird man im ganzen urteilen dürfen, dass diese fünfte Auflage des Bartholomäischen Buches unter den Händen Ss. aufs neue erheblich gewonnen habe und im Augenblick entschieden die beste und correcteste Widergabe der pädagogischen Schriften Herbarts in handlicher Ausgabe sei. Auch die äufsere Ausstattung der beiden Bände ist schön und würdig.

Strafsburg i. E. Theobald Ziegler.

Philologie und Altertumskunde.

Dîwân al-Aḫṭal. Texte arabe publié pour la première fois d'après le Manuscrit de St. Pétersbourg et annoté par A. Salhani S. J. 1. fasc. Beyruth, Imprimerie Catholique, 1891. 13 u. 98 S. gr. 8°.

Diese Ausgabe, deren vorliegender erster Fascikel etwa ein Drittel des Ganzen umfasst, ist nach einer modernen Copie des Petersburger Codex, des einzigen bisjetzt bekannten, gemacht; der Codex selber aber ist von Victor v. Rosen sorgfältig nachverglichen. Zu dem Text der Lieder erhalten wir die kurzen alten Scholien der Hs. und aufserdem noch ausführlichere Noten des Herausgs. Derselbe hat sich seine Aufgabe nicht leicht gemacht. Was den Text betrifft, so hat er wenig Anlass gehabt von der Ueberlieferung abzuweichen. Hie und da verbessert er glücklich, z. B. 6, 7. 21, 6; er hätte auch 41, 4 die im Scholion erhaltene richtige Lesart und 33, 1 *liragâi* in den Text setzen dürfen. Dagegen war es nicht nötig, den Vers 4, 16 unter den Strich zu verweisen und 83, 1 *laghairu* an die Stelle von *laghaira* zu setzen. In 15, 4b ist das Metrum nicht herauszubringen, für *tachscha* ebendaselbst darf wol *jughschi* (*varâa* = *'alà*) gelesen werden, ferner 59, 1 *barqavatahu* im Accusativ und 69, 1 *tusariqu* im Feminin. In dem zweifelhaften Worte 74, 9 steckt vielleicht kein Verbum, sondern ein Subject: »filiae Persarum — seliguntur elegantissimae earum« oder dergleichen. Die Varianten, die Salhani aus den Lexicis und den Anthologien gesammelt hat, verdienen selten oder nie den Vorzug vor den Lesarten des Divan. Ein Vers wird aus dem Lisân mitgeteilt, der in dem Liede des Divan, zu dem er gehören müste, nicht steht (42, 16).

Die erklärenden Noten des Herausgs. sind teils sprachlicher, teils sachlicher Natur. Als historischen Commentar hat er gewöhnlich Passagen aus Ibn Athir IV 253 ff. (ed. Tornberg) und aus Agh. VII 169 ff. XI 57 ff. XVIII 112. XX 120 ff. nicht blofs citiert, sondern zur Bequemlichkeit des Lesers ausgezogen. Die 82d angeführte Geschichte Agh. VII 174 bezieht sich in Wahrheit auf das Gedicht S. 73 ff. Natürlich bleibt noch Manches zu tun, um das Verständnis zu erschliefsen.

Dass es der Mühe wert ist, sich um das Verständnis von Achtals Liedern zu bemühen, wissen die Kundigen. In historischer Beziehung kommen sie allerdings für die Zeichnung wenig in Betracht, desto mehr für die Colorierung. Eigentümlich macht sich in äufserlichen Punkten der Unterschied dieser mesopotamischen Poesie

gegen die innerarabische fühlbar; die Vertrautheit mit den grofsen Flüssen und der Schiffahrt, mit dem Schnee auf den Bäumen mutet uns seltsam an. An bemerkenswerten Einzelheiten hebe ich hervor 6, 6: der jamanische Beter; 18, 1: die Wachteln der Wüste bringen ihren Jungen Wasser in das Nest; 18, 5: die blonden Slaven; 31, 4: der schädliche Einfluss des abnehmenden Mondes; 32, 1: die *hâzija* als Aerztin; 71, 4: das Strauſsenpar brütet fünfundzwanzig Tage. Was sich ein christlicher Taghlibit damals unter der Herschaft der Syrer gegen den Islam herausnehmen durfte, zeigt 50, 4, wo es rühmend erwähnt wird, dass die taghlibitischen Rosse (bei der Belagerung des Ibn Zubair) auf die heiligen Stätten bei Mekka gestampft haben.

Ich schliefse mit aufrichtigem Dank gegen den Herausg. und wünsche ihm Glück zur Vollendung der Arbeit. Vielleicht macht er sich hernach auch noch an Garîr und Farazdaq, die durch Wrights Tod verwaist sind.

Marburg, 1. 8. 91. Wellhausen.

Aristotelis *Πολιτεία Ἀθηναίων.* Ediderunt G. Kaibel et U. de Wilamowitz-Moellendorff. Berlin, Weidmann, 1891. XVI u. 100 S. 8°. M. 1,80.

Durch diese unter tätiger Mitwirkung des selbstlosen englischen Herausgebers zu Stande gekommene Bearbeitung ist der grofse Fund dieses Jahres erst zum vollen Gemeingut weiterer Gelehrtenkreise geworden. Der knappe, aber ausreichende kritische Apparat, die Beigabe der testimonia unter dem Texte, die Hinzufügung der epitome des Herakleides und der Fragmente aus dem ersten, verlorenen Teil des Buches, endlich der sehr erwünschte sachliche Index erhöhen die Brauchbarkeit der Ausgabe. Der Hauptwert derselben beruht aber auf der erstaunlich reichen Aehrenlese, welche die Herausg., von Kenyon, der in zweifelhaften Fällen das Original verglich, aufs zuvorkommendste unterstützt, dem Facsimile abgewonnen haben. Ungemein grofs ist die Anzahl der Fälle, in welchen der Text auf diesem Wege vervollständigt und berichtigt worden ist, sehr beträchtlich auch die Zahl von Stellen, an welchen von anderen Kritikern geäufserte Vermutungen jetzt urkundliche Beglaubigung gefunden haben. Den letzteren Umstand hätten wir in der Vorrede gern erwähnt gesehen. Dass Kaibel und v. Wilamowitz im übrigen bei einem Texte, der zu so vielen fast selbstverständlichen Ergänzungen und Besserungen herausfordert, nicht die Zufallspriorität jedes [ὥσ]τε oder [ὅθ]εν ängstlich gewart und den kritischen Apparat lieber übersichtlich gestaltet haben, hat unsere volle Zustimmung. Nur sollten, wie wir meinen, erheblichere Leistungen dieser Art irgendwo, sei es im Vorwort, sei es in einem Anhang, entweder im einzelnen verzeichnet oder summarisch erwähnt werden.

Im Bereich der eigentlichen Textkritik haben die Herausg., wie natürlich, gar viel Verdienstliches geleistet; doch scheinen sie uns in der Annahme von Interpolationen sowol als von Texteslücken allzuweit zu gehen. So sind m. E. die Worte *τῶν εὐγενῶν καὶ γνωρίμων* 30, 21 dem Erweis der vorangestellten These sehr dienlich, und da insbesondere über die Herkunft des Peisistratos vorher nichts gesagt war, weniger zu entbehren als das über Kleisthenes aus dem Vorangehenden (22, 1) Widerholte; ein absurdes Misverständnis wie das, zu welchem 31, 1 ff. den Anlass bieten könnte, meidet Aristoteles nicht ängstlich; die Stelle ist in Ordnung, wenn man ⟨*ὄντες*⟩ nach *εὐγενῶν* einschiebt. 66, 16 genügt es wol *εἰσαγγέλλουσιν* mit den secundären Quellen durch *εἰσάγουσιν* zu ersetzen; und dass ebenda Z. 21 *ἄν τις—ξενίαν* ein Glossem sei, diesen Verdacht haben wir bereits anderwärts zu entkräften versucht (ähnliche Ungleichmäfsigkeiten begegnen 63, 11 — 64,3). Die Ausschaltung 26, 1 gilt uns als ebenso grundlos wie jene in 27, 3, wo wir Leeuwens Tilgung von *καί* und Beibehaltung von *τῶν συμμάχων* unbedingt vorziehen; können doch die Zolleinnahmen, die aus der Tasche des athenischen Volkes flieſsen, nicht füglich als eine Bereicherung desselben gelten. Die Annahme einer Lücke scheint entbehrlich 20, 25, sobald wir *ἅτ' εὐπορήσαντες*, letzteres mit B. Keil, schreiben und *πρός* = »im Hinblick auf« verstehen; dass die Alkmeoniden sich durch den Wideraufbau des Tempels bereichert haben, widerspricht dem Bericht Herodots und wol auch der gesunden Auffassung dieser Verhältnisse. Desgleichen 28, 12, wo man eine Auskunft über die weiteren Schicksale des Themistokles zu erwarten keinen Grund hat und es genügt, das zweite *καί* (mit Szanto) zu tilgen. Ebensowenig vermögen wir für die Ansetzung einer Lücke 26, 29 und 44, 14 ernste Gründe zu entdecken; 49, 24 würde jedenfalls die Einsetzung von *καὶ δή* vor *καί* genügen. Dass die Zahlzeichen vielfache Trübungen erlitten haben, ist zweifellos, doch verstehen wir weder die Sicherheit, mit welcher dieselben in der Chronologie der Peisistratiden geändert worden sind, noch die Tendenz, die Censusangaben der Drakonischen Verfassung herabzusetzen, statt die eine derselben mit Weil u. A. zu erhöhen. Die nachfolgenden Wichtigeres und Unwichtigeres betreffenden Vorschläge, die wir hier nicht genauer begründen können, empfehlen wir der Erwägung der Herausg. 4, 9 *ὁ δὲ ἱππεὺς δύ' ὁ ζευγίτης δὲ μίαν.* 6, 17, desgleichen 33, 14 und 40, 12 vielleicht *τρόπον τόνδε* statt *τόνδε* ⟨*τὸν*⟩ *τρόπον*, 7, 19 *κἀκ τούτων* (vergl. 19, 29 *τἀδελφοῦ*). 10, 26 scheint *καὶ πάλιν δ' ἐτέρωθι*, zumal nach Z. 20 *πάλιν δέ*, nicht zu beanstanden. 24, 14 scheint *ὅτε* (causal verstanden) oder *ὅτι*, was Kenyon dem Harpokration' bezw. Androtion entnommen hat, passender als *ὁ γάρ.* 25, 19 dünkt uns der Zusammenhang das schon von Richards vorgeschlagene *αὐξανομένῃ* zu fordern. Ebenda Z. 27 wird *καί* durch Stellen wie 37, 9 gerechtfertigt. 26, 7 scheint es rätlicher mit Richards, E. S. Thompson und Lipsius *ἀσκῶν* in *δοκῶν* zu ändern, als letzteres Wort nach *δεινὸς εἶναι* einzuschieben. 30, 7—8 empfiehlt es sich mehr, *δικασταῖς* mit Blass in *δικαστηρίοις* als *χείρω* in *χείρους* zu ändern. 31, 28 bedarf es der Einschaltung von *εἶναι* nicht; man vergleiche z. B. Plato, Stat I 329d oder Thukydides I 74 in. 33, 2 würden wir, statt *ἄν* nach *ὅπως* einzuschieben, lieber *βουλεύσωντ' ἄν* aus *BOYΛΕΥΣΩΝΤΑΙ* gewinnen. Ebenda Z. 14 *τὰ μὲν χρήματα προσιόντα* = »die Gelder, so oft solche eingehen«. 36, 18 erscheint die Einschaltung von *τέ* so entbehrlich wie ebenda Z. 28 die Einfügung von *ταύτῃ* vor *τῇ.* 37, 19 war *καί* jedenfalls nicht von seiner Stelle zu rücken, da der Abzug aus Dekeleia und der Friedensschluss auf

Grund des gegenwärtigen Besitzstandes zwei verschiedene Dinge sind, die auseinandergehalten werden wollen; die Ueberlieferung ist m. E. in Ordnung, sobald wir ἄγειν vor ἑκάτεροι stellen: καὶ ἐφ' οἷς ἔχουσιν εἰρήνην ἄγειν ἑκάτεροι (vergl. 26, 20). Zur Wortstellung vergleiche man Vahlens Bemerkungen zur Poetik[3] S. 174. 184. 219 f. und 291 f. Auch das zu 43, 12 geäufserte Bedenken wegen der Stellung von μέν kann der Hinweis auf Pol. Δ, 5, 1292b 12—13 entkräften. 44, 20—21: δευτέρα δὲ καὶ πρώτη μετὰ ταύτην παρέχουσα (dies schon Wyse) πολιτείας τάξιν? 45, 10—11 gilt uns als heil, man muss nur den Dativ τῷ πλήθει von τὴν ἐξουσίαν abhängen lassen. 45, 15 ist m. E. der Einschub von οἱ vor ὀλίγοι nicht nur entbehrlich, sondern störend. Dass die Einschaltung des Artikels 49, 5 und 63, 8 unnötig ist, lehrt Vahlen a. a. O. S. 242; ebenso mag man zu 50, 3 unsere Schrift 51, 4. 61, 3 und 6 vergleichen. Der bewunderungswürdigen Leistung Herrn Kenyons haben die Herausg. volle Gerechtigkeit widerfahren lassen (Praef. III) und ihm für seine unermüdliche Mitarbeit den allerwärmsten Dank gezollt (S. XII); doch ist der Anteil, den er an der glänzenden Herstellung auch der zerrütteten Schlusscolumnen genommen hat, wol infolge eines Versehens nicht deutlich genug bezeichnet worden (vergl. S. 75. 81. 82 mit S. 163. 167. 168 K.).

Alt-Aussee. Th. Gomperz (Wien).

Oskar Hey, Semasiologische Studien. (Besond. Abdruck aus dem 18. Supplementbande der Jahrbücher f. klass. Philol.) Leipzig, Teubner, 1891. S. 83-212. gr. 8°. M. 2,40.

Volkmar Hölzer, Beiträge zu einer Theorie der lateinischen Semasiologie. (Berliner Studien für klassische Philologie und Archäologie. VI Bd., 3. Heft.) Berlin, Calvary u. Co., 1889. 194 S. gr. 8°. M. 6,50.

Bonnet sagt in seinem Werke »Le latin de Grégoire de Tours« S. 235: »La science de la signification des mots . . . est encore dans l'enfance.« Um so anziehender ist es, die ersten Schritte zu beobachten, welche das »Kind« Semasiologie in der Wissenschaft macht. Ein entschiedener faux pas scheint das Buch von Hölzer zu sein. Dasselbe hat pädagogisch einen aufserordentlich grofsen Wert, indem es auf Nägelsbach weiterbauend die Bedeutung des Lateinischen für die Jugendbildung nachweist und zugleich zeigt, welch reicher Gehalt im Wortschatz der Schriftsteller sich birgt und der Schule nutzbar gemacht werden kann; dagegen für die Semasiologie als Wissenschaft können Hs. Beiträge wenig in Betracht kommen. Um so bedeutender sind die Studien von Hey. Dieselben beruhen auf der Grundlage, wie sie Heerdegen durch seine Untersuchungen zur Semasiologie geschaffen; sie behandeln die Principien der Semasiologie als Wissenschaft, die Bedeutungsdifferenzierung im ersten oder theoretischen Teile; der zweite Teil bringt Historisches über den Differenzierungstrieb in der römischen Litteratur, über die Bréalschen Doubletten, eine Bedeutungsdifferenzierung am Beispiel von *natus* und *gnatus*, eine Ersatzbildung (*iuventa* zu *iuventus*), eine Bedeutungscontamination in *noxia—noxa*. Beherzigenswert ist die Mahnung, dass »die besten und lohnendsten Vorarbeiten für die praktische Begründung der Disciplin die monographischen Behandlungen einzelner Autoren oder Werke nach der semasiologischen Seite« sind. Es ist kein Zweifel, dass die Semasiologie durch solche Monographien gerade so gewinnen wird, wie die historische Syntax durch die entsprechenden Einzeluntersuchungen an Bestimmtheit und Sicherheit gewonnen hat und immer noch gewinnt.

Tauberbischofsheim. J. H. Schmalz.

Anton E. Schönbach, Ueber eine Grazer Handschrift lateinisch-deutscher Predigten. Festschrift der k. k. Karl-Franzens-Universität zur Jahresfeier am 15. November 1890. Graz, Leuschner u. Lubensky, 1890. 142 S. gr. 8°. M. 3,20.

Die Tätigkeit des Verfs. ist für die Geschichte der deutschen Predigt des Mittelalters von bahnbrechender Bedeutung. Ihm danken wir eine Uebersicht über diese Litteratur, er hat ihre Quellen erschlossen, und die Lösung des Bertholdrätsels scheint er nun auch anzubahnen. Die in der vorliegenden Schrift besprochene Hs. enthält nemlich lateinische Predigten, denen vielfach deutsche Worte beigemischt sind. Z. B. »Illo die sitzet got ze rat et providebitur (profitebitur?) tibi de regno, de civitate, de domo, de hospicio, ubi eternaliter maneas: sive in celo, ob du iz verdient hast, vel in inferno, si demeruisti. quia tunc vadit homo peccator ze grozzen nôten.« An jenem Tag, heifst es weiter, wird erscheinen müssen »Nemrot mit allen gewaltigern, apprechern, schachern, predonibus, raubern, unbarmhertzigen Fůrsten, cum omnibus iniustis iudicibus, reht vercherern, unrehten vorsprechen, unreht urtail gebern, unrehtn urtail volgern und mit allen jaherren in pretorio. Iudas cum omnibus apostatis et omnibus phenningpredigern, cum omnibus questuariis di ainez uf daz ander varent ze tal in daz lant« u. s. w. Die Predigten stammen zum Teil sicher von Berthold von Regensburg. Es finden sich aber auch Verweisungen auf Predigtsammlungen von Berthold, den Rusticanus de Sanctis und de Communi und die Sermones Speciales, nebst Verweisungen auf andere Prediger.

Im Anschluss nun an die Beobachtungen aus dieser Hs., an das, was man über die französische Predigt weifs, und an seine eigenen Forschungen stellt der Verf. hinsichtlich der Ueberlieferung der Bertholdischen Predigten Folgendes auf. Berthold hat alle seine Predigten in deutscher Sprache gehalten. Sie wurden von geistlichen Zuhörern lateinisch niedergeschrieben und »zu kleineren und gröfseren Sammlungen verbunden«. Später hat Berthold selbst solche lateinische Sammlungen veranstaltet und herausgegeben. Alle diese Sammlungen wurden im Lauf der Zeit umgearbeitet, erweitert, verkürzt. Daher die grofse Verschiedenheit, welche die Hss. aufweisen. Daraus ergibt sich auch die Unmöglichkeit, einen einheitlichen Text und die ursprüngliche Ordnung der Predigten herzustellen. »Die deutschen Predigten Bertholds sind nicht von ihm selbst aufgezeichnet, daher auch nicht von ihm selbst berichtigt worden und sind im grofsen und ganzen identisch mit den lateinischen.« Sie sind aber auch von den Hörern nicht deutsch aufgezeichnet worden. Dazu habe, führt der Verf. aus, die Uebung im Deutschschreiben gefehlt. Vielmehr seien die deutschen Predigten erst aus den lateinischen Niederschriften übersetzt oder vielmehr bearbeitet — und die lateinischen Stücke mit deutschem Text bildeten die Vorstufe zu der Uebertragung aus dem Lateinischen ins Deutsche, wobei Manches auf den ursprünglichen Wortlaut zurückgehen mag. Der Verf. beruft sich hiefür auf den

in Frankreich üblichen Vorgang, der in Deutschland sehr wol bekannt war.

Denn die deutsche Predigt des Mittelalters stand in einem ähnlichen Verhältnis zur französischen wie die Poesie. Die deutschen Fassungen von Bertholds Predigten hatten neben dem praktischen Zweck noch eine besondre Bestimmung. »Grade um die Zeit, wo diese deutschen Sammlungen entstehen, im 14. Jh., ist unter der Einwirkung der deutschen Mystik das Bedürfnis nach erbaulicher Lektüre lebhaft geworden. Die Codices deutscher Predigten werden zu Lesebüchern.« Ein Urteil über diese Fragen wird sich erst gewinnen lassen, wenn die lateinischen Predigten Bertholds gedruckt sind. Aber man sieht, wie viel auf diesem Gebiet zu tun bleibt. Und von dem Verf. dürfen wir noch manche schöne Gabe erwarten.

Wien. Johann Schmidt.

Johannes Stricker, De düdesche Schlömer. Ein niederdeutsches Drama (1584). Herausg. von Johannes Bolte. (Drucke des Vereins für niederdeutsche Sprachforschung III.) Norden, Soltau, 1889. 76 u. 236 S. 8°. M. 4.

Es ist überaus verdienstlich vom niederdeutschen Sprachverein, dass er die wenigen erhaltenen niederdeutschen Dramen der älteren Zeit allgemein zugänglich macht. Im Jahre 1885 hat der Verein die von W. Seelmann herausgegebenen mittelniederdeutschen Fastnachtspiele veröffentlicht, und nun liegt uns ein Drama Strickers vor, auf dessen Bedeutung Goedeke widerholt hingewiesen hat. Vor den zahlreichen hochdeutschen und fremdsprachigen Dramen verwanten Inhalts zeichnet sich das niederdeutsche Drama dadurch aus, dass es das allegorische Element stärker zurückdrängt und eine frische Abschilderung des wirklichen Lebens mit naturwahren Zügen liefert. So wird das Werk auch culturhistorisch wertvoll als scharfe Satire auf die vornehmen Holsteiner Kreise der Reformationszeit. Der dichtende protestantische Pfarrherr tritt mit seinen eigenen Ansichten in breiten moralisierenden Erörterungen deutlich hervor und setzt sich auch für die materiellen Rechte und Ansprüche seiner Kirche wacker ein.

Dass die Veröffentlichung nach jeder Richtung mustergiltig ist, verbürgt der Name des Herausgs. Bolte bietet nicht nur einen genauen seiten- und buchstabengetreuen Abdruck mit Lesarten und Anmerkungen, sondern auch — mit den ihm eigenen weitreichenden historischen Kenntnissen — eine ausführliche Einleitung über die persönlichen Schicksale und die Schriften des Verfassers und über die Vorgeschichte seines Stoffes. — Ueber das allegorische Drama und die darin übliche Form des Processes hat unterdessen Minor in der Einleitung zum Speculum vitae humanae (Braunes Neudrucke No. 79 f. S. XXX f.) neues bibliographisches Material zusammengetragen.

Prag. A. Hauffen.

Timon, Shakespeares Drama in seiner natürlichen Entwicklung dargestellt. Studien über des Dichters Sprache, Zeit, Kunst und Poesie als Einleitung zu seinen Werken für den gebildeten Leser. Leiden, Brill, 1889. XX u. 618 S. gr. 8°.

Timon hat zwei Eigenschaften, welche ihn offenbar bewogen haben, ein Buch über Shakespeare zu schreiben, und welche zugleich die Eigentümlichkeiten des Buches verschuldet haben. Einerseits ist er ein begeisterter Shakespearefreund, so zwar, dass er im Gegensatz zu ihm über Aeschylus das Urteil fällt, sein Orestes sei der widerlichste Popanz, der je die Bühne betreten habe. Andererseits liebt er originelle, ja verblüffende Behauptungen auf Gebieten des Wissens, wo er nicht ganz zu Hause ist. So sagt er z. B., Shakespeares Kunst beruhe hauptsächlich auf seiner Beherschung von Sprache und Stil, und fährt dann mit »streng wissenschaftlicher« Miene fort: in der englischen Sprache seien nur zwei Kategorien Wörter festzustellen, die sächsischen und die, welche während des 16. Jhs. (sic) aus dem Lateinischen und »anderen fremden Sprachen« herüberkamen; Wörter wie *conveyer*, *advertisement*, *recreant* u. dergl. seien direct aus dem Lateinischen entlehnt; besonderer Sinn sei von Shakespeare beigelegt worden den Wörtern *full* (= very), *very* (als Adjectiv), *due* (= gebürlich), *single* (= unverheiratet) u. s. w. Es ist schade, dass T. dies trockene Gebiet der historischen Grammatik nicht lieber den begeisterungslosen Fachleuten überliefs, welche darum wahrlich nicht zu beneiden sind.

Der durchgehende Charakter des Buches ist daher viel Wärme bei wenig Methode; eine ausgedehnte Belesenheit, aber mitunter in veralteten und ziemlich ferne abliegenden Werken; ein manigfaches Wissen, aber zu oft aus zweiter und dritter Hand geschöpft. Gleich der Titel ist sehr gut gemeint: »Shakespeares Entwicklung« — das ist doch kein Baconismus mehr, auch keine Romanschreiberei, wie sie zu Anfang dieses Jahrhunderts beliebt war, und kein superkluges Kritisieren Shakespeares, sondern ein Uebertragen des Evolutionsgedankens in den Litteraturgenuss. Da lässt sich erwarten, dass wir zunächst eine schön geordnete chronologische Reihenfolge von Shakespeares Dramen, wenigstens in Gruppen, erhalten. Aber erst im letzten Kapitel auf S. 429 wendet sich T. zu dieser Grundfrage und auch dann nur in Form einer unausgeführten, kaum bis zu »Hamlet« reichenden Liste. Inzwischen lässt er gelegentlich bei Aufzählungen auf »Twelfth Night« sofort »Antony and Cleopatra« folgen, was ungefähr so aussieht, als setzte ein Schillerforscher auf den Don Carlos sofort den Wilhelm Tell; und auf »Cleopatra«, welche sicher eine der letzten Tragödien ist, auf einmal ein Lustspiel der ersten oder zweiten Periode, wie »Merchant of Venice« oder »Midsummernight's Dream«. Dafür erfahren wir eine Menge von »des Dichters Zeit und Welt«, von Renaissance und Individualismus, Objectivität und Subjectivität, Idealismus und Realismus u. s. w., was sich wenigstens im Inhaltsverzeichnis sehr stattlich ausnimmt.

Gut ist es ferner, dass T. auf das Drama vor Shakespeare eingeht. Geschichtliches Erkennen gewärt ja bei jeder Art Kunstwerk einen tieferen Genuss. Freilich ist die Anordnung oft mehr vom Zufall als von logischer Reihenfolge dictiert. Auch wird das vorshakespearesche Drama ein durchweg episches genannt, was in dieser Allgemeinheit wenigstens nicht zutrifft; denn das älteste geistliche Spiel auf englischem Boden gibt sich selbst als ein Streitgedicht und trägt noch alle Merkmale dieser lyrischen Species an sich; die antike Tragödie, welche seit der Mitte des 16. Jhs. in Nachahmung des Seneca hereinspielt, ist ebenfalls aus einer lyrischen Gattung, der Hymnik, entsprungen und

gehört ihr in den Chören noch immer an. Was aber die unmittelbaren Vorgänger Shakespeares betrifft, wirft ihnen T. selbst die Sucht vor, auf dem Theater Alles, auch das Grässlichste, sichtbar zu machen, was — die Richtigkeit der Tatsache in suspenso gelassen — gewis nicht zu »epischer« Art stimmt.

Gut ist es endlich, wenn T. den Einfluss des Marlowe auf »Titus Andronicus« zu verfolgen beginnt; wenn er sich einmal kräftig gegen den so viel misbrauchten Begriff der poetischen Gerechtigkeit ausspricht, allerdings um etwas später (S. 504) selber wider Shakespeare als den gerechtesten Dichter zu preisen; wenn er beobachtet, dass Shakespeare in seinen frühesten Trauerspielen, in »Titus« und in »Romeo und Julie«, das Tragische in einem aufserhalb liegenden Misverhältnis wurzeln lässt, später aber im Innern seiner Helden. Aber seltsam nimmt sich daneben die Ansicht aus, Portia im »Merchant of Venice« sei nur eine scherzhafte Figur, Bassanio ein Glücksritter, der den geistig beschränkten Antonio mit sentimentalen Reden ködert, und Shylock habe recht. Mit dem Begriff des Tragischen kommt T. in das Gedränge, sobald die untergehenden Personen, wie Romeo und Julie, keine Schuld begangen haben; mit dem Begriff der Naturwahrheit, sobald die Möglichkeit des realen Geschehens aufhört und das Märchenhafte anfängt, in welchem sich die Poesie doch am reinsten ausprägt. Grofse und interessante Fragen werden genug angeregt; aber auf solche Weise gewinnen wir keinerlei festen Standpunkt, um sie zu beantworten.

Göttingen. A. Brandl.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Die Chroniken der westfälischen und niederrheinischen Städte. II Bd.: Soest. (Die Chroniken der deutschen Städte vom 14. bis ins 16. Jahrhundert. Auf Veranlassung Sr. Majestät des Königs von Baiern herausg. durch die historische Commission bei der königl. Akademie der Wissenschaften. XXI Bd.) Leipzig, Hirzel, 1889. XLVIII u. 432 S. gr. 8°. M. 14.

Joseph Hansen, Westfalen und Rheinland im 15. Jahrhundert. I Bd. Die Soester Fehde. II Bd. Die münsterische Stiftsfehde. (Publicationen aus den königl. preufs. Statsarchiven. 34. u. 42. Bd.) Ebenda 1888 u. 90. VII, 141* u. 484, VIII, 139* u. 583 S. gr. 8°. M. 16 u. 18.

Ungleich an Gewicht sind diese Episoden der rheinisch-westfälischen Geschichte, denen Jos. Hansen, jetzt an einem Hauptsitz der rheinisch-westfälischen Geschichtsforschung tätig, sein Studium seit Jahren zugewendet hat. Die münsterische Stiftsfehde, ein diplomatischer Kleinkrieg, der eigentlich nur durch das Eingreifen des burgundischen Herzogtums über das Gezänk der Landesherren und der Städte, der geistlichen und der weltlichen Gewalten in Westfalen, am Niederrhein, am päbstlichen Hof sich erhebt, überschreitet kaum die Grenzen der territorialen Geschichte. Anders die Soester Fehde. Ein Moment der gemeinen deutschen Entwicklung im 15. Jh. birgt sie in sich. Unzureichend und schief nach einem einzigen Partner in dem Kampf um die Herschaft im nordwestlichen Deutschland bezeichnet, nicht einmal nach der ersten unter den kämpfenden Mächten, stellt die Soester Fehde in Wahrheit einen Abschnitt in der Entstehung des modernen Stats auf deutschem Boden dar. Klar und scharf, über seine Vorgänger hinaus, hat der Verf. die Gemeinschaft der Interessen der weltlichen, der landesherrlichen und der städtischen Gewalt gegenüber dem Gewicht des geistlichen Elements erwiesen, das sich hier, bald nach dem Beginn des 15. Jhs., zu einem neuen, mächtigen Vorstofs angeschickt hat. Es bediente sich dabei mit allem Nachdruck der ihm geläufigen Mittel und Kräfte, um eben diese weltlichen Gewalten, welche allmählich zur Selbständigkeit heranreiften, von einander zu trennen, sie zu beherschen. Nicht weniger als eine dauernde Niederlage dieses Elements hat nun die sogenannte Soester Fehde bewirkt; ein bleibender Umschwung in der politischen Führung im nordwestlichen Deutschland ist das Ergebnis gewesen. Ehedem hatte die Führung bei den Kölner Erzbischöfen gestanden, gestützt auf einen reich gegliederten kirchenstatlichen Organismus, genährt und gewiegt von einer noch immer siegreichen Tradition, gehalten durch ein geschicktes Spiel mit den einheimischen und auswärtigen politischen Mächten. Grade dann aber, da der hierarchische und dynastische Ehrgeiz des Grafen Dietrich von Moers auf dem kölnischen Stuhl sich noch weiter verstieg, da er, ungestüm und geldarm zugleich, es unternahm, den Niederrhein und Westfalen unter die Herschaft seines geistlichen Fürstentums und seines Hauses zu beugen, ist diese Führung zu Fall gebracht worden, die alte Uebermacht gestürzt: die erzbischöflich-kölnische wird durch die klevisch-märkische Vormacht im Nordwesten ersetzt, auf lange Zeit hinaus, beseitigt für die Jahrhunderte, welche nachgefolgt sind. Der Kampf zwischen der landesherrlichen Hoheit eines Erzbischofs von Köln und der Autonomie der alten Handels- und Hansestadt Soest, wovon diese Episode der deutschen Geschichte ihren Namen empfieng, gleicht nur einer Masche in dem grofsen Netz der statspolitischen Verwicklungen in der ersten Hälfte und um die Mitte des 15. Jhs. Mit diesem Zwist mehr particularer Natur verflicht sich der Kampf um die Hegemonie zwischen Dietrich von Moers und Herzog Adolf von Kleve, zwischen geistlichem und weltlichem Fürstentum: ein Process von allgemeiner Bedeutung in dem Gang der deutschen Geschichte. Mit den Bestrebungen und den Umtrieben hüben und drüben treten sodann die allgemeinen kirchenpolitischen Gegensätze in Verbindung, welche die Zeit der conciliaren Bewegung, der deutschen Neutralität erfüllt haben. Indem sich endlich der grofse Anschlag des burgundischen Hauses auf deutsche Lande, der Entwurf eines burgundischen Königreichs hier hineindrängt, sogar die Gedanken des Habsburgers Friedrich III erfasst, offenbart sich in der Soester Fehde eine lange Kette diplomatisch-politischer Vorgänge, welche zugleich den Norden und Osten von Deutschland, das Kaisertum in Oestreich, die luxemburgischen Pläne von Sachsen, die deutsche Hanse und die Mächte im Westen des Festlandes und jenseit der Alpen mit einander verknüpft hat. Es ist ein Ereignis der deutschen Geschichte des 15. Jhs., nicht der rheinisch-westfälischen allein, welches hier zum ersten Mal seine rechte Würdigung durch H. erfährt.

Es unterliegt wol keinem Zweifel, dass mancher Zug in diesem Bilde mit der Zeit noch schärfer hervortreten wird, als er sich hier zeigt, mit der fortschreitenden

Forschung in Deutschland und Frankreich, dem Fortgang der »Deutschen Reichstagsakten«, der Enthüllung des burgundischen Phänomens. Das Verdienst aber gebürt dem Verf. zweifellos, dass er den Zusammenhang, zu welchem die Soester Fehde gehört, in seiner Tiefe erfasst und zur Anschauung gebracht hat. Vorarbeiten von Roger Wilmans sind ihm zu gute gekommen; aber H. zuerst hat die Beleuchtung der Soester Fehde auf die breite Unterlage gestellt, welche die Urkunden und Akten dieser Publicationen nun vorführen. Schon das Verzeichnis der benutzten Archive liefert den Nachweis, in welchem Umfang sie erspäht worden ist. Die Untersuchung und die Darstellung selbst, die in der Einleitung — einem Werke für sich — der Documentensammlung vorausgeschickt werden, decken den Hintergrund auf, aus welchem die geschilderten Verwicklungen gleichsam hervorspringen. Die Herausgabe der Chroniken endlich dient dazu, den einzelnen Vorgängen auf westfälischer Erde einen wärmeren Ton, locale Farbe zu geben: den diplomatischen Schachzügen treten die Leiden und Freuden der Soester Bürger an die Seite, die Verwüstung und Ausplünderung des Landes, in der die ganze kriegerische Tätigkeit der Parteien sich verzehrt hat. Unermüdet hat der Verf. die entlegenen Quellen aufgedeckt, die Ueberlieferung der Chroniken und der weit zerstreuten Urkunden, die, in einer erdrückenden Mehrzahl, hier zum ersten Mal ans Licht kommen: zugleich eine Urkundensammlung zur Landesgeschichte von Westfalen und zur Geschichte des Erzbischofs Dietrich von Moers, zu der des burgundischen Unternehmens und der fürstlichen Neutralität in der Kirchen- und Reichspolitik jener Tage (vergl. Joachimsohn, Gregor Heimburg, S. 42 ff.). Durch eine sorgfältige Prüfung und Sichtung der zahlreichen Quellen, durch die Darstellung, die er darauf stützt, hat er, anders als bisher, die Soester Fehde als einen Bestandteil der gesammtdeutschen Geschichte des 15. Jhs. in die historische Betrachtung eingeführt; noch Nitzsch hatte in seiner Geschichte des deutschen Volks (3, S. 365) sie soeben nur als ein einzelnes Symptom der Gegensätze zwischen Fürsten und Städten blofs flüchtig gestreift.

Dieser Fortschritt, die Vertiefung des Wissens, die man dem Verf. verdankt, gibt den Arbeiten ihre Stellung vornehmlich den beiden Urkundenbänden. Es bleibe Andern überlassen kleine Einwendungen zu erheben — gegen die Darstellung und die Mitteilung der Urkunden —, die doch gegenüber dem Reichtum der neuen Belehrung verschwinden werden. Nur eine Frage sei gestattet. Es wird gezeigt, dass die Errichtung eines burgundischen Königreichs in dem Umfang des alten Lothringens nebst den Herzogtümern Geldern, Jülich, Kleve und der Grafschaft Mark in Lehnsabhängigkeit von diesem Reich im Jahre 1448 an dem Widerspruch König Friedrichs III gescheitert sei (Westfalen und Rheinland 1, S. 126*). Wirklich an diesem Widerspruch, an ihm allein? Sollte sich ein Herzog Philipp von Burgund durch ihn wol haben zurücktreiben lassen? Schwer fällt es auch an die deutsch-patriotischen Versicherungen Friedrichs III, an die Beweggründe seines Auftretens zu glauben, die er angibt. Die »entschiedenste Ablehnung« des burgundischen Plans bedarf m. E. einer andern Erklärung. — Im Vorbeigehen sei noch ein Punkt berührt, welcher zu Misverständnissen Anlass geben könnte (wie bereits bei V. v. Kraus, Deutsche Gesch. 1438—1519 S. 158). In seinem Privileg von 1252 Nov. 26 (Seibertz, Urkdb. 1, 274) hat König Wilhelm von Holland nicht die Stadt Soest aus der herzoglichen Gewalt des Kölner Erzbischofs eximiert, er hat sie nicht unter den unmittelbaren Schutz des Reichs gestellt (zu S. 17*). Das Privileg verleiht vielmehr nur den Kaufleuten aus dem Herzogtum Westfalen unter der Führung der Soester einen besonderen Schutz für den Handel, höhere Sicherheit für die Personen und die Waren der Kaufleute, wie die Zusammenstellung dieser Zusage mit den Erklärungen des Königs über die Zollgebüren in Holland und im Reich und die bei solchem Anlass gebräuchliche Formel: *personas ipsorum cum rebus in — protectionem — recipimus* zur Genüge beweist. Die Urkunde gewärt einen Schutz gegen das Uebermafs der Zölle, sie trifft nicht das statsrechtliche Verhältnis der Stadt zum Herzogtum. (Man verbinde auch: *cives ex ducatu*; misverstanden schon bei Seibertz).

Einem gröfseren Einwand gibt m. E. die Behandlung der chronikalischen Berichte Raum. Das sogenannte Kriegstagebuch des Soester Stadtschreibers Bartholomäus van der Lake ist nur in einer Ueberarbeitung aus dem 16. Jh. auf uns gekommen. Es ist das Werk eines höheren Beamten im städtischen Dienst, der an dem Verhandeln und Ringen in dieser Fehde unmittelbar Anteil genommen. Augenscheinlich sind nun die Aufzeichnungen dieses Augenzeugen durch eine tendenziöse Bearbeitung aus viel späterer Zeit, nahezu 100 Jahre danach, in viel stärkerem Mafs entstellt worden, als es die Ausgabe durchblicken lässt. Es würde sich, wie mir scheint, wol verlohnen, mit dieser jüngeren Ueberarbeitung ein älteres Werk, das gleichfalls aus dem ersten Tagebuch van der Lakes abgeleitet ist, die »succincta elucidatio Susatensis praelii« von dem Liesborner Mönch Bernhard Witte, genau zu vergleichen. Gewis wird man dann zu einer volleren, reineren Anschauung des ursprünglichen Soester Werkes gelangen. Diese vergleichende kritische Prüfung wäre eine dankbare Aufgabe für die locale Forschung in Soest. Ihr möge sie anheimgestellt bleiben, denn den localen Beziehungen sind die Berichte der Chroniken über die Fehde vornehmlich gewidmet. Die Bedeutung der Fehde für die deutsche Geschichte wird durch die Urkunden und Akten erwiesen, welche Dr. H. herausgegeben und bearbeitet hat. Ihm ist der volle Anspruch auf den Dank derer erwachsen, die sich die Erforschung der rheinisch-westfälischen und der deutschen Dinge im 15. Jh. angelegen sein lassen.

Gieſsen. Höhlbaum.

Alexander Graf von Hübner, Ein Jahr meines Lebens. 1848—1849. Leipzig, Brockhaus, 1891. XII u. 379 S. gr. 8°. M. 6, geb. M. 7,50.

Das kleine Werk ist nach der Versicherung des Verfs. lediglich aus seinen Tagebuchblättern entstanden, woran sich nur wenige ergänzende Mitteilungen allgemein historischer Art anschliefsen. Der wertvollste Teil des Buches betrifft die Ereignisse vom October 1848 bis März 1849, wo sich der Verf. durch eine eigentümliche Verkettung von Umständen als einziger, gleichsam vacierender Diplomat dem Hoflager des Kaisers Ferdinand anschloss und hierauf zu den wichtigsten

Geschäften und Missionen benutzt wurde. Eine überraschende, bisher unbekannte Tatsache meldet Graf Hübner über den Tod Robert Blums, welchen Fürst Windischgrätz nach einem Schreiben an den Fürsten Schwarzenberg, um keine auswärtigen Schwierigkeiten herbeizuführen, einfach über die Grenze schicken wollte, worauf Fürst Schwarzenberg sich sehr bestimmt für seine Hinrichtung aussprach. Der erste Teil der Aufzeichnungen aus den Monaten Februar bis Juli enthält viele höchst interessante Schilderungen über den Mailänder Aufstand und den italienischen Krieg. Ob aber Herr v. H. durch die österreichische Brille nicht allzu ungünstig die italienische Bewegung beurteilte, bleibe dahingestellt. Einen freundlichen Eindruck macht es, dass sich der Verf. überall in warmer Anerkennung über den italienischen Nationalcharakter äufsert. Das Buch gehört zu den unentbehrlichen Quellen des Jahres 1848.

Jena. O. Lorenz.

Geographie und Völkerkunde.

C. P. Lucas, A historical geography of the British colonies. Vol. II. Oxford, Clarendon Press, 1890. 343 S. 8°.

Der zweite Band dieses trefflichen kleinen Handbuches behandelt die Bermudas, die westindischen Inseln, Britisch Honduras, Britisch Guiana, die Falklandsinseln und Südgeorgien. In der kurzen, nur vier Seiten umfassenden Einleitung zeigt eine tabellarische Uebersicht die Art und Weise, wie die einzelnen Colonien erworben wurden, die Zeit, zu welcher dies geschah, die Gröfse der Oberfläche in Quadratmeilen und die Bevölkerungszahl im Jahre 1883; zwei Diagramme lassen mit einem Blick die Gröfsenverhältnisse der Colonien erkennen, die teils mit Wales, teils mit der Isle of Wight in Vergleichung gesetzt werden. Der Inhalt des Buches zerfällt in die drei Sectionen: 1. Bermudas, 2. West Indian Dependencies, 3. Falkland Islands and South Georgia, von welchen die zweite wider in neun Kapitel geteilt ist. Jede einzelne Colonie wird selbständig behandelt, das Gemeinsame gröfserer Gruppen in besonderen Kapiteln der Einzelbeschreibung vorangestellt, sodass unnötige Widerholungen vermieden werden. — Kurz und knapp ist die Geschichte der Entdeckung, der Besiedelung oder Besitzergreifung gegeben; die Handelsbeziehungen, der Ackerbau und die Schwankungen in den Ergebnissen beider finden eingehende Berücksichtigung. Zucker und Baumwolle spielen hier eine grofse Rolle, und das Aufblühen einzelner Colonien wird schwer beeinflusst durch die Aufhebung der Sclaverei. Eingehend werden die Bevölkerungsverhältnisse behandelt, wobei sowol die verschiedenen europäischen Nationen als auch die eingeborenen Indianer und die eingeführten Neger und Kuli in Betracht kommen. Schule, Kirche, Gesetzgebung, Finanzgebarung, Abhängigkeit vom Mutterlande, Gestalt des Landes, Fruchtbarkeit, Klima, Seehäfen, kurz alles, was irgendwie von Interesse sein kann, wird in den einzelnen Abschnitten, wenn auch kurz, so doch klar und zutreffend besprochen. Kurze Litteraturangaben weisen dem Leser die Wege zu eingehenderen Studien. Für unsere an Colonialbestrebungen so reiche Zeit bietet dieses kleine handliche Buch eine Fülle von Belehrung. Auf engem Raume ist hier eine Menge des Wissenswerten zusammengedrängt, sind hier die Resultate langwieriger zeitraubender Arbeit geboten. Und welche Mühe hat sich der Verf. gegeben, dem Leser die Benutzung des Buches recht zu erleichtern! Das Material ist gut durchgearbeitet und gesichtet, die einmal gewählte Gliederung desselben widerholt sich in jedem einzelnen Abschnitt; neben den Ueberschriften am Kopf jeder Seite finden sich auf den Rand herausgerückt kurze Bemerkungen, welche es ermöglichen rasch jede beliebige Angabe aufzufinden. Dazu kommt noch ein trefflicher Index und eine Reihe kleiner, aber völlig genügender Karten, welche wesentlich dazu beitragen die Brauchbarkeit und den Wert dieses nützlichen und trefflichen Werkchens zu erhöhen.

Berlin. W. Reifs.

Kunst und Kunstgeschichte.

Carl Robert, Der Pasiphaesarkophag. Mit 4 Taf. (14. hallisches Winckelmannsprogramm.) Halle, Niemeyer, 1890. 24 S. 4°. M. 2.

Die inhaltreiche Schrift wird mit einem warmen Nachruf an Heinr. Heydemann, den Vorgänger des Verfs. und Begründer der hallischen Winckelmannsprogramme, eröffnet; ein Bild Heydemanns ist beigegeben. Wir begrüfsen mit Freuden die Aussicht, eine ähnliche Decembergabe auch ferner alljährlich zu erhalten. Die vorliegende Arbeit ist einem Sarkophage gewidmet, dessen Vorderseite ein längst bekanntes Stück aus den ehemals borghesischen Schätzen des Louvre ist. Mit Hilfe älterer Zeichnungen weist Robert (vergl. Arch. Zeit. 1884 S. 145) die beiden, vor ihm als solche nicht erkannten Nebenseiten teils ebenfalls im Louvre, teils in der Villa Borghese nach: ein sprechender Beleg für die Wichtigkeit und Ergiebigkeit dieses erst neuerdings, seit Jahn und Matz, betriebenen Studienzweiges. Während Tafel 1 in Zeichnungen Eichlers, die den Materialien zu der vom Archäol. Institut vorbereiteten und von R. herausgegebenen Gesammtausgabe der Sarkophagreliefs entlehnt sind, den jetzigen, teils gekürzten, teils übel ergänzten Zustand der drei Stücke getreu widergibt, bringt Tafel 2 eine in der Vorderseite noch unergänzte, in den Nebenseiten noch vollständige Zeichnung aus einem Berliner Bande mit Zeichnungen, den R. mit Schreiber u. A. etwas allzu rasch, wie ich glaube, dem Genueser Girolamo Ferrari zuschreibt; dessen Name steht nur auf einer Copie nach Raffael, während die Zeichnungen nach Antiken mir zu grofsem Teil von anderen und zwar verschiedenen Händen herzurühren scheinen (vergl. Röm. Mitt. 1891 S. 21 Anm. 59). Man wird also auch das Datum Ferraris (unter Gregor XIII, 1572—85) nicht ohne weiteres auf den ganzen Sammelband anwenden dürfen. In unserem Falle gibt die Zeichnung selbst die anderweitig nicht bekannte Kunde, dass *detto pilo fu messo gir* (so las ich, nicht *giu*, was nicht wol richtig sein kann; ob *già?*) *in beluedere da Pio IIII*; vielleicht ist es der *pilo quadrato intagliato con figure*, den der Pabst 1561 von dem Bildhauer Antonio aus Carrara zum Schmuck des Brunnens an seinem belvederischen Casino erwarb (Bertolotti, Artisti modenesi S. 61). Dass vaticanische Antiken später in die Villa Borghese gelangten, ist auch sonst nicht ohne Beispiel (vergl. Röm. Mitt. a. O. S. 42). Für die Vorderseite des Sarkophags benutzt R. weiter eine feine, leicht ergänzte Zeichnung

aus früher Albanischem Besitz, jetzt bei A. W. Franks in London (Taf. 3), die sicher noch dem Cinquecento angehört, und wol nicht erst dem Ende desselben (Robert S. 10); für alle drei Seiten endlich eine ebenfalls ergänzte Zeichnung des zur Sammlung Dal Pozzo gehörigen Windsorer Bandes X (XVIII). Rs. eingehende Erörterung ergibt als wahrscheinlich, dass dieser in mancher Beziehung sehr wertvolle Band aus dem Beginn des 16. Jhs. stammt, vielleicht von Dal Pozzo als jungem Manne herrührt und in Verbindung mit der Entstehung des Sculpturenschmucks der Villa Borghese steht, dessen Vorgeschichte noch völlig unerforscht ist. So erweisen sich diese Untersuchungen als wichtig über ihren nächsten Zweck hinaus.

Das somit neu erschlossene und kritisch gesichtete Material ergibt einmal für die zweite und dritte Scene der Vorderseite ein par Berichtigungen der bisherigen Deutungen und ein par neue feine Züge (Amor in der Oeffnung der hölzernen Kuh). Die Deutung der aus einer Baulichkeit im Hintergrund hervorwachsenden Platane auf den durch das Beilager des Zeus und der Europa geheiligten Baum dünkt mich freilich zu gelehrt, vollends wenn wir mit R. (S. 18) dem Verfertiger unseres Sarkophages selbst so viel selbständige Erfindung zutrauen wollen; eine Erinnerung an die malerischen Motive hellenistischer Reliefbilder scheint mir näher zu liegen. Zweitens legt die neu erkannte Zugehörigkeit der beiden Nebenseiten die Verpflichtung auf, sie im Zusammenhang mit der Pasiphaedarstellung zu deuten. Eine genaue Behandlung der litterarischen Quellen dient diesem Zweck. R. hat bereits in den Jahrb. f. Philol. Suppl. XV 193 f. im wesentlichen die hier ausführlicher gegebene Deutung auf Minos und seine Söhne aufgestellt, die als vegetarianische Verehrer des idäischen Zeus (nach Euripides' Kretern Fr. 472) dem Poseidon ein blofses Fruchtopfer darbringen, dadurch dessen Zorn reizen und Pasiphaes unnatürliche Liebe zum Stier verschulden. Letztere war der Inhalt der Kreter und ist auf der Vorderseite unseres Sarkophags dargestellt, die Nebenseiten würden also der Vorgeschichte angehören. Die Deutung ist sehr scharfsinnig, doch bleiben mir wie Körte (Ril. d urne II 83 Anm. 1) manche Bedenken. Der Tempel Poseidons ist durch den blofsen Triton im Giebelfeld nur sehr undeutlich bezeichnet (vergl. z. B. Zoega 99), und die Deutung der drei Jünglinge schwebt ganz in der Luft; auch widerspricht Minos' Fruchtopfer an dieser Stelle gradezu Apollodors ἔθυσεν ἕτερον (ταῦρον). Kann endlich ein Fruchtopfer mit ὠμόφαγοι δαῖτες bezeichnet werden? Das letzte Wort dürfte damit noch nicht gesprochen sein.

Strafsburg. Ad. Michaelis.

Jurisprudenz.

Alb. Herm. Post, Ueber die Aufgaben einer allgemeinen Rechtswissenschaft. Oldenburg, Schulze, 1891. VII u. 214 S. 8°. M. 3.

Der Schwerpunkt des inhaltreichen Werkchens liegt in einer Uebersicht über die verschiedenen Rechtsgebiete der Erde und einer Hervorhebung wichtiger Rechtsbräuche aus denjenigen Gebieten, welche unseren Juristen im allgemeinen unbekannt sind, womit sich Mitteilungen über die einschlagende Litteratur verbinden (S. 77—212). Hier liegt zugleich vornehmlich das Verdienstliche der Schrift. Dem bezüglichen Abschnitt geht eine »Uebersicht über die wichtigsten Parallelerscheinungen im Rechtsleben der Völker« voran (S. 27—76). Das Interesse des Autors wendet sich hier wie überhaupt vorwiegend den vorstatlichen Rechtsbildungen und mehr der Gleichartigkeit in den Gebilden bestimmter Organisationsstufen als der Uebereinstimmung in der Aufeinanderfolge der letzteren zu. So u. a. in dem Paragraphen über das Familienrecht, wo die Forschungen Morgans hinsichtlich der Succession bestimmter Rechtsformen eine speciellere Berücksichtigung verdient hätten.

Mit der Aufgabe einer allgemeinen Rechtswissenschaft befassen sich näher die Einleitung und ein Abschnitt über die Quellen dieser Wissenschaft (S. 1—26). Wenn hier jene Aufgabe »in der Feststellung aller Erscheinungsformen des Rechtslebens und der Ergründung der Ursachen dieser Erscheinungsformen« gefunden und dieselbe zerlegt wird in 1. eine Untersuchung des individuellen Rechtsbewustseins, 2. eine Untersuchung des Rechts als eines socialen Lebensgebietes, 3. eine Untersuchung des Zusammenhangs zwischen dem individuellen Rechtsbewustsein und dem Rechte als socialem Lebensgebiete, so dürften sich dagegen manche Einwendungen erheben lassen. U. a. möchte ich die universelle Rechtskunde, einen Zweig der Ethnologie, von der allgemeinen Rechtslehre, welche es mit der Verarbeitung des von jener an die Hand gegebenen Materiales zu einer einheitlichen Entwicklungsgeschichte und Dogmatik des Rechts zu tun hat, unterscheiden. Post hat in seinen zahlreichen Publicationen schätzbare Beiträge auch zu letzterer geliefert, die vorliegende Schrift aber gibt bezüglich dessen, was im Bereiche dieser allgemeinen Rechtslehre anzustreben und bisher geleistet ist (auch nach dem Mafse ihres Umfangs) keine genügende Auskunft. Dies schliefst nicht aus, ihr wegen ihres sonstigen Gehaltes möglichste Verbreitung in der Juristenwelt zu wünschen.

Strafsburg i. E. A. Merkel.

Naturwissenschaften.

P. Duhem, Leçons sur l'Électricité et le Magnétisme. Tome I. Conducteurs à l'état permanent. Paris, Gauthier-Villars et Fils, 1891. VIII u. 560 S. gr. 8°. Fr. 16.

Nach der Einleitung ist die Absicht des vorstehenden Werkes nicht, eine einfache Zusammenstellung der vorhandenen Theorien über Elektricität und Magnetismus zu geben, sondern eine einheitlich verarbeitete, logische Darlegung derselben zu versuchen. Dem entsprechend sollen auch nur diejenigen Theorien entwickelt werden, welche tatsächlich fruchtbringend gewesen sind. Inwieweit das Werk dieser Aufgabe, die Lehre von der Elektricität und dem Magnetismus von einem alle fruchtbaren Ideen umfassenden Gesichtspunkte darzustellen, gerecht wird, lässt sich erst übersehen, wenn es vollständig vorliegt. Doch erscheint dieser erste Band viel versprechend und ist wol geeignet das lebhafteste Interesse hervorzurufen. Er umfasst die Elektrostatik, das thermodynamische Potential und dessen Anwendung auf die Gesetze der Entladung, des constanten Stromes, der Wärmewirkung des letzteren, auf die Gesetze der Elektricitätserregung bei Berührung

und Temperaturunterschieden, ferner die der galvanischen Elemente.

Das alle berührten Gebiete beherschende Potential wird durch seine Beziehung zur Kraft definiert.

Eine Fülle von Material findet sich in diesem Bande, und zwar in hervorragender Weise gesichtet. Die Darstellung zeichnet sich durch Klarheit und Schärfe des Ausdruckes aus; es treten die verschiedenen Principien und Behandlungsweisen in ihrem Wesen und ihrer gegenseitigen Ergänzung sehr anschaulich hervor, namentlich in den der Elektrostatik gewidmeten Abschnitten, zu welchen ja auch eine Durcharbeitung dieses Gebietes nach allen Seiten hin vorlag. Es ist daher erklärlich, dass der zweite Abschnitt, in welchem versucht wird, ausgehend von dem thermodynamischen Potential die oben genannten Gebiete zu durchforschen, nicht so lichtvoll hervortritt, da hier verhältnismäfsig weniger Verarbeitungen vorliegen. Aber auch in diesem Teile treten die oben genannten Vorzüge hervor, das Interesse des Lesers wird anhaltend geweckt erhalten.

Berlin. Neesen.

Mathematische Wissenschaften.

W. Hergesell, Ueber die Formel von G. G. Stokes zur Berechnung regionaler Abweichungen des Geoids vom Normalsphäroid. Ein Beitrag zu den neueren Untersuchungen über die Gestalt der Erdoberfläche. (Wissenschaftl. Beilage zum Programm des Gymnasiums in Buchsweiler.) Strafsburg i. E. 1890. 21 S. 4°.

G. G. Stokes hat 1849 in seiner Abhandlung »On the variation of Gravity at the Surface of the Earth« eine Formel abgeleitet, welche gestattet, die regionalen Abweichungen des Geoids vom Normalsphäroid zu berechnen. Zur scharfen Auswertung dieser Formel ist indessen die Kenntnis der Schwerkraft auf der ganzen Erdoberfläche notwendig. Der Verf. will nun untersuchen, ob nach erneuter Discussion und Umformung der Formel eine praktische Anwendung derselben, unter Berücksichtigung der für uns erreichbaren Kenntnis des Verlaufs der Schwerkraft, möglich sei. Er kommt hierbei zu folgenden Resultaten: »1. Eine wirkliche Berechnung der Abweichung des Geoids vom Sphäroid mit Hilfe der Formel von Stokes für irgend einen Punkt der Erdoberfläche ist bisjetzt und auch in absehbarer Zeit nicht möglich. Dagegen wird man sie an denjenigen Stellen, wo starke Abweichungen stattfinden, benutzen können, um zu entscheiden, ob eine Hebung oder eine Senkung des Geoids statthat. — 2. Sie bestätigt die Hypothese von Faye, nach welchem unter dem Meeresboden eine bedeutende Verdickung und Vergröfserung der Dichtigkeit der Erdkruste vorhanden ist. — 3. Schliefslich kann sie dazu dienen, die Grenzen zu bestimmen, zwischen denen die Abweichungen des Geoids vom Normalsphäroid liegen.«

Der Verf. leitet zunächst die Formel von Stokes in Anschluss an Helmert ab, wobei er jedoch statt der Abweichung Δg der wirklichen Schwerkraft g gegen die normale γ diese Schwerkräfte selbst einführt. Hierdurch gelingt es ihm, das von der normalen Schwerkraft abhängige Doppelintegral zu eliminieren und durch Einführung von Mittelwerten der Schwerkraft für gleiche sphärische Abstände von dem zu untersuchenden Punkt das von der wirklichen Schwerkraft abhängige Glied in üblicher Weise auf ein einfaches Integral zu reducieren. Für die nunmehr ermöglichte Untersuchung des Verlaufs der Werte des letzteren sind sodann drei getrennte Zonen auf der Erdoberfläche zu unterscheiden.

Das erste Resultat des Verfs. ist indessen nicht als erwiesen zu betrachten. Er berechnet nemlich für einen Pol der Erde nach der von ihm umgeformten Formel von Stokes die Erhebung N unter der Voraussetzung $g = \gamma$, indem er annimmt, dass γ von 5 zu 5 Grad sphärischen Abstand gegeben ist. Wäre dieser Abstand von 5 Grad ausreichend, so müste eine gut angelegte mechanische Quadratur $N = 0$ ergeben. Verf. findet jedoch $N = 80^m$ und schliefst daraus, dass die Schwerebestimmungen ziemlich dicht, etwa in einem sphärischen Abstand von 2 bis 3 Grad auf der ganzen Erdoberfläche angestellt werden müsten, um die Stokessche Formel praktisch nutzbar zu machen. Verf. übersieht jedoch, dass man bei einer etwaigen praktischen Anwendung der Formel jedenfalls auf die ursprüngliche Stokessche Form zurückgehen muss, und dass hierbei die von ihm constatierten Fehler der mechanischen Quadratur im Verhältnis von g zu Δg verkleinert auftreten werden. Hiernach erscheint die Ansicht Helmerts, dass die Stokessche Formel für einzelne günstig gelegene Orte in nicht allzu ferner Zeit mit Erfolg angewendet werden könne, nicht widerlegt.

Auch das zweite Resultat ist nicht ganz zwingend. Die vorhandenen Erscheinungen, z. B. die ziemlich wahrscheinliche Erhebung des Geoids nördlich der Marschallsinseln und östlich der Ladronen, würden sich auch durch andere Hypothesen als die Fayesche erklären lassen.

Die Abweichungen des Geoids vom Normalsphäroid endlich liegen, nach des Verfs. Angaben, sicher überall unter 2800^m, mit grofser Wahrscheinlichkeit aber sind sämmtliche Abweichungen kleiner als 400^m.

Berlin. A. Börsch.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Raoul Ritter v. Dombrowski, Das Jagdrevier, dessen Verwaltung und Pflege. Praktisches Handbuch für Jäger und Jagdfreunde. Mit 25 Abbild. im Text u. 5 Taf. Tübingen, Laupp, 1890. 180 S. 8°. M. 3, geb. M. 4.

Wenn ein so viel erfahrener Waidmann und gewanter Schriftsteller wie der Verf., dem wir so viele Bereicherungen der Jagdlitteratur verdanken, die Feder ergreift, so darf man immer etwas Interessantes erwarten. Zwar kann auch er, wie so viele andere Jagdschriftsteller, sich einigermafsen von der gewis nicht unberechtigten Klage betroffen fühlen, dass namentlich auf dem Gebiete des Waidwerks zu viel geschrieben werde; aber er ist doch, in erfreulichem Gegensatz zu manchem Anderen, immer originell und hat den grofsen Vorzug, meist selbst Erlebtes und selbst Erprobtes seinen Lesern bieten zu können.

Die vorliegende Schrift gibt nicht eine systematische Naturgeschichte der Jagdtiere, nicht eine vollständige Technologie, noch auf alle Einzelheiten ausgedehnte Darstellung des gesammten Jagdbetriebs, sondern will, indem sie sich speciell die richtige Behandlung des Jagdreviers zum Gegenstand wählt, nachweisen, wie man in Anlehnung an gegebene örtliche Verhältnisse

eine möglichst hohe Wildnutzung erzielen könne, ohne mit anderen Interessen in unliebsamen Gegensatz zu geraten; wie man Wildzucht, Wild- und Jagdschutz, Wildnutzung und -verwertung einzurichten habe, um den Wildstand zu heben, vor Gefahren zu behüten und pfleglich zu behandeln.

Wer in dieser Richtung Belehrung sucht, wird sie in dem kleinen Buche reichlich finden. Schade, dass manche Druckfehler stehen geblieben sind.

Möchte das Buch überall den erhofften Nutzen stiften!

y.

Schöne Litteratur.

Rudolf Heinrich Greinz, Liederfrühling aus Tirol. Leipzig, Haessel, 1889. XII u. 230 S. 8°. M. 3, geb. M. 4.

Es unterliegt keinem Zweifel, dass die deutsch-österreichische Litteratur weniger bekannt ist, weil unsere jahrhundertelange Absperrung von Deutschland das Eingreifen unserer Talente in die allgemeine Litteraturbewegung unmöglich machte und zugleich das künstlerische Reifen der Dichter erschwerte. Gewis dürfen wir verlangen, dass uns die ganz- und halbvergessenen Erscheinungen, die es verdienen, wider vorgeführt werden, damit wir das allmähliche Erstarken des litterarischen Geistes in Oesterreich zu verfolgen im Stande seien. In diesem Sinne kann man die vorliegende Sammlung willkommen heifsen, welche nicht blofs dem grofsen Publicum, sondern auch dem genaueren Kenner aus schwer zugänglichen Heften und Zeitschriften für die tirolische Lyrik des 19. Jhs. vieles Neue vermittelt. Die Einleitung des Herausgs. mit ihrem trockenen Notizenkram auf der einen Seite, ihrer wichtigtuerischen Aufdringlichkeit auf der andern kann man als einen Beweis seiner jugendlichen Unreife hinnehmen, ohne sich viel zu ärgern, besonders wenn man den Verhältnissen fremd gegenübersteht. Der Angriff auf Adolph Pichler S. 26 ist einfach knabenhaft, jener auf Ambros Mayr S. 40 ff. kleinlich ungezogen. Der Herr Verf., das sahen wir schon bei anderer Gelegenheit (DLZ. 1891 Sp. 666 ff.), nimmt eben gerne den Mund voll, und da passiert ihm solcher Unsinn, wie S. 44 Schluss.

Nicht glücklich erscheint mir die alphabetische Anordnung der Dichter, eine chronologische hätte sich in jeder Hinsicht empfohlen, jetzt stellt der Zufall hinter Gilm: Rudolf Heinrich Greinz, der wol nur deshalb einen Platz unter den längstbekannten Dichtern erhielt, weil seine Gedichte so längst bekannt klingen und einer Zeit angehören, da noch Alles heinisierte. Die Aufnahme dieser Blätter kann man nicht gerade geschmackvoll nennen. Ueber die Auswahl von lyrischen Dichtungen lässt sich schwer sprechen, dabei entscheidet mehr oder weniger stets der individuelle Geschmack; aber wenn man z. B. behauptet, dass Adolph Pichler in seinen »Hymnen« eine »besonders hohe Vollendung« erreichte, so hätten doch Proben gerade für diese Seite seiner Tätigkeit gegeben werden sollen, was nicht geschehen ist. Auch, glaube ich, ist dem Sammler die Bedeutung der Gedankenlyrik noch unklar, und die künstlerische Durcharbeitung eines lyrischen Motivs noch nicht aufgegangen. Einige Gedichte Gilms, welche der neuen Gesammtausgabe fehlen, wird man hier mit Vergnügen finden. Vertreten sind 28 Dichter mit etwa 140 Dichtungen. Ueber den Streit, welchen die vorliegende Sammlung in Tirol erregt zu haben scheint, zu urteilen, ist darum unmöglich, weil er sich meist in den Localblättern des »Landls« abspielte; ich verweise nur auf S. M. Prems Aufsatz in der Oesterreichisch-ungarischen Revue 1889 (VIII 172 ff.). Möchten die reichen Schätze des Innsbrucker Ferdinandeums bald in würdigerer Weise als von G. verwertet werden!

Lemberg. R. M. Werner.

Karl Goldmann, Richard Voss. Ein litterarisches Charakterbild. Berlin, Eckstein Nachf., o. J. 62 S. 8°. M. 0,75.

Eine eingehende, liebevolle Darstellung des äufseren wie des poetischen Entwickelungsganges dieses modernen »Stürmers und Drängers«, in dem sich Idealismus und Realismus auf so eigenartige Weise mischen, dass man in seinen Schöpfungen unsere ganze moderne Zeit mit all ihren Gärungen und Widersprüchen, ihren erbitterten Kämpfen und den sich daraus hervorringenden neuen Ideen aufs getreueste widergespiegelt sieht. Es steckt ein gut Teil von einem modernen Maler Müller und Grabbe in dieser Kraftnatur, und wenn wir auch nicht überall in des Verfs. etwas überschwängliches Lob des Dramatikers Voss einstimmen können, dessen Stücke bei all ihrer tragischen Wucht und ihrem gewaltigen dichterischen Schwung doch immer ein Gefühl der Entteuschung beim Leser wie beim Hörer zurücklassen, so erkennen wir doch seine Würdigung des Roman- und Novellendichters Voss als vollberechtigt an. »Michael Cibula«, »Dahiel der Convertit«, und vor allem seine »italienischen Novellen« und »römischen Dorfgeschichten« sind ganz vorzügliche Leistungen. Eins seiner abgerundetsten Prosaerzeugnisse haben wir in Goldmanns Besprechung vermisst — es ist der Roman »Juliane«, der sich durch mafsvolle, künstlerische Behandlung ganz besonders auszeichnet.

E.

Mitteilungen.

Alwill Baier, Aus der Vergangenheit. Akademische Reden und Vorträge. Berlin, Wiegandt u. Grieben, 1891. 222 S. 8°. M. 3. Diese Reden und Vorträge »aus der Vergangenheit« muten uns in ihrer liebenswürdigen Harmlosigkeit in der Tat etwas unmodern an. Ueber Friedrich Wilhelm IV, zu dessen Gedächtnis die zweite Rede am 8. Februar 1861 in der Aula der Universität Greifswald gehalten worden ist, denken wir heute erheblich anders; und wenn man auch willig zugestehen mag, dass Baier in dem an solchem Tag zu spendenden Lobe Mafs zu halten sich bemüht hat, so wird man doch an dem von ihm gemalten Lichtbild die Schatten entschieden vermissen. Und ebenso klingt uns die Rectoratsrede über Ludwig Gottfried Kosegarten zu pietätvoll; schon beim Gegenstand empfängt uns, wie Mörike so hübsch sagt, »sondre Luft, Bücher- und Gelahrtenduft, Gerani- und Resedaschmack, auch ein Rüchlein Rauchtabak«; eben darum würde in unsern Tagen schwerlich mehr ein Rector ein solches gemütvolles Thema für seine Antrittsvorlesung wählen können. Nicht minder charakteristisch für die Zeit, in der sie gehalten wurde, ist die Rede über Johann Gottlieb Fichte (1862): von den socialistischen Ideen dieses Philosophen, deren Darlegung sich ein Gelegenheitsredner von heutzutage bei solchem Anlass sicherlich nicht entgehen lassen würde, findet sich bei dem Sprecher von damals kein Wort. Und endlich glaubt man es der Königgeburtstagsrede von 1858 über »den Protestantismus und die Philosophie« anzuspüren, dass sie vor dem Culturkampf gehalten worden ist. Am meisten bleibenden Wert hat der 1862 gehaltene Vortrag über »Winckelmanns Lehre vom Schönen und von der Kunst«, in dem die hergehörigen Hauptstellen hübsch und fein zusammengruppiert sind; freilich sind wir auch über diesen Gegenstand inzwischen, vor allem durch H. Cohen (Kants Begründung der Aesthetik S. 37 ff.), erheblich weiter und namentlich viel tiefer

geführt worden. Und Aehnliches gilt von dem letzten, dem Vortrag über »Rafael«, den zu beurteilen jedoch nicht meine Sache ist. — So haftet allen diesen Reden und Vorträgen etwas Idyllisches an, das sie uns als Documente einer nicht weit zurückliegenden und uns doch rasch ganz fremd gewordenen Zeit interessant macht. Der Stil ist akademisch vornehm; aber man merkt es den schweren Sätzen doch allzusehr an, dass es abgelesene, nicht frei gesprochene Reden sind. Th. Z.

Brägelmann, Die Seeschiffahrt. Vechta o. J. (Leipzig, Fock). 158 S. gr. 8°. M. 2,50. Der Gesammttitel: »Die von dem Mittelalter zur Neuzeit überleitenden Ereignisse, betrachtet in ihren weiter umgestaltenden Wirkungen«, den die Brägelmannsche Schrift neben ihrem Specialtitel trägt, deutet auf eine Reihe derartiger Studien hin. Eine davon, die sich mit der Einführung der Feuerwaffen beschäftigt, ist in der Tat schon früher erschienen. Das vorliegende Heft handelt von der Geschichte des Schiffes, von den hauptsächlichsten seefahrenden Völkern und von den Hilfsmitteln der Schiffahrt. Es ist von vielen Gebieten geschöpft, ohne eins zu erschöpfen. Technische Unrichtigkeiten finden sich mehrfach. (Man ist nach 3 - 5 Jahren zu einer gründlichen Reinigung eiserner Schiffe genötigt. — Die neuesten Doppelschraubendampfer führen unter dem Kiele eine von eigenen Dampfmaschinen getriebene Schraube, um damit die Steuerung des Schiffes zu unterstützen). — Wer über ein leidlich gutes Conversationslexikon verfügt, wird durch dasselbe bessere Auskunft über die Seeschiffahrt erlangen können als durch dieses Buch.

Kiel. Dittmer.

Eduard Devrient, Meine Erinnerungen an Felix Mendelssohn-Bartholdy und seine Briefe an mich. 3. Aufl. Mit der Porträtbüste Mendelssohns in Stahlstich und 1 Facsimile. Leipzig, J. J. Weber, 1891. 284 S. 8°. M. 4,50, geb. M. 6. Ein unveränderter Abdruck der wegen ihrer lebensfrischen Schilderungen mit Recht beliebten, namentlich für die Kenntnis der Jugendjahre Mendelssohns sehr wichtigen Erinnerungsschrift von der gewantenHand des Geschichtsschreibers deutscher Schauspielkunst. Ein Bild Mendelssohns in Stahlstich und das Facsimile eines seiner Briefe zieren das hübsche, empfehlenswerte Büchlein.

Berlin. Heinrich Welti.

Otto Effertz, Arbeit und Boden. Grundlinien einer Ponophysiokratie. 3 Bände. 2. verm. Aufl. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht, 1890/91. XXII u. 348, XXX u. 304, XXIV u. 127 S. gr. 8°. M. 16. Die zweite Auflage unterscheidet sich von der ersten fast nur formell und nicht inhaltlich. Ich habe daher meinem Referate über den Inhalt der ersten (DLZ. 1890 Nr. 27) nichts hinzuzufügen, sondern nur zu constatieren, dass der dem Werke jetzt vorangestellte Abschnitt, der die Quintessenz aller Ausführungen enthält, zeigt, dass sich meine Auffassung mit dem, was der Autor selbst als das Fundamentale seiner Leistung ansieht, vollständig deckt.

Die Darstellung dagegen ist jetzt erheblich klarer, ausführlicher und zugleich übersichtlicher geworden, was die Lektüre dieses durchweg abstract gehaltenen und stellenweise in schwierigen Gedankengängen sich bewegenden Werkes sicherlich erleichtert. Diese jetzige Fassung des Buches lässt übrigens noch mehr als die frühere in Effertz den Schriftsteller erkennen, der originellen Gedanken auch originellen sprachlichen Ausdruck zu geben weifs.

Freiburg i. B. Georg Adler.

Die in den letzten Jahrzehnten zu einer selbständigen Wissenschaft erstarkte Beschäftigung mit der neueren deutschen Litteraturgeschichte soll vom Beginn des nächsten Jahres ab ein Organ erhalten, das bestimmt ist, die Fortschritte auf ihrem ganzen Forschungsgebiete in jährlichen Berichten zusammenzufassen. Im Unterschied sowol von blofs bibliographischen Verzeichnissen als von Zeitschriften, die sich die Recension von Büchern zur Aufgabe machen, wollen die »Jahresberichte für neuere deutsche Litteraturgeschichte« eine kritische Besprechung der gesammten Tätigkeit im Fache der neueren deutschen Litteraturgeschichte geben, möge sie sich nun in selbständigen Werken, in Dissertationen, Programmen oder Zeitschriftenaufsätzen äufsern. Für die einzelnen Teile sind als Mitarbeiter die hervorragendsten Fachgelehrten gewonnen, wie J. Bächtold, M. Bernays, J. Bolte, W. Creizenach, G. Ellinger, E. Elster, L. Geiger, L. Hirzel, O. Harnack, G. Kawerau, K. Kochendörffer, A. Köster, R. Lehmann, B. Litzmann, G. v. Loeper, R. M. Meyer, V. Michels, F. Muncker, E. Naumann, O. Pniower, C. Chr. Redlich, A. Reifferscheid, M. Roediger, G. Roethe, A. Sauer, E. Schmidt, E. Schröder, Ph. Strauch, M. v. Waldberg, O. Walzel, A. v. Weilen, R. M. Werner. Die Leitung ruht in den Händen der Herren Dr. Julius Elias, Privatdoc. Dr. Max Herrmann und Dr. Siegfried Szamatólski (sämmtlich in Berlin), die sich selbstverständlich auf ihren Specialgebieten auch als Referenten betätigen werden. Es soll dahin gewirkt werden, dass sich das Unternehmen zu einem festen Mittelpunkt der Forschung gestalte, von dem eine fruchtbare Rückwirkung auf die Entwickelung der Wissenschaft erhofft werden kann.

Die »Jahresberichte« werden im Göschenschen Verlage zu Stuttgart erscheinen; die Redaction befindet sich in Berlin W., Matthäikirchstr. 4 II.

Es sind ernannt worden: In der kathol.-theol. Facult. der Univ. Bonn der bisherige Prof. am erzbischöfl. Seminar in Posen, Dr. W. Ph. Englert, zum ao. Prof.; in der jurist. Facult. der Univ. Czernowitz der ao. Prof. A. Skedl zum o. Prof.; an der Univ. Krakau der ao. Prof. an der Hochsch. f. Bodencultur in Wien, L. Adametz, zum ao. Prof. f. Tierzuchtlehre mit Titel u. Charakter als o. Prof.

Prof. G. Bickell in der theol. Facult. der Univ. Innsbruck ist als Ordinarius f. semit. Sprachen in die philos. Facult. der Univ. Wien berufen worden.

Privatdoc. E. v. Esmarch in Berlin ist als ao. Prof. f. Hygiene nach Königsberg, Privatdoc. W. Roser in Marburg als ao. Prof. der Chemie nach Jena berufen worden.

An der Univ. Leipzig hat sich Dr. G. Scheffers f. Mathemat. habilitiert.

Archivassistent Dr. Paul Karge ist von Koblenz an das Statsarchiv in Königsberg i. Pr. versetzt worden.

Prof. Dr. C. v. Köstlin in Tübingen ist von der theol. Facult. der Univ. Jena, Kirchenrat Danneel in Ludwigslust von der theol. Facult. der Univ. Rostock zum Ehrendoctor ernannt worden.

Es sind gestorben: Am 22. Oct. in Bad Nauheim die Romanschriftstellerin Freiin Malwine v. Humbracht (Pseudon. Luise Ernesti); am 25/26. Oct. in Jena der Agriculturchemiker Prof. Dr. Ed. Reichardt, 64 J. alt; am 28. Oct. in Giefsen der o. Prof. der Botanik Dr. H. Hoffmann, 72 J. alt, und in Lüttich, 60 J. alt, Prof. Dr. Roersch, zur Zeit Rector der dortigen Univ.; — ferner in Berlin der Kunsthistoriker u. Feuilletonist Dr. P. Schönfeld im 41. J.

Buchhändlerische Kataloge.

Georg Lissa in Berlin. Nr. 6: Manuscripte; Litteratur des 15., 16. und 17. Jhs.; Bibliographica.

Simmel u. Co. in Leipzig. Nr. 144: Indogermanica. — Nr. 145: Klassische Philologie u. Altertumskunde.

Eingegangene Schriften.

G. Burghauser, Die neuhochdeutsche Dehnung des mittelhochdeutsch kurzen Stammvocals in offener Silbe, vornehmlich unter phonetischem Gesichtspunkte. Aus dem XV Jahresberichte der deutschen Statsrealschule in Karolinenthal.

M. Tullii Ciceronis Paradoxa ad M. Brutum. Für den Schulgebrauch erklärt von H. Anz. Gotha, F. A. Perthes, 1890. M. 0,60.

Denkwürdigkeiten aus dem Leben Leopold v. Gerlachs, Generals der Infanterie und Generaladjutanten König Friedrich Wilhelms IV. Nach seinen Aufzeichnungen herausg. von seiner Tochter. I Bd. Berlin, Hertz. M. 11.

B. Duhr S. J., Pombal. Sein Charakter und seine Politik. Freiburg i. B., Herder. M. 2,30.

F. Dukmeyer, Füchse mit brennenden Schwänzen. Berlin, Rentzel. M. 2.

E. Eckstein, Dombrowsky. Roman. 2 Bde. Dresden, Verlag des Universum, 1892. M. 8, geb. M. 10.

Festschrift des königl. Gymnasiums mit Realklassen zu Schneeberg zu der am 30. October stattfindenden Einweihung des neuen Schulgebäudes. Schneeberg.

M. Ch. Fielt, Sommergluten. Roman. Berlin, Janke. M. 5.

H. Fleischer, Ueber die Möglichkeit einer normativen Aesthetik. Breslau, Koebner. M. 1.

F. Flügel, Allgemeines englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch. 11. Heft. Braunschweig, Westermann. M. 3.

I. Frapan, Bittersüfs. Novellen. Berlin, Gebr. Paetel. M. 4.

J. Fröbel, Ein Lebenslauf. II Bd. Stuttgart, Cotta. M. 12.

K. Furrer, Wanderungen durch das heilige Land. 2. Aufl. 2. Lief. Zürich, Orell Füssli. Fr. 1.

Gegen den Materialismus. Gemeinfassliche Flugschriften. Herausg. von H. Schmidkunz. Nr. 1: M. Carriere, Materialismus und Aesthetik. — Nr. 2: G. Buhr, Gedanken eines Arbeiters über Gott und Welt. Mit einem Vorwort von Th. Ziegler. — Nr. 3: O. Hansson, Der Materialismus in der Litteratur. Stuttgart, Krabbe, 1892. Je M. 0,75.

H. Georgii, Die antike Aeneiskritik. Stuttgart, Kohlhammer. M. 10.

J.-B. Guilhaumon, Eléments de navigation et de calcul nautique, précédés de notions d'astronomie. 2 vols. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie. M. 9,60.

J. Guttzeit, Jugendblüten. Ein Strauss lyrischer Gedichte. Leipzig, Siegismund u. Volkening in Comm., 1889. M. 0,60.

J. Guttzeit, Der volle Mensch oder freier Fortschritt zum Ideale. 2. Tausend. Loschwitz b. Dresden, Selbstverlag. M. 0,20.

F. Hebbels sämmtliche Werke. I Halbbd. Hamburg, Hoffmann u. Campe. M. 0,50.

K. Heinemann, Goethes Mutter. Ein Lebensbild nach den Quellen. Leipzig, A. Seemann. M. 6,50, geb. M. 8.

W. Helbig, Führer durch die öffentlichen Sammlungen klassischer Altertümer in Rom. 2 Bde. Leipzig, Karl Baedeker. geb. M. 12.

H. Hoffmann, Geschichten aus Hinterpommern. Vier Novellen. Berlin, Gebr. Paetel.

A. Holz und J. Schlaf, Die Familie Selicke. Drama in drei Aufzügen. 4. Aufl. Berlin, Issleib, 1892. M. 2.

Klinisches Jahrbuch. Unter Mitwirkung von C. Skrzeczka und G. Schönfeld herausg. von A. Guttstadt. III Bd. Berlin, Springer. geb. M. 20.

H. Jastrow, Die allgemeine Gerichtsordnung für die preufsischen Staten, Teil II und III. Berlin, Guttentag. M. 9.

F. Joël, Lupold III von Bebenburg, Bischof von Bamberg. I Tl. Sein Leben. Hallenser Inaug.-Dissert.

M. Joël, Das Gesetz betreffend die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften vom 1. Mai 1889. München, Hirth, 1890. M. 5.

K. F. Jordan, Die moderne Bühne und die Sittlichkeit. Berlin, Rehtwisch u. Seeler. M. 1.

J. J. Iselin, Die Grundlagen der Geometrie ohne specielle Grundbegriffe und Grundsätze mit Einschluss einer vollständigen Darstellung der reinen Sphärik einheitlich dargestellt. Bern, Wyss. M. 6.

Ph. Keiper, Französische Familiennamen in der Pfalz und Französisches im Pfälzer Volksmund. 2. Aufl. Kaiserslautern, Gotthold. M. 1.

R. König, Deutsches Frauenleben im deutschen Liede. 3.—4. Tausend. Oldenburg, Gerh. Stalling, o. J. M. 4, geb. M. 5.

H. Kratz, Aesthetik. Grundzüge einer Lehre von den Gefühlen. Gütersloh, Bertelsmann. M. 0,80.

H. Kratz, Logik. Grundzüge einer Lehre vom Denken. Gütersloh, Bertelsmann. M. 0,80.

H. Kratz, Theletik. Grundzüge einer Lehre vom Willen. Gütersloh, Bertelsmann. M. 0,40.

E. Lill, Das Reisegesetz und seine Anwendung auf den Eisenbahnverkehr. Wien, Spielhagen u. Schurich. M. 4,80.

Ch. Malo, M. de Moltke. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie. M. 1,92.

M. Manitius, Geschichte der christlich-lateinischen Poesie bis zur Mitte des 8. Jahrhunderts. Stuttgart, Cotta. M. 12.

A. Meinhardt, Reise- und Heimatsnovellen. Berlin, Gebr. Paetel. M. 4.

D. Mendelejeff, Grundlagen der Chemie. Aus dem Russischen übersetzt von L. Jawein und A. Thillot. 7. Lief. St. Petersburg, Ricker. M. 3.

A. Menger, Das Recht auf den vollen Arbeitsertrag in geschichtlicher Darstellung. 2. Aufl. Stuttgart, Cotta. M. 3.

P. I. M. Minasi, La dottrina del Signore pei dodici Apostoli bandita alle genti detta la dottrina dei dodici Apostoli. Rom L. 12.

Mitteilungen der Niederlausitzer Gesellschaft für Anthropologie und Altertumskunde. II Bd., 2. Heft. Guben.

Molière, Le Misanthrope. Edited with introduction and notes by H. W. G. Markheim. Oxford, Clarendon Press. geb. 3 sh. 6 d.

Medicinisch-pädagogische Monatsschrift für die gesammte Sprachheilkunde mit Einschluss der Hygiene der Lautsprache. Herausg. von A. und H. Gutzmann. 1891, October. Berlin, Fischers medicin. Buchh. Jährl. M. 8.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsch-evangelische Blätter H. 10. Bacmeister, Religion, Sittlichkeit und sociale Frage I. — Hartmann, Michelangelo als religiöser Charakter und evangelischer Zeuge I. — Fey, Der erste Zusammenstofs protestantischer Theologie mit den Jesuiten. — Krone, Die Schönheit der katholischen Kirche. — Beyschlag, Ansprache in der Festversammlung des evangelischen Bundes zu Kassel, am 30. September 1891.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 42. Der lutherische Kirchenbund III. — Wider die Vergiftung unseres Volkes. — Boulanger. — Römische Pilgerzüge. — Die deutsche Einwanderung und ihre geistliche Versorgung IV. — Die Delegiertenconferenz der vereinigten lutherischen Gotteskasten. — Die Generalconferenz der Diakonissenhäuser. — Der X deutsch-evangelische Kirchengesangsvereinstag. — Die IV Hauptversammlung des reformierten Bundes in Deutschland. — Die VI Missionsconferenz evangelisch-lutherischer Geistlicher in Baiern. — Die Nürnberger Festtage.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 42. Einwendungen gegen einige der evangelischen Gedanken über die Judenfrage in der »Christlichen Welt« I. — Soll der Confirmationstermin hinausgeschoben werden? III. — Der christliche Socialismus älterer und neuerer Schule in England II.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 41. Holtzmann, Die innere und die äufsere Mission auf der Universität. — Arndt, Die V Generalversammlung des evangelischen Bundes in Kassel. — Kasseler Resolutionen des evangelischen Bundes.

Der Katholik October. Schmitz, Die Katholikenversammlung in Danzig. — K. v. Thomassin, Der Oratorianer Louis de Thomassin und seine Werke. — Baeumer, Zur Geschichte des Breviers. — Rady, Urkundliche Geschichte der Reliquien der h. Elisabeth. — Paulus, Der Karthäuser Nicolaus von Strafsburg.

Philosophie.

Archiv für Geschichte der Philosophie V 1. Freudenthal, Beiträge zur Geschichte der englischen Philosophie. — Praechter, Dion Chrysostomos als Quelle Julians. — Gerhardt, Leibniz über das Principium indiscernibilium. — Appel, Zur Echtheitsfrage des Dialogs Sophistes. — Döring, Nachträge zur Disposition der Memorabilien. — Dräseke, Platon und Aristoteles bei Apollinarios.

Erziehung und Bildungswesen.

Zeitschrift für das Realschulwesen H. 10. Resch, Bemerkungen zu unserer Notenscala. — Husserl, Ueber französische Schularbeiten und Sprechübungen auf der Unterstufe. — Rusch, Die »Aichordnung« im geometrischen Unterrichte. — Pelz, Die orthogonale Projection des Kreises.

Philologie und Altertumskunde.

Rheinisches Museum für Philologie N. F. XLVI 4. Swoboda, Zu den Urkunden von Pergamon. — Bethe, Vergilstudien. — Tümpel, Poseidon-Brasilas von Kos in Athen. — Wachsmuth, Neue Bruchstücke aus den Schriften des Grammatikers Krates. — v. Jan, Die Metrik des Bacchius. — Hosius, Die Handschriften des Properz. — v. Domaszewski, Zur Geschichte der römischen Provincialverwaltung III. — Fabricius, Zur Geschichte des zweiten athenischen Bundes. — Marx, Zur Rhetorik ad Herennium. — Immisch, Ad Melampodiam. — Stahl, Zum Psephisma des Demophantos. — Diels, Apollodori fragmentorum Sabbaiticorum supplementum. — Wagner, Ikarion. — Gardthausen, Griechische Inschrift von Ilium. — Ihm, Zu Priscian. — Manitius, Ueber Hexameterausgänge in der lateinischen Poesie. — Pernice, Italische Mine. — Buecheler, Herodas' Mimiamben.

Vierteljahrschrift für Litteraturgeschichte IV 4. Winter, Goethes Anteil am Wandsbecker Boten. — Kettner, Schillers Maltheser. — Odinga, Hermann Kirchners Coriolanus. — Distel, Ein Gedicht Ulrich Königs. — Lindner, Rostocker Findlinge. — Obser, Friedrich Eugen von Würtemberg und Klinger. — Fischer, Ein Jugendbrief Hölderlins. — Seuffert, Gedichte Hölderlins. — Jonas, Briefe Max von Schenkendorfs. — Löbner, Zu Hans Sachs. — Jacoby, Hans Sachsens poetische Sendung.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 42. Post, Hausgenossenschaften und Gruppenehen. — Seler, Religion und Cultus der alten Mexikaner (Schl.). — Kellner, Siebenbürgische Hausindustrie. — Stahlberg, Die Halbinsel Kola (Schl.). — Babad, Die Rassenmischung im Judentum.

Globus Nr. 17. Goldziher, Ueber Tagewählerei bei den Mohammedanern. — Die Westküste Irlands. - Grunzel, China als staatlicher Organismus. — Scylla und Charybdis. — Seidel, Fourneau und Gaillard am Sangha. - Fischer, Der Weg des steinzeitlichen Bernsteinhandels.

Bulletin de la Société belge de géographie 1891, 4. Du Fief, Congrès international des sciences géographiques, cinquième session, Berne 1891. — Navez, La politique coloniale au point de vue des intérêts belges. — Harou, Une excursion en Campine. — Hennequin, Considérations sur le tableau d'assemblage des cartes au 40000e et au 20000e et sur la liste alphabétique des noms des communes de la Belgique.

Kunst und Kunstgeschichte.

Repertorium für Kunstwissenschaft XIV 6. Dobbert, Das Abendmahl Christi in der bildenden Kunst bis gegen den Schluss des 14. Jhs. IV. - Neuwirth, Die Prager Karlsbrücke und ihr Einsturz am 4. September 1890. — Schnittger, Vom Dom zu Schleswig.

Allgemeine Musik-Zeitung Nr. 43. Sandberger, Gwendoline. Oper in zwei Akten von Chabrier (Forts.).

Musikalisches Wochenblatt Nr. 42. Riemann, Die Neugestaltung der Harmonielehre (Schl.).

Jurisprudenz.

The Law quarterly Review October. Browning, Natural Law and the Bering Sea Question. — Anson, Some Notes on Terminology in Contract. — Cautherley, The County Court System. — Maitland, Frankalmoign in the XII and XIII Century. — Bakewell, The American and British Systems of Patent Law. — Vaizey, Maintenance Clauses. — Leonard, Wrongful Intimidation.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 42. Huggins, Ueber die neuesten Fortschritte der Astronomie mittels Spectroskopie und Photographie (Forts.). — Ziegler, Die biologische Bedeutung der amitotischen (directen) Kernteilung im Tierreich. — Dupare und Baeff, Ueber die Erosion und den Transport von Gebirgsflüssen, welche von Gletschern Zuflüsse bekommen. — Tammann, Ueber die Permeabilität von Niederschlagsmembranen. — Busch, Mitteilungen über eine neue atmosphärisch-optische Störung. — Rosenfeld, Notizen über Natrium. — Gutwiński, Ueber die Vorrichtungen der gemeinen Sandwespe (Ammophila sabulosa) zum Eierlegen. Nach eigenen Beobachtungen. - Palladin, Ergrünen und Wachstum der etiolierten Blätter.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 42. Preyer, Zur Physiologie des Protoplasma III. — Zur Charakteristik von Ei und Samen. — Ueber zwei im Aussterben begriffene Pflanzen, die Wassernuss und die Eibe. — Ueber die Denudation in der Wüste. — Ueber die Erzeugung von Temperaturen unter — 100^0 und einige sich anschliefsende Beobachtungen. — Elektrische Beleuchtung nördlich vom Polarkreis. — Die zoologischen Postfreimarken.

Botanisches Centralblatt Nr. 41. Knuth, Die Bestäubungseinrichtung von Armeria maritima Willd. — Kuckuck, Beiträge zur Kenntnis der Ektocarpusarten der Kieler Föhrde (Forts.).

Flora H. 4. Lange, Beiträge zur Kenntnis der Entwicklung der Gefäfse und Tracheiden. — Reiche, Ueber nachträgliche Verbindungen frei angelegter Pflanzenorgane. — Reinsch, Ueber das Protokokkaccengenus Actidesmium. — Dalmer, Ueber stärkereiche Chlorophyllkörper im Wassergewebe der Laubmose. — Zacharias, Ueber das Wachstum der Zellhaut bei Wurzelhaaren. — Ronte, Beiträge zur Kenntnis der Blütengestaltung einiger Tropenpflanzen.

Mathematische Wissenschaften.

Journal für die reine und angewante Mathematik Bd. 109, H. 1. Hensel, Theorie der algebraischen Functionen einer Veränderlichen und der algebraischen Integrale I. — Günther, Zur Theorie der elliptischen Functionen (Forts.). — Kötter, Ueber die Bewegung eines festen Körpers in einer Flüssigkeit. — Mirimanoff, Sur une question de la théorie des nombres.

Bulletin de la Société mathématique de France XIX 6. Laisant, Sur deux problèmes de permutations. — Godefroy, Relation entre les rayons de courbure des développées des courbes réciproques. — de Presle, Développement du quotient de deux fonctions holomorphes. — Lucas, Note sur les intersections de trois quadriques. — Bioche, Sur une classe de surfaces gauches.

Bulletin astronomique Octobre. Radau, Études sur les formules d'interpolation (fin). — Charlois, Observations de planètes, faites à Nice; Éléments et éphéméride de la planète (294) Félicie. — Esmiol, Observations de la planète (308), faites à Marseille.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 344. Oberbau 1890 der preufsischen Statseisenbahnen. — Fr. Vogel, Die internationale elektrotechnische Ausstellung zu Frankfurt a. M. 1891 (Forts.). — Verein für Eisenbahnkunde: Discussion über den Vortrag »Reisebemerkungen über die Betriebsergebnisse der amerikanischen Eisenbahnen«; Schuler, Eiserner Querschwellenoberbau mit federnder Unterlagsplatte; Plathner, Betrachtungen über den ungarischen Zonentarif.

Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik H. 4. Patten, Die Bedeutung der Lehre vom Grenznutzen. — Mandello, Ungarns Handel mit Deutschland.

Vierteljahrschrift für Volkswirtschaft, Politik und Culturgeschichte Jahrg. 48, Bd. IV 1. Winter, Sociale Bewegungen und Theorien im Zeitalter der Reformation und der Gegenwart I. — Lewinstein, Moderner Robot. — Hausmann, Das Abzahlungsgeschäft und die neuesten Vorschläge zu seiner Regelung I. — L. M., Stimmen österreichischer Landwirte zur Zollfrage. — Block, Volkswirtschaftliche Correspondenz aus Paris.

Der Arbeiterfreund XXIX 2. Böhmert, Eine preufsische Centralstelle für Arbeiterwolfahrt. — Spencer, Von der Freiheit zur Gebundenheit. Uebersetzt von Bode. — Böhmert, Gegenwärtiger Stand und neueste Litteratur der Gewinnbeteiligung. — Die Gewinnbeteiligung in England. — Götze, Der Handarbeitsunterricht in Frankreich.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 42. Sahulka, Theorie des Ferrarisschen Drehfeldes (Forts.). — E. Müller, Das sogenannte Mitsprechen in Telephonleitungen. — Bericht über die internationale elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. 1891 IX. — Internationaler Elektrotechnikercongress zu Frankfurt a. M. 1891 IV—VI.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 89. 90. König Karl von Würtemberg †. — Die Schlacht von Wörth (Schl.). — Beiträge zur Frage der zwei- oder dreijährigen Dienstzeit. — Uebersicht über die neuesten Erfindungen und Entdeckungen auf militär-chemischem und -technischem Gebiete. — Aus dem Lager von Krassnoe Selo. — Ein Panzerschiefsversuch in Japan. — Das Feldgeschütz der Zukunft. — Diesjährige Rennen im Lager Krassnoe Selo. — Uebungen in dem Sappeurlager bei Ust-ishora (an der Newa, unweit Petersburg).

Allgemeines.

Die Grenzboten Nr. 42. Der Thronwechsel in Würtemberg. — Weifs, Heimstätten. — Rodbertus als Nationalökonom und als Politiker II. — Schaper, Ein Versuch zu einem nationalen Epos. — Erste Liebe (Schl.).

Preufsische Jahrbücher October. Crawford, Mr. Isaacs. Eine Erzählung aus dem heutigen Indien III. — Die Beschiefsung von Paris. — Roloff, Napoleons Plan eines Feldzuges nach Indien im Jahre 1808. — Eschenbach, Zur Reorganisation des Termingeschäftes. — Bernays, Vor- und Nachwort zum neuen Abdruck des Schlegel-Tieckschen Shakespeare.

The Academy Nr. 1014. Benn, Sidgwick's Elements of Politics. — Morshead, Purves's Translation of the Iliad. — Galton, Miss Drane's Life of St. Dominic. — Rolleston, Yeats's Representative Irish Tales. — Original Verse: »To Edward Clodd« by Watson. — F. T. P., Alleyn and Shakspere: A Warning. — Nicholson, Richards, Headlam and Crawley, Notes on Hero(n)das III. — Burgess, The Gupta-Valabhi Era. — Gray, The Pre-Raphaelite Loan Collection at Birmingham. — The Excavations at Silchester. — Shedlock, The Birmingham Musical Festival.

The Athenæum Nr. 3337. The War of 1870. — The Reminiscences of a Scottish Journalist. — Anglo-Roman Papers. — Coleridge's »Friend«. — M. Wilken. — The Holy Coat of Trèves. — Dr. Abbott's Life of Pericles. — The International Folklore Congress. — Pictures at Birmingham. — Notes from Athens. — The Birmingham Festival. — Lord Tennyson's New Play.

The Nineteenth Century October. Tupper, Federating the Empire: a Colonial Plan. — Smith, The Question of Disesta-

blishment. — Lambert, The Private Life of Sir Thomas More. — Rhys, Welsh Fairies. — Wakefield, The Wisdom of Gombo. — Wilkins, Immigration Troubles of the United States. — Linton, The Wild Women as Social Insurgents. — Lefevre, The Naval Policy of France. — Adye, The Military Forces of the Crown. — Sorabji, Stray Thoughts of an Indian Girl. — Lawless, A Bardic Chronicle. — Gladstone, Ancient Beliefs in a Future State.

Blackwood's Edinburgh Magazine October. *Κύριος*, Current Influences on Foreign Politics. — Trollope, Molière's Débuts on the Theatre. — Danovitch: a Russian Romance. — A Winter Station. — Gerard, Captain Ludwey's Jump. — Foster, Elves-Imps. — Chronicles of Westerly: A Provincial Sketch XXIII–XXVII. — Owen, An Historical Clock. — Maxwell, Imagination. — Story, To James Russell Lowell. — John Inglis, Justice-General of Scotland. — Guillemard, The Seal-Fisheries Question: Prospective and Retrospective.

Comptes rendus de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres Mai-Juin. De Mély, Les pierres chaldéennes du Lapidaire d'Alphonse X, roi de Castille. — Cagnat, Les fouilles de Timgad. — Clermont-Ganneau, Inscriptions de Jérusalem. — Helbig, Les instruments d'un repousseur en métal.

Revue critique No. 41. Basset, Le dialecte de Siouah. — W. Meyer de Spire, La loi d'accent dans la prose grecque. — Kuntze, Les villes allemandes du moyen âge. — Kallsen, Fondation et développement des villes allemandes. — Varges, La constitution de la ville de Brunswick. — Trefftz, La France et l'électorat de Saxe. — Œuvres de Branthôme VIII. — La muse normande de David Ferrand, p. p. Héron. — Koser, Frédéric le Grand I. — Perey, Le duc de Nivernais. — Vollmœller, Le laberinto amoroso. — Correspondance du marquis de Croix. — Pizard, L'histoire dans l'enseignement primaire.

Revue des Deux Mondes 15 Octobre. Uchard, Antoinette, ma cousine (fin). — Rousset, Le maréchal Macdonald (fin). — Fouillée, Les grandes conclusions de la psychologie contemporaine. La conscience et ses transformations. — Dareste, La liberté d'association. — Bédier, Les lais de Marie de France. — Desjardins, La France, l'esclavage africain et le droit de visite. — Pareto, L'Italie économique.

Bibliothèque universelle et Revue suisse Octobre. Glardon, La graphologie. — Ribaux, Deux frères. Nouvelle (fin). — van Muyden, Les développements de la navigation transatlantique. — Levier, A travers le Caucase (fin). — Quesnel, Poètes anglais: Robert Buchanan. — Monnier, Fleur de mauve. — Warnery, Poésie et révolution. — de Claparède, Les femmes en politique.

Nuova Antologia 1 Ottobre. Finali, Lettere e documenti del Barone Bettino Ricasoli. — De Cesare, Il futuro Conclave. — Ellena, I trattati di commercio. — Neera, Senio. Romanzo (cont.). — Boglietti, Il Duca Carlo Emanuele I di Savoja. — Fambri, Venti Settembre. Bozzetto. — Chiarini, Theodor Körner.

Anzeigen.

Im Verlage von **Georg Reimer** in **Berlin** ist soeben erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen:

Die Kunstgeschichte

an unsern

Hochschulen

von

August Schmarsow.

Preis M. 2.40. [135

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien:

Das Recht auf den vollen Arbeitsertrag

in geschichtlicher Darstellung

von

Dr. Anton Menger,

Professor der Rechte an der Wiener Universität.

Zweite verbesserte Auflage.

Oktav. 178 Seiten. Preis geheftet M. 3.—

Das Buch Mengers erscheint nach Verlauf weniger Jahre in neuer, verbesserter Gestalt. Aehnlich wie in der ersten Auflage hat der Verfasser weniger die kritische Seite des Sozialismus, als seine positiven organisatorischen Ideen ins Auge gefaßt. Das sozialistische Quellenmaterial, welches Menger vielleicht in größerem Umfange zu Gebote steht als irgend einem anderen Gelehrten, hat er dazu benützt, um die sozialistischen Grundideen noch genauer, als früher geschehen ist, auf ihren ersten Urheber und Vertreter zurückzuführen. Die sozialwissenschaftliche Litteratur und die Kundgebungen der sozialistischen Parteien sind, soweit sie von Wichtigkeit erschienen, in der zweiten Auflage bis auf die neueste Zeit berücksichtigt worden. So ist denn wohl die Hoffnung begründet, daß das Buch Mengers in seiner verbesserten Gestalt sich neue Freunde erwerben wird. [119 2/2

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

In **Ferd. Dümmlers Verlagsbuchhandlung** in **Berlin** S.W. 12 erschien soeben: [134

Geschichte der Sprachwissenschaft

bei den Griechen und Römern mit besonderer Rücksicht auf die Logik von Prof. Dr. **H. Steinthal.** Zweite vermehrte und verbesserte Auflage. 2. Teil. 380 S. gr. 8°. Preis 8 M., des completen Werkes 16 M.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien: [121 2/1

Weltmorgen.

Ein Gedicht

von

Adolf Friedrich Graf von Schack.

Oktav. 287 Seiten.

Preis geh. M. 4.— In geschmackvollem Einband M. 5.—

In dieser erzählenden Dichtung hat der Verfasser den Uebergang der mittelalterlichen Weltanschauung in diejenige darzustellen gewußt, welche sich mit dem Wiederaufleben der Wissenschaften Bahn zu brechen begann. An dem Helden, dessen innere Entwickelung dargestellt wird, gehen Begebenheiten vorüber, die an Reichtum und Mannigfaltigkeit ihresgleichen suchen. Mit der wunderwürdigen Verteidigung der Insel Rhodos durch die Johanniter und ihren Großmeister Villiers sind die größten und folgereichsten Ereignisse der nächstvorhergehenden und der nächstfolgenden Zeit verbunden: die Entdeckung Amerikas wie des Seewegs nach Ostindien, der Fall von Konstantinopel und die erste Verbreitung der griechischen Bildung im Abendland, die frühesten Aufstandsversuche der Hellenen gegen die Türken und die unter Leo X. sich so herrlich entfaltende Geistesbildung in Italien.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 46. Berlin, 14. November 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Krenkel, Zur Aufhellung der Geschichte und der Briefe des Paulus.
Tocco, Le Opere latine di Giordano Bruno.
Ders., Le Opere inedite di Giordano Bruno.
Noack, Iliupersis. De Euripidis et Polygnoti quae ad Troiae excidium spectant fabulis.
Bywater, Aristotelis Ethica Nicomachea.
Studemund, Plauti fabularum reliquiae Ambrosianae.
Herrmann, Albrechts von Eyb Deutsche Schriften.
Linow, þe desputisoun bitwen þe bodi and þe soule.
Buchholz, Die Fragmente der Reden der Seele an den Leichnam in zwei Handschriften zu Worcester und Oxford.
v. Giesebrecht, Geschichte der deutschen Kaiserzeit V 2.
Simonsfeld, Analekten zur Pabst- und Conciliengeschichte im 14. und 15. Jh.
v. Taysen, Aeufsere Erscheinung Friedrichs des Grofsen.
Goette, Deutsche Einheitsbewegung im 19. Jh. I.
Zimmerli, Deutsch-französische Sprachgrenze in der Schweiz I.
Burkhardt, Repertoire des weimarischen Theaters unter Goethes Leitung.
Hergenhahn, Reichsgesetz betreffend die Commanditgesellschaften auf Actien und die Actiengesellschaften vom 18. Juli 1884.
Schultze, Rechtsfälle aus der Praxis der Strafsenate des Reichsgerichts.
Hirschfeld, Frauenheilkunde.
Brehm, Vom Nordpol zum Aequator.
v. Schulze-Gaevernitz, Zum socialen Frieden.
Geschichte des 3. würtembergischen Infanterieregiments Nr. 121.
Hoffmann, Ruhm.
Ders., Das Gymnasium zu Stolpenburg.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Max Krenkel, Beiträge zur Aufhellung der Geschichte und der Briefe des Apostels Paulus. Braunschweig, Schwetschke u. Sohn, 1890. VI u. 468 S. gr. 8°. M. 9.

Durch die hier vorliegende Sammlung von Aufsätzen ergänzt und berichtigt teilweise der Verf. seine früher in Jahrgängen der Zeitschr. f. wissenschaftl. Theol. und in seinem »Paulus« (1869) veröffentlichten Studien über dasselbe Gebiet. Der erste Beitrag (S. 1—16) sucht, fufsend auf dem Zeugnisse des Hieronymus, Gischala als Geburtsort des Paulus nachzuweisen. Den Beinamen eines Tarsers habe der Apostel auch schon infolge einer vorübergehenden Wirksamkeit in Tarsus erhalten können. In dem zweiten Aufsatze (S. 17—25) bezweifelt Krenkel, dass Paulus ursprünglich Saul geheifsen habe. Denn ein Vertreter der strengsten Orthodoxie, wie es der Vater des Apostels offenbar gewesen sei, habe unmöglich seinem Sohne den Namen eines von Jahve verworfenen Empörers geben können. Aufserdem habe die älteste Christengemeinde in Paulus einen zweiten Saul erblickt; daher denn auch die Darstellung der Act. in der Schilderung des Paulus unverkennbare Beeinflussung durch die alttestamentlichen Erzählungen von Saul verrate. Dem gegenüber ist schon von Schürer darauf hingewiesen worden, dass u. a. ein in der Mischna sehr oft erwähnter hervorragender Schriftgelehrter Abba Saul hiefs. Die dritte Untersuchung (S. 26—46) verteidigt mit Recht in schlagender Polemik gegen Ewald und besonders Hausrath die herkömmliche Ansicht von der Ehelosigkeit des Apostels. »Der Dorn im Fleische« 2. Kor. 12, 7—9 wird in einem vierten Abschnitte (S. 47—125) unter Verwertung einer grofsen Zahl griechischer und römischer Zeugnisse aus älterer Zeit und im besonderen der Stelle Gal. 4, 12 ff. nach dem Vorgange anderer Forscher als Epilepsie gedeutet. Diese Vermutung sieht der Verf. bestätigt durch Hinweisungen auf dieses Leiden, wie sie sich 2. Kor. 5, 13; 10, 10. 12; 11, 1. 6. 16. 23; 12, 6. 11; 1. Kor. 2, 3 und in den Darstellungen der Act. von der Bekehrung des Paulus finden lassen. Ebenso weifs er Act. 18, 18 und Röm. 16, 1 für seine Auffassung zu verwerten, insofern vielfach auf ärztliches Anraten bei einem epileptischen Anfall der Kranke sich das Haupthar abscheren liefs. Bei solchem Krankheitsfalle habe denn Paulus auch die Pflege der Phöbe genossen. Eine Aufzählung in der Geschichte hervorragender Männer, welche gleichfalls an Epilepsie gelitten haben, beschliefst die Untersuchung. — Den »Tierkampf in Ephesus« 1. Kor. 15, 32, welchen die fünfte Abhandlung (S. 126—152) erörtert, will K. nicht im eigentlichen Sinne verstehn. Vielmehr soll θηρίον (nach Daniel) das römische Reich sein, und θηριομαχεῖν verrate dem entsprechend die Spur einer urchristlichen Geheimsprache, in der θηριομαχεῖν lebensgefährliche Conflicte mit der römischen Obrigkeit bedeute. In diesem Sinne sei auch der Ausdruck ῥυσθῆναι ἐκ στόματος λέοντος 2. Tim. 4, 17 zu verstehn. — In dem sechsten Aufsatze (S. 153—378) wird in eingehendster Untersuchung »der persönliche und briefliche Verkehr des Apostels mit der Gemeinde zu Korinth« dargelegt. In gründlicher Auseinandersetzung mit abweichenden Ansichten gelangt hier der Verf. zu folgenden Hauptergebnissen: Paulus kann vor dem I kanonischen Korintherbriefe nur einmal bei den Lesern gewesen sein, eine zweite Reise nach Korinth fällt in die Zeit zwischen dem I und II Korintherbrief, die sowol sachlich wie zeitlich keineswegs eng zusammengehören. Ebenso ist zwischen I und II ein Zwischenbrief anzunehmen, der aber verloren gegangen ist. Von dem Blutschänder ist im zweiten Briefe nicht die Rede. Vielmehr ist der Benachteiligte 2. Kor. 7, 12 ein Mitglied der korinthischen Gemeinde, der sich an den Apostel um Hilfe zur Erlangung seines Rechts gewant hatte. Erst nach vergeblichen früheren Versuchen vermochte der Apostel die Bestrafung des Angeklagten

bei der Gemeinde durchzusetzen. — Wie andere Forscher meint auch K. Kap. 10—13, 10 von dem übrigen II Korintherbrief abtrennen zu müssen, sieht aber, wie schon angedeutet wurde, in diesem Stücke nicht den auch von ihm angenommenen Zwischenbrief, sondern ein letztes fünftes Schreiben, das dem vorangegangenen vierten II Kap. 1—9; 13, 11—13 sehr schnell gefolgt ist. Und zwar hält der Verf. diesen fünften Brief für einen Nachtrag, den der Apostel einem Sendschreiben der macedonischen Gemeinden beigefügt hat, welche sich bei der korinthischen Gemeinde beschwerten über den schlechten Empfang, den ihr noch dazu vom Apostel warm empfohlener Vertrauensmann in der Collectenangelegenheit zu Korinth gefunden hatte. — Der folgende siebente Abschnitt (S. 379—394) ist der Erleuterung einzelner Stellen des I Korintherbriefes gewidmet. Für 1. Kor. 2, 14 wird die Uebersetzung vorgeschlagen: »Der seelische Mensch nimmt das vom Geiste Gottes Kommende nicht auf, denn Torheit ist ihm (haftet ihm an), und er kann nicht erkennen, dass er geistlich erforscht wird«; für 3, 13: »der Tag wird beweisen, dass er sich im Feuer offenbart«; für 3, 17. 18: »was für Leute ihr (im Gegensatze zu dem heiligen Tempel Gottes, d. h. der idealen Gemeinde) seid, darüber teusche sich niemand!« — Der in 1. Kor. 15, 4 vorausgesetzte Schriftbeweis für die Auferweckung Christi soll sich nicht, wie man bisher gemeinhin annahm, auf Hos. 6, 2, sondern auf 2. Reg. 20, 5 f. vergl. Jes. 38, 5 f. beziehn, wie sich denn auch Hiskia vorzüglich zu einem Typus des Messias geeignet habe. — Der letzte achte Aufsatz (S. 395—468) sucht in den Pastoralbriefen als echt Paulinische Bruchstücke nachzuweisen: 1) Tit. 3, 12; 2. Tim. 4, 20; Tit. 3, 13, 2) 2. Tim. 4, 9—18, 3) 2. Tim. 4, 19; 1, 16. 17. 18b; 4, 21.

Diese Inhaltsübersicht wird zur Genüge zeigen, wie weit und an Problemen reich das Gebiet ist, welches die Forschungen des Verfs. umspannen. Zweifellos sind dieselben mit grofser Sorgfalt geführt. Die in Betracht kommenden Momente erfahren besonnene Erwägung. Die gröste Bedeutung möchte Ref. den sprachlichen Untersuchungen zuschreiben, die manche feine und treffende Beobachtung enthalten, vergl. besonders S. 185 f. 201 f. 315 f. 363 f. 408 f. Allerdings gewinnt man auch hie und da den Eindruck der Pedanterie, wie z. B. S. 250. 380. Im übrigen wird derjenige, welcher die erörterten Probleme einigermafsen kennt, den Verf. nicht ganz von einer an Breite grenzenden Ausführlichkeit freisprechen können. Es ist denn doch nicht das alles mehr disputabel, was K. erneuter umständlicher Besprechung für wert erachtet.

Auseinandersetzung im einzelnen mit dem Verf. ist hier unmöglich, obwol es an reichlichem Anlass dazu nicht fehlt. Allerdings liegt es vielfach, so besonders bei den Fragen, welche der Verf. am eingehendsten erörtert hat (Beitrag VI), in der Sache begründet, wenn die Ansichten stark auseinandergehn. Ohne Combination ist hier nicht auszukommen. Aber K. scheint mir von dieser einen fast zu weit gehenden Gebrauch zu machen. So wird er wol nur Wenige für seine Ansicht über 2 Kor. 10—13 gewinnen können. In der Beurteilung des II Korintherbriefes scheint K. wie manche andern Forscher dem bei einem Paulus psychologisch Möglichen zu wenig Rechnung zu tragen. In allen seinen Briefen fast begegnet uns schneller, hie und da schroffer Wechsel der Stimmung. Dass aber grade bei Abfassung dieses Briefes auf den Apostel die verschiedenartigsten Eindrücke wirkten, dass er sich hier in einer Notlage ohne Gleichen befand, die ihm bald diese, bald jene Auffassung der Verhältnisse aufzwang, wird im Grunde von niemandem verkannt.

Bonn. Ed. Grafe.

Philosophie.

Felice Tocco, Le Opere latine di Giordano Bruno esposte e confrontate con le italiane. (Pubblicazioni del R. Istituto di Studi Superiori Pratici e di Perfezionamento in Firenze, Sezione di Filosofia e Filologia.) Florenz, Le Monnier Nachf., 1889. VI u. 420 S. gr. 8°. L. 10.

Die Philosophie Brunos hat verschiedene Auffassung gefunden. Nach Bartholmess ist Bruno Pantheist, nach Clemens und Carriere Theist oder Halbtheist, nach Brunnhofer Monist und Darwinist vor Darwin. Dieser Widerspruch in der Darstellung von Brunos Philosophie lässt sich weniger daraus erklären, dass die genannten Forscher Bruno etwas durch die Brille ihrer eigenen Weltanschauung ansehen, als vielmehr aus der Tatsache, dass Brunos Philosophie nicht aus einem Gusse ist, sondern verschiedene Entwicklungsphasen aufzeigt. Der eingehende und wolbegründete Nachweis dieser letzteren ist das Hauptverdienst des vorliegenden Werkes. Ausgerüstet mit einer auch astronomische, mathematische, mnemotechnische und geheimwissenschaftliche Schriften umfassenden Belesenheit und unterstützt durch ausgedehnte handschriftliche und bibliographische Kenntnisse, geht Tocco in der Weise vor, dass er bei den einzelnen lateinischen Werken die oft seltsamen Titel erklärt, den Inhalt übersichtlich widergibt, die von Bruno benützten Quellen nachweist und daran unter Mitteilung zahlreicher Belegstellen die Beurteilung und Vergleichung mit den italienischen Werken knüpft. Er teilt sein Buch in fünf Teile und die Werke Brunos in vier Gruppen. Der erste Teil behandelt die von Bruno bekanntlich sehr hoch gehaltenen der Lullischen Kunst gewidmeten Werke. Die Erklärung dieser damals allgemeinen Verirrung, welche mit wenigen Begriffen die ganze menschliche Erkenntnis herstellen zu können vermeinte, sieht T. in der neuplatonischen Richtung Brunos, die, von der Einheit des Idealen mit dem Realen ausgehend, zur Construction der Wirklichkeit durch blofse Bewegung der Ideen zu gelangen glaubt. Der zweite Teil führt uns die mnemotechnischen Arbeiten Brunos vor, der die von T. mit Recht als wertlos verurteilte Gedächtniskunst mit gleicher Vorliebe wie seine Zeitgenossen pflegte. Wenn hiebei Bartholmess das Verdienst Brunos darin findet, dass er die Gedächtniskunst auf psychologische Gesetze gegründet und die heutige Associationspsychologie vorweggenommen habe, so zeigt T., hier die Geschichte der Gedächtniskunst mit neuem Material bereichernd, dass auch Brunos Vorgänger schon diese psychologische Begründung unternommen haben, und dass sein Verdienst vielmehr in dem Versuche beruhe, diese psychologischen Gesetze auf die höchsten Principien seiner Philosophie zurückzuführen. Wichtiger als diese heutzutage nur mehr historisch interessanten Werke ist der dritte Teil, welcher die kritischen und erklärenden Werke Brunos enthält. T. hebt hier den bisher wenig gewürdigten Acrotismus als eines der bedeutendsten

polemischen Werke Brunos gebürend hervor. Im vierten Teile kommen die constructiven oder systematischen Werke Brunos, die summa terminorum metaphysicorum und die lateinischen Gedichte zur Behandlung und Beurteilung. Nachdem T. die Werke Brunos so analytisch betrachtet hat, wird im fünften und letzten Teile eine Synthese der Philosophie Brunos gegeben, der eine lichtvolle Darlegung der Quellen von Brunos Philosophie vorangeht. Diese zeigt uns die Hinneigung Brunos zu den vorsokratischen Philosophen. Indem T. darauf hinweist, dass Bruno kein klares Bewustsein von dem tiefgreifenden Unterschied der Systeme eines Parmenides, Heraklit, Demokrit hatte, macht er es in dem Kapitel über die Metaphysik Brunos begreiflich, wie Bruno, in den ersten lateinischen Werken von der neuplatonischen Transcendenz ausgehend, die er zu überwinden sucht (erste Phase), in den italienischen Dialogen und den späteren lateinischen Werken zu einem Monismus gelangt, der eleatische und heraklitische Anschauung zu vereinigen strebt (zweite Phase) und schliefslich in den letzten Werken zum Atomismus Demokrits übergeht, den er, der allgemein herschenden animistischen Anschauung folgend, zur Monadologie umbildet (dritte Phase). Als ein Motiv für den Uebergang zur letzten Entwicklungsphase bezeichnet T. mit Recht den Umstand, dass Bruno die sich ihm aus der Kopernikanischen Theorie als Consequenz ergebende Lehre von unendlich vielen Welten auch bei Demokrit fand. Wie für die Metaphysik, so weist T. auch für die Erkenntnistheorie verschiedene Entwicklungsphasen Brunos nach, der sich zuerst der neuplatonischen Erkenntnistheorie anschliefst, dann allmählich zu einem Sensualismus übergeht, der in völlige Relativität des Erkennens ausmündet. Einem interessanten Abschnitt über die Naturphilosophie folgt ein Kapitel über die Ethik Brunos, woraus der Uebergang Brunos von einer theoretischen, asketischen zu einer praktischen, dem Diesseits zugewanten Moral ersichtlich wird. Ein nicht an Ueberschätzung Brunos leidendes, besonnenes Urteil über den Wert der Philosophie Brunos für die Geschichte des Gedankens und der Cultur bildet den Schluss des gründlichen Werkes, mit dem sich künftig jeder auseinanderzusetzen haben wird, der über die Philosophie Brunos sich vernehmen lassen will.

Würzburg. Stölzle.

Felice Tocco, Le Opere inedite di Giordano Bruno. Florenz, Loescher u. Seeber, 1891. VIII u. 268 S. gr. 8°. M. 4.

Das durch die Publication des dritten Bandes der Nationalausgabe der lateinischen Werke Brunos angefallene neue Material, wozu auch Ref. durch seine Augsburger und Erlanger Funde Einiges beigetragen hat, behandelt Tocco nach den oben angegebenen Grundsätzen. In 7 Kapiteln werden die einzelnen Inedita, welche für die drei Entwicklungsphasen der Brunonischen Philosophie neue Belege liefern, besprochen, und wenn auch nach Ts. richtigem Urteil durch die Inedita zu dem, was man von den Lehren des Nolaners bisher wuste, nichts Wichtiges hinzugefügt wird, so werden doch einige Punkte aufgehellt und genauer bestimmt, und das ist kein kleiner Gewinn. Auch dieses Werk des bedeutenden Brunoforschers ist durch dieselbe Gelehrsamkeit, Gründlichkeit und Sachlichkeit ausgezeichnet wie das Hauptwerk.

Würzburg. Stölzle.

Philologie und Altertumskunde.

Ferdinandus Noack, Iliupersis. De Euripidis et Polygnoti quae ad Troiae excidium spectant fabulis. Inaug.-Dissert. Giefsen 1890. 100 S. 8°.

Wie die kleine Ilias des Lesches, deren letzten Teil die Paus. X 25 ff. citierte Iliupersis des Lesches bildete — die Hypothese, durch welche Noack die von Wilamowitz (Hom. Unters. 342) aufgedeckte Schwierigkeit zu heben sucht, darf nach den Auseinandersetzungen Roberts im 50. Berliner Winckelmannsprogramm 64 ff. als erledigt gelten —, von Polygnot, Euripides, dem Urheber der Darstellung im Mittelfelde der ilischen Tafel A und von Vergil benutzt sei, will N. nachweisen und hat vorläufig diesen Nachweis für Polygnot und Euripides zu geben versucht. Bei Polygnot handelte es sich nur um die Frage, wie weit die Benutzung des Lesches gehe; N. sucht diesen als Hauptquelle zu erweisen und insbesondere die Benutzung des Stesichoros auch da, wo der Verfasser der Leschebeschreibung sie annimmt, unwahrscheinlich zu machen, was ihm bei Klymene (S. 56) jedenfalls, vielleicht auch bei Medusa (S. 73) durch scharfsinnige Vermutung gelungen ist. Für Euripides war der Beweis vor allem an den Troerinnen und der Hekabe zu führen: und wenn man S. 20–25 die Angaben über den Inhalt der kleinen Ilias mit zahlreichen Versen des Euripides confrontiert sieht, so möchte man glauben, er sei gelungen — so wunderlich es wäre, wenn gerade Euripides sich einem Vorgänger so eng angeschlossen hätte. In Wahrheit ist die einzige Stelle, bei der Euripides gerade dem Lesches gefolgt sein muss, Andr. 627; keine der anderen Stellen vermag irgend etwas zu beweisen, sobald man nur ebenso strenge mit ihnen ins Gericht geht, wie N. es mit den Vermutungen Meyers (De Euripidis mythopoeia, Berlin 1883) getan hat. So schleudert bei Lesches Neoptolemos selbst, *οὐχ ὑπὸ δόγματος Ἑλλήνων*, sondern aus eigenem Antriebe, den kleinen Astyanax, den er der Amme von der Brust gerissen hat, vom Turme herab; bei Euripides tötet ihn nicht Neoptolemos, sein Tod findet statt auf den durch Odysseus herbeigeführten Beschluss der Achäer; wenn er nun bei Arktinos fällt *Ὀδυσσέως ἀνελόντος* — ob *ὑπὸ δόγματος Ἑλλήνων*, wissen wir nicht; aber vom Turme wird er doch wol auch bei ihm herabgestürzt sein —, so sollen wir wirklich wissen können, dass Euripides den Lesches benutzt habe, weil auch bei ihm der Knabe sich am Busen — freilich der Mutter — birgt und weil bei Lesches *ῥῖψε . . ἀπὸ πύργου*, bei Euripides Andr. 10 *ῥιφέντα πύργων* steht — und *Ω* 735 genau dasselbe? Ich denke, Euripides würde, wenn man ihn gefragt hätte, welche »Quelle« er für seine Iliupersis benutzt habe, selber keine Antwort haben geben können. — Glaublicher ist, was N. über die Entstehung der Hekabe ausführt: Euripides habe den Tod der Hekabe, Polymestor als Freund der Achäer und die Polyxenefabel — diese in der Sophokleischen Bearbeitung — als gegebene Elemente vorgefunden und mit der von ihm geschaffenen Polydorosfabel verbunden. — Anhangsweise erwägt N. in einem ersten Epimetrum die Möglichkeit, dass in den Kyprien die Handlung bis auf die Posthomerica herabgeführt sei, während er im zweiten den Bericht des Hekataios über die Schicksale der Helena — besonders durch evidente Ergänzung des Stephanus Byzantius aus Eustath — klarstellt und die

Ueberlieferung, dass Hesiod zuerst das εἴδωλον der Helena eingeführt habe, in den richtigen Zusammenhang einreiht und dadurch vor unberechtigter Verdächtigung schützt.

Kiel. E. Bruhn.

Aristotelis Ethica Nicomachea. Recognovit brevique adnotatione critica instruxit I. Bywater. Oxford, Clarendon Press, 1890. VII u. 264 S. gr. 8°.

Der in Deutschland besonders durch seine vortreffliche Ausgabe der Fragmente Heraklits bekannte englische Gelehrte liefert uns jetzt einen Text der Nikomachischen Ethik des Aristoteles mit ausgewähltem kritischem Apparate, der dieselbe Sauberkeit der Behandlung, Uebersichtlichkeit und Sorgfalt auch im Kleinsten zeigt wie die erwähnte frühere Arbeit. Man vergleiche nur einmal den am Schlusse beigefügten Index nach Anlage und Ausführung mit denen seiner Vorgänger, um sich davon zu überzeugen.

In der Gestaltung des Textes lehnt sich Bywater mehr als die früheren Herausgeber an die Hs. K^b (= Laurentianus LXXXI 11) an, aber er folgt ihr nicht unbedingt, sodass er den Vorwurf voraussieht, er sei seinen eignen kritischen Grundsätzen ungetreu geworden, und sich in einer demnächst zu veröffentlichenden Arbeit deshalb zu rechtfertigen gedenkt. Ob ihm dies überall gelingen wird, lässt sich bezweifeln. Warum verwirft er z. B. 1096a 5 ἐχομένοις (vergl. 1170a 25), warum 1096b 30 τὰ νῦν (vergl. Polit. 1289b 12), oder 1097b 5 τὴν εὐδαιμονίαν δ' (vergl. Bonitz im Index Arist. 167a 40) u. dergl. m. Mit Recht hat er aus K^b 1104b 18 das interessante πρῴην als eine Spur ursprünglich mündlichen Vortrages aufgenommen.

Besonders ist der Ausgabe die neue kritische Hilfsquelle zu gute gekommen, welche der 1889 im Auftrage der Berliner Akademie von Heylbut veröffentlichte Commentar des Aspasius darbietet. Ihr verdanken wir Lesarten wie 1094b 15 πολλὴν (statt τοσαύτην), wie 1117a 14 ἂν παθεῖν (statt ἀντιπαθεῖν, vergl. Heylbut S. X), wie 1151b 24 das schon von Muret empfohlene χαίρειν, wie 1152b 31 ⟨ἁπλῶς⟩ δ' οὔ, wie 1154b 7 φυσιολόγοι und Z. 29 γλυκύ u. a. Conjecturen Anderer hat B. nur selten in den Text aufgenommen und spärlich in den Anmerkungen erwähnt; mit eignen Vermutungen ist er ebenfalls karg gewesen, oft wol das Richtige treffend, wie 1116a 24 [Διομήδης], 1144a 26 αὐτοῦ, 1148b 23 ὅσοι, 1151b 24 ὁ [τοιοῦτος], während einzelnes, was er ändert, sich durch die eigenartige Redeweise des Aristoteles noch rechtfertigen lassen dürfte, so das Fehlen des ἁπλῶς 1123a 12 oder τὸν φιλότιμον 1125b 15 und Aehnliches. In der Interpunction folgt der Herausg. oft Susemihl, dessen Ausgabe überhaupt durch die sorgfältige Sammlung des Materials ihm seine Arbeit wesentlich erleichtert hat, was B. nicht unterlässt in der Vorrede dankbar anzuerkennen. Die äufsere Ausstattung entspricht dem bewährten Rufe der Clarendon Press.

Berlin. E. Wellmann.

T. Macci Plauti fabularum reliquiae Ambrosianae. Codicis rescripti Ambrosiani apographum confecit et edidit Guilelmus Studemund. Addita est tabula photograph. Berlin, Weidmann, 1890. XXXII u. 524 S. 4°. M. 70.

Das vorliegende postume Werk Studemunds ist ein Lebenswerk: wie sich Sts. erste wissenschaftliche Arbeit mit Plautus beschäftigte, und wie, trotz seiner Vielseitigkeit, in der Folge seine Plautinischen Studien nie abbrachen, so ist nun auch eine Plautusarbeit sein letztes Werk geworden. Ja, die Fertigstellung dieses Buches hat wol den grösten Teil seiner Arbeitskraft in Anspruch genommen; gehen doch die Anfänge dieser Arbeit in die sechziger Jahre zurück. Und ich stehe nicht an, dies Buch sein bedeutendstes Werk zu nennen, trotzdem es, im Sinne des Verfs., unvollendet ist.

Zwar lag schon 1876 der Hauptbestandteil des Buches, das Apographon Ambrosianum, vollständig gedruckt in Sts. Händen, doch die Einleitung zu schreiben und einen Index zusammenzustellen, so wie er beabsichtigte, dazu fand er bis zu seinem Tode nicht mehr die genügende Sammlung. Auch plante er eine nochmalige Collation des Ambrosianus, wobei er zugleich die Veröffentlichungen Löwes in der Ritschlschen Plautusausgabe controlieren wollte. Leider ist diese neue Vergleichung nicht zu Stande gekommen; die Addenda et Corrigenda am Schlusse des Buches können dafür in keiner Weise entschädigen. Auch die Einleitung, die dem Apographon jetzt vorangeht, ist, nach den früheren Absichten Sts. zu urteilen, unvollständig: in den Tagen seiner Krankheit abgefasst, beschränkt sie sich auf das Notwendigste und blieb auch so noch von Sts. Hand unvollendet. Mit O. Seyffert, dem der Verstorbene auch sonst seine Plautinischen Arbeiten mitzuteilen pflegte, besprach er schon während seines Krankenaufenthalts in Berlin (Ostern 1889) eingehend alles, was noch zur Vollendung des Werkes zu tun sei. Wol noch schneller, als er gedacht, kam der unerbittliche Tod und legte den Abschluss des Buches in die Hände seines Freundes. Mit Fleifs und Umsicht fügte dieser, bei seiner eingehenden Kenntnis des Gegenstandes, in auffallend kurzer Zeit das noch Fehlende hinzu und veröffentlichte schnell das Werk.

Die Anlage des Ganzen ist folgende:

1. Das Prooemium. Geschichte des Codex und seine Benutzung, Inhalt und Widerherstellung der Blattlagen des Codex nach und vor der Rescriptio — dies Letztere schon zum Teil von der Hand Seyfferts, der alles Uebrige hinzugefügt hat: wir werden unterrichtet über die Zusammensetzung der einzelnen Quaternionen, über den Schreiber der Hs. und seine Gepflogenheiten bei Seitenüberschriften, über den Charakter der Schrift (dabei ein Facsimile, angefertigt nach einem Specimen von Paul Krüger), über die Correcturen namentlich im Stichus, über die Scenenüberschriften, über Zeilenbrechung, und eingehend über Abkürzungen und Ligaturen sowie über Silbenbrechung. Den Schluss der Einleitung bildet die Erklärung der von St. im Apographon angewanten Zeichen. — Zunächst ist zwar zu bedauern, dass wir gerade diese Erleuterungen nicht mehr aus Sts. Feder besitzen; denn wie peinlich genau er in der Anwendung dieser zahlreichen Zeichen war, weifs Ref., der in den Jahren 1882 bis 1885, zuerst als Amanuensis, dann als Assistent am Strafsburger philologischen Seminar, mit St. in täglichem Verkehr stand, aus eigner Erinnerung. Um so gröfseren Dank verdient Seyffert, dem es vermöge seines Scharfsinnes gelungen ist, den Gebrauch der Zeichen vollkommen zu erklären.

2. Das Apographon Ambrosianum in modernen Majuskeln ohne Worttrennung gemäfs der Hs. nebst einigen Corrigenda et Addenda.

3. Ein vorzüglicher Index orthographicus, fast ganz von Seyffert angefertigt.

Als Anhang ist das photographische Facsimile einer Seite des Codex beigegeben, das, um Zeit zu sparen, aus Wattenbach-Zangemeisters Exempla codicum latinorum litteris maiusculis scriptorum herübergenommen worden ist.

Kritik an dieser hervorragenden Leistung zu üben, dazu fühle ich mich um so weniger bewogen, je näher ich dem Dahingeschiedenen gestanden habe; ich hoffe, man wird sie mir unter den obwaltenden Umständen erlassen. Zudem bin ich der Meinung, wir Plautiner haben alle Ursache, auch für diese, im Sinne des Meisters unvollkommene Gabe zu danken. Wie unendlich vollkommner das Apographon Sts. ist als die Veröffentlichungen Löwes und Schölls, zeigt die Vergleichung jeder Seite mit den Leistungen dieser auf demselben Gebiete. Wenige von uns mögen ermessen, welche unsägliche Arbeit dazu gehört hat, dies Werk soweit zu vollenden, wie wir es vor uns haben. Zwar war St. wie dazu geschaffen: er besafs die schärfsten Augen — hat er sie doch zum Teil bei dieser Arbeit eingebüfst —, und seine paläographischen Kenntnisse ruhten auf der solidesten Grundlage, jahrelanger Uebung mit lateinischen und griechischen Hss. jeden Alters. Aber dies hätte in diesem Falle bei weitem nicht genügt. Vor allem kam ihm bei dieser Arbeit seine eingehende Kenntnis des Plautinischen Sprachgebrauchs zu Hilfe, dann sein aufserordentliches Sprachgefühl und seine Gabe, die scheinbar entferntesten Fäden zur rechten Zeit in seinem Geiste zu verknüpfen. Und trotzdem hat ihn manche Zeile wochenlang festgehalten, wie er mir erzählte; manches Wort ist erst nach jahrelangem Sinnen gefunden worden. Namentlich die wenigen Seiten der Vidularia, wo uns der Text der Palatini fehlt, haben ihm unendliche Mühe gekostet, und selbst so bieten sie noch viele ungelöste Rätsel.

Aber auch O. Seyffert sind wir zu grofsem Danke verpflichtet, der in so uneigennütziger Weise das Werk seines Freundes binnen kurzem zu so musterhaftem Abschlusse gebracht und veröffentlicht hat.

Rostock i. M. Wilhelm Haellingk.

Albrecht von Eyb, Deutsche Schriften. Herausg. u. eingeleitet von Max Herrmann. I Bd. Das Ehebüchlein. II Bd. Die Dramenübertragungen. Bacchides. Menaechmi. Philogenia. (Schriften zur germanischen Philologie. Herausg. von M. Roediger. IV u. V Heft.) Berlin, Weidmann, 1890. LII u. 104, XLIII u. 156 S. gr. 8°. M. 6 u. 7.

Eybs Schriften verdienen einen Neudruck, weil in ihnen »die Goldadern des neuerschlossenen Altertums ausgebeutet sind«. Er ist einer der ansprechendsten Vertreter der Frühzeit des deutschen Humanismus. Archidiakonus zu Würzburg, Domherr zu Bamberg und Eichstädt, widmete er 1472 dem Nürnberger Rate sein »Ehebüchlein«, das so sehr gefiel, dass es bis zum Jahr 1540 zwölfmal gedruckt wurde. Aufserdem existiert es noch in fünf Hss., unter denen leider die Originalhandschrift nicht ist. — In Herrmanns sehr gründlicher Einleitung werden die in Betracht kommenden Hss. und Drucke eingehend besprochen, sodann ein Stammbaum derselben aufgestellt, ganz in der Art und Weise, wie das bei klassischen Texten üblich ist. Dem Abdruck zu Grunde gelegt ist ein wahrscheinlich von Anton Koberger in Nürnberg herrührender Druck, s. l. e. a., den H. wegen der zur Verwendung gebrachten Typen in das Jahr 1472 oder 1473 setzt. Doch wird ausdrücklich hervorgehoben, dass zwischen dem Original und dem Kobergerschen Druck nachweislich zwei Mittelglieder stehen (S. XXV). — Die Beispiele des Ehebüchleins werden meist aus den alten Schriftstellern genommen. Am stärksten sind benützt: Plautus, Terenz, Cicero, Valerius Maximus, Apuleius, Macrobius, dann auch der Kirchenvater Lactanz und der Humanist Petrarca.

Das zweite Heft hat, abgesehen von dem rein sprachlichen und culturhistorischen Wert, eine grofse Bedeutung für die Geschichte der Ueberlieferung des Plautustextes. Durch scharfsinnige Combination macht H. wahrscheinlich, dass an der von Eyb stammenden Nachricht von der Widerauffindung der »zwölf neuen« Plautinischen Komödien während des Baseler Concils, welche im Grund falsch ist, doch etwas Wahres sein wird. Er hat die Eybsche Plautushandschrift im Cod. 126 der Augsburger Kreis- und Stadtbibliothek widererkannt. Die mancherlei Abweichungen der Eybschen Uebertragungen von dem gedruckten Plautustext erklären sich teilweise dadurch, dass seine Hs. eigentümliche, bisher unbekannte Lesarten enthält, die sodann in den Anmerkungen des Abdrucks der Uebersetzung widergegeben werden.

Die gründliche und sorgfältige Arbeit erregt eine günstige Erwartung für die von H. in Aussicht gestellte Monographie über »Albrecht von Eyb und die Frühzeit des deutschen Humanismus«.

Heidelberg. Karl Hartfelder.

Erlanger Beiträge zur englischen Philologie. Herausg. von Hermann Varnhagen. Erlangen u. Leipzig, Deichert, 1889/91.

Die in zwanglosen Heften erscheinenden »Erlanger Beiträge zur englischen Philologie« sind, ähnlich den »Münchener Beiträgen«, den Strafsburger »Quellen und Forschungen« u. s. w., bestimmt zur Aufnahme der an der Erlanger Universität unternommenen Arbeiten aus dem Gesammtgebiet der englischen Philologie einschliefslich solcher aus dem Gebiete der vergleichenden Litteraturgeschichte, Märchen- und Sagenforschung, welche auch die englische Litteratur berühren. Die Sammlung, von welcher bereits zehn Hefte vorliegen, zeugt von dem rüstigen Schaffen der Erlanger Schule und hat durchaus neben den bisher bestehenden deutschen und englischen Sammlungen Platz. Sie bietet zuverlässige Texte, begleitet von sorgfältigen einleitenden Untersuchungen und sprachlichen Erleuterungen. Die Texte, soweit sie englische Sprachdenkmäler betreffen, gehören, mit einer Ausnahme, der mittelenglischen poetischen Litteratur an. Im Gegensatz zu den bisher meist herausgegebenen Romanzen und grofsen Legendensammlungen sind hier besonders verschiedene der kleineren Denkmäler bearbeitet, und hoffentlich wird der hier glücklich betretene Weg auch in Zukunft weiter verfolgt. Vier der zehn Arbeiten behandeln geistliche und lehrhafte Gedichte (1. 6. 3. 2), zwei beschäftigen sich mit Chaucer (4. 8), eine siebente untersucht die Quellen von William Morris' »Earthly

Paradise« (9). Endlich bringen drei fernere willkommene Beiträge zur vergleichenden Litteraturgeschichte (5. 7. 10). Neben den Haupttexten finden sich häufig wertvolle litterarische Beigaben, lateinische, altfranzösische, englische Quellen und Parallelen, welche vielen Fachgenossen willkommen sein werden. Die meisten Arbeiten sind dem Anreger und Herausg. derselben, Varnhagen, gewidmet, welcher auch häufig das hsliche Material geliefert und mancherlei zur Erleuterung beigesteuert hat. Die sprachlichen Anmerkungen hätten mehrfach reichhaltiger sein können (auf Einzelnheiten hier des näheren einzugehn verbietet der Raum), auch wäre in einigen Fällen die Hinzufügung von Glossaren erwünscht gewesen. Die Ausstattung der Beiträge ist vortrefflich, der Preis ein mäfsiger.

Heft I: Wilhelm Linow, þe desputisoun bitwen þe bodi and þe soule, nebst der ältesten altfranzösischen Bearbeitung des Streites zwischen Leib und Seele, herausg. von Hermann Varnhagen. VI u. 209 S. M. 3,60.

Heft VI: Richard Buchholz, Die Fragmente der Reden der Seele an den Leichnam in zwei Handschriften zu Worcester und Oxford. Neu herausg. nebst einer Untersuchung über Sprache und Metrik sowie einer deutschen Uebersetzung. LXXVI u. 28 S. M. 1,80.

Unter den Gedichten, welche das im Mittelalter so sehr beliebte Thema des Streites zwischen dem Leibe und der Seele behandeln, muss man, wie schon Varnhagen bemerkt hat, zwei verschiedene Arten von Bearbeitungen unterscheiden, nemlich einerseits solche Gedichte, in denen die Seele allein spricht und bei ihrer Trennung von dem Leibe diesem die heftigsten Vorwürfe über sein sündiges Verhalten macht, welches ihre Verdammnis verschuldet, und anderseits solche, in denen der Körper auf die Anklagen der Seele mit heftigen Gegenvorwürfen antwortet. Das von Linow behandelte Gedicht gehört zu der letzteren Klasse, während im 6. Hefte der Beiträge Buchholz die beiden einzigen fragmentarischen englischen Versionen der ersten Klasse veröffentlicht hat. Nach kurzer Anführung der wichtigsten Litteratur über den Gegenstand und ebenfalls kurzem, aber wichtigem Hinweis auf eine bedeutsame Talmudstelle, welche vorläufig die älteste bekannte und zugleich die einfachste Fassung des beliebten Gegenstandes ist, wendet sich L. zur Besprechung des von ihm nach vier Hss. veröffentlichten Gedichtes. Das Denkmal ist uns in sechs Hss. überliefert, die eine Londoner Hs. lag bereits in sorgfältigem Abdruck Varnhagens vor, weshalb L. auf einen Widerabdruck verzichtete. Doch hätte Ref. gern der Vollständigkeit des Materials halber die wichtigern Sinnvarianten derselben angeführt gesehen. Ferner hätten die im Anhange aufgeführten Abweichungen der Simeonhs. besser in kleinem Druck unter dem Vernontext Platz gefunden. Und endlich, um auch diese Aeufserlichkeit hier gleich vorwegzunehmen, würde Ref. gern alle vier Hss. nebeneinander auf je zwei Seiten gedruckt gesehen haben, in derselben Weise, in welcher Varnhagen das altfranzösische Gedicht zum Abdruck gebracht hat. Als Quelle des mittelenglischen wird ein in mehreren Hss. erhaltenes und mehrfach veröffentlichtes lateinisches Gedicht bezeichnet. Daneben sucht L. wahrscheinlich zu machen, dass das englische Gedicht auch von dem von Varnhagen im Anhange abgedruckten altfranzösischen Gedichte beeinflusst sei. Die von ihm beigebrachten Parallelen rechtfertigen u. E. diese Schlussfolgerung jedoch nicht. Das Gedicht scheint in der zweiten Hälfte des 13. Jhs. im Norden des Mittellandes entstanden zu sein. Die Herstellung einer kritischen Ausgabe weist der Herausg. bei der Beschaffenheit der hslichen Ueberlieferung ab und beschränkt sich auf den sorgfältigen Abdruck der einzelnen Hss. mit gelegentlicher Besserung offenbarer Fehler der Ueberlieferung. Die Herstellung der ursprünglichen Strophenfolge nach kritischen Grundsätzen ist jedoch versucht. Den Texten sind einige Anmerkungen hinzugefügt, welche Ref. gern zahlreicher gesehen hätte, weil durch sie das Verständnis des interessanten, aber nicht leichten, Gedichtes auch Anfängern erleichtert wäre. Aus demselben Grunde wäre auch ein Glossar am Schluss erwünscht gewesen, zumal da einzelne Wörter des Textes in den grofsen Wörterbüchern selten oder gar nicht belegt sind. Selbst eine getreue Uebersetzung der besten Hs. mit Ergänzung der Lücken nach den andern wäre gewis Manchen erwünscht und in engem Druck, ohne den Umfang des Buches zu sehr anzuschwellen, ausführbar gewesen. Der Ausgabe sind zwei Anhänge hinzugefügt. Der erste bringt im Paralleldruck von 4 Hss. und hinzugefügten Varianten einer fünften die älteste altfranzösische Fassung des Streites, welche, wie L. und auch Varnhagen annehmen, die englische Version an einigen Stellen beeinflusst hat. Dem Texte sind einige Anmerkungen hinzugefügt. Den zweiten Anhang bildet das neuenglische Gedicht »The Monk's Dream« von Sir Theodore Martin, welches eine ansprechende freie Bearbeitung des mittelenglischen Gedichtes in Spenserstrophen ist. Die Sammlung wird durch das inhaltreiche Heft in günstigster Weise eröffnet.

Bs. tüchtige Arbeit ist, gleich der vorigen, bereits mehrfach eingehend besprochen worden; so mag an dieser Stelle eine kurze Uebersicht über das in ihr Gebotene genügen. Die Einleitung unterrichtet über die Beschaffenheit der hslichen Ueberlieferung (beide Hss. stammen aus dem 12. Jh.), die bisherigen Ausgaben, die Laut- und Flexionsverhältnisse der einzelnen Hss., die Metrik der Fragmente in ihren Grundzügen, und untersucht das Verhältnis der beiden Texte zu einander, die Frage nach der Quelle und nach der Entstehungszeit. B. behauptet u. E. mit Recht, dass die bekannte altenglische Version nicht als Quelle der vorliegenden Fragmente angesehen werden darf, und verzichtet auch mit gutem Grunde bei der Beschaffenheit der letzteren, ihrer Zusammenhangslosigkeit und ihrer Kürze, darauf, das Verhältnis des Textes von Worcester zu dem von Oxford im einzelnen festzustellen, obschon ein enges Verwantschaftsverhältnis zwischen beiden von ihm wahrscheinlich gemacht wird. Es scheint Ref. nicht unwahrscheinlich, dass die Version O. ein Teil eines Gedichtes ist, welches von dem in der Hs. W. erhaltenen verschieden war. Dies ist bei der Beliebtheit des Stoffes an sich sehr glaublich und hat möglicherweise noch folgenden inneren Grund für sich. W. bezieht sich offenbar auf die Leiche eines reichen, raubsüchtigen Grofsen, eines ungerechten Richters. Die Verse 22—25 des Oxforder Fragments dagegen lassen sich besonders gut auf eine schöne Frau beziehn, obschon schönes Har

manchmal auch als besonderer Schmuck des Männerhauptes hervorgehoben wird. Die Sprachformen beider Bruchstücke tragen einen südwestlichen Charakter. Die Verse sind meist allitterierend, manchmal mit Endreim verbunden. Gelegentlich finden sich andere Abweichungen von der Regel. Die sprachlichen wie metrischen Untersuchungen sind in grofser Ausführlichkeit gegeben. Die Entstehungszeit von W. setzt B. ins 11. oder 12. Jh.; Ref. würde die Fassung (mit Haufe) dem Anfange des 12. Jhs. zuweisen. Obschon beide Texte bereits mehrfach gedruckt vorlagen, war es doch eine dankenswerte Arbeit, die beiden kurzen Denkmäler (W.: 349 Verse; O.: 25 Verse) in zuverlässigem leicht erreichbaren Abdruck zusammen zu bieten und sie mit sorgfältigen, die Ergebnisse der bisherigen Forschung berücksichtigenden und das Verständnis des arg verstümmelten Textes mehrfach fördernden Anmerkungen zu versehen. Auch die Zugabe einer Uebersetzung ist zu loben, da der Text häufig Schwierigkeiten bietet und auch gelegentlich von Nichtanglisten benutzt werden dürfte. Dagegen wäre die Hinzufügung eines Glossars bei diesem kleinen Denkmal nicht schwierig, doch sehr erwünscht gewesen. Das Wort *qualehold* (W. 42) fehlt z. B. bei Stratmann wie bei Mätzner. Trotz mancher geringfügiger Ausstellungen ist somit die Arbeit im ganzen freudig zu begrüfsen, und dem Herausg. gebürt unser Dank.

Cambridge. Karl Breul.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Wilhelm v. Giesebrecht, Geschichte der deutschen Kaiserzeit. V Bd., 2. Abt. Friedrichs I Kämpfe gegen Alexander III, den Lombardenbund und Heinrich den Löwen. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1888. VI u. S. 449-978. gr. 8°. M. 11.

Nur mit Wehmut kann der Fachgenosse von diesem Buche reden. Im Vorworte sagte der Verf.: Die dritte Abteilung, welche die Geschichte Friedrichs I abschliefst und die kritischen Beilagen gibt, wird hoffentlich in nicht ferner Zeit folgen. Der Tod hat den rastlosen Forscher übereilt; die dritte Abteilung wird nicht mehr folgen, und auch von den kritischen Beilagen, auf die wir lange gewartet, ist bisjetzt nichts veröffentlicht worden. Die Vorzüge und Eigenheiten des Giesebrechtschen Werkes sind zu bekannt, um hier viel von ihnen zu reden. Wir finden in der letzten Abteilung denselben liebenswürdigen, warmherzigen Erzählerton, dieselbe Begeisterung für Deutschlands Helden wie immer früher; ebenso macht sich freilich auch und trotz allem Streben des Verfs. nach Gerechtigkeit seine milde, versöhnliche, die Gegensätze manchmal allzuweit abschleifende und ausgleichende Sinnesart geltend, und die von Band zu Band gestiegene Breite des Vortrags lässt bezweifeln, dass G. auch bei viel längerem Leben das Werk je hätte bis zu seinem vollen und ganzen Ende durchführen können. Ueber Einzelnheiten ist schwer zu sprechen, solange die kritischen Beilagen fehlen, auf deren Erscheinen wir immer noch hoffen, und ohne deren Kenntnis dem Verf. bei Ablehnung einer seiner Behauptungen vielleicht Unrecht geschähe. Das meiste Interesse zu erregen sind ohne Zweifel geeignet Gs. feine Erörterungen über die Entstehung des grofsen Lombardenbundes, über den Bruch des Kaisers mit Heinrich dem Löwen, über die Verhandlungen von Montebello, Anagni, Venedig u. dergl. m. Die Absichten und Pläne des grofsen Kaisers, seiner bedeutendsten Anhänger und Gegner treten dem Leser zumeist klarer und fasslicher entgegen als in allen älteren Behandlungen des gleichen Gegenstandes.

Tübingen. Bernh. Kugler.

Henry Simonsfeld, Analekten zur Pabst- und Conciliengeschichte im 14. und 15. Jahrhundert. (Aus den Abhandlungen der königl. baier. Akad. der Wissensch. III Kl. XX Bd., 1. Abt.) München, Franz in Comm., 1891. 56 S. 4°. M. 1,70.

Die Analekten bilden einen eingehenden Commentar zu einer Reihe von Documenten, welche Simonsfeld in einem Salzburger und einem Freisinger Formelbuch — jetzt Hss. der Münchener Bibliothek — entdeckt und in sorgfältiger Weise abgedruckt hat. Es sind wichtige Beiträge für die Zeit des grofsen Schismas und der Reformconcilien. Clemens VII in Avignon und Urban VI in Rom residierend, erregten die katholische Welt durch Manifeste, in welchen Einer zum Kreuzzug gegen den Andern aufforderte; hier — Nr. 1 — hat sich ein Geleitbrief Urbans VI für Albert von Roda (?) erhalten, der, wahrscheinlich in der Salzburger Diöcese das Kreuz predigen sollte. Weit bedeutsamer ist die Encyklika desselben Pabstes vom 27. Februar 1385, ein Appell an die Christenheit, ihm gegen seinen früheren Schützling Carl von Durazzo und mehrere rebellische Cardinäle beizustehen (Nr. 2), und die Confessio cardinalium, d. h. das in öffentlichem feierlichen Consistorium von den der Verschwörung verdächtigen Cardinälen freiwillig abgelegte Geständnis ihrer Schuld (Nr. 3). Die Echtheit der Confessio wird von S. angegriffen; er hält sie für eine im Auftrage des Pabstes vorgenommene Fälschung, die den schlechten Eindruck verwischen sollte, welchen die Tortur der Cardinäle selbst bei den Anhängern des Pabstes hervorgerufen hatte.

Aus dem zweiten Teil der Analekten sei das Kapitel über die römische Synode von 1412/13 hervorgehoben; es ist um so wichtiger, als man bisher nur sehr wenig von den damaligen Vorgängen wuste. Die Vorschläge der Pariser Universität (puncta . . . exposita ex parte universitatis Parisiensis), welche eine Gesantschaft dem Pabste, Johann XXIII, persönlich überbrachte, betreffen die wichtigsten der in jenen Tagen behandelten Streitfragen; und unmittelbar daran schliefsen sich die kurzen, ohne weitere Motivierung gegebenen Antworten des Pabstes. Den Beweis, dass dieser Synode die »Puncta« angehören, stützt der Verf. auf ihre Uebereinstimmung mit den Angaben der Chronik von St. Denis und der Capita agendorum des Peter von Ailli und auf den von Finke entdeckten Tractat in der Wiener Hofbibliothek.

Berlin. S. Löwenfeld.

Adalbert v. Taysen, Die äufsere Erscheinung Friedrichs des Grofsen und der nächsten Angehörigen seines Hauses. Mit Bildnissen in Photograv., Lichtdr. u. Holzschn. Berlin, Mittler u. Sohn, 1891. 60 S. gr. 8°. cart. M. 6.

Die vorliegende Veröffentlichung des um die Erschliefsung der Quellen für die Geschichte Friedrichs des Grofsen hochverdienten Verfs. bietet eine willkommene Ergänzung zu den neuesten Arbeiten des Generalstabes über den grofsen König. — In geistvoller Weise entwickelt General v. Taysen die physiognomische

Charakteristik Friedrichs in den verschiedenen Lebensaltern. — Von hohem Interesse sind die Schilderungen der Brüder des Königs, der Frauen des Hohenzollernhauses und der Seitenlinie der Markgrafen Brandenburg-Schwedt. — Für die vornehme Ausstattung des Werkes gebürt der Verlagshandlung besondere Anerkennung.

C.

Rudolf Goette, Geschichte der deutschen Einheitsbewegung im 19. Jahrhundert. I Bd. Das Zeitalter der deutschen Erhebung 1807-1815. Gotha, F. A. Perthes, 1891. VIII u. 409 S. gr. 8°. M. 7.

Dem Buche liegt ein sehr fruchtbarer und glücklicher Gedanke zu Grunde. Es soll keine deutsche Geschichte in der ganzen Breite der Ereignisse sein, will sich aber auch nicht nur auf die Entwicklung der öffentlichen Meinung und die Darstellung der unmittelbar der Einheitsbewegung dienenden Bestrebungen beschränken, sondern vor allem die Umformungen des inneren statlichen Lebens als der notwendigen Grundlage aller Einheitsbestrebungen betrachten. Eine gewisse Freiheit in der Auswahl und Behandlung des Stoffes ist auch so gegeben, und es war eine ungemein anziehende Aufgabe, sie geschickt zu benutzen, bald reflectierend, bald voll erzählend ein dabei dennoch einheitliches und zusammenhängendes Bild zu geben. Freilich gehört dazu eine grofse Beherschung des Stoffes, ein Reichtum von Gesichtspunkten und eine Eigenart der Auffassung, die auch der Begabte nur durch eine selbständige gründliche Forschung sich erwerben kann. Daran fehlt es dem Verf. Wer die Werke von Meier, Lehmann, Knapp, Duncker u. s. w. neben dem Buche liegen hat, wird in diesem fast immer nur das Echo von jenen vernehmen. Er benutzt sie mit Fleifs und sichtbarem Verständnis, hat auch hier und da einen guten eigenen Einfall, versteht es überhaupt mit Geschmack das Gelernte widerzugeben, aber er ist zu früh an seine Aufgabe herangetreten. Ihm selbst wird bei weiterem Vordringen in der Arbeit das drückende Gefühl nicht erspart bleiben, dass er seinen Lesern doch nur aus zweiter Hand gibt.

Aus dieser Hauptschwäche des Buches ergibt sich alles andere, was man an ihm tadeln kann. Ein lebhaft auffassender, aber nur reproducierender Historiker fällt leicht in den Fehler, Urteile, die er übernimmt, in der neuen Form, die er ihnen gibt, zu übertreiben oder ihnen einen schiefen Sinn zu geben. Dass die preufsische Armee bis 1806 tatsächlich mehr und mehr in die Bahnen eines Soldheeres gelenkt worden sei, ist eine Uebertreibung, zu der ihn seine Quelle, Lehmanns Scharnhorst, nicht veranlasst hat. Eine ähnliche von dem Mangel tieferer Kenntnis zeugende Uebertreibung ist die Behauptung, dass in Preufsen in den früheren Jahrhunderten die einzelnen Glieder des Verwaltungswesens nach den jeweiligen Erfordernissen der Lage ohne sonderliche Rücksicht auf inneres Gleichgewicht und Ebenmafs des Statskörpers ausgebildet seien. Die Geschichte des brandenburgischen geheimen Rates im 17. Jh. und vor allem die Gründung des Generaldirectoriums hätte er dabei nicht vergessen sollen. Die Gegensätze der neueren Forscher in der Beurteilung der Politik Friedrich Wilhelms III verkennt er zwar nicht und schliefst sich im ganzen der Lehmannschen Auffassung an, aber gegenüber den Controversen über den Einfluss des Cabinets vor 1806 ist es ihm doch passiert, S. 27 zu behaupten, dass Lombard wesentlichen Einfluss auf die Leitung der äufsern Angelegenheiten gehabt habe, und S. 29 wider zu schreiben: »Weder Haugwitz noch Hardenberg haben die Geschäfte nach eigener Meinung führen dürfen; auch von einem wesentlichen Einfluss Lombards kann nicht die Rede sein.« Von sonstigen Versehen liefse sich auch noch mancherlei anführen.

Sehr befremdend ist die Auswahl des Stoffes. Die ausführliche Darstellung der Stein-Hardenbergschen Gesetzgebung und der Scharnhorstschen Reformen ist selbstverständlich notwendig. Aber warum werden die Schlachten des Krieges von 1809 so ausführlich und die Feldzüge von 1806 und 1807 und 1813—1815 gar nicht dargestellt, während das Buch sich doch das »Zeitalter der deutschen Erhebung 1807—1815« nennt? Aus den Jahren 1813-1815 erfahren wir überhaupt nur einiges aus Stern und Knapp Geschöpfte über die interimistische Nationalrepräsentation und die Bauernbefreiung, und doch bieten diese Jahre auch an inneren statlichen Umformungen noch wahrlich genug. Auch das Regime der Rheinbundstaten hätte, um den richtigen Standpunkt für die Beurteilung der preufsischen Reformen zu gewinnen, nicht nur gestreift werden dürfen.

Berlin. Fr. Meinecke.

Geographie und Völkerkunde.

J. Zimmerli, Die deutsch-französische Sprachgrenze in der Schweiz. I Tl. Die Sprachgrenze im Jura. Nebst 1 Karte. Basel u. Genf, Georg, 1891. VII u. 80 S. u. 16 Tab. gr. 8°. M. 3.

Die Arbeit setzt erfreulicherweise die vom Ref. in den Jahren 1887 und 1888 veröffentlichten Untersuchungen über die deutsch-französische Sprachgrenze in Lothringen und im Elsass auf Schweizer Boden fort, und zwar behandelt sie das Gebiet des Schweizer Jura bis zum Neuenburger See. Die wertvollen Mitteilungen des Verfs. beruhen auf persönlichen Beobachtungen, die er im Herbst und Winter des Jahres 1889 an Ort und Stelle gemacht hat, mit Zuhilfenahme von statistischem und urkundlichem Material.

Nach einem kurzen historischen Ueberblick über die Sprachentwicklung in der Schweiz (S. 1—5) teilt der Verf. seine in den einzelnen Ortschaften gemachten Erhebungen mit vorzüglicher Genauigkeit mit. Wir erfahren die genaue Anzahl der romanisch bezw. deutsch redenden Haushaltungen, erhalten bestimmte Nachrichten darüber, wie weit auf gemischt sprachlichem Gebiet die französische bezw. deutsche Sprache in Schule und Kirche verwant wird. Ferner gibt der Verf. neben den officiellen deutschen bezw. französischen Namen der Ortschaften ihre mundartliche Bezeichnung, ebenso mit genauen Belegen ihre urkundlichen Namen. Mit Vorteil werden auch die Familiennamen herangezogen, wobei die Notizen über Sprache und Namen auf den Kirchhofinschriften von Interesse sind. Wir erhalten endlich für jeden Ort den vorherschenden Häusertypus; der Verf. unterscheidet dabei zwischen dem jurassischen oder keltoromanischen und dem dreisässigen Hause.

Die sorgfältigen Beobachtungen des Verfs. ergeben, dass nur auf einer verhältnismäfsig ganz kurzen Strecke,

nemlich im Norden von Miécourt-Charmoille bis Soyhière, die Sprachgrenze eine reine ist, während auf der weitaus grösten Strecke, von Soyhière bis Saint Blaise (bei Neufchâtel), westlich von der Sprachlinie sich ganz bedeutende Sprachmischungen vorfinden. Verf. erklärt diese Erscheinung folgendermafsen. Da die Industrie einen gröfseren Vorteil bot als der Ackerbau, so gab die einheimische französisch sprechende Bevölkerung den Landbau auf, um sich der Industrie zu widmen; die Pflege des Ackerbaues übernahm dann eine herzugezogene deutsch sprechende Bevölkerung. Wir treffen demnach Ortschaften an, wo das Französische bedeutend vorherscht, andere, wo dies weniger stark der Fall ist, wider andere, wo die beiden Sprachen sich nahezu das Gleichgewicht halten, einige sogar schon, wo das Deutsche zu überwiegen scheint. So sind, z. B., sprachlich sehr stark gemischt das Birstal von Soyhière bis Moutier und die Gebiete südöstlich davon. Dafür einige Beispiele. Soyhière hat 54 französische und 38 deutsche Haushaltungen; Delémont 442 französische und 293 deutsche; Courrendlin 53 französische und 42 deutsche; Moutier 266 französische und 216 deutsche; Crémine 237 französische und 236 deutsche Haushaltungen. Es finden sich etwa 30 Gemeinwesen mit sprachlicher Mischung vor. Im St. Immertale stellte 1888 die Volkszählung 2764 französische und 1299 deutsche Haushaltungen fest.

Es wäre willkommen gewesen, wenn der Verf. entweder in einer Uebersicht (wie Ref. es in seiner »Sprachgrenze« getan hat) oder auf der am Schlusse angehängten Karte durch Unterstreichen der Ortschaften mit verschiedenen Farben eine bildliche Darstellung der Sprachverhältnisse gegeben hätte. Von Interesse wären auch Mitteilungen über die frühere politische Zugehörigkeit dieser Gebiete gewesen, die immer lehrreich sind, selbst dann, wenn sie sich auf eine kurze Namen- und Zahlenangabe beschränken.

Vergleicht man die historische Entwicklung der Sprachgrenze im Schweizer Jura mit der elsasslothringischen, so ergibt sich, dass hier wie dort die französische Sprache die deutsche etwas zurückgedrängt hat. Im Schweizer Jura aber scheint in neuerer Zeit ein umgekehrter Process vor sich zu gehen, hervorgerufen natürlich durch Verhältnisse, die denjenigen entsprechen, welche den obigen Hergang veranlassten.

In zwei weiteren Teilen ergeht sich der Verf. über die in der Nähe der Sprachgrenze gesprochenen deutschen und französischen Mundarten. S. 64—66 werden diejenigen Lauterscheinungen namhaft gemacht, welche das Deutsche der Grenzmundarten und der Nordwestgruppe der schweizerisch-deutschen Dialekte überhaupt von den übrigen allemannischen Mundarten der Schweiz unterscheiden. Die Seiten 67–80 enthalten eingehendere, überaus sorgfältige Beobachtungen über die in 19 Ortschaften gesprochene französische Sprachart. Verf. erörtert die Haupterscheinungen im Vocalismus und Consonantismus und stellt sie am Schlusse auf 16 Tabellen in Beispielen zusammen. Eine Vergleichung dieser Angaben mit den Aufzeichnungen, welche Ref. in den elsässischen Ortschaften gemacht hat, ergibt, dass die südlich vom Elsässer Belchen gesprochene Mundart in ihren Lauterscheinungen mit der Sprachart folgender Orte übereinstimmt: Charmoille, Miécourt und Reclère im Bezirk Porrentruy, Bourrignon, Movelier, Soyhière und Montsevelier im Bezirk Delémont, Grandval im Bezirk Moutier und Seignelégier, Hauptort der Franches Montagnes. Diese Ortschaften stellen das Gebiet des oberen Doubs und der oberen Birs dar, welches im Süden durch den Montoz und den Weifsenstein begrenzt ist. Demnach würde das Sprachgebiet, welches zwischen dem Elsässer Belchen im Norden und dem Montoz und Weifsenstein im Süden liegt, eine sprachliche Gruppe bilden; es ist diejenige, welche Horning in »Die ostfranzösischen Grenzdialekte zwischen Metz und Belfort« mit G bezeichnet hat, und welche Ref. das »burgundische« Sprachgebiet nennen möchte.

Die Arbeit bietet des Interessanten und Lehrreichen so viel, dass wir den Wunsch hegen, so bald als möglich die Fortsetzung in Händen zu haben.

Strafsburg i. E. C. This.

Kunst und Kunstgeschichte.

C. A. H. Burkhardt, Das Repertoire des weimarischen Theaters unter Goethes Leitung 1791—1817. (Theatergeschichtliche Forschungen. Herausg. von Berthold Litzmann I.) Hamburg, Voss, 1891. XL u. 152 S. gr. 8°. M. 3,50.

Im geeigneten Augenblicke, zur Centenarfeier der Goetheschen Theaterleitung, hat Archivdirector Burkhardt eine aufserordentlich übersichtliche Zusammenstellung des Repertoires von 1791—1817 erscheinen lassen. Sie schliefst seine Vorarbeiten, wie sie die Goethejahrbücher und die Vierteljahrschrift für Litteraturgeschichte gegeben, in würdigster Weise ab und bietet die aktenmäfsigen Belege zu der hübschen Darstellung von Goethes Theaterwirksamkeit, die J. Wahle vor kurzem in Westermanns Monatsheften veröffentlicht hat. Man darf dem Herausg. aufs Wort glauben, dass seine Aufgabe keine leichte gewesen. Um so dankbarer muss man ihm sein, dass er durch Benützung der Goetheschen Tagebücher und verstreuter Theaterzettel vollkommenen Einblick in das Repertoire ermöglicht und es in der Einleitung besonders von der geschäftlichen Seite her commentiert hat. Das sehr hübsch ausgestattete Heft bildet die erste Nummer der von Prof. Litzmann redigierten Sammlung theatergeschichtlicher Forschungen, die, nach der Ankündigung zu schliefsen, viel Wertvolles zu Tage fördern werden.

Wien. A. v. Weilen.

Jurisprudenz.

Th. Hergenhahn, Das Reichsgesetz, betreffend die Commanditgesellschaften auf Actien und die Actiengesellschaften, vom 18. Juli 1884. Mit einer Einleitung über die Entwickelung des Actienrechtes und die Ergebnisse des Gesetzes. Berlin, Liebmann, 1891. LVI u. 286 S. gr. 8°. geb. M. 8,50.

Der bereits durch systematische Arbeiten auf dem Gebiete des Actienrechtes bekannte Verf. führt uns neuerdings das gesammte Actienrecht in Form eines Commentars vor, welcher sich von den gröfseren ähnlichen Werken dadurch unterscheidet, dass die Erleuterungen zu den gemeinsamen actienrechtlichen Bestimmungen nicht bei der Commanditgesellschaft auf Actien, sondern bei der Actiengesellschaft vorgetragen werden. Für die praktische Handhabung des Commentars ist das gewis ein Vorteil.

Hohe Anerkennung verdient das Bestreben, durch gemeinverständliche Darstellung des schwierigen Stoffes auch dem Nichtjuristen das Gesetz zugänglich zu machen.

Litteratur und Rechtsprechung (auch die der Oberlandesgerichte) sind ausgiebig berücksichtigt; zu den zahlreichen Streitfragen nimmt der Verf. sehr selbständig Stellung.

Rühmlich hervorzuheben ist endlich die umfangreiche Einleitung, welche die Entstehung und Entwicklung des Actienrechtes im In- und Auslande beleuchtet und zum Schlusse unter kritischer Würdigung der Ergebnisse des Gesetzes die Reformfrage erörtert. Auch hier ist die Litteratur eingehend verwertet, und damit der Lösung einer sehr actuellen Frage vorgearbeitet. Denn die bevorstehende Revision des Handelsgesetzbuches wird hoffentlich auch auf dem Gebiete des Actienrechtes gar Manches zu ändern und zu bessern finden.

München. Jacoby.

Gustav Schultze, Rechtsfälle aus der Praxis der Strafsenate des Reichsgerichts als Strafrechtsaufgaben. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1891. VIII u. 528 S. gr. 8°. M. 12.

Die Sammlung enthält 650 Fälle mit verhältnismäfsig ausführlicher Darstellung des Tatbestandes und der Revisionsanträge, aber ohne Angabe der vom Reichsgericht gefällten Entscheidungen; eine zweite Abteilung soll dem vorliegenden Bande demnächst folgen. Wir wünschen dem Unternehmen guten Erfolg, zweifeln aber unsererseits an einem solchen. Dem Praktiker fehlt es bei uns nicht an interessanten Rechtsfällen, sondern an der zum eingehenden Studium solcher unentbehrlichen Zeit. Für den Studenten andererseits ist das Buch schon wegen seines hohen Preises ungeeignet. Willkommen wird es dem Theoretiker sein, wenn auch dieser heute keineswegs, wie der Verf. annimmt, mit »rein fingierten und als solchen erkannten Fällen« zu arbeiten pflegt.

Kiel. von Hippel.

Medicin.

Ludwig Hirschfeld, Compendium der Frauenheilkunde für Studierende. Mit 49 Abbild. Leipzig, Thieme, 1891. VIII u. 228 S. gr. 8°. M. 5.

Alles für den Rigorosanten Notwendige und für den zukünftigen praktischen Arzt Wissenswerte glaubt Verf. in seinem Compendium der Frauenheilkunde aus dieser Wissenschaft gebracht zu haben. In einem Anhang hat er aufserdem die Thure Brandtsche Behandlungsmethode dargestellt und durch Abbildungen erleutert. Die Einteilung ist die gewöhnliche; die Abbildungen sind ausnahmslos aus den bekannten Lehrbüchern; die Darstellung ist kurz, aber trotzdem oft oberflächlicher, als es die Kürze erheischt hätte. Die Ausdrucksweise ist nicht immer correct: beispielsweise ist die Knieellenbogenlage keine Bauchlage und auch längst vor Marion Sims und 1845 (S. 4) in der Gynäkologie angewant worden. Dass die bimanuelle Untersuchung mit beiden Händen vorgenommen wird — S. 13 — sollte doch wol selbstverständlich sein; die Ansicht, dass das Hartgummispeculum von C. v. Braun das zweckentsprechendste sei, wird nicht allgemein geteilt. »Die meisten Misbildungen des Uterus kommen bereits im Fötalleben vor« — sollte heifsen: Fehlerhafte Bildungen des Uterus entstehen nur im Fötalleben. Die auf Seite 113 und 115 abgebildeten Kolporrhaphien könnten, da sie mit dem Zusatz »nach Schroeder« versehen sind, für Schroedersche Operationen gehalten werden, was irrtümlich wäre.

Im ganzen ist der Auszug, welchen Verf. zur Herstellung seines Compendiums aus den bekanntesten Lehrbüchern der Gynäkologie gemacht hat, zur Repetition für Studierende nicht ungeeignet.

München. F. Winckel.

Naturwissenschaften.

A. E. Brehm, Vom Nordpol zum Aequator. Populäre Vorträge. Mit Illustrat. von R. Friese, G. Mützel, Fr. Specht u. A. Stuttgart, Union, 1890. VII u. 471 S. gr. 8°. M. 10., geb. M. 12.

Der stattliche, trefflich ausgestattete Band enthält diejenigen der zahlreichen öffentlichen Vorträge des Verfs., von welchen sich eine Niederschrift in seinem Nachlasse vorfand. In dankenswerter Weise hat sein Sohn die Herausgabe besorgt und mit einem warm empfundenen Vorworte sowie mit dem Bildnisse des Verfs. begleitet. Alfred Brehm war ein Meister des freien Vortrages, der wie Wenige es verstand, durch die frische, packende Anschaulichkeit seiner Worte die Zuhörer zu fesseln und zu unterhalten. Diesen Eindruck wird auch derjenige beim Lesen des vorliegenden Buches gewinnen, dem es nicht vergönnt war, eine der lebensvollen Schilderungen aus Bs. eigenem Munde zu hören. Wie der Sammeltitel andeutet, behandeln die 17 in dem Bande vereinigten Vorträge die von Afrika bis in den hohen Norden Asiens und Europas reichenden weiten Gebiete, die der vielgewanderte Forscher durchreist hat. Die Vogelberge Lapplands, die Tundra und ihre Tierwelt, die asiatische Steppe, Wald, Wild und Waidwerk in Sibirien, das Tierleben der innerafrikanischen Steppe und des innerafrikanischen Urwaldes, die Wanderungen der Säugetiere, das Liebesleben der Vögel, das Leben und Treiben der Affen, Karawanen und Wüstenreisen, Land und Leute zwischen den Stromschnellen des Nils, eine Reise in Sibirien, die heidnischen Ostjaken, Wanderhirten und Wanderherden der Steppe, Volks- und Familienleben der Kirgisen, Ansiedler und Verbannte in Sibirien, Forscherfahrten auf der Donau — das sind die Gegenstände, welche an dem Leser vorüberziehen, seine Teilnahme wachrufen und ohne Ermüdung befriedigen. Wenn sich auch der Mafsstab strenger Wissenschaftlichkeit nicht daran anlegen lässt, so bleiben die Schilderungen doch überall belehrend und anschaulich, erfrischend und farbenreich, und sie werden ein ebenso dankbares Publicum finden wie früher, als sie die Hörer zu lebhaftem Beifalle hinrissen. Dass Zoologen, Ethnographen und Geographen über viele der von B. berührten Einzelheiten anders denken, ändert an diesem Erfolge nichts. Die Vorträge wollen weniger gelehrte Kenntnisse übermitteln, als den Freunden der Natur eine angenehme Unterhaltung bieten, und das tun sie.

Bonn. Hubert Ludwig.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Gerhart v. Schulze-Gaevernitz, Zum socialen Frieden. Eine Darstellung der socialpolitischen Erziehung des englischen Volkes im 19. Jh. 2 Bde. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1890. XVI u. 467, VI u. 510 S. gr. 8°. M. 18.

Die englischen Arbeiterzustände bieten von den festländischen bemerkenswerte Abweichungen. Ergab sich auch für die englische Regierung zuerst unter allen europäischen die Notwendigkeit, zu Gunsten der ausgebeuteten Klassen durch Erlass von Sondergesetzen einzuschreiten, so ist der weitere Ausbau der socialen Reform mehr Sache der Privaten gewesen. Durch ernste unablässige Tätigkeit auf dem Wege nimmer ermüdender Selbsthilfe glaubt man in England einer friedlichen Lösung des socialen Problems entgegenzugehen. Weder lullt man sich in den oberen Schichten der Gesellschaft in trügerische Sicherheit ein und glaubt bereits Alles getan zu haben, noch erwägt man in den untern Kreisen die Notwendigkeit einer Revolution, sondern ist vielmehr auf beiden Seiten bereit sich zu verständigen. Diese Gesichtspunkte beherschen den Verf. des vorliegenden zweibändigen Werkes, in dem uns die Ergebnisse eines längeren Studiums der englischen Verhältnisse mit Umsicht und Geschmack vorgetragen werden. Haben die älteren Werke von Held und Brentano, die neueren von Baernreither, Hasbach, Bojanowski und Weyer unsere Kenntnis von der brittischen Socialpolitik in dankenswertester Weise erweitert und vertieft, so reiht sich das Buch des Herrn Schulze-Gaevernitz den genannten ebenbürtig an. Muss der Verf. auch manches Bekannte widerholen, so erscheint er doch in seiner ganzen Auffassung und Beurteilung, in der Charakteristik der geistigen Strömung und in der Schilderung tatsächlicher Verhältnisse durchaus selbständig. Ueberdies bietet sein Buch den Vorzug, die Verwirklichung des socialen Friedens bis in seine neuesten Erscheinungen und Aeufserungen verfolgen zu können.

Der erste Band verweilt nach einer kurzen, der Betrachtung über die Entstehung der Grofsindustrie gewidmeten Einleitung ausführlich bei der Bedeutung von Thomas Carlyle als Socialtheoretiker und Socialpolitiker und charakterisiert alsdann die Genossenschafts- und die Universitätsbewegung. Der zweite Band fährt in der Schilderung der socialen Richtungen der Gegenwart fort, indem er den Positivismus und Socialismus darstellt, und wendet sich endlich denjenigen Einrichtungen zu, die zur Erhaltung des socialen Friedens bestimmt sind, wie Wolfahrtseinrichtungen, Fabrikgesetzgebung, Einigungsämtern u. s. w.

Hat man alle Ursache, für die schöne Gabe, aus der man viel Belehrung schöpfen kann, dankbar zu sein, so lässt sich doch nicht in Abrede stellen, dass der Enthusiasmus des Verfs. für England viel zu weit geht. Es ist eigen, wie oft uns England als Muster gepriesen wird, ohne dass daran gedacht wird, was in Deutschland auf diesem Gebiete geleistet ist, und wie weit man bei uns in vielen Beziehungen anderen Staten vorausgeeilt ist. Wer dieses begeisterte Buch eines Deutschen über England liest, sollte glauben, dass in Deutschland noch nichts zur Aussöhnung der entgegenstehenden Interessen geschehen sei. Ich meine aber, dass um unsere allgemeine Wehrpflicht, um das allgemeine Stimmrecht, um unsere Kranken-, Unfall- und Altersversicherung, um unser Schulwesen u. s. w. andere Nationen uns beneiden müsten. Hätte der Verf. an alle diese Errungenschaften gedacht, — gewis er hätte sich nicht mit so jugendlichem Eifer uns in derartiger Ausführlichkeit auseinanderzusetzen bemüht, wie herlich weit England es auf socialem Gebiet bereits gebracht hat.

Rostock. Stieda.

Kriegswissenschaft.

Geschichte des 3. würtembergischen Infanterieregiments Nr. 121, 1716—1891. Auf Befehl des königlichen Regiments zur Feier seines 175jährigen Bestehens zusammengestellt. Mit 3 Porträts und 29 Anlagen. Stuttgart, Kohlhammer, 1891. XII u. 512 S. gr. 8°. M. 6.

Als Infanterieregiment »Alt-Würtemberg« am 18. März 1716 vom Herzog Eberhard Ludwig errichtet, erhielt das nachmalige Infanterieregiment 121 am Tage seiner Jubiläumsfeier von dem nunmehr verewigten König Karl von Würtemberg den Namen »Alt-Würtemberg« neuerdings wider verliehen. An den Namen knüpft sich ein gut Teil würtembergischer und deutscher Geschichte. Diese Abschnitte unserer Geschichte und die mit ihnen verflochtene Vergangenheit des Regiments auf Grund ausgiebigen Akten- und sonstigen Quellenmaterials darzustellen, haben auf Befehl des Regiments drei Offiziere desselben, die Majors Schempp und Hardegg und Hauptmann Horn, unternommen.

Dass sie ihrer Aufgabe gerecht geworden, dafür spricht die Anziehungskraft, welche das Buch auf den Leser ausübt durch die lebensvolle Widergabe nicht blofs der rein militärischen Begebenheiten, sondern namentlich ihres Zusammenhangs mit den jeweiligen politischen und culturellen Verhältnissen. Den zerfahrenen Zuständen des Reichs und der Gepflogenheit so manches deutschen Fürsten, Truppen zu verleihen und zu vermieten, entsprechend focht das Regiment auf den meisten bedeutenderen Schlachtfeldern Europas während der 175 Jahre seines Bestehens und nahm tätigen Anteil an fast allen Ereignissen, welche auf die politische Gestaltung Deutschlands bestimmend eingewirkt haben.

Das Buch lässt sich den besten seiner Art anreihen und nach Anordnung und Sprache als Muster empfehlen.

Tübingen. V. S.

Schöne Litteratur.

Hans Hoffmann, Ruhm. Novelle. Berlin, Gebr. Paetel, 1891. 197 S. 8°. M. 4.

Ders., Das Gymnasium zu Stolpenburg. Novellen. Ebenda 1891. 306 S. 8°. M. 5.

Auch die Novellen dieser beiden neuen Bände Hans Hoffmanns haben das Stolpenburger Gymnasium zum Hintergrund, das uns noch von »Iwan dem Schrecklichen« her in fröhlicher Vertrautheit lebt; das unschuldige, ganz und gar nicht aufdringliche Mittel, durch übereinstimmende Nebenumstände ein loses Band zwischen den sehr verschiedenartigen Erzählungen zu knüpfen, bewährt sich in diesem Stolpenburger Cyklus ebenso wie einst in der Sammlung »Von Frühling zu Frühling«. Etwas abseits steht die gröfsere Novelle »Ruhm«, in der die Beziehung zu dem Gymnasium nur ganz

äufserlich ist. Das Problem ist fesselnd genug und geistreich durchgeführt: ein unbegabter, ehrlicher Bursche sieht sich genötigt, um den Ehrgeiz einer phantasievollen verblendeten Mutter zu befriedigen, ihr aus der Ferne brieflich die grösten künstlerischen und äufseren Erfolge vorzuspiegeln; diese Briefe, anfangs eine Last, werden ihm zur heifsesten Lust; den erträumten Glanz sucht er, wenigstens auf glückliche Ferientage, in einen Schimmer von Wirklichkeit umzusetzen; schliefslich gewinnen die Phantasiegebilde, die er erzeugt, über seinen durch Entbehrungen überreizten Geist eine solche Macht, dass sie ihm die Herschaft über sich selbst rauben. Leider erleben wir nur diese Katastrophe selbst mit, alles Andre erfahren wir einzig aus den Aufzeichnungen des Kranken. Das bringt einen Bruch in die Composition der Novelle: die wirkliche Handlung, die Reise des Gymnasiallehrers Wiegand nach Thannweier im Elsass, wo er die Mutter des Helden, eine pathetische Sächsin, vom Geschick ihres Sohns unterrichten soll, seine drollig verdriefslichen Erlebnisse dort, der Herzensbund, den er mit einer gesund nüchternen Zwillingsschwester des Lenchen im »Iwan« schliefst, all das ist mit jenem Grundgedanken doch nur unorganisch verknüpft und sondert sich um so schärfer ab, als auch die Darstellung natürlich grundverschieden ist: in Spillings Krankengeschichte eine grüblerische, leidenschaftliche Selbstzerlegung, der man fast noch mehr beängstigende Schwüle wünschen möchte, in Wiegands Geschicken der muntre Ton burschikoser Ironie, glücklich gemildert durch die prächtige, sonnige Landschaftsstimmung. Einmal wenigstens hätte die Phantasiewelt des Kranken vor unsern Augen hereinragen müssen in die gesunde Welt Wiegands, um die poetische Einheit überzeugend zu machen.

Höher stelle ich die kleinen Novellen des »Gymnasiums zu Stolpenburg«. Da sind wir tief in der Gymnasialluft drin; es sind Perlen des Hschen Humors, des ironischen, burlesken, mehr noch des gemütlich rührenden, unter ihnen. Die Lehrertypen, die an uns vorüberziehn, zeigen, mögen sie noch so stilisiert sein, doch eine kräftige Lebenswahrheit und Leibhaftigkeit, der man anmerkt, dass der Verf. Leid und Freud des Lehrerberufs, die Schwächen und Stärken des Standes am eignen Leibe oder aus nächster Nähe beobachtet hat. Da ist der Germanist Dinse, der unglückliche Schüler Müllenhoffs, der im blinden Eifer für »die Handschrift A« die Braut verscherzt und durchs Examen fällt: leider passt zu der grotesken Satire auf Philologengrobheit nicht so ganz der melancholische Schluss. Die Helden der Novelle »Publius« und der »Reise nach Athen« sind zwei weltverlorne, auch wol hochmütig abgeschlossne klassische Philologen, die weit besser in Athen Bescheid wissen als in Stolpenburg: bei allem gutmütigen Spott über diese — fast möchte ich sagen: leider — aussterbende Species wird nicht verkannt, welch idealer sittlicher Schwung grade aus dieser unbedingten Hingabe an eine verklärte Welt der harmonischen geistigen und sinnlichen Schönheit erwachsen kann. Der kneipfreudige, durch Wissenschaft wenig belastete Lehrer (»Naturkunde bis Untertertia incl.«) wird durch das par nobile Hophni und Pinehas, zwei prächtige, kerngesunde und urgescheite, nur in lustigem Cynismus verlodderte Burschen vertreten; wie sie den kindlich reinen und gläubigen Religionslehrer Munk, dessen Kindesunschuld selbst die Rangen zähmt, fast zusammenbringen mit der Schmierensoubrette Fräulein Valeska, halb Madonna, halb Bacchantin, da leuchten Funken eines Humors auf, bei dem ich an Keller denken würde, wenn er nicht doch sein besonders Hoffmannsches hätte. Dann als würdiger Abschluss die rührende Gestalt des gelehrten, geistvollen Historikers Röber, der sein Leben lang mit der Kraft der Verzweiflung sich um das Geheimnis der Disciplin abmüht, immer vergeblich, bis ihm die Majestät des Todes helfend zur Seite tritt. Die glückliche Anordnung fördert den einheitlichen Gesammteindruck. H. hat sich im »Gymnasium zu Stolpenburg« wider fast ganz von einer gewissen Nüchternheit des Humors befreit, die, so erheiternd sie war, mir, zu stark angewant, die künstlerische Wirkung seiner letzten Werke beeinträchtigt hat: nur den Frauengestalten haftet noch immer mehr davon an, als ich wünschte.

Göttingen. Roethe.

Mitteilungen.

Verein für niederdeutsche Sprachforschung.

Die Vorstandssitzung hat unter dem Vorsitze des Gymnasialdirectors Dr. Krause am 17. u. 18. October in Rostock stattgefunden. Die im Laufe der Verhandlungen gefassten Beschlüsse beziehen sich auf den Druck und Verlag der Vereinsunternehmungen, sowie auf Schriftentausch u. s. w. — Für sein erfolgreiches Sammeln zu einem umfänglichen Idiotikon meklenburgischer Sprech- und Denkweise wurde Dr. R. Wossidlo in Waren die Anerkennung des Vorstandes ausgesprochen. — Die ferneren Beratungen galten der nächsten, in Braunschweig stattfindenden Pfingstversammlung, in erster Linie den Schritten zur Erlangung von Vorträgen. Den im nächsten Jahre, nach der bestimmten Reihe, aus dem Vorstand austretenden Dr. W. Seelmann beschloss man, der Versammlung dringend zur Widerwahl zu empfehlen, da seine Tätigkeit bei der Herausgabe der Vereinsschriften unentbehrlich erscheint. — Von diesen Schriften sind Jellinghaus, Einteilung der niederdeutschen Mundarten, und die Schau- und Zwischenspiele im Druck, der Anselmus hat noch nicht weiter gefördert werden können. Von U. Jahns »Pommerschen Märchen« ist Band I erschienen, der Druck von Band II erfolgt erst, wenn auch der wissenschaftliche Apparat vorliegt. Die Bearbeitung der niederdeutschen Evangelien und Apostelgeschichte, mit der Dr. Schaub eifrig beschäftigt ist, wird noch längere Zeit in Anspruch nehmen. — Vom Waldeckschen Wörterbuch ist Heft I (jetzt lebende Sprache) gedruckt, wird aber erst mit Heft II (alte Sprache und gelehrter Apparat), von dem das Manuscript noch nicht vorliegt, zusammen herausgegeben werden. — Die Aufforderung zu Sammlungen und Vorarbeiten für ein Pommersches Idiotikon soll baldigst erscheinen. — In der Reihe der »Niederdeutschen Denkmäler« wird Flos und Blancflos von S. Waetzoldt und W. Seelmann neu herausgegeben werden. Vom Redentiner Spiel liegt nach der Mitteilung des Dr. Schröder in Schwerin der Text druckfertig vor. — Die Theobaldstiftung wird, wie jetzt feststeht, zur Herstellung einer niederdeutsch-friesischen Bibliothek verwant werden, die in den Räumen des Vereins für hamburgische Geschichte aufgestellt werden, und deren Benutzung den Mitgliedern des niederdeutschen Sprachvereins freistehen soll.

Anfrage und Bitte.

Unterzeichneter ersucht die Herren Bibliotheksvorstände sowie alle diejenigen, die im Besitze von Autographen, Hand- oder Abschriften oder Briefen Ludwig Uhlands oder von diesen betreffenden Papieren sind oder den derzeitigen Aufbewarungsort derartiger Schriftstücke kennen, um freundliche Mitteilung, mit der Zusicherung, dass etwa übersante Blätter baldigst unverletzt zurückgestellt würden. Auch der Nachweis von Gedichten und Briefen, die an versteckter Stelle gedruckt wurden, ist mit Dank willkommen.

Leipzig. Dr. Ludwig Fränkel.

Arno Holz, Die Kunst, ihr Wesen und ihre Gesetze. Berlin, Issleib, 1891. 156 S. 8°. M. 3,50, geb. M. 5. Das Gesetz des Herrn Holz – der Plural ist nur auf dem Umschlag zu finden – lautet: »Die Kunst hat die Tendenz, wieder die Natur zu sein. Sie wird sie (!) nach Mafsgabe ihrer jedweiligen Reproductionsbedingungen und deren Handhabung« (S. 117). Man findet dies Gesetz, indem man die Skizzen von Schuljungen auf Schiefertafeln beobachtet. Diese Vorgeschichte wie die des Entdeckers überhaupt wird ausführlich mitgeteilt und mit reichlichen Belegen aus der Arno Holz-Litteratur ausgestattet; als Prachtstück ist ein Brief an Zola mit der eleganten Wendung *aussi aujourd'hui encore = auch heute noch* hervorzuheben. – Ueber die Bedeutung des Werkleins dürfte Herr Arno Holz mit Herrn Johannes Schlaf einig sein, und die übrige Welt untereinander ebenfalls.

Berlin. Richard M. Meyer.

Daniel Fink, Miggo als Rechtsbeweis im babylonischen Talmud. Ein Beitrag zur Kenntnis der talmudischen Methodologie. Inaug.-Dissert. Leipzig, Fock, 1891. 63 S. 8°. M. 1,50. Der Verf. bezeichnet die Abhandlung als einen Beitrag zur Kenntnis der talmudischen Methodologie, obwol er auch hier und da die Analogie anderweitiger Rechtstheorien heranzieht. Er behandelt das Thema als Beispiel, wie »ein grofsen Scharfsinn und feinsinniges Rechtsgefühl verratendes juridisches Beweismittel vom Talmud erkannt, aufgefasst und praktisch angewendet wurde«. – Die Entwicklung des Begriffes (Miggo ist kurz: ein Schluss auf die Wahrheitsliebe aus dem Vermeiden einer zu Gebote stehenden anderen Behauptung) und die Anwendung ist weitläufig, teilweise unnötig ermüdend und nicht überall befriedigend.

Berlin. Mor. Steinschneider.

J. Leithaeuser, Gallicismen in niederrheinischen Mundarten I. (Beilage zum Jahresbericht des Realgymnasiums zu Barmen, Ostern 1891.) Leipzig, Fock. 32 S. 4°. Die ersten 10 Seiten behandeln historisch auf Grund archivalischen und des gedruckten Materials die Arten der Einwirkung des Französischen auf die niederrheinischen, insbesondere die bergischen Mundarten durch Verkehr, Handel, Einwanderung und Fremdherschaft. Dann folgen als Hauptteil über 300 Wörter romanischer, meist französischer Herkunft, von denen einige nur aus dem Kölnischen des vorigen Jahrhunderts belegt sind, etwa 20 andere nur der bergischen Färberei- und Bandindustrie angehören dürften, während die übrigen, meist vom Verf. und Collegen gesammelt, über das ganze Gebiet verbreitet zu sein scheinen; wie weit, gibt Verf. nach seinen Quellen an. Die Etymologie ist im allgemeinen richtig; die Transscription, wo beigegeben, genau, aber vielfach nur dem Kenner der Lautgesetze verständlich. Es scheint, seine Quellen würden dem Verf. ermöglichen, Näheres über das erste schriftliche Vorkommen und über die heutige Verbreitung nach Volks- und Altersschichten mitzuteilen; hoffentlich geschieht das in der beabsichtigten Fortsetzung.

Kiel. C. Nörrenberg.

Der o. Prof. der Mathemat. an der Univ. Bern L. Schläfli tritt in den Ruhestand.

An der deutschen Univ. Prag ist der ao. Prof. der klass. Archäol., Dr. W. Klein, zum o. Prof. befördert worden.

Zum Nachfolger Hoffmanns als o. Prof. der Botanik an der Univ. Giefsen ist der Doc. an der Techn. Hochschule in Darmstadt, Hansen, ernannt worden.

Es sind berufen worden: Der Privatdoc. der Chemie an der Univ. Strafsburg, Dr. L. Wolff, als ao. Prof. an die Univ. Jena und der Privatdoc. der german. Philol. an der Univ. Marburg, Dr. Fr. Kauffmann, als ao. Prof. an die Univ. Giefsen.

Privatdoc. Dr. L. Döderlein in der naturw.-math. Facult. der Univ. Strafsburg ist zum ao. Prof. ernannt worden.

Zur Feier seines 70. Geburtstages ist Prof. v. Helmholtz in Berlin u. a. eine von Fachgenossen und Freunden gestiftete neubegründete Helmholtzmedaille überreicht worden; von seiner Vaterstadt Potsdam wurde er zum Ehrenbürger, von der Gesellsch. f. innere Medicin und der Medicin. Gesellsch. zu Berlin zum Ehrenmitgl. ernannt.

Der Hon.-Prof. u. Dir. des Kinderkrankenhauses an der Univ. Leipzig, Dr. L. O. Heubner, ist zum Medicinalrat ernannt worden.

Es sind gestorben: Am 18. Oct. in New York der Redacteur an der »New Yorker Statszeitung« und Musikkritiker Gustav Stein; am 27. Oct. in Athen Artilleriehauptmann Georg Deneke, im Interesse des Archäol. Inst. nach Attika zu topograph. Vermessungen in der eleusin. Ebene u. auf der Insel Salamis beurlaubt; am 29. Oct. in Detmold der Orientalist Georg Rosen, früher preufs. Generalconsul, 70 J. alt; am 3. Nov. zu Fano in Italien der jüngste Sohn von Napoleons I Bruder Lucian, Louis Lucian Bonaparte, Schriftsteller auf dem Gebiete der Naturkunde und Sprachwissensch., im 79. J.; – ferner der Privatdoc. der Physik an der Univ. Leipzig, Dr. H. A. Weiske, 60 J. alt; in Wien der o. Prof. der innern Medicin Dr. L. v. Schrötter, 54 J. alt; in Danzig der Lessingforscher Stadtschulrat Dr. Wilh. Cosack im 70 J., und in Hamburg der Popularphilosoph Christ. Radenhausen, 77 J. alt.

Buchhändlerische Kataloge.

Albert Cohn in Berlin. Nr. 200: Seltene und wertvolle Bücher aus allen Gebieten der Litteratur. III: Jagd – Protestanten.

Dieterichsche Universitätsbuchhandlung in Göttingen. Nr. 12: Theologie.

Bernhard Liebisch in Leipzig. Nr. 57: Medicin; Vergleichende Anatomie, Physiologie und Entwickelungsgeschichte; Anthropologie und Kranioskopie; Pharmacie (Bibl. von Dr. Schmidekam in Blankenese und Geh. Sanitätsrat Dr. Louis Mayer in Berlin).

Eingegangene Schriften.

P. Abaelardi Peripatetici Palatini Hymnarius Paraclitensis sive Hymnorum libelli tres. Edidit G. M. Dreves S. J. Paris, Lethielleux.

W. Achilles, Gedichte. Leipzig, Möller. M. 1,60, geb. M. 2,50.

Annali di Statistica. Atti della Commissione per la Statistica giudiziaria civile e penale. Sessione del 1890. Rom (Frat. Bocca). L. 2,50.

The Annals of Tacitus. Edited with introduction and notes by H. Furneaux. Vol. II. Oxford, Clarendon Press. geb. 20 sh.

Annuario Statistico Italiano 1889–1890. Rom, Frat. Bocca. L. 6.

R. Arendt, Technik der Experimentalchemie. 2. Aufl. Lief. 3–6. Hamburg, Voss. Je M. 2.

C. Arnold, Repetitorium der Chemie. 4. Aufl. Hamburg, Voss. geb. M. 6.

H. Bassermann, Geschichte der evangelischen Gottesdienstordnung in badischen Landen. Stuttgart, Cotta. M. 4.

J. Berendes, Die Pharmacie bei den alten Culturvölkern II. Halle a. S., Tausch u. Grosse. M. 8.

Berichte der Naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. B. Herausg. von A. Gruber. VI Bd., 1. Heft. Freiburg i. B., Mohr. Vollst. M. 12.

H. Blümner, Studien zur Geschichte der Metapher im Griechischen. 1. Heft. Leipzig, Teubner. M. 8.

C. Boettcher, Geschichtlich-geographischer Wegweiser für das Mittelalter und die neuere Zeit. Leipzig, Teubner. geb. M. 4.

Neue belletristische Monatszeitschrift. Städtebilder und Landschaften aus aller Welt. Redigiert von E. Brausewetter. II Jahrg. 1. Heft. Zürich, Helvetia. M. 0,80.

J. Nestroys Gesammelte Werke. Herausg. von V. Chiavacci und L. Ganghofer. Lief. 36–42. Stuttgart, Bonz u. Comp. Je M. 0,75.

A. de Nino, Usi e Costumi Abruzzesi. Vol. V. Malattie e Rimedii. Florenz, Barbèra. L. 2,50.

Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten, insbesondere den Nutzpflanzen. Bearb. von A. Engler und K. Prantl. 64./65. Lief. Leipzig, Engelmann. Je M. 1,50.

M. Philippson, Histoire du règne de Marie Stuart. Tome I. Paris, Bouillon. Fr. 6.

F. Pichler, Bolesław II von Polen. Budapest, Kilian, 1892.

Altdeutsche Predigten. Herausg. von A. E. Schönbach. III Bd.: Texte. Graz, Styria. M. 9.

C. Rethwisch, Die Schulfrage in ihrer Wendung durch die Kaiserworte und die Decemberconferenz. Berlin, Gaertner. M. 0,60.

E. Richter, Geschichte der Schwankungen der Alpengletscher. Wien, Verlag des deutschen u. österreich. Alpenvereins.

W. H. Riehl, Culturgeschichtliche Charakterköpfe. Stuttgart, Cotta. M. 6, geb. M. 7.

Schweizerische Rundschau. Herausg. von F. Vetter. 1891 Nr. 10. Bern, Verwaltung der Rundschau. Halbjährl. M. 8.

Deutsche Sagen. Herausg. von den Brüdern Grimm. 3. Aufl. besorgt von H. Grimm. Berlin, Nicolaische Verlagsbuchh. M. 6.

L. R. v. Salis, Schweizerisches Bundesrecht. I Bd. Bern, Wyss. M. 6.

G. Saloman, Ueber vielfarbige und weifse Marmorsculptur. Als Manuscript in 30 Expl. gedruckt. Stockholm.

A. F. Graf v. Schack, Weltmorgen. Ein Gedicht. Stuttgart, Cotta. M. 4.

J. Schwabe, Harmlose Geschichten. Erinnerungen eines alten Weimaraners. Frankfurt a. M., Diesterweg, 1890. M. 2,40.

A. Seligsohn, Patentgesetz II. Berlin, Guttentag, 1892. Vollst. M. 8.

A. N. Σχίας, Περὶ τῆς Κρητικῆς διαλέκτου. Athen (Leipzig, Liebisch). M. 3,50.

R. Tieffenbach, Preufsen in entscheidenden Epochen seiner Entwicklung unter dem Grofsen Kurfürsten Friedrich Wilhelm, unter König Friedrich dem Grofsen und unter Kaiser Wilhelm I. Drei Festreden. Berlin, Gaertner, 1892. M. 2.

E. Vogel, Praktisches Taschenbuch der Photographie. Berlin, Oppenheim. M. 2,40, geb. M. 3.

H. G. Voigt, Eine verschollene Urkunde des antimontanistischen Kampfes. Leipzig, Fr. Richter. M. 8.

H. Weismann, Gedichte. Mit biographischer Einleitung nach des Verfs. Tode herausg. von H. Bulle. Frankfurt a. M., Diesterweg. M. 3.

H. Weizsäcker, Juristischer Wegweiser für Kirchenbau und Parochialteilung in den sieben östlichen Provinzen der Landeskirche Preufsens. Berlin, Trowitzsch u. Sohn. M. 1,20.

R. M. Werner, Der Laufner Don Juan. (Theatergeschichtl. Forschungen. Herausg. von B. Litzmann III.) Hamburg, Voss. M. 3.

G. v. Wex, Periodische Meeresanschwellungen an den Polen und am Aequator. Wien, Spielhagen u. Schurich. M. 4.

F. Winter und E. Kilian, Zur Bühnengeschichte des »Götz von Berlichingen«. (Theatergeschichtl. Forschungen. Herausg. von B. Litzmann II.) Hamburg, Voss. M. 2,40.

A. Wulff, Hamburgische Gesetze und Verordnungen. 2 Bde. Hamburg, Oberstedt u. Schering, 1889 u. 91. M. 27, geb. M. 33.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 43. Gebetsheilungen und Gebetsheilanstalten I. — Sociale Curpfuscherei. — Aus dem Reichsland. — Berliner Brief XXVII. — Am Vorabend der ungarischen Landessynode. — Die deutsche Einwanderung und ihre geistliche Versorgung V. — Die V Generalversammlung des evangelischen Bundes in Kassel. — Der VII deutsche evangelische Schulcongress.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 43. Schönbergs Handbuch der politischen Oekonomie. — Einwendungen gegen einige der evangelischen Gedanken über die Judenfrage in der »Christlichen Welt« II. — Soll der Confirmationstermin hinausgeschoben werden? IV. — Der christliche Socialismus älterer und neuerer Schule in England III. — Nach den Kreissynoden.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 42. Arndt, Die Bremer Jahresversammlung des allgemeinen evangelisch-protestantischen Missionsvereins. — Ehlers, Kirche und Humanität im Kampfe gegen die leibliche und sittliche Not der Gegenwart.

Erziehung und Bildungswesen.

Rheinische Blätter für Erziehung und Unterricht Heft VI. Kreyenberg, Die Pädagogik in der Körnerschen Familie. — Bartels, Die hauswirtschaftliche Ausbildung der Mädchen. — Köhler, Die Entwickelungspädagogik und der Religionsunterricht (Schl.). — Pfeifer, Wie ist der deutsche Unterricht in der Bürgerschule (Mittelschule) zu erteilen, wenn er seiner Aufgabe gerecht werden will? (Schl.). — Nover, Die Tiersage.

Gymnasium Nr. 20. Hackert, Erziehung der Schüler zur Wahrhaftigkeit und Redlichkeit II.

Revue internationale de l'enseignement No. 10. Faure, La Statistique dans les Facultés de droit. — Parmentier, Robert Herbert Quick. — Lefranc, Nouvelles recherches sur les Origines du Collège de France.

Revue de l'instruction publique en Belgique XXXIV 5. Duflou, Anna Byns; L'enseignement de la philologie germanique à Berlin et à Utrecht en 1890.

Philologie und Altertumskunde.

Revue de philologie, de littérature et d'histoire anciennes XV 2. Dareste, Un nouveau fragment des Lois de Solon. — Nicole, Note sur le texte de Solon cité dans les scholies genevoises de l'Iliade. — Haussoullier, Aristote: Constitution d'Athènes. — Jahn, Chemica graeca, e codicibus mss. Monacensi 112 et Bernensi 579*. — Keelhoff, *Ἔπιπλα, Ἐπίπλοα.* — Vernier, Notes sur Commodien. — Havet, Acciana. — Lebègue, Nouveaux problèmes de comput. — Stoffel, Remarques sur l'ouvrage intitulé: Das Kriegswesen Cäsars par Fröhlich. — Psichari, Sophocle El. 1–10 et 159.

Mnemosyne XIX 4. Francken, Miscella. — van der Vliet, Ad Apuleium. — van Herwerden, Ad Oracula Sibyllina. — Karsten, Ad Vergilii Eclogas III et VII. — Damsté, Pharsalica (cont.). — Speijer, Ad Ciceronem. — van Herwerden, Ad Aristophanem. — van der Vliet, Insolens coniunctionis et in sententia locus. — van Herwerden, De novo fragmento Hyperideo (?). — Valeton, De inaugurationibus Romanis caerimoniarum et sacerdotum.

Philologus L 2. Hartwig, Herakles und Geras. — Unger, Eudoxos von Knidos und Eudoxos von Rhodos. — Radinger, Zur Schrift vom State der Athener. — Bornemann, Pindars achte pythische Ode nebst einem Anhang über die Pythiadenrechnung. — Todt, Ueber das erste Standlied des Chores in den Sieben gegen Theben des Aeschylos. — Natorp, Protagoras und sein »Doppelgänger«. — Dümmler, Zum Herakles des Antisthenes. — W. Schmid, Bemerkungen über Lucians Leben und Schriften. — Grau, Zu Terenz. — Köstlin, Zur Erklärung und Kritik des Valerius Flaccus. — Petschenig, Bemerkungen zum Texte des Ammianus Marcellinus. — Manitius, Beiträge zur Geschichte römischer Dichter im Mittelalter IV. V. — Crusius, Nachträgliches über Onoskelia, *ὄνος ὕεται* und Oknos. — v. Scala, Sprichwörtliches bei Polybios fr. 121. — Fischer, Ein Spruchvers im Jacobusbrief; Die Hartracht der Sueben (Tac. Germ. 38). — Hagen, Zu Antisthenes.

Studj di filologia romanza Fasc. 9 u. 15. De Lollis, Il Canzoniere provenzale A (fine). — Restori, La collezione CC* IV 28033 della Biblioteca Palatina-Parmense. — Crescini, Note provenzali.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Historische Zeitschrift H. 3. Lamprecht, Der Ursprung des Bürgertums und des städtischen Lebens in Deutschland. — Häbler, Die Memoiren des Generals Cordoba. — Friedrich der Grofse und die Prädestinationen.

Zeitschrift des Vereins für hessische Geschichte u. Landeskunde N. F. XVI. v. Stamford, Die Heirat Jolantas von Lothringen mit Wilhelm, Landgrafen von Hessen. — Schwank, Inventarium der Artillerie Landgraf Philipps des Grofsmütigen. — Röhricht, Die Jerusalemfahrten der Grafen Philipp, Ludwig (1484) und Reinhard von Hanau (1550). — Gerland, Die Antithesis Christi et Papae in der Schlosskirche zu Schmalkalden. — Brunner, Beiträge zur Geschichte der Schiffahrt in Hessen, besonders auf der Fulda. — Kleinschmidt, Aus den letzten Tagen des Königreichs Westfalen. — v. Stamford, Ein Process vor dem peinlichen Halsgerichte (1636–1641). — Varges, Die Teilnahme des Kurfürsten Wilhelm I von Hessen am österreichischen Kriege 1809. — Siegel, Aus alten Geschossregistern.

The English Historical Review October. Round, The Introduction of Knight Service into England II. — Herford, The Confraternities of Penitence. — Coolidge, The Early History of the Referendum. — Edmundson, Louis de Geer. — Morris, Ireland: 1793–1800.

Geographie und Völkerkunde.

Globus Nr. 18. Krause, Die westindische Insel Barbados. — Sauer, Das Delta des Nil. — v. Wlislocki, Handarbeiten der ungarischen Zeltzigeuner. — Segel, Jüdische Volksmärchen I. — Seidel, A. Fourneaus Reise vom Ogowe zum Campo. — Kraus, Zur Hydrographie des Karstes. — Moderne Heiden im nördlichen Italien.

Petermanns Mitteilungen aus Perthes' geographischer Anstalt X. Fritzsche, Dr. Anton Steckers Reisen in den Gallaländern 1882. — Berger, Meine Besteigung des Vulcans Ollagua. — Spitaler, Geographische Ortsbestimmung des Pater Schynse auf seiner Reise vom Victoria Nyansa zur Mission La Longa bei Kondoa. — Wichmann, Der V internationale geographische Congress in Bern, 10.–14. August 1891.

Archiv für Anthropologie XX 3. Winckel, Kritische Betrachtungen der bisherigen Berichte über die Niederkunft bei den Naturvölkern. — Mingazzini, Ueber die verschiedenen Formen der Apertura pyriformis. — Jacob, Ein Schädel- und Knochenfund vom

kleinen Gleichberg bei Römhild (Herzogtum Sachsen-Meiningen). — Schaeffer, Beitrag zur Aetiologie der Schwanzbildungen beim Menschen.

Kunst und Kunstgeschichte.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 44. Sandberger, Gwendoline. Oper in 2 Akten von Emanuel Chabrier (Forts.). — Lessmann, »Cavalleria rusticana« und »Prometheus« im königl. Opernhause. — Sittard, André Messagers komische Oper »Zwei Könige« (La Basoche) im Hamburger Stadttheater.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 43. Geller, Der musikalische Ton und das Hören.

Jurisprudenz.

Nouvelle Revue historique de droit français et étranger Juillet-Août. Chauveau, Le droit des gens dans les rapports de Rome avec les peuples de l'antiquité. — Glasson, Communaux et communautés dans l'ancien droit français. — Kovalevsky, Études sur le droit coutumier russe (suite).

Rivista italiana per le scienze giuridiche XI 3. Bianchi, Azione di nullità per errore e azione per vizi redibitori nella vendita. — Costa, Sulle azioni popolari romane. — Patetta, Nuove osservazioni sui manoscritti della collezione di canoni Anselmo dedicata e del capitolare di Lamberto.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 43. Huggins, Ueber die neuesten Fortschritte der Astronomie mittels Spectroskopie und Photographie (Schl.). — Adie, Ueber den osmotischen Druck von Salzlösungen. — Frech, Die Korallenfauna der Trias I. — Williams, Ueber die jüngst entdeckten Flecke auf dem Saturn. — Bachmetjew, Ueber den Einfluss der Magnetisierung auf die thermoelektrischen Eigenschaften des Eisens und Nickels. — Holm, Ueber die Methoden der Reincultur, und besonders über die Plattencultur Kochs und die Fehlergrenze dieser Methode. — Hansen, Was ist die reine Hefe Pasteurs; Untersuchungen über die Physiologie und Morphologie der Alkoholfermente VIII.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 43. Günther, Ueber einige ältere Versuche, die Gestalt der Erde mit Hilfe des Barometers zu bestimmen. — Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte in Halle a. S. vom 21.–25. September 1891 I. — Myrmekophilie und Insectenfraſs beim Adlerfarn. — Ueber eine neue Methode der Färbung der Bakteriensporen. — Das Zurückweichen der Niagarafälle.

Botanisches Centralblatt Nr. 42. Kuckuck, Beiträge zur Kenntnis der Ektocarpusarten der Kieler Föhrde (Forts.). — Tanfiljef, Ueber subfossile Strünke auf dem Boden von Seen.

Zoologische Jahrbücher. Abt. für Systematik VI 1. Ortmann, Die Dekapodenkrebse des Strafsburger Museums. – Grevé, Uebersicht der geographischen Verteilung jetzt lebender Feliden. — Bergh, Die kryptobranchiaten Dorididen. — Emin Pascha, Europäische Vögel in Afrika. — Stuhlmann, Zur Kenntnis der Fauna centralafrikanischer Seen.

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie 1891, II 3. Bauer, Der Basalt vom Stempel bei Marburg und einige Einschlüsse desselben (Schl.). — Rinne, Ueber Olivin- und Plagioklasskelette. — Deecke, Zur Geologie von Unteritalien. — Stapff, Ueber die angeblichen Yoldientonkerne des schlesischen Diluviums. — v. Sandberger, Bemerkungen über pflanzenführende Schichten des obersten Mitteldevons in Nassau und Westfalen. — Kenngott, Die Formel des Axinit.

Mathematische Wissenschaften.

Mathematische Annalen XXXIX 3. Scheffers, Zurückführung complexer Zahlensysteme auf typische Formen. — Horn, Zur Theorie der Systeme linearer Differentialgleichungen mit einer unabhängigen Veränderlichen I. — Maurer, Ueber continuierliche Transformationsgruppen.

Zeitschrift für Mathematik und Physik XXXVI 5. R. Müller, Construction der Krümmungsmittelpunkte der Hüllbahnevoluten bei starren ebenen Systemen. — Rodenberg, Die Bestimmungen der Kreispunktcurven eines ebenen Gelenkvierseits. — Saalschütz, Ueber einen Specialfall der hypergeometrischen Reihe 3. Ordnung. — Kleiber, Beitrag zur kinematischen Theorie der Gelenkmechanismen. — Schendel, Mathematische Miscellen. — Stoltz, Beitrag zur Kenntnis der algebraischen Flächen mit Mittelpunkt. — Dietrichkeit, Ueber Invarianten der linearen Differentialgleichungen; Kriterien der Teilbarkeit dekadischer Zahlen. — Heymann, Bemerkungen zur Transformation der Differentialgleichungen von Punkt- in Liniencoordinaten.

Zeitschrift für Instrumentenkunde October. Seibt, Der selbsttätige Universalpegel zu Swinemünde, System Seibt-Fuess. — Scheiner, Resultate der Vorarbeiten zur Herstellung der photographischen Himmelskarte. — Mylius und Foerster, Ueber die Beurteilung der Glasgefäſse zu chemischem Gebrauche.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Journal des économistes Octobre. Liesse, Les travaux parlementaires de la Chambre des Députés (1890–1891). — Bellet, L'instruction indigène dans l'Inde anglaise. — Passy, Le code et commerce espagnol. — Schelle, De l'équitable répartition des charges publiques. — François, L'augmentation de l'émission et de l'encaisse à la banque d'Angleterre. — Raffalovich, Enquête décennale sur les institutions d'utilité publique de la Haute-Alsace.

Prometheus III 1-4. Samter, Der Gröste unter den Kleinen. — Die Kraftübertragung Lauffen-Frankfurt. — Carus Sterne, Leben und Verjüngungskraft der Krystalle. — Witt, Malayische Batiks und ihre Bedeutung für die Textilindustrie. — Der französische Schnelldampfer »Touraine«. — Felssprengungen unter Wasser. — Dalchow, Entwickelungsgeschichte der vollkommensten Petroleumlampe. — Miethe, Leuchtfeuer. — Färbung von Diamanten. — Gustav Schultz, Der Bernstein. III Der Bernsteinhandel. — Zwei eiserne Aussichtstürme. — Die Frankfurter Elektricitätsausstellung VIII. IX. — v. Willmann, Künstliche Wasserstrafsen des Binnenlandes. — Ueber das Verhalten des Eisens bei abnorm niedrigen Temperaturen.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 43. Sahulka, Theorie des Ferrarisschen Drehfeldes (Schl.). — Neues elektrisches Stationsdeckungssignal, System Teirich u. Leopolder. — Bericht über die internationale elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. 1891 X. XI.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 91. 92. Vaterländischer Geschichtsunterricht. — Max Jähns, Geschichte der Kriegswissenschaften, vornehmlich in Deutschland. — Kriegführung in Ostafrika I. II.

Allgemeines.

Die Grenzboten Nr. 43. Die letzten Unruhen in China. – Das Abzahlungsgeschäft. — Knoke, Die athenische Statsverfassung nach der widerauſgefundenen Schrift des Aritoteles. — Malerisch und photographisch. — Die sächsischen Landtagswahlen.

Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Math.-naturw. Klasse. Abt. I., Bd. C 5–7. Weifs, Entwicklungsgeschichte der Trichome im Corollenschlunde von Pinguicula vulgaris L. — Steindachner, Über einige neue und seltene Reptilien- und Amphibienarten. – Sigmund, Ueber fettspaltende Fermente im Pflanzenreiche II.

The Academy Nr. 1015. Johnson, Rudyard Kipling's Life's Handicap. — Morris, Admiral Colomb's Naval Warfare. — Minchin, The Life of Sir George Burns. – Original Verse: »Harvest Thoughts«, by Tollemache. — Jevons and Hardie, Notes on Hero(n)das. — Whiteford, »Measure for Measure«, Act I, Scene 1. — Toynbee, Guillaume de Digulleville. — de Harlez, Papal Infallibility. — Caine, »The Scapegoat«. — Sayce, A New Translation of the Chaldean Epic. – Stokes, The Celtic Etymologies in Fick's Comparative Dictionary, Vol. I. — Smith's Dictionary of Greek and Roman Antiquities. — Sayce, The Mention of an Ionian Greek in the Tablets of Tel el-Amarna. — Griffith, »The Story of the Sekhti«. — Tomkins, The Amorites and Hebrews in Early Cuneiform Inscriptions.

The Athenæum Nr. 3338. Bishop Wordsworth's Reminiscences. — Recent Travels in Russia. — The Life of Boswell. — The Apology of Aristides. — The Civil War in Cheshire. — Mr. Robert Cooke. — The »Dictionary of National Biography«. — Leonardo da Vinci's Manuscripts. — Sir Charles Anderson.

Revista de España 15 y 30 de Agosto. Menéndez y Pelayo, De los orígines del criticismo y del escepticismo y especialmente de los precursores españoles de Kant (cont.). – Díaz y Pérez, Historia de la Francmasonería (cont.). – de Casal Ribeiro, Las cuestiones sociales y el ideal cristiano (cont.). – Pérez de la Sala, Cóstumbres españolas en il siglo XVII (cont.). — Romero, Médicos y jueces. — De Lugo, Contento y regocijo de Felipe II por la matanza de los Hugonotes. — Mínguez, El jesuíta. — Walls y Merino, El chato. — Stor, Religiones del Perú. — Zeda, Su único hijo.

Berichtigung.

In der Besprechung von Schönbach »Ueber eine Grazer Handschrift lateinisch-deutscher Predigten« lies Sp. 1642 Z. 4 v. u.: *die lateinischen Stücke mit* untergemischtem *deutschen Text*,

Anzeigen.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien:

Die Maschinenelemente.

Ihre Berechnung und Konstruktion

mit Rücksicht auf die neueren Versuche.

Von

C. BACH,

Professor des Maschinen-Ingenieurwesens an der k. Technischen Hochschule zu Stuttgart.

Zweite neubearbeitete Auflage.

Erste Lieferung.

Grossoktav. 328 Seiten mit 204 in den Text gedruckten Abbildungen und 11 Tafeln Zeichnungen.

Preis geheftet M. 12.— [120 2/2

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Sekretär- und Bibliothekar-Gesuch.

Ein **Sekretär** und ein **Bibliothekar,** womöglich unverheirathet, mit einigen neueren Sprachen vertraut, im Alter von nicht unter 50—60 Jahren, werden gesucht. **Nothleidende dramatische Dichter erhalten den Vorzug!**

Offerten mit Beifügung der Gehaltsansprüche, der Religion, des Lebenslaufes, der beigelegten Photographie etc. sind zu richten unter **S. 62594a** an Haasenstein & Vogler A.-G. in Karlsruhe. [H. 137 3/1

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien: [122 2/1

Meine Gemäldesammlung.

Von

Adolf Friedrich Graf von Schack.

Sechste verbesserte Auflage.

Nebst einem Anhang, enthaltend ein vollständiges Verzeichnis der Gemäldesammlung nach Nummern.

Oktav. 392 Seiten. Preis geheftet M. 3.— In geschmackvollem Einband M. 4.—

Die neue sechste Auflage dieses stark verbreiteten Buches, welche der vorangehenden binnen Jahresfrist folgt, enthält vielfache interessante Zusätze und ist durch ein angefügtes Verzeichnis der in der Galerie vertretenen Künstler vermehrt.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Bühnen-Schriftsteller,

die noch keine praktischen Erfolge erzielten, wollen Mskpte. (keine Verse) mit Rückporto einsenden an den **Patriotischen Verlag Schlegel in Braunschweig.** [M. 139

C. H. Beck'sche Verlagsbuchhandlung (Oskar Beck) in München.

Soeben ist erschienen:

J. von Döllinger, Das Papsttum. Neubearbeitung des „Janus", im Auftrag des inzwischen heimgegangenen Verfassers von J. Friedrich. 37½ Bog. 8°. Eleg. geh. 8 *M.*, eleg geb. 9 *M* 50 *Pf.*

Eine Geschichte des Papsttums aus der Feder des besten Kenners derselben, — zugleich ein Rüstzeug antirömischer Polemik und eine Fundgrube kirchengeschichtlicher Gelehrsamkeit.

Handbuch der klassischen Altertumswissenschaft.

Herausgegeben von **Iwan v. Müller. Erster Band.** Zweite umgearbeitete Auflage. 1. Hälfte. 28 Bg. 6 *M* 50 *Pf.* (Die 2. Hälfte erscheint zu Neujahr!)

Inhalt: Grundlegung und Geschichte der klass Altertumswissenschaft von **Urlichs.** Hermeneutik, Kritik, Paläographie, Handschriftenkunde und Buchwesen von **Blass.** Griechische Epigraphik von **Larfeld.** Römische Epigraphik von **E. Hübner.** Chronologie von **Unger** und Metrologie von **Nissen.**

Carl von Orelli, ord. Prof. d. Theologie in Basel: Die Propheten Jesaia und Jeremia ausgelegt. 2. umgearbeitete Auflage. 28½ Bg. Lex.-8°. Geh. 5 *M* 30 *Pf.*

Auch unter dem Titel: Kurzgefaßter Kommentar zu den heiligen Schriften Alten und Neuen Testaments, herausgegeben von Strack und Zöckler. A. Altes Test. 4. Abtlg. — Prospekte dieses Werkes sind durch alle Buchhandlungen zu beziehen.

Carl Sartorius, Priv.-Doz. in Bonn: Die staatliche Verwaltungsgerichtsbarkeit auf dem Gebiete des Kirchenrechts. Mit bes. Berücksichtigung der Preußischen, Bayerischen, Württembergischen, Badischen und Hessischen Gesetzgebung. 10½ Bog. 8°. Geh. 3 *M.*

Heinrich Schuster, ord. Prof. der Rechte in Prag: Das Urheberrecht der Tonkunst in Österreich, Deutschland und anderen europäischen Staaten. Mit Einschluss der allgemeinen Urheberrechtslehre, historisch und systematisch dargestellt. 23¼ Bog. Gr. 8°. Geh. 11 *M.*

Walter Tröltsch, Privat-Dozent in Tübingen: Die bayerische Gemeindebesteuerung seit Anfang des 19. Jahrhunderts mit bes. Berücksichtigung der indirekten Verbrauchssteuern. Mit Benützung amtl. Quellen. 9⅞ Bog. 8°. Geh. 3 *M.*

Otto von Völderndorff, Harmlose Plaudereien eines alten Münchners. 22 Bog. Geh. 3 *M* 50 *Pf.* Eleg. geb. 4 *M* 50 *Pf.*

In diesem prächtigen Buche des bekannten Juristen lernen dessen Freunde zugleich einen wahrhaft liebenswürdigen Humoristen kennen

Johannes Volkelt, ord. Prof. der Philosophie in Würzburg: Vorträge zur Einleitung in die Philosophie der Gegenwart. Gehalten zu Frankfurt a/M. im J. 1891. 15 Bog. Geh. 3 *M* 50 *Pf.* Eleg. geb. 4 *M* 50 *Pf.*

Inhalt: Die Philosophie des neunzehnten Jahrhunderts. — Aufgabe der Philosophie als Wissenschaft (Begriff der Wissenschaft überhaupt. Erkenntnistheorie.) — Aufgabe der Philosophie als Wissenschaft. (Metaphysik. Naturphilosophie. Philosophie des Geistes.) — Philosophie und Leben. — Philosophie und Religion. — Philosophie und Kultur.

Verlag der »Union« Dtsch. Verl.-Gesellsch. in Stuttgart.

VOM NORDPOL ZUM AEQUATOR

Populäre Vorträge

von

Dr. A. E. Brehm

Mit Illustrat. von **R. Friese, G. Mützel, Fr. Specht,** u. a. VI u. 471 S. gr. 8°. geh. 10 M., geb. 12 M.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen.

Hierzu eine Beilage der **Verlagsbuchhandlung B. G. Teubner in Leipzig.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 47. Berlin, 21. November 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Noeldechen, Tertullian.
Ritter, Protestantische Mission in Japan.
Goerres, Zur griechischen Mythologie II F.
Bolin, Ludwig Feuerbach.
Hochegger, Entstehung und Bedeutung der Blockbücher.
v. Schroeder, Hochzeitsgebräuche der Esten.
Fränkel, Die Inschriften von Pergamon I.
Weise, Charakteristik der lateinischen Sprache.
Collitz, Behandlung des urspr. auslautenden *ai* im Gotischen, Althochdeutschen und Altsächsischen.
Jellinek, Zur Erklärung der germanischen Flexion.
Maury, G. A. Bürger.
Hoefft, France, Franceis und Franc im Rolandsliede.
Schneegans, Quellen des sogenannten Pseudo-Philomena und des Officiums von Gerona.
Bauer, Litterarische und historische Forschungen zu Aristoteles' *Ἀθηναίων πολιτεία*.
Hayn, Hilger Quattermart von der Stessen.
Ulmann, Maximilian I II.
Keck, Edwin v. Manteuffel.
Jameson, Forschungen und Erlebnisse im »Dunkelsten Afrika«.
Ficker, Altchristliche Bildwerke im Museum des Laterans.
Saegmüller, Die Pabstwahlen und die Staten 1447—1555.
Wahrmund, Zur Geschichte des Exclusionsrechtes bei den Pabstwahlen.
Gräupner, Elektrolyse und Katalyse.
Angot, Instructions météorologiques.
Ziegler, Cleomedes de motu circulari corporum caelestium.
Beifsner, Nadelholzkunde.
Unser Moltke.
v. Moltke, Gesammelte Schriften III.
Malo, M. de Moltke.
Jahrbuch des Scheffelbundes in Oesterreich für 1891.
Devrient, Gustav Adolf.
Mitteilungen, u. a. Archäologische Gesellschaft.

Theologie und Religionswissenschaft.

Ernst Noeldechen, Tertullian. Gotha, F. A. Perthes, 1890. X u. 496 S. gr. 8°. M. 9.

Des Verfs. Bekenntnis, auf Grund jahrelanger Arbeit — er hat selbst eine Reise nach Tunis nicht gescheut, um den geographischen Hintergrund des Lebens Tertullians kennen zu lernen — seine Darstellung zu geben, wird nicht nur durch seine bisherigen zahlreichen Abhandlungen über Tertullian, sondern auch durch diese, die Ergebnisse seiner Studien zusammenfassende Schrift unzweideutig belegt. Durfte er »die bezeichnenden Hauptlinien« der »geistigen Eigenart« Tertullians als bereits bekannt voraussetzen, so galt es ihm doch »die zeitgeschichtlichen Wurzeln sowie die localen Bedingtheiten dieser alten Christengestalt« zu erforschen und die von Tertullian verwerteten »zahllosen Elemente der Bildung seiner eigenen Tage« aufzuzeigen, um so »den ganzen Tertullian« zu schildern. In der Tat besteht der Wert dieser Schrift in dem reichen zeitgeschichtlichen und antiquarischen Material, welches selbst aus entlegenen Fundorten beizubringen, um damit seine Schilderung lebensvoller zu gestalten, der Verf. sich keine Mühe hat verdriefsen lassen. Wie die geistige Atmosphäre, in der Tertullian atmete, so die ihn umgebende Alltagswelt sucht Noeldechen zu zeichnen; selbst über das damalige Fehlen der wuchernden Opuntien in Nordafrika und über den rostbraunen Schlapphut, den Marcion als Schiffsherr wahrscheinlich getragen, werden wir unterrichtet. Fraglich bleibt freilich dem Ref., dessen Interesse eben der geistigen Eigenart Tertullians gehört, ob hier ein gesicherteres Bild der Entwickelung dieses Vaters geboten wird, als wir bisher besessen. Auch dieses Werk des Verfs. enthält so manches Problematische, welches als solches nicht gekennzeichnet ist, ja direct als gewis behauptet wird, auch ist für eine Controle durch stete Quellenbelege nicht ausreichend gesorgt. (Störend ist die Citationsweise zumeist nur nach Ausgaben der Väter.) Die Frage nach verlorenen Schriften Tertullians wäre bestimmter ins Auge zu fassen, Tertullians Sprachgebrauch eingehend zu untersuchen, vor allem seine dogmengeschichtliche Bedeutung klarzustellen gewesen. Zu constatieren aber ist, dass der Verf. gegenüber seinen früheren Schriften an einer gewissen Selbstkritik unstreitig gewonnen, ebenso seine Darstellung, freilich nur sehr relativ, an Schlichtheit.

Dorpat. N. Bonwetsch (Göttingen).

H. Ritter, Dreifsig Jahre protestantischer Mission in Japan. Mit 2 Lichtdruckbildern u. 1 Missionskarte, gezeichnet von B. Hassenstein. Berlin, Haack, 1890. XII u. 126 S. gr. 8°. M. 2.

»Während der Herausgabe dieser Darstellung gieng das dritte Jahrzehnt einer überaus mühevollen, aber auch selten erfolgreichen Missionsarbeit in einem der begabtesten nichtchristlichen Culturvölker zu Ende.« Diesen Zeitraum und die ihm vorangehenden zwei ersten Jahrzehnte schildert die vorliegende Schrift in anschaulicher und fesselnder Weise. Der Verf. unterscheidet die Zeit der Vorbereitung 1859—73, die der grundlegenden Missionsarbeit 1873—83 und die Zeit allgemeineren Umsichgreifens des Christentums 1883—90. Er vertritt den Standpunkt des »Allgemeinen evangelisch-protestantischen Missionsvereines« und flicht daher der Schilderung der andern protestantischen Missionsbestrebungen eine dem entsprechende Kritik derselben ein — selbstverständlich — sowie auch eine Apologie der eigenartigen Auffassung, welche sein Verein vertritt. Letztern anlangend, so lesen wir S. 113: »Die Missionare erzählen von dem Anstofse, den die altorthodoxe Auffassung von der Dreieinigkeit, der Person Christi und dem Wunder hervorgerufen hat, und wir können aus unserem Verkehre mit hiesigen Japanern diese Erfahrung nur bestätigen; der gebildete

Japaner bedarf seiner ganzen Geistesanlage nach einer Versöhnung zwischen Denken und Glauben, Wissenschaft und Religion.« Es muss als ein gewagter Schritt bezeichnet werden, die Antipathie gebildeter Heiden gegen christliche Centraldogmen als Instanz gegen den Wahrheitsgehalt derselben zu verwerten. Zu guter Stunde hat die junge protestantische Christenheit Japans, in welcher es leider noch keine Lutheraner gibt, eine Uebersetzung der Bibel erhalten, sodass die Prüfung leichter wird, was sie in ethischer und religiöser Beziehung lehrt. Im übrigen erhalten wir ein klares Bild über die Lage Japans in seiner gegenwärtigen eigenartigen Geisterbewegung. Als eine Einzelheit ist mir aufgefallen, dass der Verf. mehrere Male die Church-Mission-Society Englands auf die Grundlage der Broad Church fundiert sein lässt. Das würde drüben in London einem Lächeln begegnen. Wollte man ein bezügliches Schlagwort gebrauchen, so könnte es nur Low Church sein.

Berlin. Plath.

Gottfried Goerres, Studien zur griechischen Mythologie. II Folge. (Berliner Studien für klass. Philol. u. Archäol. XII Bd., 1. Heft.) Berlin, Calvary u. Co., 1891. 283 S. gr. 8°. M. 9.

Dem DLZ. 1890 Nr. 29 besprochenen ersten Bande seiner Studien sendet Herr Goerres in schneller Folge einen ebenso umfangreichen zweiten nach. Derselbe enthält (V) Antikritik und Weiteres über den Odysseusmythus, (VI) Danaiden und Gorgonen, (VII) System der griechischen Mythologie; Zusätze und Berichtigungen; endlich ein Inhaltsverzeichnis für beide Bände. Der Verf. hat sich wider Willen »entschliefsen müssen, in gedrängtester Kürze nur Einzelnes, getrennt aus seinem Zusammenhange, zu veröffentlichen, Vieles auch in Anmerkungen nur anzudeuten, um sich sein Näherrecht oder, bergmännisch gesprochen, sein Mutungsrecht zu sichern«. Er muste »hierbei umfassende, weitblickende Sachkenntnis der Fachkritik allerdings voraussetzen«, obwol er inzwischen eben mit der Fachkritik an seinem ersten Bande schlimme Erfahrungen gemacht. Seine Kritiker sind mit Recht darin einig, dass G. eine üble Ware auf den Markt geworfen. Der zweite Teil ist in einem Punkte noch hässlicher als der erste. Auf den 55 Seiten der Einleitung druckt G. seine Entgegnungen auf die drei ihm bekannt gewordenen Recensionen ab. Scharfe Waffen mag er führen: ein solches Geschimpfe gehört auf die Gasse. Was stellt sich Herr G. unter der Gesellschaft seiner lesenden Fachgenossen vor, an deren Urteil er doch appelliert? (S. 209) — »Ex orienti lux gilt auch für die Mythenforschung. Durch vorsichtige Vergleichung der Mythen und Culte der Indogermanen, Semiten und Chamiten muss sich die gemeinsame Grundformel finden lassen, welche vor der Trennung dieser grofsen Stämme das Muttervolk derselben als *Credo* angenommen hatte. Wenn dies erreicht ist, dann ist für die Mythologie unendlich Vieles, wenn nicht Alles, gewonnen« — das ist alles richtig im Princip, praktisch in absehbarer Zeit nicht zu leisten. Es fehlt noch an Bausteinen durchaus; methodische Vorarbeiten sind zumal fürs Griechische selten. G. will das letzte Problem mit Sturm nehmen, über die Leistungsfähigkeit seiner Waffen ist er sich unklar. Er hätte aus Crusius' Besprechung Manches lernen können; er hat es nicht gewollt. »Wenn ich an einer früheren Stelle die alten Priesterstaten des Ostens, Kelainai, Ankyra, Komana, Pessinus, Babylon, Ninive und die Pontusländer als die Wiege des agrarischen Mythus bezeichnete, so wollte ich damit nicht etwa das Ergebnis meiner Forschung bezeichnen, sondern nur das Ziel stecken, dem die Forschung zuzustreben habe, selbst auf die Gefahr hin, später zu erkennen, dass sie sich auf einem Holzwege befunden habe. Aber auch das ist schon Gewinn« — gewis für Herrn G. persönlich, aber nur für ihn. Der übrigen Welt liegt nichts, gar nichts daran zu erfahren, dass sich Herr G. einst auf einem Holzwege befand. Ich habe diese Stelle mit dem offenen Eingeständnis ausgehoben: sie ist charakteristisch für die Praxis des Buches. Herr G. vermutet, combiniert und proclamiert allerwegen frisch drauf los — auch auf die Gefahr, später zu erkennen, dass er sich auf einem Holzwege befand: denn schon dies ist ihm Gewinn, und Rücksichten auf Andre kennt er eben nicht. Verblüffend hat auf mich die naive Privatbeichte gewirkt, die auf derselben Seite nun folgt: »Uebrigens legt jeder Mythologe wol unendlich viele Meilen Holzwege zurück, ehe er ein sicheres oder auch nur wahrscheinliches Ergebnis zu verzeichnen hat, und mancher wandelt noch lustig auf dem Holzwege, ohne dass er es selber weifs oder glauben will, wenn Andre es ihm sagen. In der Mythologie will jeder Forscher nach seiner Façon selig werden. Es hat jeder sein eigenes Evangelium, für welches er eine Gemeinde wirbt. Es ist leichter ein Kamel durch ein Nadelöhr zu führen, als einen Mythologen zu bekehren. Er lässt sich nur von sich selbst bekehren.« Also wäre für Herrn G. eine ausführliche Kritik vergebliche Liebesmühe. Hoffen wir, dass Herr G. (ein zweifellos sehr gelehrter und für seine Sache feurig begeisterter Mann) mit der Zeit sein wildes Treiben satt bekommen und sich aus freien Stücken in die Fessel der Methode zurückbegeben wird, welcher er in böser Stunde entflohen ist! Materialien im Sinne des trefflichen Mannhardt weiter zu sammeln und behutsam herzurichten, ist wahrlich eine dankwürdige Aufgabe. G. könnte das leisten. Schade wirklich, dass er sich in zwecklosen Constructionen und zweckloser Polemik verbraucht.

Greifswald. Ernst Maafs.

Philosophie.

Wilhelm Bolin, Ludwig Feuerbach. Sein Wirken und seine Zeitgenossen mit Benutzung ungedruckten Materials dargestellt. Stuttgart, Cotta, 1891. X u. 353 S. 8°. M. 6.

Der Name des Verfs. ist allen Kennern und Freunden Feuerbachs aus dessen Nachlass und Briefwechsel wolbekannt. In ihm brachte der scandinavische Norden dem grofsen Denker Verständnis und Verehrung entgegen zu einer Zeit, da ihn Deutschland schon zu vergessen sich anschickte. Bolin ist in der wissenschaftlichen Litteratur und der periodischen Presse Deutschlands vielfach tätig gewesen; mit der vorliegenden Leistung erwirbt er sich das Ehrenbürgerrecht. Als den Kern derselben wird man eine Nachlese zum litterarischen Nachlasse Feuerbachs bezeichnen dürfen. Die Uebersicht der den hslichen Aufzeichnungen und ungedruckten Briefen entnommenen Textstellen (S. 348 ff.) zeigt einesteils den Umfang und die Wichtigkeit dieses

Materials, anderseits die Unmöglichkeit, dasselbe für sich, in der Form der Paralipomena, selbständig zu veröffentlichen. Mit unendlicher Kunst und Liebe hat nun der Verf. diese Abschnitzel als Einschlagsfäden einer zusammenhängenden Darstellung zu benutzen verstanden, in welcher er selber durchaus als Wortführer erscheint, die jedoch durch Feuerbachs eigene Rede überall lebendige und charakteristische Färbung empfängt. Diese Darstellung hält die Mitte zwischen einer Biographie und einem systematischen Exposé der Philosophie Feuerbachs. Gerade darin beruht zum Teil der künstlerische Reiz, den B. seinem Buche zu geben verstanden hat. Er führt überall von dem Denker auf den Menschen und von da wider auf die gesammte geistige, litterarische und politische Umgebung. Auf alle Hauptpartien der philosophischen Charakterentwicklung Feuerbachs, auf manche mit ihm verknüpfte Episoden der deutschen Geistesgeschichte im 19. Jh. fällt vielfach neues Licht. Besonders wertvoll, weil völlig ungebahnte Wege gehend, sind die beiden Schlusskapitel: »Nächste Anhängerschaft« und »Jünger und Gleichgesinnte«. Sie versuchen den Nachwirkungen des Feuerbachschen Geistes bis auf die Gegenwart nachzuspüren und den urkundlichen Beweis zu erbringen, dass er doch nicht, wie seine Gegner so gerne glauben machen möchten, nur eine halb-verlorene, pathologische Erscheinung, sondern eine lebendige Kraft ist.

Das Buch ist der Tochter Feuerbachs gewidmet, und wir beglückwünschen die Erbin des grofsen Namens zu dieser Gabe. Die spärliche Litteratur über Feuerbach empfängt durch dasselbe die wertvollste Bereicherung; für die Geschichte der deutschen Philosophie im 19. Jh. ist es ein wichtiger Beitrag; für alle Besitzer der Werke Feuerbachs und des Nachlasses eine unentbehrliche Ergänzung. Die treffliche Ausstattung wie der tadellose Druck sind des alten Rufes der Verlagshandlung würdig.

Prag. Fr. Jodl.

Buchwesen.

Rudolf Hochegger, Ueber die Entstehung und Bedeutung der Blockbücher mit besonderer Rücksicht auf den Liber Regum seu Historia Davidis. Eine bibliographisch-kunstgeschichtliche Studie, zugleich ein Beitrag zur Geschichte des Unterrichtswesens. Mit 1 Facsimiletaf. (Beihefte zum Centralblatt für Bibliothekswesen VII.) Leipzig, Harrassowitz, 1891. VIII u. 68 S. gr. 8°. M. 3,60.

Der Verf. knüpft seine Untersuchungen an einen wertvollen Sammelband an, der sich im Besitze der Innsbrucker Universitätsbibliothek befindet und 20 Blätter einer Biblia Pauperum, die Ars memorandi und den Liber Regum enthält. Aehnliche Sammelbände haben sich auch anderwärts gefunden, und ihre Zahl würde noch beträchtlicher sein, wenn man nicht gar manche noch in neuerer Zeit unbedachtsam aufgelöst hätte. Hochegger nimmt, den von Sotzmann im Serapeum, Jahrg. 1842, niedergelegten Ausführungen folgend, an, dass die so vereinigten Blockbücher ziemlich gleichzeitig entstanden und aus benachbarten Werkstätten, vielleicht zuweilen aus einer einzigen hervorgegangen seien. Die für diese Annahme vorgebrachten Gründe ermangeln u. E. der zwingenden Kraft, und nicht gerade geschickt will es uns bedünken, dass dabei ausdrücklich an die geringe Beachtung erinnert wird, welche das 16. und 17. Jahrhundert, denen die bezüglichen Einbände zum grösten Teile angehören, jenen rohen Vorläufern des Buchdrucks widmete. Kann nicht neben ihrer Gleichartigkeit gerade die alle diese Stücke gemeinsam treffende Geringschätzung den Anlass zu ihrer nachträglichen Vereinigung in einem Bande gegeben haben? Die Erörterungen des Verfs. über die Zwecke, welchen die Holztafeldrucke ihre Entstehung verdanken mögen, sind sehr beachtenswert. Er wendet sich mit Entschiedenheit gegen die Auffassung, welcher die Biblia Pauperum selbst in xylographischer Ausführung als ein Malerbuch erscheint, welches bestimmt gewesen sei, »eine einheitliche christliche Kunstrichtung anzubahnen«. Auch die Herleitung aus dem allgemeinen Geiste des 15. Jhs., der sich vom Transscendenten und Abstracten zum Natürlichen und Anschaulichen wendet, genügt ihm nicht. Er schreibt ihnen vielmehr einen durchaus didaktischen Zweck zu; das Bedürfnis des Unterrichts habe sie hervorgerufen: die Notwendigkeit, dem Gedächtnis der Schüler eine Stütze zu bieten, und der unerschwingliche Preis der hslich hergestellten Bücher. Nach Form und Inhalt entsprechen sie dieser Annahme, welche zugleich geeignet ist, die schnelle Folge der Auflagen, wie den Umstand zu erklären, dass trotzdem nur wenige Exemplare erhalten sind. Ferner kommt in Betracht, dass die geretteten Reste in Klöstern aufgefunden wurden, die sich mit Unterricht befassten. Wir können uns diesen Ausführungen wol anschliefsen, ohne jedoch nun sämmtliche Holztafeldrucke ausschliefslich der Schule zuzuweisen. Sie mögen zum Teil vielleicht durch die pauperes praedicantes bei ihren Obliegenheiten benutzt worden sein und überhaupt als Hilfsmittel der Erbauung gedient haben.

Durch die abgesonderte Behandlung, welche der Liber Regum um seiner besondern Seltenheit willen erfährt, wird die Oekonomie des Buches etwas gestört. Auch wollen wir nicht verschweigen, dass uns die Sprache des Verfs. nicht behagt. Die von ihm dauernd beliebte Aneinanderreihung kurzer Sätze ermangelt der Anmut, und unter der Scheu vor jeder ausgedehnteren Periode leidet die Leichtigkeit des Ueberblicks über den Zusammenhang der Gedankenreihen. Zum Schlusse ist zu bemerken, dass Herr H., welcher überhaupt noch mehrere wertvolle Arbeiten zur Geschichte der Prototypographie in Aussicht stellt, von dem besprochenen Liber Regum demnächst eine Facsimilewidergabe veranstalten wird.

Strafsburg i. E. Oscar Meyer.

Philologie und Altertumskunde.

Leopold v. Schroeder, Die Hochzeitsgebräuche der Esten und einiger anderer finnisch-ugrischer Völkerschaften in Vergleichung mit denen der indogermanischen Völker. Ein Beitrag zur Kenntnis der ältesten Beziehungen der finnisch-ugrischen und der indogermanischen Völkerfamilie. Berlin, Asher u. Co., 1888. VIII u. 265 S. gr. 8°. M. 5.

Ein im Jahre 1886 vor der Gelehrten estnischen Gesellschaft von dem Herrn Verf. gehaltener Vortrag »über die Esten als Bewarer altindogermanischer Hochzeitsgebräuche« ist der Ausgangspunkt für die vorliegende sehr interessante Schrift, welche völlig neue

Wege einschlägt, indem sie die Hochzeitsgebräuche der arischen Völker mit denen der finnisch-ugrischen Stämme, besonders der Esten, vergleicht. Aus dem reichen, zum Teil schwer zugänglichen Quellen entnommenen Material ergibt sich eine so überraschende und vielfache Uebereinstimmung arischer Gebräuche mit estnischen, dass die Esten, nach Schroeders Ausspruch, »in dieser Beziehung wie ein Brudervolk der indogermanischen Völker« erscheinen. Woher diese Uebereinstimmung stammt, ist eine schwierige Frage, welche die Ethnographie voraussichtlich noch weiter beschäftigen wird. Sch. erklärt sie durch Annahme culturgeschichtlicher Berührungen in vorhistorischer wie in historischer Zeit. Es erscheine wahrscheinlich, dass die finnisch-ugrischen Stämme, als sie noch ungetrennt ein finnisch-ugrisches Urvolk bildeten, also in ganz prähistorischer Zeit, bereits mit Indogermanen — sei es nun einem oder mehreren Stämmen, sei es auch mit dem indogermanischen Urvolk selbst — in nahe Berührung getreten sind, und dass sie dann wie gewisse Worte und Wurzeln, so auch eine Reihe von Bräuchen von ihnen empfangen haben. Auch später hätten dann noch widerholt andere Beeinflussungen durch indogermanische Stämme stattgefunden. Ich sehe keine bessere Erklärung als diese, aber dennoch ist sie nicht ganz einwandsfrei, weil sie mit zwei schwankenden Factoren rechnet, dem arischen und dem ugro-finnischen Urvolke einer- und ihren Wohnsitzen andrerseits. Die endgiltige Lösung dieser Frage ist wol fürs erste nicht zu erwarten; aber den Herrn Verf. möchten wir bitten, dass er seinem Verdienst um Förderung der vergleichenden Sittenkunde ein weiteres hinzufügt und das ganze Privatleben der in Betracht kommenden Völker in gleich umfassender Weise behandelt. Die dem Buch angehängten Einzelschilderungen estnischer, finnischer und lappischer Hochzeitsgebräuche zeigen, wie wichtige Quellen er sich zu erschliefsen versteht.

Breslau. A. Hillebrandt.

Die Inschriften von Pergamon. Unter Mitwirkung von Ernst Fabricius und Carl Schuchhardt herausg. von Max Fränkel. I Bis zum Ende der Königszeit. (Sonderausgabe der Altertümer von Pergamon VIII 1.) (Königl. Museen zu Berlin.) Berlin, Spemann, 1890. XII u. 176 S. Fol. M. 50.

Um diese Publication der pergamenischen Inschriften hat sich in besondrem Mafse Ernst Fabricius verdient gemacht, der nach einem zweimaligen längeren Aufenthalt in Pergamon, wie es in Conzes Vorrede heifst, »eine vollständige Sammlung von Aufnahmen, Abschriften und Abklatschen zurücklassen« konnte, »welche bei der weiteren Bearbeitung eine Menge wünschenswerter Anhaltspunkte für die Beurteilung gesichert darbot, und in welcher zumal durch das Zusammenordnen von Bruchstücken dem Verständnis weitgehend vorgearbeitet war«. Ebenderselbe hat vom Jahr 1886 an auch »für die genaue Aufnahme der bereits nach Berlin gelangten Inschriftsteine .... Sorge getragen«, während gleichzeitig in Pergamon Carl Schuchhardt Fabricius' Arbeit in getreuem Anschluss an das gegebene Beispiel fortsetzte. Ihren Bemühungen sowie der künstlerischen Mitwirkung besonders Koldeweys, dessen Zeichnungen eine musterhafte Widergabe der Inschriftsteine in Zinkdruck ermöglichten, verdanken wir Texte, wie sie für eine wissenschaftliche Bearbeitung, soweit diese noch erübrigte, nicht bequemer und zuverlässiger gedacht werden können. Diese Bearbeitung hat Max Fränkel übernommen, und wenn es auch »nicht möglich war, den Anteil der einzelnen Mitarbeiter an der Herausgabe scharf abgegrenzt hervortreten zu lassen«, so mag doch Fs. Commentar durch Einzelerklärung und Einzelbeobachtung dem Verständnis der Urkunden vielfach selbständig zu Hilfe gekommen sein, ein Verdienst, das ich ihm um so weniger verkleinern will, je weniger ich Anlage und Durchführung des Commentars loben kann. F. hielt dafür, dass es »mit dem monographischen Charakter der Publication nicht im Einklang gestanden« haben würde, wenn der Commentar nur »das zum nächsten Verständnis Notwendige« geboten hätte. Es erschien ihm vielmehr »als eine Pflicht, den wesentlicheren aus den Inschriften zu ziehenden Gewinn zwar in knapper Form, aber soweit vollständig darzulegen, wie es ihm und wie es in vereinzelten Bemerkungen überhaupt möglich war«. Er hat sich »auch bemüht die Würdigung der grofsen sprachgeschichtlichen und litterarischen Bedeutung der Inschriften anzubahnen und namentlich auf ihre aufserordentliche Uebereinstimmung in Wortschatz und Stil mit dem vornehmsten Historiker der hellenistischen Epoche, mit Polybios, hinzuweisen«. Es werde sich, meint er, »durch die veröffentlichten Texte deutlicher als früher herausstellen, in wie merkwürdigem Grade dieser bedeutende Schriftsteller, eines individuellen Stilgepräges anscheinend entbehrend, die reich, aber zopfig ausgebildete Sprache der officiellen Kanzleien seiner Zeit angenommen hat. Sowol für die Kritik dieses Autors, z. B. die Feststellung der richtigen Form mancher von ihm angewendeten Wortbildungen, als auch für die ganze Frage des Hiatus in der Prosa werden in Zukunft unsre Inschriften nicht vernachlässigt werden dürfen.« Diese Bemerkungen — deren Stil dem Leser zugleich einen Vorgeschmack von der »knappen Form« des Commentars geben kann — so sehr sie unsere philologischen Erwartungen erregen, stellen sich leider als ein ganz leeres Gerede heraus. Dass sich bei Polybios sprachliche Uebereinstimmungen mit Inschriften des 3. und der folgenden Jahrhunderte finden, diese sehr bekannte Tatsache kann niemanden erstaunen, der von dem Wesen der *κοινή* (ein Begriff und Wort, dem ich in den sprachlichen Bemerkungen Fs. nirgend begegnet bin) auch nur Oberflächliches weifs. Dass Polybios seine Sprache am Zopfstil der Kanzleien sollte gebildet haben, würde, wer mit Polybios auch nur mäfsig bekannt ist, auch dann für unglaublich halten, wenn bessere Belege beigebracht wären. An 17 Stellen citiert der Herausg. Sprachzeugnisse aus Polybios, von denen mindestens sechs ausscheiden, da Zeugen des 5. und 4. Jhs. für sie sprechen können (*κατὰ τρόπον*, *διδόναι ἑαυτὸν εἴς τι*, *παριστάναι θυσίας*, *ὑποδοχή*, das causale *ἐπί* mit Dativ, Constructionen wie *αἱ ἐξ αὐτοῦ γενόμεναι ἐπιφάνειαι*); was übrig bleibt, beschränkt sich auf einige Worte der *κοινή*, wie *μεμψιμοιρεῖν*, *τὰ τίμια*, *μεγαλομέρεια*, *προστασία*, *κυρεία*, und auf ein par Constructionen, die nicht sehr merkwürdig sind (*ἀνήκειν πρός* statt *εἰς*, *χορηγεῖν* mit sachlichem Dativ). Was das für die These von den Quellen der Polybianischen Sprache oder gar seines Stils beweisen soll, weifs ich wirklich nicht.

Und besser steht es auch mit der aus den pergamenischen Inschriften verheifsenen Textverbesserung des Polybios nicht. Dass die richtige Form *μεγαλομέρεια* ist, weifs jeder auch ohne sie, und *κοινοδίκιον* für *κοινοδίκαιον* hatte bei Polybios schon Boeckh aus einer nichtpergamenischen Inschrift (wie auch F. anführt) hergestellt. Das ist Alles, und es ist bei Fs. bekannter Redefreudigkeit durchaus unwahrscheinlich, dass er wichtigere Dinge sollte zurückbehalten haben. Die einzige Entschuldigung liegt in einer gar zu mangelhaften Kenntnis der Entwicklung der griechischen Sprache und dieser Sprache selbst. Trotzdem, wenn nicht eben darum, gefällt sich der Herausg. des öfteren in den allerelementarsten grammatischen und orthographischen Anmerkungen (belegt mit Citaten aus landläufigen Handbüchern), z. B. über die Aspiration zu Nr. 5 (dieselben Quisquilien nochmals zu Nr. 13, 20), über Consonantenassimilation zu Nr. 160, 6, über *φιλονεικία* S. 147 (wozu die Inschrift gar keinen Anlass bot), über *οἴδατε* S. 31, über *διὰ χρόνου πλῆθος*, welchen ganz gewöhnlichen Ausdruck er mit nicht weniger als acht Citaten belegt und für formelhaft erklärt, endlich die sonderbare Bemerkung über das übliche *μάχῃ νικήσας* zu Nr. 20. Diese Schnörkeleien wirken im wissenschaftlichen Commentar um so peinlicher, als der Anfänger, für den sie doch allein bestimmt sein können, durch Ergänzungen wie *πραγματεύοντα* Nr. 158, *ἐκ τόσου* 163 (l. *ἐκτός*), [*ἐν*]*δείξας τὸν πεπρα*[*γότα*] 6 (l. *ἀποδείξας τὸν πεπραμένον* scil. *κλῆρον*) und vieles Andre an der Autorität des Belehrenden zu zweifeln genötigt wird. Nr. 31 ergänzt der Herausg. etwas griechisch ganz Unmögliches [*δείκν*]*υσιν ο*[*ὗν δ*']*όσις · ἀνθ' ἧς* und gelangt zu einer irrigen Auffassung der Inschrift: zu lesen ist etwa [*. . ἡ δὲ γραφὴ δείκν*]*υσιν ὅ*[*του δ*']*όσις· Ἄνθης* [*θῆκεν ὑπεκπροφυγών*] *μισογύνην κάματον*; das zweite Distichon lässt sich auf manigfache Weise deuten. Ungriechisch ist die Ergänzung 158 *τελοῦσιν ἐκ τούτων ἑ*[*κ μὲν τοῦ οἴνου το*]*ῦ τε σίτου καὶ τῶν λοιπῶν καρπῶν δεκάτην*, abgesehen vom falschen *ἐκ* schon darum, weil nicht vom *οἶνος*, sondern von den *ἄμπελοι* der Zehnte erhoben wird; die *ἄμπελοι* aber waren nicht hier genannt, sondern in der nächsten Zeile *τῶ*[*ν δὲ ἀμπέλων καὶ*] *τῶν ἄλλων ἐγγαίων*. Nr. 160, 6 ist *εἰς σύσστασιν ἦλθεν* zu lesen und gleich darauf *θεωροῦντες λαβὴν τὸν καιρὸν παραδιδόντα πρὸς κτλ.* Von geringem Sprachgefühl zeigt die Neubildung *ὑπεξακούειν* und ihre Erklärung S. 147: *ὑπακούειν* heifse »Gehör geben«, und dieser Sinn werde »durch das hinzutretende *ἐξ* in ganz correcter Weise verstärkt«. Da aber A 6 ohne Zweifel *ὑπεξ*[*αίρεσιν τῶν*] *ἀντιλεγομένων* zu ergänzen ist (*διακρινοῦντας* ist falsch), so fällt diese wunderliche Fiction von selbst. Ungriechisch ist auch der mit überflüssiger Willkür vom Herausg. gemachte Zusatz Nr. 249 *προσορίσας αὐτῇ καὶ πολεμίαν χώραν ἣν ἔκρινεν* ⟨*δεῖν ἰσονομεῖσθαι*⟩ und, wenn ich recht empfinde, Z. 6 *ἐπιτήδειον*, wofür *ἀναγκαῖον* verlangt wird. Die griechisch unmögliche Ergänzung 246, 58 wird um nichts besser durch den apodiktischen Zusatz, dass *ἡ* [*δι' αὐτ*]*οῦ* eine »räumlich völlig geeignete« Ausfüllung sei: wenn fünf Buchstaben ergänzt werden, wo Platz für acht Zeichen ist, so kann diese Ausfüllung nicht eine völlig geeignete sein: die Zeichnungen sind eben zu gut, um solche Behauptungen glaubhaft zu machen. Ganz besonders unglücklich ist die Behandlung des Epigramms 184, das in dieser Gestalt vom Leser verstanden zu werden wünscht:

Μούσαις ὑμνοφίλοισι Φίλων ἀνέθηκε Μενάνδρου,
παῖ Σεμέλης καὶ σοί· οὔνομα δ' ἄμφω ὁμοῦ.

Der Herausg. ergeht sich gern in breiten Ausfällen gegen die pergamenischen Poeten, aber er wird doch eingestehen, dass seine eigene Poesie hier auch den letzten Stümper überstümpert hat. Es sind offenbar zwei Distichen gewesen, und von jedem der vier Verse ist der Anfang erhalten: ergänzen kann man vielerlei. Völlig misraten ist der Versuch, der grofsen Technitenінschrift Verständnis abzugewinnen. Nicht nur, dass die Herstellung von A 1 eine sprachlich höchst bedenkliche ist, auch die Anordnung der Stücke widerspricht zum Teil direct den sachkundigen Ausführungen von Fabricius, und die Beurteilung von D ist geradezu erstaunlich. Ein Teil dieses Stückes, jetzt verloren, ist durch zwei ältere Abschriften bekannt: beide bezeugen, dass Z. 16 auch nicht ein Buchstabe gestanden hat; der Herausg. aber ergänzt hier ohne Säumen ein ganzes Wort, nur um den Abschluss der ganzen Inschrift zu gewinnen. Eine Rechtfertigung dieses Tuns und der darauf gebauten Annahmen wäre um so notwendiger gewesen, als der Herausg. es für überflüssig erachtet hat, die abweichende und offenbar richtige Meinung Andrer zu erwähnen. Erstaunlich ist auch die Abfertigung, die zu Nr. 240 Fabricius sich gefallen lassen muss. Fabricius wollte diesen Stein (und wol nicht nur diesen) in die nachkönigliche Zeit verweisen. Der Herausg. ist, übrigens aus ganz nichtigen Gründen, dieser Meinung abgeneigt und bemerkt: »wir haben somit in unsrer Inschrift einen deutlichen und sehr beherzigenswerten Hinweis, wie sehr die aus der blofsen schematischen Vorstellung von der Schriftentwicklung gefolgerten Datierungen irre führen können.« Wenn einer keine andren Steine gesehen und gelesen hat als die, welche sich zufällig in ein deutsches Museum verirrt haben, so tut er gut, Fabricius mit besseren Gründen zu widersprechen. Die Insolenz des Ausdrucks, die in ihrer Verallgemeinerung auch andre Leute trifft als Fabricius, wird noch ärgerlicher dadurch, dass die greifbarsten sachlichen Gründe Fabricius' Meinung als die einzig mögliche erscheinen lassen. Die Steine 236—242 enthalten jeder eine Weihung an den *Δῆμος*, die doch gleichbedeutend ist mit einer Weihung an die *Δημοκρατία* (CIA. II 741): der *Δῆμος* soll im königlichen State eine Gottheit sein? Uebrigens hat F. die Inschrift 239 durch eine geradezu ungeheuerliche Ergänzung verunstaltet: *ὁ πρὸς τῇ παραφυλακῇ* [*τῶν νόμων κατασταθείς*]. Was *παραφύλακες* sind, weifs jeder, dass aber ein Beigeordneter der *νομοφύλακες*, wenn es ein solches Amt je gegeben hätte, nicht *παραφύλαξ τῶν νόμων* heifsen konnte, sondern höchstens *παρανομοφύλαξ*, das einzusehen erfordert doch nur ein sehr geringes Quantum an Sprachgefühl.

Ich bin gewis nicht der Meinung, dass ein so reicher Schatz neuer Urkunden dem Publicum nur in vollendeter Form vorgelegt werden dürfe, ich glaube vielmehr, dass die Fehler einer solchen Arbeit an sich auf nachsichtige Beurteilung allen Anspruch haben, vorausgesetzt dass die Selbsterkenntnis des Arbeiters zu seinem geringen Können in dem richtigen Verhältnis steht. Der hochmütige und herausfordernde Ton

aber des Commentars zu den pergamenischen Inschriften macht alle Nachsicht verstummen.

Ich habe mich, so oft auch der sachliche Commentar zu gleicher Kritik einlud, wesentlich auf das Sprachliche beschränkt, ohne freilich diesen Stoff zu erschöpfen. Da der Herausg. auf die Texte als litterarische Urkunden einen besondren Nachdruck legte, war diese Beschränkung eine wol berechtigte: Kundigere werden das von mir Versäumte nachholen. Mir liegt es gewis am Herzen, die Inschriften für die Entwicklungsgeschichte der griechischen Sprache zu verwerten, und ich habe seit Jahren gelehrt, sie als Hauptquelle für die Geschichte der asianisch-atticistischen Stilbewegung aufzufassen. Aber es liegt auf der Hand, dass zu dieser Verwertung eine andre Vorbereitung gehört, als sie F. besitzt, und dass dilettantische Tiraden über sprachgeschichtliche Verhältnisse, die ihm nur aus weiter Ferne bekannt geworden sind, viel eher Schaden als Nutzen stiften. Darum schien eine nachdrückliche Warnung am Platze zu sein. Der Band selbst wird, trotzdem dass ihn der allzu geschwätzige Commentar über Gebür verteuert hat, durch die vielen Prachtstücke epigraphischer Ueberliefrung seine hervorragende Stellung in der Litteratur schon behaupten. Man hätte aber gewünscht, dass die Bearbeitung sachgemäfser, sachkundiger, knapper, inhaltreicher, vornehmer ausgefallen wäre.

Strafsburg i. E. G. Kaibel.

F. Oskar Weise, Charakteristik der lateinischen Sprache. Ein Versuch. Leipzig, Teubner, 1891. X u. 141 S. 8°. M. 0,80.

Der Verf. handelt in vier Abteilungen 1. von Sprache und Volkscharakter, 2. von Sprache und Culturentwickelung, 3. von der Sprache der Dichter und 4. von der Sprache des Volkes; über die klassische Prosa der Römer ist nicht im Zusammenhange gesprochen, weil auf sie in allen Kapiteln, namentlich im dritten und vierten, stetig Rücksicht genommen werden muste; für die einzelnen Abschnitte sind am Schlusse (S. 120—141) litterarische Nachweise und gelehrte Excurse beigegeben.

Die Kenntnis einer Sprache ist und bleibt oberflächlich, solange man nicht die Gründe für die eigenartige Gestaltung derselben erkannt hat. Die Sprache ist aber ein Erzeugnis des Volksgeistes; daher muss der Volkscharakter studiert und aus seinem Einflusse auf die Sprache die Eigenartigkeit der Sprachformen und Sprachgesetze hergeleitet werden. Dies erweist der Verf. an den Römern und der lateinischen Sprache, indem er zu gröfserer Klarheit das Griechentum in Parallele stellt (wobei über die phantasielosen Römer gar zu hart geurteilt wird) und deutsche und griechische Spracherscheinungen zum Vergleiche heranzieht. Die Aufgabe, welche sich der Verf. gesetzt hat, ist grofs und war nur bei so ausgebreiteten Litteratur- und Sprachkenntnissen, wie sie ihm zu Gebote standen, befriedigend zu lösen. Augenscheinlich hat er über sein Thema viel und gründlich nachgedacht und bietet uns zweifelsohne die Frucht einer langjährigen liebevollen Beschäftigung mit dem Gegenstande dar.

Der reiche Inhalt des, übrigens auch sehr gewant geschriebenen, Buches steht zu seinem mäfsigen Umfange in keinem Verhältnis. Es ist nicht nur die Menge des aus allen möglichen Gebieten zusammengetragenen Materials, welche den Leser überrascht, sondern auch die Leichtigkeit, mit der sich die Folgerungen ergeben, und die Fülle der Gedanken, die dem Verf. zu Gebote stehen. So ist die Lektüre dieser Schrift, bei der man sich fast nirgends zum Widerspruche gereizt fühlt, Seite für Seite anregend und belehrend und in hohem Mafse geeignet, auf die Belebung und Vertiefung des lateinischen Sprachunterrichtes in den obersten Klassen unserer Gymnasien einzuwirken.

S. 92 steht *Aiax* statt *Aehilles*; S. 135 *bellum Africanum* statt *b. Africum*; hier kann man auch an dem Ausdrucke »plebejische Verfasser« Anstofs nehmen.

Berlin. H. J. Müller.

Hermann Collitz, Die Behandlung des urspr. auslautenden *ai* im Gotischen, Althochdeutschen und Altsächsischen. (Besond. Abdruck aus dem XVII Bde. der »Beiträge zur Kunde der indogerman. Sprachen«.) Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1890. 53 S. gr. 8°.

Max Hermann Jellinek, Beiträge zur Erklärung der germanischen Flexion. Berlin, Speyer u. Peters, 1891. IV u. 107 S. gr. 8°. M. 2,80.

Collitz hatte in einem früheren Aufsatze das schwache Präteritum auf eine einzelne Medialform zurückgeführt, wobei ihm die Annahme, dass auslautendes *-ai* durchgängig zu *-a* geworden sei, als notwendige Voraussetzung diente. Nun wird aber diese Annahme nicht einmal für das Gotische von allen Forschern geteilt, noch weniger für das Althochdeutsche; es muste sich also gegen seine Erklärung des Präteritums schon der Einwand erheben, dass sie nicht zum Auslautgesetz stimme, abgesehen von anderen, noch schwerer wiegenden Bedenken. Nach dem Titel der obigen Schrift war demnach zu erwarten, dass C. wenigstens diesen Einwand gegen seine Theorie zu beseitigen versuchen würde; es geschieht aber das Gegenteil: C. stellt seine Auffassung des Präteritums als einen Beweis dafür hin, wie im Germanischen auslautendes *-ai* behandelt sei. Wir glauben nicht, dass C. mit diesem Verfahren Anklang finden wird; im übrigen hat er der Frage über auslautendes *-ai* keine neuen Gesichtspunkte abgewonnen.

Auch Jellinek behandelt in dem gröfseren Teile seiner Schrift das germanische Auslautgesetz und zwar alle wichtigen Fragen desselben. Seine Darstellung der bekannten Tatsachen ist sachlich und ohne überflüssige Breite; er entwickelt und kritisiert die Ansichten seiner Vorgänger eingehend und im ganzen vorurteilslos. Dass er aber selbst die Erkenntnis der Wandelungen des Auslauts gefördert hätte, können wir nicht finden; eher ist ein Rückschritt zu constatieren. J. sucht aus den verschiedenen älteren Aufstellungen diejenigen Einzelheiten heraus, welche ihm zusagen, und macht daraus ein Compromissgesetz zurecht, das allerdings den Vorzug der Einfachheit hat. Aber damit ist der Sache nicht gedient. Es kommt nicht darauf an, ein Schema zu finden, in das sich die sprachlichen Erscheinungen mit Müh und Not hineinzwängen lassen, sondern man muss die Tatsachen zusammenstellen und daraus das Gesetz folgern. Dieser letztere Weg mag uns über mancherlei Unebenheiten führen, aber wir wissen nachgerade, dass die Sprache sich nicht mit mechanischer Gleichmäfsigkeit entwickelt, und dass ausnahmslose Lautgesetze

blofs in der Theorie existieren. Was hilft uns ein schönes Auslautgesetz, dem zuliebe das Zusammengehörige auseinandergerissen, das Sichere bezweifelt werden muss. Für die Nominative got. *hana*, *blinda*, and. *hano*, *blindi*, ahd. *hano*, *blinto* braucht J. nicht weniger als drei Grundformen, die sich aus indogermanischer Urzeit erhalten haben sollen; dass aber dieselbe Lautvertretung in zwei isolierten Formen, dem Nom. *nefi*, *nefo* und dem Adverb *fairra*, *fjarri*, *ferro*, widerkehrt, bleibt unberücksichtigt. Es gibt keine klarere Form als den gotischen Acc. *giba*; diese und der Acc. *ina blindana* nebst der 1. Pers. *nasida* zeigen in allen germanischen Sprachen völlige Uebereinstimmung des Auslauts. Aber J. ist weit entfernt aus dieser Tatsache einen Schluss zu ziehen; er besteht lieber auf seinem Gesetze und erklärt alle diese Formen verschieden und die entsprechenden westgermanischen auch wider anders. Auf solchem Wege wird man zu einem befriedigenden Auslautgesetze sicherlich nicht kommen.

Berlin. G. Mahlow.

G. Bonet Maury, G. A. Bürger et les origines anglaises de la ballade littéraire en Allemagne. Paris, Hachette et Cie., 1889. XIII u. 276 S. gr. 8°.

Wider eines jener vorzüglich gearbeiteten und schön ausgestatteten Bücher über deutsche Litteratur, durch welche die Franzosen uns nachgerade verwöhnen, frisch geschrieben, mit warmer Begeisterung für den Stoff, weitausgreifend und dabei keineswegs an der Oberfläche haftend. Bürger wird als Hauptvertreter der wahren Volkspoesie in den neueren europäischen Litteraturen (neben Béranger und Burns) gefeiert; die Volkspoesie im allgemeinen hübsch charakterisiert; die englische Balladendichtung, die Entstehung der deutschen Romanzendichtung und das Interesse an der volkstümlichen Poesie vor Bürger werden in einzelnen Kapiteln zusammenfassend behandelt; ein gelungener Abriss von Bürgers Leben und Charakter wird gegeben. In der Besprechung der Bürgerischen Gedichte scheidet der Verf. die Uebersetzungen und Nachahmungen als eigene Gruppe aus, ordnet die Balladen nach ihrem Stoffkreise, legt von den wichtigsten eingehende Analysen vor und würdigt sie nach allen Seiten mit besonnener Benützung der neueren litterarhistorischen Untersuchungen. Das Kapitel über die lyrischen Gedichte lässt dagegen eine genauere Kenntnis der deutschen Lyrik vor Bürger vermissen. Das siebente Kapitel entbehrt gegenüber der Geschlossenheit der übrigen eines rechten Mittelpunktes, der Paragraph über den Einfluss der Bürgerischen Balladen auf die zeitgenössische Poesie ist etwas zu skizzenhaft: in Oesterreich z. B. ist der Bürgerianismus üppig ins Kraut geschossen. Die zahlreichen Citate aus Bürgers Gedichten werden im Original und in sinngetreuen reimlosen Uebersetzungen mitgeteilt; Manches ist recht fliefsend und anmutig widergegeben, z. B. der Schluss von »Schön Suschens Traum« S. 165. Misverständnisse begegnen selten, z. B. im »Graf Walter«: »Ein Liebesblick aus deinem Aug'... Gilt mir, *und wär' es noch so viel*, Für all dein rotes Gold« ... »Un regard d'amour de tes yeux ... Vaut mieux que tout ton or, *Quand on m'en offrirait deux fois autant!*« S. 117.

Prag. August Sauer.

Carl Theodor Hoefft, France, Franceis und Franc im Rolandsliede. Inaug.-Dissert. Strafsburg, Trübner in Comm., 1891. 74 S. gr. 8°. M. 2.

Eduard Schneegans, Die Quellen des sogenannten Pseudo-Philomena und des Officiums von Gerona zu Ehren Karls des Grofsen als Beitrag zur Geschichte des altfranzösischen Epos. Inaug.-Dissert. Strafsburg, Heitz, 1891. 85 S. gr. 8°. M. 2,50.

Mit Recht steht das Rolandslied noch immer im Mittelpunkt der altfranzösischen Studien. Fast jeder Vers desselben regt Fragen an, die sich über ganze Gruppen von Dichtungen erstrecken, aber nur von ihm aus ihre richtige Lösung finden können. Auch Hoeffts Buch behandelt eine solche Frage. Es zerfällt in vier Abschnitte. In I wird der Gebrauch der altfranzösischen Dichtungen dahin festgestellt, dass *France* fast durchweg im Sinne von Ile de France angewant wird. Besonders deutlich geht dies aus den topographischen Angaben der Voyage Charlemagne hervor. In II und III wird die Bedeutung von *Francia* in den lateinischen Quellen des Mittelalters untersucht. Es werden zunächst einige Angaben französischer Forscher über diesen Punkt richtiggestellt, welche die Quellen nicht nach ihrer nationalen Herkunft gesondert hatten. Es ergibt sich, dass das blofse *Francia* von deutschen Schriftstellern bis ins 11. Jh. das rechtsrheinische oder deutsche Reich bezeichnet, *Francia* mit dem Zusatz *orientalis* bei ihnen aber gleich *Franconia* ist und Thüringen, Sachsen, Friesland und einen Teil Lothringens umfasst. Von den französischen Schriftstellern ist Flodoard von Rheims († 966) der erste, der *Francia* für Frankreich gebraucht. Seitdem, also seit der Capetingerzeit, hat das blofse *Francia* bei den lateinischen Schriftstellern Frankreichs dieselbe engere Bedeutung wie in den chansons de geste (= Ile de France). Dieses Resultat berührt sich sehr nahe mit dem, was Pio Rajna in seinen Origini dell' epopea francese, besonders auf S. 374, ausführt. H. hat jedoch die einzelnen Stadien dieses Begriffswandels genauer chronologisch fixiert und die Belege für Rajnas Ansicht vervollständigt. — Im vierten Abschnitte gelangt H. zum Rolandsliede und zeigt, dass dieses anders als die übrigen epischen Gedichte verfährt, indem es bei topographischen Angaben *France* teils für Ile de France, teils aber auch für das Frankenreich Karls des Grofsen gebraucht. So liegt in einem Teile der Dichtung Aachen *en France* und ist die Residenz des Kaisers. In den wenigen chansons de geste, wo dies sonst noch vorkommt, ist directe Reminiscenz des Rolandsliedes nachzuweisen. Die Sonderstellung desselben war, nach den vorangegangenen Forschungen, nicht schwer zu erklären. Aber es ist erwünscht, dass sich die bereits von Andern vorgenommene Sonderung des Gedichts in ältere und jüngere Elemente auch in dieser Beziehung durchaus bewährt. *France* im Sinne von Ile de France wird ausschliefslich in der Baligantepisode und in sonst hinsichtlich ihres Alters verdächtigen Strophen gebraucht. Ferner werden in ihnen die *Franceis* oder *cels de France* den Baiern, Allemannen u. s. w. als etwas Besseres gegenübergestellt, und schliefslich sogar an einer Stelle, die unzweifelhaft dem 10./11. Jh. angehört, Laon als Residenz des Königs bezeichnet. Da nun, wie vorher gezeigt, bei französischen Schriftstellern nach dem Vertrage von Verdun nirgends

Aachen als zu *Francia* gehörig angeführt wird, und es undenkbar ist, dass in den französischen Laienkreisen, aus denen das Rolandslied offenbar hervorgegangen ist, sich die Erinnerung an Aachen als Residenz Karls des Grofsen so lange erhalten habe, so bestätigt sich, auch von diesem Gesichtspunkt aus, dass diesen Stellen ein französisches Rolandslied zu Grunde liegt, das spätestens der ersten Hälfte des 9. Jhs. angehört, wenn es nicht, was wahrscheinlicher ist, unmittelbar nach dem Ereignisse entstanden ist. — Dagegen werden *Franc* und *Franceis* im Rolandsliede bereits derartig promiscue gebraucht, dass sie kein brauchbares Kriterium abgeben. Sicher ist *Franc* die ältere Bezeichnung, *Franceis* scheint jedoch, ebenso wie *Francigenae*, die aus der Verbindung mit Franken geborenen Kinder, also die Frankoromanen, bezeichnet zu haben und neben *Franc* schon in frühen Jahrhunderten üblich gewesen zu sein. Hs. Procentberechnungen über ihr Verhältnis im Rolandsliede sind mir zu künstlich.

Auch die an zweiter Stelle genannte Schrift beschäftigt sich mit dem altfranzösischen Epos. Unter dem Namen Philomena geht bekanntlich eine Art Chronik, die wir in provenzalischer und in lateinischer Sprache besitzen, und die über angebliche Heldentaten Karls des Grofsen in der Nähe von Narbonne und Carcassonne berichtet. Schneegans tut zunächst dar, dass man dem Verfasser mit Unrecht die Absicht unterschiebe, sich, behufs Erlangung gröfserer Autorität, mit einem Philomena, der in der lateinischen Uebersetzung magister historiae und scriptor juratus Karls des Grofsen genannt wird, zu identificieren. Daher könne man ihm auch nicht, wie dies bisher geschehen, ohne weiteres die fides absprechen und sein Buch für ein Lügengewebe erklären. Ferner tritt Sch. den Beweis an, dass auch der Inhalt des abenteuerlichen Buches nicht nötige, Erfindung zu Gunsten des Klosters La Grasse anzunehmen. Vielmehr seien nur von dem Verfasser verschiedene vorhandne Traditionen zusammengetragen worden. Diesen auf die Spur zu kommen, zerlegt Sch. die Erzählung in ihre klerikalen und weltlichen Bestandteile. Dass die ersteren ein zusammenhängendes Ganze bilden, ist unzweifelhaft, und Sch. macht es wenigstens wahrscheinlich, dass der Verfasser sich darauf beschränkt habe, die mündlichen und schriftlichen Berichte über die Gründung des Klosters La Grasse zu combinieren. Manche seiner Angaben, wie z. B. die Namen der Aebte Synfredus und Helias, sind sogar durch Urkunden als authentisch nachzuweisen, wenn auch häufig chronologische Irrtümer untergelaufen sind. Nimmt man aber an, dass der sogenannte Philomena sich in dem klerikalen Teil an Ueberliefertes anschloss, so wird dieselbe Annahme auch für die weltlichen Elemente seiner Erzählung gerechtfertigt sein. Nach dem Charakter derselben kann die Grundlage nur eine oder mehrere chansons de geste gewesen sein. Das sagt aber P. Meyer, Recherches sur l'épopée française S. 29 bereits auch, und davon, dass diese epischen Quellen wesentlich älter als die uns im Aimeri de Narbonne erhaltenen gewesen seien, hat mich Sch. nicht zu überzeugen vermocht. Dagegen scheint mir der eigentümliche Gang der Erzählung, der sich fortwährend zwischen den Heldentaten Karls und der, wie man deutlich sieht, davon unabhängigen Gründungsgeschichte des Klosters sprungweise hin und her bewegt, darauf hinzudeuten, dass dem Verfasser ein lateinisches Buch in ähnlicher Darstellung und mit Kapiteleinteilung, wie der Turpin, vorlag, jedoch nicht dieser selbst, da die Uebereinstimmung mit ihm nur eine teilweise ist. Ein Mönch — und einem solchen verdanken, wie Alle anerkennen, die klerikalen Elemente ihre Existenz — konnte zudem dem Interesse seines Klosters am besten durch eine lateinische Schrift dienen.

Im zweiten Teil seiner Arbeit vergleicht Sch. mit dem Philomena das ihm sehr nahestehende Officium von Gerona. Diese Verwantschaft hatte zuletzt Demaison in seiner Ausgabe des Aimeri betont. Das Verhältnis ist nach den Darlegungen des Verfs. so aufzufassen, dass beide eine gemeinsame Quelle benutzt haben. Dass aber diese Quelle eine Sammelhandschrift gewesen sei, die eine Reihe von Epen enthalten habe, ist mir wenig wahrscheinlich. Eher ist wol, wie gesagt, an eine lateinische Schrift zu denken, auf die auch besonders der Eingang des Officiums hinweist. — An der sonst sorgfältigen Arbeit ist das Fehlen des Inhaltsverzeichnisses zu tadeln, ein bei Anfängern noch immer häufiger Mangel.

Breslau. Arthur Pakscher.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Adolf Bauer, Litterarische und historische Forschungen zu Aristoteles' *Ἀθηναίων πολιτεία*. München, Beck, 1891. 190 S. gr. 8°. M. 3.

Unter der schon jetzt zahlreichen Litteratur, welche die Auffindung der Aristotelischen *Ἀθηναίων πολιτεία* hervorgerufen hat, ist die vorliegende Schrift Bauers eine der ersten und zugleich die umfangreichste. Aber die Schnelligkeit der Arbeit hat sich durchaus nicht unangenehm fühlbar gemacht. Der erste Teil (Aristoteles' Stellung in der griechischen Historiographie) gehört zu dem Schönsten, was in Anregung und auf Grund der neuen Entdeckung geschrieben worden ist. Welch treffliche Gedanken enthalten nicht die Betrachtungen über Thukydides und der Vergleich zwischen diesem und dem Aristoteles, wie er uns in der Schrift vom State der Athener entgegentritt, zwischen den Methoden der Forschung und der Darstellung bei beiden Schriftstellern! Wie richtig sucht nicht B. das Aristotelische Werk bis ins Einzelne hinein aus den Zeitverhältnissen, in denen es geschrieben, zu verstehen! Allerdings können wir nicht zugeben, dass Aristoteles bei der Abfassung der *Ἀθηναίων πολιτεία* die Tendenz im Auge gehabt hat, seine athenischen Leser mit dem Scheitern der Grofsmachtspolitik, die Athen im 5. Jh. getrieben, zu versöhnen und von dem Glück des bescheidenen Daseins Athens unter der makedonischen Herschaft zu überzeugen. Aristoteles hat keinen anderen Zweck als einen rein wissenschaftlichen verfolgt. Dass hierbei, trotz aller wissenschaftlichen Objectivität, die eigenen politischen Anschauungen und Grundsätze des Verfassers zu Tage treten musten, ist selbstverständlich und von B. gebürend hervorgehoben.

Aus dem bisher Gesagten geht hervor, dass sowol B. die neugefundene Schrift als ein echtes Werk des Aristoteles anerkennt, wie auch dass Ref. hierin völlig

beistimmt. Auch den Ref. haben alle zur Zeit gegen die Autorschaft des Aristoteles vorgebrachten Bedenken nicht überzeugen können; ganz abgesehen davon, dass es für die Verwertung der Schrift als historische Quelle nicht allzuviel ausmacht, ob sie von Aristoteles selbst oder einem seiner nächsten Schüler und jüngeren Zeitgenossen herrührt. Ein Schüler des Aristoteles, und zwar ein so tüchtiger, als welchen jeder Satz der *Ἀθηναίων πολιτεία* ihn bezeugt, wird die besten Seiten der Aristotelischen Methode der Geschichtsforschung zur Anwendung gebracht, er wird aufserdem bei den einzelnen Aufstellungen sich meist die Ansicht seines berühmten Lehrers angeeignet haben. Auf der anderen Seite war Aristoteles ebensowenig wie irgend einer seiner Schüler unfehlbar. Darauf gründet sich unser hauptsächlichster Einwand gegen den zweiten Teil des Bschen Buches, in welchem die Angaben des Aristoteles für die athenische Geschichte verwertet werden. Wir sind von derselben hohen Bewunderung und Begeisterung für die *Ἀθηναίων πολιτεία* und ihren Verfasser erfüllt wie B.: aber selbst einem im ganzen so herlichen Werke gegenüber muss man im einzelnen Falle seine Selbständigkeit waren. Bs. Behauptung, dass die Angaben des Aristoteles für die Zeit der Pentekontaetie durch das richtige Verständnis der Verhältnisse bestätigt werden, beruht auf einem Zirkelschlusse; er nimmt die Daten des Aristoteles als richtig an, sucht damit die anderweitigen Nachrichten zu vereinbaren, wobei Textverschreibungen und Irrtümer der Schriftsteller eine nicht unbedeutende Rolle spielen, und erschliefst aus der so gewonnenen Chronologie eine Entwickelung der Dinge, welche dann natürlich in sich zusammenhängend und verständlich ist und mit Aristoteles im Einklange steht. Der ganze zweite Abschnitt des zweiten Teiles fällt mit der Anerkennung der bereits mehrfach vertretenen Ansicht, dass die Glaubwürdigkeit der Erzählung über den Sturz des Areopag durch Themistokles und Ephialtes im Jahre 462 mehr als zweifelhaft ist. Die verschiedentlich dafür ausgeführten Gründe sollen hier nicht widerholt werden; es sei nur bemerkt, dass die Chronologie Bs. schon an und für sich Anzeichen der Unwahrscheinlichkeit trägt. Für den langen Zeitraum von 478—462 bietet sie nur spärliche Ereignisse, für die Jahre von 476/5—470 gar nichts, während sich in die wenigen auf 462 unmittelbar folgenden Jahre eine Menge wichtiger Facten zusammendrängen. Aristeides und Themistokles hätten fast 20 Jahre lang nach dem Perserkriege in Athen gelebt, ohne dass sich von einer wirksamen Tätigkeit derselben eine Spur fände; und dass von der Vertreibung des Pausanias aus Byzanz bis zu seinem Tode über 8 Jahre vergiengen, ist auch nicht recht wahrscheinlich. Wenn B. auf S. 115 sagt, dass die verschiedenen Berichte über die Niederlage von Drabeskos auf das Jahr 465/4 zusammenstimmen, »dies nun aber angesichts der durch Aristoteles' Angaben notwendigen Ansetzung dieses Ereignisses nach 462/1 nicht mehr möglich ist«, so hätte ihn eine derartige Erwägung zu der Erkenntnis führen sollen, dass die bisherige Ansetzung richtig und vielmehr des Aristoteles Angabe falsch ist; anstatt dessen vermutet er, um letztere zu retten, im Texte des Thukydides eine Verschreibung von *ΚΘ* für *ΚΒ*. Recht ansprechend ist freilich der Schluss, den B. S. 134 aus dem so spät erfolgten Tode des Aristeides hinsichtlich des Tributes der Bundesgenossen und der Auslegung der diesbezüglichen Stellen zieht; doch kann dies allein nicht ausreichen, um die Themistoklesanekdote aufrecht zu erhalten.

Um die chronologischen Schwierigkeiten des 5. Jhs. zu heben, greift B. zunächst zu der Annahme, dass die Ordinalzahlen in zwei Fällen in verschiedener Weise angewendet seien (S. 46): bei Berechnung der Anarchien (*ἔτει πέμπτῳ*) müsse mit Ausschliefsung des terminus a quo gerechnet werden, während beim Beginn der Tyrannis des Peisistratos *ἔτει τετάρτῳ* (so lesen B. und jetzt auch Kaibel und v. Wilamowitz-Möllendorff in ihrer Ausgabe für *δευτέρῳ*) *καὶ τριακοστῷ* »33 Jahre später« bedeute. Man kann dieses unzulässigen Ausweges entbehren, wenn man für Solons Archontat nicht an dem keineswegs unbestrittenen Jahre 594/3 festhält; war Solon, was doch nicht unmöglich, 592/1 Archon, so fällt die erste Anarchie 588/7, die zweite 584/3, die beiden Archontate des Damasias 583/2 und 582/1 und der Beginn der Tyrannis des Peisistratos ins 32. Jahr nach 592/1, d. i. 561/0. Wir kommen somit für die zweite Anarchie und die Archontatsjahre des Damasias zu denselben Daten wie B.; nur meinen wir, dass im Marmor Parium ep. 38 die Lücke in *HHHΔ . . Ι* nicht mit *ΙΙΙΙ*, wie B. S. 48 f. will, sondern mit *ΙΙΙ* auszufüllen, und demnach das zweite Jahr des Archonten Damasias zu verstehen sei. In den Zahlen für die einzelnen Phasen der Tyrannis des Peisistratos scheint in der Tat eine Textverderbnis zu stecken. Ich stimme B. (S. 51) bei, dass das 12. Jahr, in welchem die erste Rückkehr des Peisistratos erfolgte, vom Beginn der Tyrannis, von 561/0 an zu rechnen sei, halte jedoch die Aenderung von *μετὰ ταῦτα* in *μετὰ ταύτην* nicht für nötig. Die Daten für die zweite Vertreibung und zweite Rückkehr sind noch nicht gesichert. — Von Bedeutung ist noch, dass B. S. 155 Ephoros als die Quelle betrachtet, welcher Aristoteles in seiner Schilderung (es handelt sich hier um die 30 Tyrannen) vornehmlich gefolgt sei.

Breslau. S. Bruck.

Kasimir Hayn, Ritter Hilger Quattermart von der Stessen. Ein Beitrag zur Familien- und Stadtgeschichte Kölns im 14. Jh. (Münsterische Beiträge zur Geschichtsforschung. Herausg. von Theodor Lindner. 12. Heft.) Paderborn, Schöningh, 1888. 86 S. gr. 8°. M. 2.

Es wäre eine dankbare Aufgabe für die deutsche städtegeschichtliche Forschung, den Zusammenhang aufzudecken, der zwischen den einflussreichen Familien und Personen in den grofsen Bürgerschaften und der Entwicklung der Gesellschafts- und Verfassungsverhältnisse der ansehnlicheren Städte des deutschen Mittelalters bestanden hat. Mehr als bisher würde die Tatsache erhellt werden, dass die Bildung und die Veränderungen in den Grundzügen und den Formen der Verfassungen deutscher Städte manigfach und stark durch persönliche Momente, persönliche Eingriffe bedingt worden sind. Die individuellen Zutaten der bestimmenden, herschenden, leitenden Persönlichkeiten zu den allgemeinen Grundsätzen, die in den Verfassungsurkunden zunächst zum Ausdruck gelangten, sind bei genauer Prüfung dann bald zu erkennen. Die Art und die Ursachen des Einflusses gewisser Bürger und Bürger-

familien auf die Zustände des städtischen Lebens überhaupt bleiben einem aufmerksamen Auge nicht verborgen, wenn es in die reichlich vorhandenen Quellen hineinsieht. Eine Gruppe dieser Quellen für die Personengeschichte in Verbindung mit der Geschichte der Städte habe ich in den Mitteil. a. d. Stadtarchiv von Köln, 15. Heft, 1888, S. 42 gekennzeichnet. Im Zusammenhang mit diesen Bemerkungen und mit dem Aufsatz Keufsens über die Kölner Revolution von 1396 ist die vorliegende Schrift entstanden. Von der Anschauung, dass den persönlichen Einwirkungen auf die grofsen Vorgänge im städtischen Leben, hier in dem Leben der rheinischen Metropole, nachgeforscht werden müsse, wenn eine lebendige Ansicht gewonnen werden soll, ist diese Schrift angeregt worden. Ich kann aber nicht finden, dass dem Verf. der leitende Gedanke bei seiner Arbeit immer gegenwärtig geblieben sei. Die Darstellung löst sich in eine Menge familiengeschichtlicher Nachrichten auf, sie ordnet sie nicht dem Hauptgedanken unter, sie verliert sich zwischen den Häusern, den Vettern und Basen des kölnischen Ritters und Bürgers, in dem Gewirr der Genossen, die ihn umgaben. Nur in engster Umgrenzung ist hier ein Beitrag zur Stadtgeschichte geboten, nicht ein Beitrag zur Geschichte des städtischen Wesens in Deutschland. Auf solchem Wege wird eine lebendige Kenntnis kaum gefördert. Es liegt aber auf der Hand, dass das Ziel selbst nicht verschwindet, wenn man es auch, wie hier, einmal aus dem Auge verliert.

Gieſsen. Höhlbaum.

Heinrich Ulmann, Kaiser Maximilian I. Auf urkundlicher Grundlage dargestellt. II Bd. Stuttgart, Cotta, 1891. X u. 790 S. gr. 8°. M. 14.

Was früher in diesen Blättern (5. Juli 1884) von dem ersten Bande gerühmt wurde, dass sich der Verf. durch sein Werk ein hervorragendes Verdienst erworben habe, indem er eine höchst empfindliche Lücke in unserer Kenntnis der vaterländischen Geschichte durch eine auf solidester Arbeit, auf dem umfassendsten Studium der gedruckten Litteratur und der emsigsten Durchforschung der in Betracht kommenden deutschen Archive ruhende Darstellung ausgefüllt habe, das muss ebenso von dem jetzt vorliegenden zweiten Bande gesagt werden. Dass derselbe sieben Jahre hat auf sich warten lassen, wird derjenige verstehn, welcher die ungeheure Masse des zu bewältigenden Stoffes zu schätzen weifs. Nach der Anlage des ersten Bandes, welcher die Geschichte Maximilians nur bis zum Schlusse des 15. Jhs. führte, hätte man fürchten können, dass der Verf. noch zwei Bände nötig haben werde, um die letzten neunzehn Jahre der Regierung Maximilians zu schildern. Man wird es ihm wol allgemein Dank wissen, dass er durch eine verkürzte Behandlung seine Aufgabe in diesem einen Bande gelöst hat. Denn wenn der Kaiser auch für die äufsere Gröfse seines Hauses nicht umsonst gearbeitet hat, so tritt doch die Unfruchtbarkeit seiner endlos wechselnden Bestrebungen im ganzen so grell hervor, dass man nicht ohne eine gewisse Ermüdung durch das Wirrsal dieses Lebens sich hindurcharbeitet. Man gewinnt sehr früh den Eindruck, dass Maximilian ebenso mit seinen Reformplänen für das Reich, wie mit den Versuchen, die europäische Stellung seines Hauses zu einer ganz übermächtigen zu erheben, scheitern werde, und dieser Unglaube an die Möglichkeit eines Erfolgs muss natürlich das Interesse schwächen, mit dem man seinen diplomatischen und militärischen Operationen folgt. Dem Verf. selbst mag es doch wol hie und da schwer geworden sein, immer mit derselben Gewissenhaftigkeit allen Windungen dieser seltsamen Statskunst nachzugehn, die stets mit den schwächsten Kräften Grofses erreichen wollte und diese Schwäche durch einen unaufhörlichen Wechsel der Ziele verschlimmerte.

Wie unerquicklich dieses Wesen sich aber auch darstellt, verdient es dennoch die sorgfältigste Betrachtung wegen der ungewöhnlichen Bedeutung der Zeit, welcher es angehört. Waren unsere Geschicke doch diesem Herscher in einer Epoche anvertraut, in welcher andere Nationen zu einer festen monarchischen Ordnung gelangten. Weshalb uns das Gegenteil widerfuhr, konnte sicher nur eine erschöpfende Darstellung der Regierung Maximilians zeigen, die um so mehr not tat, als Janssen bekanntlich diese Zeit als den Höhepunkt deutschen Glückes geschildert hat, in der auf allen Gebieten des nationalen Lebens die schönsten Hoffnungen geblüht hätten, welche dann durch die Reformation in ihr trauriges Gegenteil verwandelt worden seien. Dass das eine vollkommen willkürliche Behauptung sei, wusten wir zwar längst; in welchem Umfange aber das genaue Gegenteil stattgefunden hat, ergibt erst Ulmanns urkundliche Forschung. Kaiser und Stände haben damals um die Wette das Chaos des Reichs zur Unheilbarkeit verschlimmert, ehe Luther ein Wort gegen Rom gesprochen hat. Alle die politischen, wirtschaftlichen und socialen Nöte, welche man neuerdings der Reformation hat schuld geben wollen, sehen wir unter Maximilian bereits in voller Blüte. Die Reformation hat nicht einen hoffnungsreichen Zustand zerrüttet, sondern vielmehr unserem Volke in der vollsten Zerrüttung seiner öffentlichen Verhältnisse eine geistige Existenz geschaffen, die zwar unsere Statlosigkeit nicht unschädlich machen konnte, aber ihm doch die Möglichkeit bot, trotz derselben sein innerstes Wesen gesund zu erhalten. Der Verf. konnte uns diese höchst wertvolle Einsicht in die Zeit Maximilians nur geben, indem er frei von jeder Tendenz den tatsächlichen Verlauf nach den Aussagen der Handelnden selbst darlegte. Die Zuverlässigkeit seines Berichts, welcher in der Tat durchweg auf urkundlicher Grundlage ruht, ist der beste Ruhm seines Werkes, das auch zu Ausstellungen im einzelnen nur wenig Anlass bietet. Es gibt uns einen solchen Reichtum der Belehrung, dass wir auch da kaum tadeln dürfen, wo wir etwas vermissen, wie in dem letzten, Maximilians Verhältnis zu Kunst und Wissenschaft behandelnden Abschnitte, den man hie und da wol etwas weiter ausgeführt wünschte.

Strafsburg i. E. H. Baumgarten.

Karl Heinrich Keck, Das Leben des Generalfeldmarschalls Edwin v. Manteuffel. Bielefeld u. Leipzig, Velhagen u. Klasing, 1890. VI u. 397 S. gr. 8°. M. 6, geb. M. 8.

Der Hauptwert dieses Buches liegt in den zahlreichen vertrauenswürdigen Mitteilungen, welche den Menschen Manteuffel dem Herzen des Lesers näher bringen. Der Verf., zur Zeit der Statthalterschaft Man-

teuffels in Schleswig-Holstein Gymnasialdirector in Schleswig, in persönlichem und später in brieflichem Verkehr ihm innig zugetan, weifs eine Menge von interessanten Zügen zur Belebung des Bildes seines Helden beizubringen. Manches Persönliche ohne Bedeutung läuft dabei freilich nebenher. Indessen, wer die eigenen Beziehungen zu einem Manne von historischem Namen schildert, wird leicht dazu verführt werden, zwischen Bemerkenswertem und Gleichgiltigem nicht scharf zu unterscheiden. Unverkennbar hat der Verf. sich auch eifrig bestrebt, die statsmännischen und militärischen Leistungen Manteuffels ins rechte Licht zu setzen. Allein schon Sybels grofses Werk bietet manche wichtige Ergänzung seiner Erzählung, und ein weniger enthusiastisch gestimmter Darsteller wird (z. B. bei der Schilderung der Statthalterschaft in Elsass-Lothringen) manchen Schatten neben das Licht setzen. Am unangenehmsten macht sich der panegyrische Ton bei dem sehr unvollständigen und einseitigen Berichte der Frankfurter Vorgänge von 1866 bemerklich. Hier hat sich wol ein Druckfehler *Ellwanger* statt *Erlanger* eingeschlichen, eine Seltenheit in dem sonst durch Genauigkeit des Druckes ausgezeichneten Buche.

Zürich. Alfred Stern.

Geographie und Völkerkunde.

James S. Jameson, Forschungen und Erlebnisse im »Dunkelsten Afrika«. Geschichte der Nachhut der Emin-Pascha-Entsatzexpedition. Nach seinem Tode herausg. von Frau J. S. Jameson. Mit 1 Karte u. 98 Illustrat. nach Zeichnungen des Verfs. Autor. Uebersetzung von E. Oppert. Hamburg, Verlagsanstalt, 1891. XXIII u. 432 S. gr. 8°. M. 10.

Es ist das Tagebuch des unglücklichen Naturforschers, der als Freiwilliger, mit einer Beisteuer von 1000 Pfd. Sterling, Stanleys Expedition mitmachte und nach der Ermordung seines Freundes Major Barttelot ein Opfer des tückischen Kongoklimas wurde. Stanley hatte gegen die beiden Toten, denen die Nachhut seines Zuges anvertraut war, unwürdige Beschuldigungen in die Welt geschleudert und ihnen die Schuld an der Auflösung seiner Nachhut beigemessen, während er doch selbst durch falsche Mafsnahmen das Verhängnis heraufbeschworen hatte. Nun müssen die Tagebücher die Ehrenrettung der Toten übernehmen und führen sie auch glänzend durch. Barttelot und Jameson, beides für ihre Aufgabe begeisterte Männer, mit den Idealen der Jugend, sind durch ihre Tagebücher vor der Welt freigesprochen. Dass es Stanley bei seinen Beschuldigungen mit der Wahrheit nicht genau genommen hat, wird ihm schlagend nachgewiesen. Es wird ihm der verdiente Vorwurf gemacht, er habe die Schriften von Barttelot und J. verdreht und misdeutet, er habe sogar dreist die Siegel von Js. Briefen, Papieren und Tagebuch erbrochen. Auch die bekannte Beschuldigung Stanleys, J. habe den Kanibalismus begünstigt, lässt sich nicht aufrecht erhalten, denn der Ausgang jenes schrecklichen Handels war für J. so entsetzlich, dass er beim Anblick der Ermordung des Sclavenmädchens schreibt: »Dann wurde mir ein so scheufslicher, herzbrechender Anblick geboten, wie ich ihn im Leben nie gehabt noch wider haben werde.« Wer so schreibt, ist nicht gewillt gewesen, eine Kanibalenscene herbeizuführen.

J. hatte als Naturforscher seit 1877 Indien, Südafrika und die Felsengebirge bereist und hoffte nun im Innern Afrikas, im dunkelsten Gebiete des Erdteils ein reiches Feld für seine Forschungen zu finden. Aber er war bitter entteuscht, als er sich zu mehr als einjährigem Warten an einer Stelle im Lager der Nachhut verurteilt sah. Das spricht sich deutlich in den Worten aus: »Ich werde, wenn diese Reise überstanden ist, gewis meine Mission zum Reisen vollauf erfüllt haben. Mein Ehrgeiz, etwas wahrhaft Gutes in dieser Welt zu leisten, ehe ich sterbe, war wol an und für sich recht, aber es gibt tausend andere Dinge, die ich hätte tun können, und die mich nicht so weit fortgeführt hätten« (S. 291). Wenn man das Tagebuch durchliest, empfängt man, um den treffenden Ausdruck in dem Vorworte (S. XVI) zu bestätigen, den Eindruck, dass uns der Geist eines sanften, sympathischen Charakters umschwebt, eines Charakters, ebenso begabt mit scharfer und wahrer Beobachtungsgabe, wie schnell von Entschluss und voll Anregung nach aufsen, voll liebenswürdigen Humors und tapfern Herzens. Das Buch enthält eine Menge, im Stil des Tagebuches verstreuter feiner Beobachtungen. Die Zeichnungen, sehr einfach, aber naturwahr gehalten, geben uns Völkertypen, Landschaften und Gerätschaften oder Werkzeuge der Eingebornen. Solche Illustrationen sind besser und beachtenswerter als die jetzt so beliebten, in Europa erfundenen romantischen und grauenhaften Scenen, mit denen auch unsere gute Reiselitteratur verunziert wird. Die Uebersetzung und die Ausstattung des Werkes sind lobenswert.

Dresden. Ruge.

Kunst und Kunstgeschichte.

Johannes Ficker, Die altchristlichen Bildwerke im christlichen Museum des Laterans. Gedruckt mit Unterstützung des Kaiserl. deutschen archäol. Instituts. Mit 2 Taf. u. 3 Abbild. im Texte. Leipzig, E. A. Seemann, 1890. 212 S. gr. 8°. M. 6.

Von dem richtigen Gesichtspunkte aus, dass die christliche Kunstarchäologie vor allem gesicherter Statistik und Aufnahme der Denkmäler bedürfe, hat Dr. Ficker sich während seines mehrjährigen Aufenthaltes in Rom mit der Inventarisierung jener Sammlung beschäftigt, welche weitaus den grösten und wichtigsten Teil unserer altchristlichen Sculpturwerke umfasst. Das im Jahre 1854 begründete und hauptsächlich durch De Rossi eingerichtete und geleitete Museum des Laterans umschliefst bekanntlich in seinen oberen Räumen aufser der Sammlung der christlichen Inschriften den grofsen Sal, in welchem die wertvollsten Sarkophage der christlich-römischen Periode ihre Aufstellung gefunden haben. Manches war, namentlich durch De Rossi selbst, durch Garrucci, Northcote, Appell, Barbier de Montault, auch durch des Unterzeichneten »Realencyklopädie der christlichen Altertümer« für Bekanntmachung und Kritik dieser Bildwerke geschehen; immerhin blieb das Bedürfnis eines zuverlässigen, den heutigen Anforderungen der Kunsttopographie entsprechenden beschreibenden Verzeichnisses bestehen: diesem Bedürfnisse kommt die vorliegende Publication in einer Weise entgegen, welche man nur als durchaus befriedigend, ja als mustergültig bezeichnen kann. Der Verf. hat sich durch diese schöne und uns Allen fürderhin unentbehrliche Arbeit

ein bleibendes Verdienst um die christliche Altertumswissenschaft erworben.

Die auf zwei Tafeln beigegebenen Abbildungen bringen entweder Denkmäler, welche bisher noch nicht veröffentlicht waren, oder welche eine nur ungenügende Widergabe erfahren hatten. Man wird dafür dankbar sein müssen, aber auch bedauern dürfen, dass eine Firma wie die E. A. Seemannsche sich nicht angelegen sein liefs, einem Werke wie dem in Rede stehenden technisch vollkommenere und künstlerisch befriedigendere Reproductionen beizugeben. Die christlichen Altertümer sind offenbar vielfach noch Stiefkinder.

Freiburg i. B. F. X. Kraus

Jurisprudenz.

J. B. Saegmüller, Die Pabstwahlen und die Staten von 1447—1555 (Nikolaus V bis Paul IV). Eine kirchenrechtlich-historische Untersuchung über den Anfang des statlichen Rechtes der Exclusive in der Pabstwahl. Tübingen, Laupp, 1890. VI u. 238 S. gr. 8°. M. 4,80.

Ludwig Wahrmund, Beiträge zur Geschichte des Exclusionsrechtes bei den Pabstwahlen. Aus römischen Archiven. (Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Philos.-histor. Klasse. Bd. CXXII, Nr. XIII.) Wien, Tempsky in Comm., 1890. 54 S. gr. 8°. M. 1.

Seitdem das Pabsttum infolge der Neuordnung und territorialen Ausgestaltung des Kirchenstates den italienischen Staten ebenbürtig an die Seite getreten, und noch mehr, seit die »politisierenden« Päbste ihre Macht und ihren immer noch gewaltigen Einfluss nicht nur im Interesse der Sicherung des Gleichgewichtes und der Freiheit der Halbinsel, sondern als vermittelnden und ausgleichenden Factor zwischen den rivalisierenden Mächten — freilich zum schweren Nachteil für ihr geistliches Amt — gebrauchen zu müssen vermeinten, ward jede Besetzung des heiligen Stuhles noch weit mehr als früher Gegenstand der eifrigsten Wünsche und Sorgen vor allem der europäischen Grofsstaten, und wurde das allseitige Streben erzeugt, auf dem und jenem Wege politisch befreundeten Männern die Tiara zu verschaffen, dagegen gegnerisch gesinnte Prälaten von der Wahl auszuschliefsen. Dies führte in jahrhundertelanger Entwicklung zu jener Einflussnahme der katholischen Grofsmächte Oesterreich, Frankreich, Spanien auf die Pabstwahl, die ihnen seit dem 18. Jh. eignete, wobei es — aus sehr naheliegenden Gründen — durchaus nicht leicht wird, die rechtlichen Grundlagen der Exclusive, die Phasen ihrer Entwicklung, die Stellungnahme der interessierten Factoren zu ihr u. s. w. mit dem bisher bekannten Materiale klarzulegen. Es sind denn auch mit den oben erwähnten Schriften die offenen Fragen nicht erledigt, so sehr wir beide als neue wertvolle Beiträge zu deren Lösung willkommen heifsen. Stehen sie doch gerade in der Hauptsache auf sehr verschiedenem Standpunkte.

Saegmüller beginnt mit der Definition des Rechtes der Exclusive und der Erörterung der päbstlichen Wahldecrete seit Julius II, untersucht und widerlegt die statsrechtlichen Theorien über das Recht der Exclusive, gibt eine Uebersicht über die Conclavelitteratur für die Wahlen von 1447—1555, die sich gewis aus den römischen Archiven und Bibliotheken vermehren lassen wird, und schliefst daran eine kurze, dem Gegenstande angemessene Schilderung der Conclave jener Zeit selbst. Bis auf Einiges für die letztere Abteilung des Buches erscheint der Verf. mit der einschlägigen Litteratur wol vertraut, seine Darstellung ist klar, die Beweisführung umsichtig, freilich gerade in dem wesentlichen Punkte nichts weniger als zwingend. Denn wenn man ihm auch zugesteht, dass allein seine Auffassung dem Geiste der Bulle Gregor XV gerecht wird, so bleiben anderseits die von Wahrmund betonten formalen Schwierigkeiten bestehen, und seine Theorie von der Notwendigkeit des consensus legislatoris zur Entstehung eines Gewohnheitsrechtes anfechtbar. Dabei ist im einzelnen bis auf einige falsche Schreibungen (z. B. S. 78 *Rabstein*, S. 140 *Bacocz*) und ungewöhnliche Wortbildungen (S. 110 Inabredeziehen) die Darstellung angemessen.

Wahrmunds Abhandlung ist ein Nachtrag oder, wie er selbst sagt, ein »Anhang« zu der von ihm vor drei Jahren veröffentlichten gröfseren verdienstlichen Arbeit: »Das Ausschliefsungsrecht der katholischen Staten Oesterreich, Frankreich und Spanien bei den Pabstwahlen.« Wien 1888. Den Hauptinhalt bildet eine Reihe bisher unbekannter oder wenigstens noch ungedruckter Streitschriften über die statliche Exclusive aus dem 17. Jh., namentlich die Bemerkungen des Beichtvaters im Conclave Innocenz X, des Jesuitenpaters Valentini, die Schriften der Cardinäle Albizzi und Lugo gegen und für das Recht der weltlichen Mächte und fünf weitere Abhandlungen über dasselbe Thema. W. kommt des weiteren auf die Einwendungen zurück, die S. in der oben erwähnten Schrift gegen seine frühere Publication erhoben, und versucht an der Hand der neu mitgeteilten Schriftstücke neue Gründe dafür beizubringen, dass die Bulle »Aeterni patris filius« Gregor XV und jene »Ad Romani pontificis« Urban VIII keineswegs »ein klares Verbot des Exclusionsrechtes« der katholischen Staten enthalten. Dass damit die Sache erledigt sei, glaubt der Verf. ja selbst nicht. Im übrigen ist aber seine Publication sehr willkommen, zugleich ein neuer Beweis seines tüchtigen Könnens und Bemühens.

Prag. A. Bachmann.

Medicin.

Gräupner, Elektrolyse und Katalyse. Ihre Theorie und Praxis. Mit 52 in den Text gedr. Abbild. Breslau, Preufs u. Jünger, 1891. VIII u. 203 S. 8°. M. 4,50.

Es fehlte bisher in der neueren Litteratur an einer einheitlichen Darstellung der Elektrolyse, und das vorliegende Buch dürfte diese Lücke ausfüllen. Heutzutage, wo es dem Arzt ermöglicht wird, mit dem Strome der Elektricitätswerke zu arbeiten, werden die grofsartigen technischen Errungenschaften sicher auch der Heilkunde nutzbar werden, und die therapeutische Bedeutung des elektrischen Stromes mehr und mehr dem Aufschwunge entsprechen, den derselbe in anderen technischen Gebieten genommen hat. Die resolvierende Wirkung des elektrischen Stromes infolge der percutanen Galvanisation (besonders mit Hilfe der neueren biegsamen grofsen Elektroden) ist in neuerer Zeit nicht allein für die Zerteilung indurierter Lymphdrüsen, Bubonen, Prostataanschwellungen, Neurome u. dergl. wider mehrfach erprobt worden, sondern auch besonders bei Exsudaten in den Scheiden der Nerven und

Sehnen, sowie auch bei hypertrophischen Callusmassen. — So kann man wol sagen, dass das Buch Gräupners zur rechten Zeit erschienen ist, wenn wir auch nicht verschweigen wollen, dass wir in demselben Manches anders gewünscht hätten, besonders auch eine kritischere Bearbeitung früherer und neuerer Erfahrungen. Auch der Abschnitt des Buches »Die Elektrolyse im rein physikalischen Sinne u. s. w.« kann wol auf Vollständigkeit keinen Anspruch machen. Freilich ist es nicht leicht, hier in möglichster Kürze Genügendes zu geben. Denn gerade auf dem Gebiete der Elektrochemie z. B. wird zur Zeit so rüstig gearbeitet, dass in schneller Folge immer neue Relationen auftreten.

Berlin. Sonnenburg.

Naturwissenschaften.

A. Angot, Instructions météorologiques. IIIe édition, entièrement refondue. Paris, Gauthier-Villars et Fils, 1891. VI u. 124 S. gr. 8°. Fr. 3,50.

Die vorliegende, 124 Seiten umfassende Instruction zur Anstellung meteorologischer Beobachtungen fuſst auf den Erfahrungen, welche seit der von Mascart im Jahre 1881 herausgegebenen Anleitung gewonnen worden sind. Besonders ist das Kapitel über den Gebrauch der Registrierapparate von Richard Frères hinzugekommen. Aktinometrische Messungen, sowie Beobachtungen der Verdunstung und des Ozongehaltes der Luft sind, teils als zu schwierig, teils als zu unsicher, widerum fortgelassen worden. In einem Abschnitte über barometrische Höhenmessungen ist Rücksicht auf die praktischen Bedürfnisse von Reisenden genommen. Die beigefügten Tafeln entsprechen den internationalen Vereinbarungen des Congresses in Rom im Jahre 1879.

Aus den einzelnen Abschnitten ist Folgendes hervorzuheben. Kapitel I gibt Anleitungen über die Wahl der Instrumente und deren Aufstellungsorte. Quecksilberbarometer, Extremthermometer, Psychrometer, Regenmesser und Windfahne werden, wie allerorts, als unentbehrlich bezeichnet. Wünschenswert sind Bodenthermometer, Sonnenscheinautographen Anemometer und Registrierapparate. Die ersteren Instrumente sollten überall in doppelten Exemplaren vorhanden sein, um Beobachtungslücken zu vermeiden. — Sechsmal täglich angestellte Beobachtungen, um 6, 9, 12, 3, 6 und 9 Uhr, oder um 7, 10, 1, 4, 7 und 10 Uhr werden als sehr erwünscht bezeichnet; für dreimalige Beobachtungen werden die Termine 6, 12 und 9 Uhr in erster Linie, weiterhin 7, 2, 9 Uhr empfohlen.

Als Barometer ist das Fortinsche Instrument, an vielen Stationen aber das compensierte Gefäſsbarometer nach Renou, von Tonnelot construiert, eingeführt. Für Reisezwecke wird das bekannte Kochthermometer (Hypsothermometer) empfohlen, für dessen Benutzung eine Anleitung gegeben ist. — Für Temperaturbestimmungen gilt die bei uns unter dem Namen »französische Hütte« bekannte, von Sainte-Claire Deville und Renou angegebene Aufstellung. Das »Schleuderthermometer« soll von Zeit zu Zeit, besonders an windstillen und warmen Tagen zur Controle der Hüttenthermometer beobachtet werden; die Angaben desselben sollen in voller Sonnenstrahlung nur um 0,3° zu hoch ausfallen; in Wirklichkeit ist, wie vom Ref. u. A. widerholt nachgewiesen worden ist, dessen »Strahlungsfehler« erheblich gröſser. Die Thermometer, welche in Frankreich gebraucht werden, sind ausschliefslich »Stabthermometer«, deren Teilung auf der Röhre selbst eingeätzt ist. — Für Beobachtungen der Luftfeuchtigkeit wird das Alluardsche Condensationshygrometer und das Psychrometer verwant. Letzteres befindet sich in einem Blechkasten, welcher u. E. die so notwendige Ventilation unnötig behindert, und besitzt ein gläsernes Wasserreservoir zur continuierlichen Befeuchtung des Musselins. Bei eintretendem Frost dürfte letzteres unfehlbar zersprengt werden. Aufserdem wird ein Harhygrometer in Verwendung genommen. — Der Regenmesser hat eine Auffangefläche von 4 qdcm.

Für die Classification der Wolkenformen sind einige gute Abbildungen der Haupttypen gegeben; die von Hildebrandsson und Abercromby gegebenen Unterabteilungen sind berücksichtigt worden.

Für Registrierung des Sonnenscheines ist der Campbell-Stokessche Sunshine Recorder eingeführt. — Die Windfahne ist eine sogenannte »durchgehende«, welche die Ablesung im Zimmer gestattet. Für die Windstärke gilt die Schätzung nach sechsteiliger Scala. — Aufserdem werden phänologische Beobachtungen empfohlen. — Von Registrierapparaten werden die Richardschen Barographen, Thermographen und Hygrographen verwant.

Aus den Tabellen sei nur hervorgehoben, dass die Psychrometertafeln nicht, wie anderorts üblich, die Werte des trocknen und feuchten Thermometers, sondern die des feuchten Thermometers und der »psychrometrischen« Differenz als Argumente führen und allein die relative Feuchtigkeit — nicht auch die Dampfspannung — berücksichtigen.

Die Darstellung ist knapp und klar; die Ausstattung, wie bei dem berühmten Verleger selbstverständlich, eine ausgezeichnete.

Berlin. Assmann.

Mathematische Wissenschaften.

Cleomedis de motu circulari corporum caelestium libri duo. Ad novorum codicum fidem edidit et latina interpretatione instruxit Hermannus Ziegler. (Bibliotheca script. Graec. et Roman. Teubn.) Leipzig, Teubner, 1891. VI u. 258 S. 8°. M. 2,70.

Der Herausg. dieser neuen kritischen Ausgabe hat sich als Kenner des Kleomedes durch seine 1878er Doctordissertation *De vita et scriptis Cleomedis* als zu seinem Unternehmen wolvorbereitet bewiesen. Für die Gestaltung des Textes des Kleomedes lag ihm die älteste bekannte, bisjetzt für die Ausgaben aber noch nicht benutzte Hs., der Mediceo-Laurentianus Plut. LXIX 13 aus dem 12. Jh., vor. Mit ihm demselben Archetypus entstammend gehört der Codex Lipsiensis in eine Klasse. Leider ist derselbe in der Mitte durch eine beträchtliche Lücke verstümmelt. Aufser diesen beiden Hss. benutzte Herr Ziegler noch den Norimbergensis aus dem 14. Jh. Auf diesen drei Hss. und den bisherigen Ausgaben beruht die vorliegende, welche einen wesentlich verbesserten und berichtigten Text liefert. Neben dem Original gibt diese in dem handlichen Format der Bibliotheca Teubneriana erschienene Publication eine wolgelungene, dankenswerte lateinische Uebersetzung

und ermöglicht so auch dem Nichtphilologen — und Astronomen und Mathematiker dürften doch wol die Hauptleser des Kleomedes bilden — einen leichten Zugang zu diesem wichtigen Buche. Ein Index nomi num et verborum schliefst den Band, dessen Brauchbarkeit dadurch noch bedeutend erhöhet wird.

č.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

L. Beifsner, Handbuch der Nadelholzkunde. Systematik, Beschreibung, Verwendung und Cultur der Freilandkoniferen. Für Gärtner, Forstleute u. Botaniker. Mit 138 nach der Natur gezeichneten Originalabbild. Berlin, Parey, 1891. XX u. 576 S. gr. 8°. geb. M. 20.

Ein als entschiedene Bereicherung der bezüglichen Litteratur zu begrüfsendes, auf umfassender Kenntnis und Erfahrung beruhendes Werk, welches über alle in Betracht kommenden Nadelhölzer Auskunft gibt, über die Grundformen sowol, wie über die zahlreichen Abarten, die sich von manchen Species finden.

Der Verf. hat sich schon durch sein 1887 erschienenes Handbuch der Koniferenbenennung ein von allen Seiten anerkanntes Verdienst erworben; selbstverständlich ist die in jenem Werke empfohlene Benennung in dem jetzt vorliegenden Buche streng beibehalten, daneben aber sind zur Orientierung alle Synonyme angegeben. Der reiche Inhalt des Buches gliedert sich in: I Teil: Systematik aller bekannten Koniferen. II Teil: Beschreibung der Freilandkoniferen. III Teil: Cultur der Freilandkoniferen. Der zweite Teil ist der weitaus umfassendste (S. 25—492); er gibt, nachdem der I Teil eine gedrängte Uebersicht der Abteilungen und Gattungen gebracht hat, die botanischen Charaktere der einzelnen Arten in erwünschter Schärfe und Vollständigkeit, macht Mitteilung über Verbreitung, Wachstumsbedingungen, Entwickelung, Gefährdungen, Holzgüte u. s. w., sodass der Leser in der Tat nach den verschiedensten Richtungen hin gut beraten wird. Die gärtnerische Verwendbarkeit (in Parks, Anlagen) ist ebenso gewürdigt wie die Bedeutung im Walde. Im ganzen ist der Verf., wie es scheint, im Walde etwas weniger gut mit manchen Einzelheiten des Vorkommens und Wirtschaftsbetriebs vertraut. Aber es ist ja auch nicht seine Aufgabe, dem Forstmanne etwa das zu bieten, was derselbe von einem Lehrbuche des Waldbaues verlangen muss. Mancher Einzelausspruch ist nicht völlig zutreffend, mindestens nicht ganz erschöpfend. So wird z. B. die gröfsere Anspruchslosigkeit der Fichte im Gegensatz zur Tanne, sofern diese Eigenschaft ganz allgemein behauptet werden will, nicht von allen Beobachtern zugegeben. Doch sind derartige Einzelheiten nach der ganzen Veranlagung des Buches nur nebensächlich.

Unterstützt wird die Beschreibung durch zahlreiche Abbildungen. Von letzteren sind die Darstellungen der einzelnen Organe (Zweige, Blüten, Zapfen u. s. w.) meist vortrefflich; dagegen nicht vollständig befriedigend sind die Habitusbilder ganzer Bäume. An diesen ist zunächst auszusetzen, dass sie uns sämmtlich nur freistehende Exemplare vorführen. Freilich hat man viele Arten in Deutschland nicht anders als in Gartenanlagen. Aber unsere heimischen Arten sollten uns doch in derjenigen Gestalt entgegentreten, welche wir an ihnen aus dem Walde kennen. Sodann ist, was die Art der Zeichnung anlangt, zu beanstanden, dass die Bäume keine ausgeprägte Licht- und Schattenseite haben und deshalb im Bilde nicht genügend rund erscheinen.

Recht schätzenswert sind die Angaben des dritten Teiles, in welchem über Vermehrung, Pflanzung und Pflege, sodann über Einbürgerung ausländischer Koniferen (Acclimatisation) gesprochen wird. Namentlich dieser letzte Abschnitt bietet manches Interessante, zumal bekanntlich seit zehn Jahren Anbauversuche mit fremdländischem Holzarten in gröfserem Umfange auch in den deutschen Waldungen gemacht werden. Leider standen dem Verf. bei der Bearbeitung dieses Abschnittes die Mitteilungen, welche auf der Kasseler Forstversammlung (1890) und anlässlich derselben in der forstlichen Litteratur über die bisherigen Arbeiten der forstlichen Versuchsanstalten gemacht worden sind, noch nicht zur Verfügung.

Das schöne Werk sei allseitiger Beachtung bestens empfohlen.

y.

Kriegswissenschaft.

Unser Moltke. Dem deutschen Heere und dem deutschen Volke gewidmet von einem seiner dankbaren Schüler. Mit 2 Bildnissen in Holzschn. (8. Beiheft zum Militärwochenblatt 1890). Berlin, Mittler u. Sohn, 1890. S. 285–349. 8°. M. 1.

Wehmütigen Gefühls ergreifen wir heute die Feder, um die nachfolgende, in unserem Pulte vergessene Besprechung des kleinen, trefflichen Werkes dem Drucker zu übergeben. Der Heros unseres Volkes an Geist, Charakter und Herz ist nicht mehr; aber die Litteratur der Deutschen hat er nach seinem Heimgange in herlicher Weise durch seine nachgelassenen Werke bereichert.

Die vorliegende Schrift, von berufener Feder geschrieben, kurz und klar, ist der besten eine, welche Moltke den Feldherrn und Moltke den Menschen schildern. Nach Form und Inhalt verdient sie auch in ferneren Zeiten den Festtisch unserer Jugend und die Bibliothek des Offiziers und des Bürgers zu schmücken.

C.

Gesammelte Schriften und Denkwürdigkeiten des Generalfeldmarschalls Grafen Helmuth v. Moltke. III Bd. Geschichte des deutsch-französischen Krieges von 1870/71 nebst einem Aufsatz »über den angeblichen Kriegsrat in den Kriegen König Wilhelms I.« Mit einer Uebersichtskarte. Berlin, Mittler u. Sohn, 1891. XV u. 428 S. gr. 8°. M. 7, geb. M. 8,60.

Das Denkmal der Liebe und Verehrung gegen den verstorbenen Feldherrn, zu welchem die Familie Moltke, unterstützt von namhaften Militärschriftstellern, sich vereinigte, hat in den Herzen des deutschen Volkes allgemeine Anerkennung gefunden. Sind es doch die Vermächtnisse eines der grösten deutschen Männer aller Zeiten, welche uns hier erschlossen werden. — Der Zweck der Ausgabe ist, »ein Charakterbild des Feldmarschalls aus den verschiedenartigsten Zeugnissen, aus seinen Schriften, seinen Briefen, seinem Lebensgange, den Erinnerungen der Freunde zuverlässig und allseitig zu überliefern«.

Die Geschichte des deutsch-französischen Krieges, welche den Hauptinhalt dieses III — aber zuerst aus-

gegebenen — Bandes bildet, hat der Feldmarschall in seinem hohen Alter 1887—88 binnen Jahresfrist vollendet. Bei seinem Widerwillen gegen Memoiren, welche nach seiner Ansicht nur dazu dienten, die persönliche Eitelkeit des Verfassers zu befriedigen, liefs er die persönlichen Erinnerungen zurücktreten und schuf eine gedrängte Darstellung des Krieges in volkstümlicher Weise ohne Rücksicht auf die fachmännische Schilderung des Generalstabswerkes. — Aber in ersterer tritt unwillkürlich die ungeschminkte Kritik der Tätigkeit der Oberleitung und der ausführenden Organe in den Vordergrund. Gerade in dieser Selbstkritik, in dieser Darstellung der im officiellen Werk naturgemäfs nicht zur Geltung kommenden Verhältnisse liegt ein hoher Reiz des Werkes. Wir weisen in dieser Beziehung nur auf die Schilderung der Schlacht von Vionville, 16. August, hin. Hier tadelt der Feldmarschall unumwunden den Befehl des Prinzen Friedrich Karl zum letzten Vorgehen in der Dunkelheit des Abends mit den erschöpften Truppen.

Aber auch ungerechtfertigte Vorwürfe gegen Unterfeldherren weist Moltke offen zurück. So sagt er S. 339 vom General v. Werder am Vorabend der Schlacht an der Lisaine: »Dem General v. Werder wurde daher der bestimmte Befehl erteilt, die Schlacht vorwärts Belfort anzunehmen. Wie nur billig, wurde er dadurch von der moralischen Verantwortung für alle Folgen entlastet, welche der vielleicht unglückliche Ausgang des Kampfes haben konnte. Aber ehe noch dieser Befehl eingieng, hatte der General ihm schon aus eigener Entschliefsung entsprochen.«

Von besonderem Interesse ist auch der Aufsatz, in welchem der Feldmarschall die Erzählung von dem angeblichen Kriegsrat in den Kriegen Kaisers Wilhelm in das Gebiet der Legende verweist, insbesondere die Tätigkeit des grofsen Hauptquartiers vor und während der Schlacht bei Königgrätz. C.

Charles Malo, M. de Moltke. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie., 1891. 64 S. gr. 8°. M. 1,92.

Ausgehend von der bekannten Beurteilung der Moltkeschen Strategie seitens des Prinzen Hohenlohe, sucht Verf. den wol schwerlich überzeugenden Beweis zu führen, dass das Genie eines Moltke so tief unter dem Napoleons I stehe, dass der Feldmarschall selbst gebeten haben würde, ihn nicht durch diesen Vergleich zu erdrücken — »qu'il eût été le premier à redouter et à demander qu'on lui évitât«.

C.

Schöne Litteratur.

Nicht rasten und nicht rosten! Jahrbuch des Scheffelbundes in Oesterreich für 1891. Geleitet von Franz Pomezny. Wien, Hartleben, 1891. VII u. 139 S. 8°. M. 2, geb. M. 3.

Der österreichische Scheffelbund hat sich in diesem Jahrbuche darüber nicht ausgesprochen, welche Ziele er verfolgt. Indessen ist es ja wol zweifellos, dass er sich dem Scheffelcultus widmet, und aus der am Schlusse des Bändchens abgedruckten Inhaltsangabe eines ebenfalls unter seinem Banner erschienenen Scheffelgedenkbuches ist ersichtlich, dass darin durch Herrn Ebers »ein kräftiges Mahnwort an die deutschen Studenten« gerichtet wird, »ihrem Ideal Scheffel treu zu bleiben«.

Ich bin der Meinung, dass unseren Studenten andere Ideale vorgehalten werden sollen und müssen als gerade Scheffel, der immer mehr, und nicht ganz ohne sein Verschulden, zu dem Schutzheiligen vergnügter Mittelmäfsigkeit geworden ist. Sie bildet denn auch die Signatur des vorliegenden Jahrbuchs, in welchem es an hübschen und anmutigen Sachen zwar nicht gänzlich mangelt, aber doch der gröste Teil der Beiträge, was Inhalt und Form anlangt, so kümmerlich und kläglich erscheint, dass auf jede Kritik verzichtet werden muss. Es ist eine arge Verwegenheit, dergleichen Dutzendware in die Welt zu schicken und dem Leser aufs neue zu zeigen, welches unerzogene Deutsch in unserm Vaterlande für erlaubt gilt, und welche dürftigen Reimschmiede aus der Not ihrer Talentlosigkeit, ihrer trivialen poetischen Empfindung und ihrer verlotterten Metrik durch das Anrufen von Scheffels Namen eine Tugend zu machen suchen.

Königsberg (Ostpr.). A. Schöne.

Otto Devrient, Gustav Adolf. Historisches Charakterbild in fünf Aufzügen. Leipzig, Breitkopf u. Härtel, 1891. VII u. 132 S. 8°. M. 1.

Ganz im Stil seines Lutherfestspiels bringt Devrient hier ein zweites protestantisches Drama. Die Schicksale des Schwedenkönigs von seiner Landung in Deutschland bis zu seinem Tode werden in sechs einzelnen Bildern vorgeführt, die nur durch die Hauptperson unter einander verknüpft sind. Als Kunstwerk können wir dem Dschen Charakterbild keinen hohen Wert beimessen. Trat uns im »Luther« gelegentlich das erfreuliche Bestreben entgegen, die Seelenkämpfe des Reformators darzulegen, so hat im »Gustav Adolf« die Masse des Stofflichen alle Charakteristik zunichte gemacht. Politik und immer wider Politik ist der Inhalt; und da die Entscheidung in den Schlachten liegt, die sich nicht auf die Bühne bringen liefsen, so muss der Hörer mit Erzählungen und Gesprächen über den Lauf der Dinge zufrieden sein. Wenn trotz alledem diese jüngste dramatische Arbeit Ds. bei scenischer Darstellung ihren Erfolg haben wird, so liegt das in zwei Ursachen begründet: erstens finden diese allbekannten, teils erbarmenswürdigen, teils erhebenden, Ereignisse stets neuen Widerhall in dem Herzen jedes guten Patrioten und Protestanten; andrerseits sind, wie nicht anders zu erwarten, die Bühnenvorgänge mit sicherster Technik, besonders gegen die Aktschlüsse hin mit zielbewuster Steigerung behandelt.

Hamburg. Albert Köster.

Mitteilungen.

Archäologische Gesellschaft zu Berlin.

Sitzung vom 3. November.

Der Vorsitzende, Herr Curtius, legte die seit der letzten (Juli-) Sitzung eingegangenen Druckschriften vor. Darunter ist hervorzuheben die Abhandlung von W. H. Roscher über die Reiterstatue des Julius Cäsar auf dem Forum Iulium (aus den Sitzungsber. der königl. sächs. Gesellsch. der Wiss.), die von A. Schneider über Goldtypen des Ostens in griechischer Kunst (ebenda), die von L. v. Sybel über Skopas (aus d. Zeitschr. f. bild. Kunst), die von Ochler über Sagunt und seine Belagerung durch Hannibal (aus den Jahrb. f. klass. Philol.), Philippsons Bericht über eine Reise in Mittel- und Nordgriechenland, das Buch von Talfourd Ely, Olympos und schliefslich Curtius' Stadtgeschichte von Athen. – Herr Conze übermittelte der Gesellschaft zunächst eine Mitteilung von Herrn Director Treu, wonach der von Herrn Furtwängler in der letzten

Sitzung besprochene Dresdener Galliertorso (vergl. DLZ. 1891 Nr. 32 Sp. 1180) an mehreren Stellen publiciert sei und im Gipsabguss verkauft werde. Er überreichte sodann einen bisher ungedeuteten Bronzegegenstand, den ihm die Verwaltung des Braunschweiger Museums übersant hatte, der Bitte um Deutung die Bemerkung beifügend, dass ein ähnliches Stück, das aus römischer Zeit stammen solle, sich in der Berner Sammlung befinde. — Herr Trendelenburg teilte mit, dass das Winckelmannsfest der Gesellschaft am 9. December im Sale des Architektenhauses stattfinden werde, und übergab den neuesten Band der Wiener Vorlegeblätter. — Herr Winter gab eine Uebersicht über den reichen Inhalt des jüngst erschienenen Heftes der *Ἐφημερὶς ἀρχαιολογική* (1891, 1). Wichtig seien besonders die Besprechungen von Funden aus Rhamnus und Mykenä. Wenn jedoch mit Bezug auf die letzteren Tsuntas das Griechentum der Mykenäer dadurch zu begründen suche, dass er einen Zusammenhang der ältesten Italiker und Mykenäer statuiere, so sei damit immer noch nicht die Frage gelöst, welches die Verfertiger der bedeutendsten Werke der mykenischen Kunst, der Goldbecher, der Dolchklingen, der Elfenbeinverzierungen u. s. w., waren. Sie müsten wie die Form des Palastes zu den auf niederem Niveau stehenden Mykenäern gekommen sein. Zu dem Aufsatze von Sophulis über die Nike des Archermos bemerkte der Berichterstatter, dass weder durch Sophulis, der in der Nike ein altattisches Werk sehe, noch durch Sauer, der die Zusammengehörigkeit der Inschriftbasis und der Statue bestreite (vergl. Athen. Mitteil. XVI S. 182 ff.), diese ihren bisher eingenommenen Platz in der Kunstgeschichte verlieren werde. Die Basis sei als Abacus in quadratischer Form zu ergänzen. Durch die Mitte desselben sei ein trichterförmig sich öffnendes Loch gegangen, das sich als Kanal in dem darunter befindlichen Capitell fortsetzte und zur Aufnahme eines bleivergossenen Zapfens diente. Von der rechten Seite sei nur wenig abgebrochen, die Inschrift habe um die Ecke auf die Nebenseite übergegriffen. In den Einlass der Plinthe, der also doppelt so grofs als der erhaltene Teil anzunehmen sei, passe keine Figur besser als die erhaltene Statue. Ein Stück einer ähnlichen Nike zeige, dass diese Form der Einlassung die gewöhnliche gewesen sei. Die Plinthe derselben sei kleiner als die der Archermosfigur. Bei dem ersten Versuch, eine solche freifliegende Figur zu bilden, habe also der Künstler aus Vorsicht die Basis etwas gröfser als nötig genommen. — Herr Curtius erweiterte und ergänzte unter Hinweis auf das in den Athen. Mitteil. II Taf. 18 (vergl. S. 243 ff.) abgebildete Relief, welches Asklepios zwischen Demeter und Kore darstellt, seine in der Stadtgeschichte von Athen (S. 211) über die Einführung des Asklepioscultes in Athen und den Iakchos des Praxiteles gemachten Ausführungen. Im Einverständnis mit Koehler (Athen. Mitteil. IX S. 80 ff.) bestritt er besonders die Annahme eines älteren Praxiteles. — Herr Belger wies nach, dass die Gräber des Minyas und des Hesiod, welche Pausanias bei seiner Beschreibung von Orchomenos erwähnt (IX 38,3), sich nicht in den Schatzhäuser genannten Kuppelgräbern, sondern auf dem Markte befunden haben. Pausanias copiere an dieser Stelle seine Beschreibung von Mykenä (II 16, 5). Folglich seien auch dort die Gräber des Atreus, des Agamemnon u. s. w. nicht innerhalb der Kuppelgräber, sondern innerhalb der Burgmauer gewesen. — Herr Diels sprach über den vierten der jüngst erschienenen Mimiamben des Herondas (vergl. DLZ. Nr. 39 Sp. 1407 ff.). In der Erwartung, dass die Archäologen seine Ansichten ergänzen bezw. berichtigen würden, äufserte er sich dahin, dass jenes Gedicht aufser der mimischen Darstellung des Besuches, den zwei Frauen dem Asklepiosheiligtum in Kos abstatten, den Zweck habe, Urteile über berühmte Kunstwerke drastisch auszusprechen. Hervorgehoben werde stets mit Bewunderung die an die Wirklichkeit grenzende Lebendigkeit der Darstellung; zumal Apelles, von dem berühmte Werke in Kos aufgestellt waren (Overbeck, Schriftqu. 1847 ff.), werde als Meister in der Erreichung der Illusion gefeiert. Hierin wie in der kleinrealistischen Kunst des Mimiambikers selbst äufsere sich die Geschmacksrichtung der alexandrinischen Zeit. Was die von den Frauen geschauten Werke angeht, so wird zunächst ein Bild genannt, dass die Söhne des Praxiteles verfertigt haben. Dieselben sind also bereits in der Mitte des 3. Jhs. berühmt gewesen. Ein Mädchen, das nach einem Apfel sehnsüchtig hinblickt, ist als Genrebild zu denken, vielleicht so, dass eine Mutter ihrem Kinde einen Apfel hinhaltend dargestellt war. Die folgenden Worte einer der beiden Frauen sind — nach Beseitigung eines Fehlers der Ueberlieferung — zu beziehen auf die plastische Darstellung eines Knaben, der eine alte (übermäfsig grofse) Gans würgt. Das Marmorwerk, das an die Bronze des Boethos erinnert (Schriftqu. 1596 ff.), ist wol als Weihgeschenk für eine dem Asklepios zugeschriebene Heilung anzusehen (vergl. Bull. d. corr. XIV 392). Dann wird ein Porträtstandbild der Battale beschrieben und seiner Aehnlichkeit wegen gerühmt. In dem Allerheiligsten bewundern die Frauen ein Bild des Apelles. Zwar beschreiben sie nur einzelne Figuren, doch lassen sich dieselben leicht zusammenfügen. Das Ganze wird die Vorbereitung eines Asklepiosopfers dargestellt haben. — Herr Hübner sprach zum Schlusse über eine Marmorbasis mit Inschrift, die von einer eine Jupiterstatue tragenden Säule herrührt. Sie stammt aus der Zeit des Diokletian und ist in England gefunden. Bisher kannte man solche Säulen nur am Rhein, in Frankreich und in Belgien.

Daniel Sanders, Neugriechische Grammatik nebst Uebungs- und Lesebuch. 2. Aufl. Leipzig, Breitkopf und Härtel, 1890. XVI u. 434 S. gr. 8°. M. 8. Von der ersten Auflage (vergl. DLZ. 1881 Sp. 1371 f.) unterscheidet sich die zweite des Sandersschen Buches einmal durch eine engere Beziehung der Grammatik zu den folgenden Texten und einzelne besser gefasste Regeln, dann aber namentlich durch bedeutende Erweiterung und Vermehrung der Lesestücke. Nach dem nächsten praktischen Zwecke dienenden Gesprächen und Briefen folgen Uebersetzungen altgriechischer Schriftsteller in die neue Sprache, ein par Proben des ältesten Mittelgriechisch, die freilich zu spärlich sind, um einen Einblick in die Entwicklung der Sprache zu gewären, und neugriechische Stücke verschiedenster Art: Originalarbeiten von Korais, Trikupis, Rangabé u. A., zum Teil mit nebenstehender Uebersetzung, Uebertragungen aus Sardou, Shakespeare, Lessing, Goethe, endlich neugriechische Märchen, diese um so dankenswerter, weil sie einen Einblick in die Volkssprache gewären, nur hätten hier die Anmerkungen und Worterklärungen etwas reichlicher sein dürfen. Den Schluss bildet ein nach begrifflichen Kategorien geordnetes deutsch-griechisches Vocabular.

Steglitz. W. Meyer-Lübke (Wien).

Schiller, Wallenstein. I^e et IIe parties: Le Camp de Wallenstein. — Les Piccolomini. Avec une introduction et des notes par J. Kont. Paris, Garnier Frères, o. J. XL u. 203 S. 8°.

Goethe, Dichtung und Wahrheit (poésie et vérité). Extraits. Avec une introduction et des notes par J. Kont. Ebenda o. J. XX u. 175 S. 8°. Die beiden Arbeiten Konts, von denen die erste in Chuquets Ausgabe des Lagers ein vortreffliches Vorbild besitzt, beruhen auf fleifsiger Verwertung des vorhandenen Erklärungsmaterials. Neue Forschungsresultate enthalten sie nicht. Die Einleitungen besprechen kurz die Entstehung und das Quellenverhältnis der beiden deutschen Schöpfungen, orientieren über ihren Inhalt und kritisieren die künstlerische Gestaltung und die litterarische Bedeutung derselben. Zu Goethes Selbstbiographie findet K. in Renans Souvenirs d'enfance et de jeunesse ein Parallelwerk. Der Text Schillers ist vollständig widergegeben, aus Dichtung und Wahrheit wird eine Auswahl des Wichtigsten geboten. Die sachlichen Anmerkungen reichen für die gewöhnlichen Bedürfnisse aus. Die sprachlichen Erklärungen geben teils treffende Uebersetzungen, teils grammatische Erörterungen und Bemerkungen über den Stil Schillers und Goethes. Kleinere Versehen begegnen hin und wider (z. B. wird Pempelfort zu einer Stadt, die sich, ehe Weimar seine Vorherschaft antrat, in den litterarischen Ruhm mit Frankfurt und Darmstadt teilte), können aber bei der Fülle des Correcten übersehen werden. Dem Franzosen werden die Ausgaben die Lektüre der beiden deutschen Werke angenehm erleichtern.

C. Th. Michaëlis.

Alfred Dove, Der Widereintritt des nationalen Princips in die Weltgeschichte. Akad. Festrede zur Stiftungsfeier und Preisverteilung in der Aula der Univ. Bonn gehalten am 3. August 1890. Bonn, Strauſs, 1890. 27 S. gr. 8°. M. 1. »Antik und modern — wie vielseitig sich auch sonst dieser grofse Gegensatz darstellen möge: für die universalhistorische Auffassung kann daran kaum etwas merkwürdiger sein als das Verschwinden und Widereintreten des nationalen Princips an der Scheide beider Weltalter.« Mit diesen Worten Doves bezeichnen wir am treffendsten das Thema seiner Rede. Im Geiste Rankes die Dinge behandelnd, führt D. in grofsen Zügen aus, wie die Idee der Nationalität im Altertum abstarb, und wie sie in den germanischen Reichen, welche auf römischem Boden erwuchsen, ein neues Leben gewann, um das beherschende Princip der modernen Entwicklung zu werden. Die Weite des geschichtlichen Blickes, die Fülle treffender Gedanken und die geschmackvolle, vornehme Form dieser Rede werden jedem Leser einen seltenen Genuss gewären.

Berlin. Elimar Klebs.

Mit lebhafter Freude begrüfsen wir die Ankündigung eines Werkes, das uns eines der edelsten Besitztümer unseres nationalen Geisteslebens, die Briefe Schillers, zum ersten Mal als ein Ganzes vor Augen stellen soll. Was Robert Boxberger viele Jahre hindurch im Stillen vorbereitet hat, ohne die Vollendung zu erleben, eine Gesammtausgabe der Schillerschen Briefe in chronologischer Folge, das hat jetzt Dr. Fritz Jonas in die Hand genommen, dessen eigene Lieblingsforschungen so in glücklichster Weise in den Dienst einer grofsen Aufgabe treten. Den Verlag der Ausgabe, die einschliefslich der Erleuterungen und Lesarten etwa sechs oder sieben Bände zu je dreifsig Bogen umfassen wird, hat die Deutsche Verlags-Anstalt in Stuttgart übernommen. Alle Besitzer von Hss. Schillerscher Briefe — ungedruckter wie gedruckter — werden gebeten, sie im Interesse des Nationalwerks durch die Verlagsbuchhandlung dem Herausgeber zugänglich zu machen. Die Deutsche Verlagsanstalt übernimmt jede Garantie für eine tadellose Behandlung und wird die Briefe nach genommener Abschrift, beziehungsweise nach erfolgter Vergleichung, in versichertem Wertpacket den Absendern zurückschicken.

Wir hoffen, dass das Werk in den weitesten Kreisen dem vollen Verständnis begegnen wird, das seiner hohen Bedeutung entspricht.

Die auch von uns gebrachte Nachricht, dass Privatdoc. Dr. Fr. Kauffmann in Marburg als ao. Prof. nach Giefsen berufen sei, bestätigt sich nicht.

Zu ao. Prof. sind ernannt worden: In Innsbruck der bisherige überzählige Docent Dr. E. Michael f. Kirchengeschichte; in Prag an der tschech. Univ. Privatdoc. Dr. E. Kaufmann f. Ohrenheilkunde; in Rostock Privatdoc. Dr. F. Oltmanns f. Botanik.

Der ao. Prof. f. deutsche Sprache am Wiener Polytechn., Dr. C. J. Schröer, ist zum o. Prof. befördert worden.

An der Techn. Hochsch. in Berlin ist die Lehrstelle f. ornament. u. figürl. Modellieren dem Bildhauer Otto Geyer übertragen worden.

Es haben sich habilitiert: In Berlin Dr. M. Koeppen, bisher Privatdoc. f. Psychiatrie in Strafsburg; in Leipzig Lic. theol. Dr. phil. Dalman f. alttestamentl. Exegese.

Der Componist und Musikgelehrte Anton Bruckner in Wien ist von der dortigen Univ. zum Dr. phil. h. c. ernannt worden.

Geh. Rat Prof. Dr. Vict. Meyer in Heidelberg ist (f. seine Untersuchungen üb. d. Bestimmung der Dampfdichte bei hohen Temperaturen) von der Royal Society in London die Davy-Medaille verliehen worden.

Der Dichter Rich. Zoozmann in Berlin ist für sein Werk »In Klios u. Eratos Banden« mit dem Augsburger Schillerpreis gekrönt worden.

Prof. Dr. A. Politzer in Wien ist zum corresp. Mitgl. des Accademia medico-fisica Fiorentina ernannt worden.

Die preufs. Akad. der Wissensch. hat zur Unterstützung wissenschaftl. Unternehmungen bewilligt: M. 2000 dem Privatdoc. Dr. R. Assmann in Berlin zur Ausführung meteorolog. Unters. mittels des Fesselballons; M. 1600 dem Astronomen Dr. O. Jesse in Berlin zur Fortsetzung der photogr. Aufnahmen der leuchtenden Wolken an corresp. Stationen; M. 2000 dem Forstassessor Dr. Möller aus Berlin, zur Zeit in Blumenau in Brasilien, zur Fortsetzung seiner mykolog. Studien; M. 2000 dem Prof. der Zool. in Strafsburg, Dr. A. Goette, zur Unters. der Turbellarien in Neapel u. an der dalmat. Küste; M. 1500 dem Prof. der Mineral. in Göttingen, Dr. Th. Liebisch, zur Herstellung photogr. Aufnahmen von Interferenzerscheinungen doppelt brechender Krystallplatten; M. 300 den Prof. Runge u. H. Kayser an der Techn. Hochsch. in Hannover zur Fortsetzung ihrer Studien über die Spectren der Elemente; — für Herausg. wissensch. Werke: M. 1500 an Prof. J. Wolff in Berlin für sein Buch »Das Gesetz der Transformation der Knochen«; M. 2000 der Physikal. Gesellsch. in Berlin für die von ihr herausg. »Fortschritte der Physik«; M. 750 der Anatom. Gesellsch. für die Bearbeitung der von ihr vorbereiteten einheitl. wissenschaftl. Nomenclatur; M. 500 an Prof. Th. Aufrecht in Heidelberg zur Herausg. eines Kataloges der Florentiner Sanskrithss.; — endlich M. 700 dem Prof. der Mineral. in Berlin, Dr. C. Klein, zur Ergänzung der Krystallogr. Sammlung der Akademie.

Es sind gestorben: Am 2. Nov. zu Dresden der Opernkritiker u. Uebersetzer aus dem Italienischen, Rechtsanwalt K. F. Niese, im 71. J.; am 4. Nov. in Bukarest der Pfarrer der evang. Gemeinde, Willib. Teutschländer; am 6. Nov. in Berlin der Doc. an der Kriegsakad. Dr. phil. E. Burtin; am 7. Nov. in Wien der Prof. des röm. Rechts, Hofrat Dr. G. Demelius, im 61. J.; am 8. Nov. in Graz, 77 J. alt, der Chirurg Prof. Reyer, emerit Dir. des Spitals in Kairo u. Leibarzt des Vicekönigs von Aegypten; — ferner zu Freiburg i. B. Landschaftsmaler Jakob Vollweider, Inspector der grofsherzogl. Kunstakad. in Karlsruhe.

Buchhändlerische Kataloge.

G. Fritzsche in Hamburg. Antiquarischer Anzeiger Nr. 1: Neueste Erwerbungen; Bibliothekswerke; Auswahl aus allen Wissenschaften.

Otto Harrassowitz in Leipzig. Nr. 173: Theologie; Hebraica; Judaica. Nr. 174: Orientalia mit Ausschluss der semitischen Sprachen. Nr. 175: Semitica u. Hamitica (u. a. Bibl. von Prof. Gildemeister in Bonn, Trenckner in Kopenhagen, Forchhammer in Rangoon und Col. Fryer in London).

Th. Kampffmeyer in Berlin. Nr. 329: Geschichtswerke und Biographien.

K. F. Koehlers Antiquarium in Leipzig. Nr. 510: Orientalia III: Uralaltaische und malaiische Völker u. Sprachen; Americana.

Karl Theodor Völcker in Frankfurt a. M. Nr. 182: Klassische Philologie (u. a. Bibl. des † Gymnasialdirectors Dr. P. Grautoff aus Minden).

Eingegangene Schriften.

Bœuf à la mode. Neuhochdeutsche Poesien von einem immigrierten Franzosen. Lahr, Schauenburg, 1892. M. 0,30.

E. Bratke, Das Monogramm Christi auf dem Labarum Constantins des Grofsen. Jauer, Guercke, o. J. M. 1.

Briefe Friedrich Leopolds Grafen zu Stolberg und der Seinigen an Johann Heinrich Voss. Herausg. von O. Hellinghaus. Münster, Aschendorff. M. 8.

M. Büdinger, Don Carlos' Haft und Tod, insbesondere nach den Auffassungen seiner Familie. Wien, Braumüller. M. 8.

R. H. Codrington, The Melanesians. Studies in their Anthropology and Folk-Lore. Oxford, Clarendon Press. geb. 16 sh.

Correspondance secrète du Comte de Mercy-Argenteau avec l'Empereur Joseph II et le Prince de Kaunitz. Publiée par M. le chevalier A. d'Arneth et M. J. Flammermont. Introduction et Tome II. Paris, Imprimerie Nationale (Hachette et Cie.).

G. Crusius, Concept einer aristokratischen Philosophie, Religion und Ethik. Leipzig, Otto Wigand.

E. Curtius, Die Stadtgeschichte von Athen. Mit einer Uebersicht der Schriftquellen zur Topographie von Athen von A. Milchhoefer. Berlin, Weidmann. M. 16.

E. Czuber, Theorie der Beobachtungsfehler. Leipzig, Teubner. M. 8.

J. J. David, Das Blut. Roman. Dresden, Minden, o. J. M. 3, geb. M. 4.

A. Dieterich, Abraxas. Studien zur Religionsgeschichte des spätern Altertums. Leipzig, Teubner. M. 4,40.

I. v. Döllinger, Das Pabsttum. Neubearbeitung von Janus, »Der Pabst und das Concil«, im Auftrag des inzwischen heimgegangenen Verfs. von J. Friedrich. München, Beck, 1892. M. 8, geb. M. 9,50.

C. Drescher, Studien zu Hans Sachs. Neue Folge. Marburg, Elwert. M. 4.

H. Düntzer, Zur Goetheforschung. Neue Beiträge. Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt. M. 6, geb. M. 7,50.

Th. Eicke, Zur neueren Litteraturgeschichte der Rolandsage in Deutschland und Frankreich. Leipzig, Fock. M. 2.

v. Estorff, Anleitung zum Unterricht über Fahneneid, Kriegsartikel und Berufspflichten. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 0,75.

J. Euting, Sinaïtische Inschriften. Berlin, G. Reimer. M. 24.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 44. Gebetsheilungen und Gebetsheilanstalten II. — Die Kirche der Zukunft. — Die Gehaltsverhältnisse der evangelischen Geistlichen in Preufsen. — Berliner Brief XXVIII. — »Zwang«. — Die 3. allgemeine deutsche Sittlichkeitsconferenz. — Die Thüringer Conferenz für innere Mission.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 44. Der Ausfall der kirchlichen Wahlen in Berlin. — Einwendungen gegen einige der evangelischen Gedanken über die Judenfrage in der »Christlichen Welt« (Schl.). — Soll der Confirmationstermin hinausgeschoben werden? V. — Zum Reformationsfest.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 43. Werner, Fr. Nippolds Geschichte der deutschen Theologie. — Nagel, Die Wider-

kunft Christi in der Heilsverkündung der Gegenwart I. — Hilgenfeld, Der Chaber im Munde des R. Hillel. — K. Furrers Wanderungen durch das heilige Land. — Beyschlag, Zwei fromme Wünsche für den deutschen Protestantismus. — Quousque tandem?

Zeitschrift für wissenschaftliche Theologie H. 2. Bratke, Die Lebenszeit Christi im Danielcommentar des Hippolytus. — Dräseke, Zu der eschatologischen Predigt Pseudo Ephräms. — v. Maffay, Die Hussiten in Ungarn. — Tollin, Thomas von Aquino der Lehrer Michael Servets.

Proceedings of the Society of Biblical Archæology XIII 8. Le Page Renouf, The Tablet of the Seven Years of Famine. — Max Müller, The Sign Papyrus of Tanis. — Lefébure, Sur Différents Mots en Noms Égyptiens IV. V. — Ball, Ideograms common to Accadian and Chinese III. — Maspero, Notes au Jour le Jour III. — Griffith, The Metrology of the Medical Papyrus Ebers (cont.). — Delattre, Lettres de Tel el-Amarna. — Piehl, Notes de philologie Égyptienne (cont.). — Spiegelberg, The Verso of the Papyrus Abbott. — Schwab, Coupes à Inscriptions Magiques. — Le Page Renouf, Who were the Libyans?

Studien und Mitteilungen aus dem Benedictiner- und dem Cistercienserorden XII 3. P. S., Ss. P. N. Benedictus Ecclesiae Dei Lux Indeficiens. — Ludger, Des Stiftes Seckau älteste Bewohner, dessen Verfassung und Officialen. — Schmieder, Aphorismen zur Geschichte des Mönchtums nach der Regel des h. Benedict V. — Hafner, Regesten zur Geschichte des schwäbischen Klosters Hirsau II.

Erziehung und Bildungswesen.

Pädagogisches Archiv Nr. 10. Bemerkungen zur Schulreform. — Bericht der Unterrichtscommission des preufsischen Abgeordnetenhauses über die Eingabe des Vereins für Schulreform.

Philologie und Altertumskunde.

Mitteilungen des Kaiserl. deutschen archäologischen Instituts. Römische Abt. VI 2. Th. Mommsen, I fasti dei sex primi ab aerario. — v. Domaszewski, Praefectus equitatus. — Mau, Il portico del foro di Pompei. — Weifshäupl, Das »Telephos«-Relief der Villa Borghese. — Bienkowski, Lo scudo di Achille. — Ihm, Delle tavole lusorie romane. — di Klitsche de la Grange, Di un nuovo gruppo di tombe rinvenuto nella necropoli italica di Allumiere. — Petersen, Funde. — v. Sybel, Zur Skopasfrage. — Kalkmann, Fedra. — Urlichs, Ueber die Abfassungszeit der statue antiche des Ulisse Aldrovandi.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Deutsche Zeitschrift für Geschichtswissenschaft VI 1. Judeich, Die Schlacht bei Adrianopel am 9. August 378 n. Chr. — Davidsohn, Entstehung des Consulats. Mit besonderer Berücksichtigung des Comitat Florenz-Fiesole. — Stieve, Herzog Maximilian von Baiern und die Kaiserkrone. — Wegele, War der Dichter der Göttlichen Komödie der Verfasser der Schrift De Monarchia? — Schellhass, Zur Trierer Zusammenkunft im Jahre 1473. — Varges, Weichbildsrecht und Burgrecht. — Wichert, Zur oberrheinischen Historiographie des 14. Jhs. — Heigel, Frankreich und die Wittelsbacher nach französischen Gesantschaftsinstructionen. — Schmitt, Die Sendung des Herrn v. Pechlin nach Petersburg im Jahre 1760. — Hüffer, Haugwitz nach der Schlacht bei Austerlitz.

Zeitschrift für Numismatik XVIII 1. Hartmann, Zwei unedierte Silbermünzen des Mamlukensultans Salämisch. — Fränkel, Die Münzen von Pergamon mit dem Bilde der Drusilla. — Fikentscher, Beiträge zur hennebergischen und hessischen Münzkunde im Mittelalter. — Scheuner, Ein Groschen der Stadt Görlitz; Einige Fragen zur schlesischen Münzkunde; Ein Wendenpfennigpfund in der Oberlausitz; Die Münzen der Stadt Görlitz. — Kull, Niederolm eine Münzstätte des Pfalzgrafen Ludwigs I von Zweibrücken-Veldenz 1464–1465.

Nuovo Archivio Veneto II 1. Zanetti, L'assedio di Padova del 1509 in correlazione alla guerra combattuta nel Veneto dal maggio all' ottobre. — Favaro, Lettere passate tra Antonio Riccobono ed il Procurator Paruta d'intorno allo scrivere le historie venete. — Caffi, Chatalapiera, scultori veneziani nel secolo XIV di nome immaginario ed altri artefici poco noti. — Lampertico, L'Arcidiacono secondo le leggi della Chiesa. — Wiel, I teatri musicali di Venezia nel settecento (cont.).

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 43. 44. Post, Hausgenossenschaften und Gruppenehen (Schl.). — Schurtz, Das Alter des mitteldeutschen Zinnbergbaues. — Babad, Die Rassenmischung im Judentum (Schl.). — Wilser, Die Ostgermanen. — Rusche, Ueber junge Hebungen in der Schweiz. — Messikommer, Die uralte Bevölkerung des zürcherischen Oberlandes. — Seler, Religion und Cultus der alten Mexikaner IV. — Ankel, Der Luftballon im Dienste der Meteorologie. — Gengnagel, Volksglaube und Wahrsagerei an der Westküste Indiens. — Goebeler, Die Entstehung der Koralleninseln.

Kunst und Kunstgeschichte.

Jahrbuch der königl. preufsischen Kunstsammlungen XII 4. Justi, Anfänge der Renaissance in Granada. — Seidel, Die Herstellung von Wandteppichen in Berlin II. — Strzygowski, Studien zu Michelangelos Jugendentwickelung. — v. Tschudi, Die Pietà von Giovanni Bellini im Berliner Museum.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 44. Geller, Der musikalische Ton und das Hören. — Musikbrief aus Frankfurt a. M.

Jurisprudenz.

Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft im deutschen Reich XV 4. Schmoller, Die geschichtliche Entwickelung der Unternehmung X. — v. d. Osten, Die Fachvereine und die sociale Bewegung in Frankreich. — Rüegg, Die Wirkungen der St. Gotthardbahn I. — Kantorowicz, Die Wirksamkeit der Speculation im Berliner Kornhandel 1850–1890. — Losch, Der Maximalarbeitstag in technisch-beruflicher Beleuchtung. — Martens, Socialdemokratie und Socialpolitik in den scandinavischen Reichen. — Schwiedland, Die Einführung obligatorischer Arbeiterausschüsse und der Versuch einer Organisierung der Industrie in Oesterreich.

Zeitschrift für das Privat- und öffentliche Recht der Gegenwart XIX 1. Meifsels, Zur Lehre vom Verzichte. — Kahane, Die Folgen eines ungerechten Arrestes. — Franckel, Ein Vorschlag für die Neugestaltung des Civilprocesses in Oesterreich.

Revue critique de législation et de jurisprudence. Septembre-Octobre. — Planiol, Jurisprudence civile. — Charmont, La loi du 24 juillet 1889, sur la protection des enfants maltraités ou moralement abandonnés et son application. — Chesney, Du témoignage des parents ou alliés du prévenu en matière criminelle.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 44. van Bebber, Die Bestimmung der Lufttemperatur. — Knoblauch, Absorptionsspectralanalyse sehr verdünnter Lösungen. — v. Wettstein, Die Omorikafichte, Picea Omorica (Panč.). — Scheiner, Photometrische Untersuchungen über die Sternphotographien. — Wood jr., Verbrennung von Gasstrahlen unter Druck. — Daubrée, Transport und Ausfliefsen von Gesteinen unter der Einwirkung von Gasen unter hohen Drucken. — Piepers, Beobachtungen über die Flüge von Schmetterlingen in Niederländisch-Ostindien und Betrachtungen über die wahrscheinliche Natur des Phänomens. — Netschajeff, Ueber die Bedeutung der Leukocyten bei Infection des Organismus durch Bakterien. — Schlœsing fils, Ueber die in den Ackerböden enthaltene Atmosphäre.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 44. Potonié, Die Beziehnng zwischen dem Spaltöffnungssystem und dem Skelettgewebe (Stereom) bei den Wedelstielen der Farnkräuter (Filicineen). — Koch, Weitere Mitteilungen über das Tuberculin. — Zur geographischen Verbreitung der entomostraken Krebse. — Schutzfärbung. — Beseitigung und Verwertung der Fäcalstoffe. — Das Abschwächen zu kräftig copierter Abdrücke beim Photographieren. — Gasförmige Metallverbindungen.

Botanisches Centralblatt Nr. 43. Kuckuck, Beiträge zur Kenntnis der Ektocarpusarten der Kieler Föhrde (Forts.).

Meteorologische Zeitschrift October. van Bebber, Die Zugstrafsen der barometrischen Minima. — Ekholm, Anwendung des Carnotschen Satzes auf die Kreisläufe in der Atmosphäre.

Il Nuovo Cimento Luglio e Agosto. Schiaparelli, Della rotazione della terra sotto l'influenza delle azioni geologiche. — Cardani, Sulle temperature dei fili percorsi da correnti elettriche e sui loro coefficienti di conduttività esterna. — Sella, Compendio delle ricerche del Prof. Voigt sull' elasticità dei cristalli (fine).

Mathematische Wissenschaften.

Messenger of Mathematics Nr. 5. Glaisher, Expressions for symmetrical functions of J, G, E in terms of q. — Anderson, On centres of pressure. — Richmond, The sum of the cubes of the coefficients in $(1-x)^{2n}$. — Campbell, Note on the simultaneous transformation of two quadratic functions.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 345. Kohler, Aus dem Patent- und Industrierecht. Uebertragungspflicht

bezüglich eines Patentes, das auf Grund der Erfindung eines Anderen genommen wurde. — Verein für Eisenbahnkunde: Wedding, Das Gefüge der Schienenköpfe. — Ergebnisse von Messungen an Correns- und Tudoraccumulatoren. — Cadés Patentkaminofen. — Einige Neuerungen auf dem Gebiete der Holzsägemaschinen.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 44. Steinmetz, Bemerkungen über den magnetischen Kreislauf (Forts.). — Sohlmann, Zur Theorie der mehrphasigen Wechselstrommotoren. — Teege, Ueber die Verwendung mehrphasiger Wechselströme und intermittierender Gleichströme zum Betriebe von Elektromotoren.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 93–96. Miiltärische Gesellschaft zu Berlin. — Zum 50jährigen Dienstjubiläum des königl. baierischen Kriegsministers, Generals der Infanterie und Generaladjutanten Benignus Ritter v. Safferling. — Aus Ostafrika III. IV. — Specialconcentration der Gardekavallerie im Lager von Krasnoe Selo. — Bericht über die Schiefsversuche mit einer Grusonschen (Grusonwerk Magdeburg-Buckau) 5,3 cm Schnellfeuerkanone L/24 in fahrbarer Panzerlafette am 4. und 6. Juli 1891 zu Sofia. — Die Bestimmung des neuen italienischen Kavallerieexercierreglements über die Attacke. — Uebungen im Ueberschreiten von Gewässern im Lager von Kiew. — Detachementskrieg und Schlachtentaktik.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 20. Natorp, Stumpf, Tonpsychologie. 2. Bd. — Werner, Aus dem Archiv der deutschen Seewarte. XIII Bd. — Loserth, Joachimsohn, Gregor Heimburg. — Niese, Cauer, Hat Aristoteles die Schrift vom State der Athener geschrieben?

Die Grenzboten Nr. 44. Bartels, Charles Stewart Parnell. — Henrici, Deutsche Neger. — Knoke, Die athenische Statsverfassung nach der widerauffgefundenen Schrift des Aristoteles (Schl.). — Neues über Schleswig-Holstein.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin XLI–XLIII. Baumhauer, Ueber das Krystallsystem des Jordanits. — Köhler, Die Zeit der Rede des Hypereides gegen Philippides.

The Academy Nr. 1016. Gairdner, Records of an Essex House and its Proprietors. — Smith, Frederick Tennyson's Poems. — Wallace, Hedderwick's Backward Glances. — Meakin, Finck's Spain and Morocco. — Lewin, Lady Wilde's Notes on Men, Women and Books. — Webster, Dr. Hartmann's Jacob Boehme. — Original Verse: »Autumn's Tale«, by Haka. — Nicholson, Richards, Palmer, Headlam and Shadwell, Notes on Hero(n)das. — Ellis, Prof. Leo's Edition of the Culex. — The Excavations at Chester. — Sayce, Trojan Inscriptions: A Rectification. — Wedmore, »Thérèse Raquin«.

The Athenæum Nr. 3339. Sir William Muir on the Khalifate. — The History of Tithes. — Clyde and Strathnairn. — Visitations of Southwell Minster. — Love and Grief. — The Folk-Lore Congress. — »The Country of the Vosges«. — The True Source of Chaucer's »Boethius«. — The »Dictionary of National Biography«. — A Manual of Forestry. — »The Téméraire tugged to her Last Berth«. — The Life of E. L. Blanchard.

The Quarterly Review October. Archbishop Tait. — The Bodleian Library. — Abraham Lincoln. — Poaching. — Laurence Oliphant. — The Landscape Painters of Holland. — Taine on Napoleon I. — English Realism and Romance. — Warwick the Kingmaker. — Church Progress and Church Defence. — Executive Government and the Unionists.

Revue critique No. 42. 43. Loofs, Leontius de Byzance. — Université d'Harvard, Études de philologie classique. — Puech, Chrysostome et les mœurs de son temps. — Cagnat, L'année épigraphique. — Witte, Les Armagnacs en Alsace. — Fitte, Le duché de Lorraine et l'Empire. — Witte, Germains et Gallo-Romains en Lorraine. — Desimoni, Gênes et Christophe Colomb. — Tasse, Petits poèmes, p. p. Solerti. — Jadart, Bacquenois. — Claudin, Les premiers imprimeurs de Reims. — Lettres d'Eugène Burnouf. — Tommasini, Études d'histoire et de critique. — Bréal, De l'enseignement des langues anciennes. — Anciaux, Les confréries musulmanes. — Vollers, La version samaritaine du Pentateuque V. — Bloch, Glossaire phénicien. — Milliet, Les premières périodes de la céramique grecque. — Gustafson, Corrections au livre XXI de Tite-Live. — Tite-Live VI–X, p. p. A. Zingerle. — Novak, Tite-Live XXI et XXII; Tacite, Annales I–III. — Corda, Catalogue des factums de la Bibliothèque nationale. — Warner, Jean de Mandeville. — Campbell, Annales de la typographie néerlandaise au XVe siècle. — Roehricht, Bibliographie géographique de la Palestine. — Nerucci, Le bataillon universitaire toscan.

Anzeigen.

Sekretär- und Bibliothekar-Gesuch.

Ein **Sekretär** und ein **Bibliothekar**, womöglich unverheirathet, mit einigen neueren Sprachen vertraut, im Alter von nicht unter 50—60 Jahren, werden gesucht. **Nothleidende dramatische Dichter erhalten den Vorzug!**

Offerten mit Beifügung der Gehaltsansprüche, der Religion, des Lebenslaufes, der beigelegten Photographie etc. sind zu richten unter **S. 62594a** an Haasenstein & Vogler A.-G. in Karlsruhe. [H. 137 3/2

Verlag von Ferdinand Schöningh in Paderborn.

Franz Grillparzers [143

hellenische Trauerspiele,

auf ihre literarischen Quellen und Vorbilder geprüft.

Von Dr. **Julius Schwering.**

183 Seiten. gr. 8°. *M* 2,80.

Der Verfasser, ein feiner Kenner der modernen Literatur, bietet uns in vorliegendem Buche einen schätzenswerthen Commentar zu den hellenischen Trauerspielen Grillparzers und liefert damit einen werthvollen Beitrag zur Literaturgeschichte.

In einigen Tagen erscheint:

Die Summa magistri Rufini

zum Decretum Gratiani.

Mit einer Erörterung über die Bearbeitungen derselben

herausgegeben von

Dr. Joh. Friedrich von Schulte,

Geh. Justizrath und Professor der Rechte in Bonn.

gr. 8°. Geh. M. 20.— [144

Zum erstenmale wird die drittälteste Arbeit über das Dekret Gratians auf Grundlage aller bekannten Handschriften, von denen einzelne nur von dem Herausgeber benutzt sind, veröffentlicht.

Das Werk ist wohl das bedeutendste über das Dekret für das 12. Jahrhundert, sehr wichtig nicht blos für den Juristen, sondern auch für die Theologen.

Dieses Werk in Verbindung mit den Summae Pausapaleae und Stephani, welche 1890/91 in meinem Verlage von demselben Herausgeber erschienen sind, ermöglichen erst eine Geschichte des canonischen Rechts bis auf die grosse Umwälzung unter Alexander III.

Giessen, den 15. XI. 1891.

Emil Roth,
Verlagsbuchhandlung.

Neuigkeiten im Verlag von A. G. Liebeskind, Leipzig.

Rudolf Baumbach.

Thüringer Lieder.

M. 2.50 brosch..

Gedichte

v. **Hans von Vintler.**

M. 3.— brosch.

Chiemgauer Volk.

Erinnerungen eines Chiemgauer Amtmanns von HARTWIG PEETZ.

M. 1.60. brosch.

Volksthümliche Sprichwörter und Redensarten

aus den Alpenlanden.

Gesammelt u. herausgeg. von LUDWIG v. HÖRMANN. [141

Kl. Elzev. Ausgabe in Pergament geb. M. 1.50.

Im Verlage von **Eugen Strien** in **Halle a. S.** erschien soeben: [142

Neutestamentliche Theologie

von

Dr. Willibald Beyschlag,

ord. Prof. der Theologie in Halle.

I. Band (26 Bogen) Preis 8 Mk.

Der II. (Schluss-) Band erscheint 1892.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien: [122 2/2

Meine Gemäldesammlung.

Von

Adolf Friedrich Graf von Schack.

Sechste verbesserte Auflage.

Nebst einem Anhang, enthaltend ein vollständiges Verzeichnis der Gemäldesammlung nach Nummern.

Oktav. 392 Seiten. Preis geheftet M. 3.— In geschmackvollem Einband M. 4.—

Die neue sechste Auflage dieses stark verbreiteten Buches, welche der vorangehenden binnen Jahresfrist folgt, enthält vielfache interessante Zusätze und ist durch ein angefügtes Verzeichnis der in der Galerie vertretenen Künstler vermehrt.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Collationen.

Dr. phil. **J. Tschiedel**, seit Jahren in Rom, Via Purificazione 63 p. 4, ansässig und durch die Proff. Diels in Berlin und Dir. Treu in Breslau empfohlen, übernimmt Collationen und ähnliche wissenschaftliche Arbeiten. [125 3/2

Allgemeine Zeitung

in München (früher Augsburg)

mit wissenschaftlicher Beilage und Handelszeitung

Probe-Bezug für December zu 1 Mark

voraus zahlbar, franco Bestimmungsort, durch die

[140 2/1 **Expedition der Allgem. Zeitung, München.**

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien: [121 2/2

Weltmorgen.

Ein Gedicht

von

Adolf Friedrich Graf von Schack.

Oktav. 287 Seiten.

Preis geh. M. 4.— In geschmackvollem Einband M. 5.—

In dieser erzählenden Dichtung hat der Verfasser den Uebergang der mittelalterlichen Weltanschauung in diejenige darzustellen gewußt, welche sich mit dem Wiederaufleben der Wissenschaften Bahn zu brechen begann. An dem Helden, dessen innere Entwickelung dargestellt wird, gehen Begebenheiten vorüber, die an Reichtum und Mannigfaltigkeit ihresgleichen suchen. Mit der wunderwürdigen Verteidigung der Insel Rhodos durch die Johanniter und ihren Großmeister Villiers sind die größten und folgereichsten Ereignisse der nächstvorhergehenden und der nächstfolgenden Zeit verbunden: die Entdeckung Amerikas wie des Seewegs nach Ostindien, der Fall von Konstantinopel und die erste Verbreitung der griechischen Bildung im Abendland, die frühesten Aufstandsversuche der Hellenen gegen die Türken und die unter Leo X. sich so herrlich entfaltende Geistesbildung in Italien.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 48. Berlin, 28. November 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Erler: Theodericus de Nyem, De scismate.
Troeltsch, Vernunft und Offenbarung bei Johann Gerhard und Melanchthon.
Eucken, Steffensens gesammelte Aufsätze.
Reinhardt, Hirtzwigii de Gymnasii Moeno-Francofurtani ratione et statu epistola.
Alberts, Linguistisch-medicinischer Beitrag zur Culturgeschichte der Türken.
Melber, Dionis Cassii Historia Romana I.
Paulson, Legenden om den heliga Katarina af Alexandria.
Ders., Fragmentum vitae S. Catharinae Alexandrinensis metricum.
Köster, Schiller als Dramaturg.
Grosse, Schillers Künstler.
Soames, An Introduction to Phonetics.
Pater Martin, Geschichte des Libanon.
Altmann und Bernheim, Urkunden zur deutschen Verfassungsgeschichte im Mittelalter.
Wolf, Augsburger Religionsfriede.
Leopold v. Gerlachs Denkwürdigkeiten I.
Philippson, Der Peloponnes I.
Langhans: Niecks, Friedrich Chopin.
Rieker, Rechtliche Natur des evangelischen Pfarramts.
Wick, Die Tuberculose in der Armee nnd Bevölkerung Oesterreich-Ungarns.
Hensel, Kirchhoffs Mathematische Optik.
Heymann, Ueber die Transformation und Integration der Differential- und Differenzengleichungen.
Herkner, Sociale Reform als Gebot des wirtschaftlichen Fortschrittes.
Hamerling, Stationen meiner Lebenspilgerschaft.
Ders., Lehrjahre der Liebe.
Polzer, Robert Hamerling.
Rosegger, Erinnerungen an Robert Hamerling.
Rodenberg, Herrn Schellbogens Abenteuer.
Ders., Klostermanns Grundstück.
Mitteilungen, u. a. Badische historische Commission.

Theologie und Religionswissenschaft.

Theoderici de Nyem de scismate libri tres. Recensuit et adnotavit Georgius Erler. Leipzig, Veit u. Comp., 1890. XX u. 341 S. gr. 8°. M. 10.

Die Litteratur über Dietrich von Nieheim ist in den letzten Jahren in sehr erfreulicher Weise angewachsen. Es genüge hier, an die Arbeiten Sauerlands, Th. Lindners, Gebhards, Finkes und namentlich Erlers selbst zu erinnern, dem wir eine ausgezeichnete Biographie Dietrichs verdanken. Eine Frucht der vorhergegangenen Studien Es. ist die Ausgabe von Dietrichs Hauptwerk De scismate, wol der bedeutendsten Quelle für die Zeit des grofsen Schismas. Der Ausgabe wurde die leider nicht ganz erhaltene Hs. der herzoglichen Bibliothek zu Gotha zu Grunde gelegt, und die Editio princeps von 1536 sowie auch die Stuttgarter Abschrift der letzteren zur Vergleichung herangezogen. Sie ist mit grofser Sorgfalt veranstaltet worden. Besonders dankenswert ist der Commentar, der bei seiner Ausführlichkeit kaum etwas zu wünschen übrig lässt. Auch das Namenregister ist sehr sorgfältig ausgearbeitet, etwas zu knapp dagegen die Einleitung gehalten.

Czernowitz. J. Loserth.

Ernst Troeltsch, Vernunft und Offenbarung bei Johann Gerhard und Melanchthon. Untersuchung zur Geschichte der altprotestantischen Theologie. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1891. VI u. 213 S. gr. 8°. M. 4,50.

Es ist eine Freude, die Erstlingsarbeit eines jüngeren Theologen als Frucht ernster, umfassender Forschung, sicherer Methode und theologischen Urteils begrüfsen zu können. Ein wertvoller und manigfach bedeutsamer Beitrag zum Verständnis der Theologie des Luthertums ist hier gegeben, eine eigentümliche Illustration zu dem herben und ungerechten Ausspruch, den Frank jüngst getan: »Unsre alten Dogmatiker sind diesem Geschlechte so verhasst, dass man sie am liebsten nicht studiert« (Neue kirchl. Zeitschr. II 448). Ausgehend von dem Satz, dass alle Dogmatik dahin strebt, dem religiösen Eigengut eine gesicherte Stellung in oder neben der allgemeinen Erkenntnis und Wissenschaft der Zeit zu schaffen, untersucht Verf., von Joh. Gerhard und seiner Zeit ausgehend und von dort auf Melanchthons grundlegende Vorarbeit rückschauend, das Verhältnis, in welchem für die altprotestantische Theologie Offenbarung und Vernunft zu einander stehen, in den beiden Teilen: das officielle Verhältnis der Theologie als akademischer Disciplin zu den philosophischen Disciplinen, und sodann das innere Verhältnis beider und die tatsächliche Beeinflussung der theologischen Gedankenwelt durch die philosophische. Was ersteres anbetrifft, so handelt es sich um ein äufserliches Nebeneinander der Vernunft- und der Offenbarungswahrheiten, wobei die Philosophie in den angebornen Ideen und den Gesetzen der empirischen Reflexion den letzten Grund ihrer Wahrheiten, die Theologie in der durch das testimonium spiritus s. sich selbst erweisenden inspirierten Schrift ihr principium hat. Erstere dient der letzteren, indem sie teils eine Fülle realer Kenntnisse zum Verständnis der Schrift darreicht, andrerseits in den logischen und methodischen Regeln, die sie aufstellt, formale Hilfe leistet; eine Reihe von Cautelen sorgt dafür, dass die Vernunft, namentlich in den quaestiones mixtae, nie ins Gebiet der Offenbarung störend übergreifen kann. Die Philosophie bietet dem Theologen »nur zerstreute Stoffe, nirgends aber speculative Antriebe«. »In der vollen Bedeutungslosigkeit der Philosophie einerseits, in der Möglichkeit, ihre Resultate unmittelbar der Theologie einzuverleiben, andrerseits zeigt sich die Doppelnatur der orthodoxen Principienlehre.« Die Verwantschaft, die man zwischen altprotestantischer Theologie und Thomismus hat nachweisen wollen, besteht nur in dem Festhalten an der Einheit der Erkenntnis; aber diese beruht bei den Orthodoxen ausschliefslich in der Coexistenz zweier qualitativ streng geschiedener Erkenntnissphären, nicht

in der principiellen, nur empirisch getrübten, Identität alles Erkennens. Das theologische Lehrgebäude eines Gerhard bleibt — unter Nachwirkung der grundlegenden Arbeit Melanchthons, welche, im Unterschied von Luther, auf jede speculative Verknüpfung und Durchdringung der einzelnen Lehrelemente verzichtete — in der Localmethode stecken; im einzelnen straffer organisiert, den Stoff durch fortgesetzte Teilungen häufend, Sammelplätze für einen massenhaften Citatenschatz gewinnend, aber doch viel mehr dem Barockstil, als dem der Gotik in seinem Aufbau verwant. Bei Melanchthon aber erweist sich diese Methode als Resultat seiner Combination der Schrifttheologie mit der Bildung des Humanismus. Im 2. Teile seiner Untersuchung geht Verf. den Beziehungen nach, die zwischen der notitia dei naturalis und revelata gesetzt werden. Jene ist ein Rest und Teilchen dieser und bildet den praktischen Ausgangspunkt für diese; sie ist bedeutungslos für das Offenbarungssystem selbst, welches nicht etwa der Stütze durch Vernunftbeweise bedarf, aber wichtig für die praktische Wirkung dieses Systems. Durch Gerhard nimmt die Dogmatik in die Gotteslehre freilich auch ausgeführte metaphysische Speculationen über Wesen und Eigenschaften Gottes auf. Diese sind nicht mit Ritschl als Anleihe bei der neuplatonisch-scholastischen Metaphysik zu beurteilen, sondern stammen aus der zeitgenössischen philosophischen Disciplin der Metaphysik, die eben damals als ein neuer Zweig philosophischer Vorlesungen an den lutherischen Universitäten Aufnahme fand. Sie geraten in den Locus de deo uno wesentlich als ein Prunkstück gelehrten Apparates hinein; sie wollen zunächst nur explicatio der offenbarungsgemäfs gegebenen termini von formalem Charakter sein, gewinnen allerdings aber auch teilweise eine materielle Bedeutung, doch ohne dass der Theologe diese Metaphysik, bei der er eine Anleihe macht, mit der sonst von ihm anerkannten natürlichen Theologie, die sich auf das angeborene Bewustsein vom Sittengesetz und auf das kosmologische Argument für das Dasein Gottes beschränkt, ausgeglichen, das Verhältnis beider zu einander untersucht hätte. Nicht in dieser Metaphysik, sondern in der Lehre von der nach dem Sündenfall verbliebenen natürlichen Gotteserkenntnis zeigt sich die Anschauung der Theologen von dem Verhältnis der Vernunft zur Offenbarung. Hier überwiegt das moralische Element die kosmologischen Elemente; die natürliche Gotteserkenntnis beruht im letzten Grunde auf dem angebornen Sittengesetz. Lex naturalis, moralis, divina sind identisch; nur fehlt jetzt der natürlichen Gesetzeserkenntnis das Wissen von dem Wichtigsten der ersten Tafel, dem spirituale Gehorsam, und die spirituale Kraft, diesen Gehorsam zu leisten. So berührt sich die biblische Offenbarung mit der natürlichen Gotteserkenntnis, insofern sie auch *lex* ist, bewegt sich dagegen qua Evangelium auf ihrem eignen Gebiete. Kommt es dort zur Forderung der justitia propria, so hier zur Darbietung der justitia aliena. Der Glaube ist somit Glaube an die justitia aliena Christi: hier der Organisationspunkt des orthodoxen Systems. Demgemäfs ist auch der Gottesbegriff an der Idee des Gesetzes gebildet, und die Seligkeit erscheint abschliefsend als volle conformitas cum lege — die übernatürliche Widerherstellung der natürlichen Religion.

Auch für diese dominierende Stellung des Begriffes »Gesetz« ist auf Melanchthon zurückzugehen; auch hier sind Luthers Gedanken zu geschichtlicher Wirkung nur in der Form gekommen, welche Melanchthon ihnen gegeben hat. Aber grade die Gleichung Vernunft und Gesetz hat Melanchthon nicht von Luther erhalten; sie weist vielmehr auf Melanchthons philosophische Studien, auf Stoa und Cicero zurück. Es ist hier nicht der Raum, der Entwicklung, die der Verf. gibt, weiter ins Einzelne nachzugehen. Es sei nur noch hervorgehoben 1. dass viele vortreffliche Detailuntersuchungen, (z. B. über die Fortbildung des Ausdrucks *loci communes* von der 1. zur 2. Bearbeitung der Melanchthonschen loci; über den Zusammenhang der Gerhardschen Inspirationslehre mit dem Regensburger Religionsgespräch 1601; über den Betrieb der Philosophie an den lutherischen Universitäten; über Zabarella und seine Methodenlehre; über den Bildungsgang Joh. Gerhards; über Melanchthons und Gerhards Verhältnis zu den Scholastikern u. dergl.) hier geboten werden; 2. dass die Arbeit reich ist auch an gelegentlichen Beiträgen zum Verständnis der reformatorischen Theologie, die ebenso scharfes theologisches Urteil wie eine bemerkenswerte Unabhängigkeit von dem Einfluss einer bestimmten theologischen Schule verraten; 3. vor allem aber, dass Verf. die beliebte Anschauung von einem Rückfall der lutherischen Orthodoxie in die Scholastik einer scharfsinnigen Kritik unterzieht und die Vertreter dieser Meinung zu einer sehr ernsthaften Auseinandersetzung mit den zeitgeschichtlichen und sachlichen Instanzen nötigt, die er dagegen ins Feld geführt hat. In dieser Richtung erhoffe ich von seiner Schrift eine nachhaltige Anregung der wissenschaftlichen Controverse. — In seiner Auffassung der Lutherschen Theologie kann ich ihm nicht durchweg beistimmen; z. B. wenn er Luthers gelegentliche Kritik einzelner Bestandteile der Schrift lediglich als Inconsequenz beurteilt. Er unterscheidet hier nicht den Reformator Luther, der nicht den Kanon gegen die Tradition, sondern das neue Verständnis des Evangeliums gegen jede Verkümmerung desselben geltend machte, von dem Kirchenmann Luther; Letzterer ist m. E. in manchem Punkte eine unbewuste Inconsequenz des Ersteren. — Ein störender Druckfehler auf S. 63, Anm. 1. sei notiert: statt *nichtiger* lies *wichtiger*.

Kiel. G. Kawerau.

Philosophie.

Karl Steffensen, Gesammelte Aufsätze. Mit einem Vorwort von Rudolf Eucken. Basel, Reich, 1890. VIII u. 332 S. gr. 8°. M. 5.

Der Basler Philosoph Karl Steffensen (geb. 25. April 1816 in Flensburg, gestorben 12. December 1888 in Basel) ist dem Ref. zum ersten Mal bekannt geworden aus dem begeisterten und begeisternden Nachruf, den ihm Karl Pestalozzi, Pfarrer zu St. Gallen, in der Theol. Zeitschr. a. d. Schweiz, Jahrg. 1889 S. 19—39, gewidmet hat. Denn »Steffensens Name«, heifst es dort, »wird in der litterarischen Welt selten genannt«. Bestätigt wird dieses Urteil dadurch, dass in der neuesten Auflage von Ueberweg-Heinzes Geschichte der Philosophie der Name Karl Steffensens nur dreimal, je einmal in jedem Bande (im 2. Bande nicht S. *240*, wie es im

Register heifst, sondern S. *271*), wegen geschichtlicher Abhandlungen über Sokrates, Meister Eckhardt und Schleiermacher genannt wird; als selbständig systematisierender Philosoph ist er in dem genannten Geschichtswerke nirgends angeführt. — Die Begeisterung des ehemaligen Schülers und die warme Empfehlung des ehemaligen Basler Collegen, Rudolf Eucken, muste selbstverständlich die Neugier des Ref. reizen. Und er fand sich in seinen hochgespannten Erwartungen nicht geteuscht, am allerwenigsten in Betreff der Frage, warum das in Basel durch Steffensen philosophisch herangebildete Theologengeschlecht mit so nachhaltiger Begeisterung einst den Worten des verehrten Lehrers gelauscht hat und so treu zu seinen Füfsen gesessen ist. Denn nach den Proben, die uns in den hier gesammelten Aufsätzen vorliegen, die ehedem meist in Gelzers protestantischen Monatsblättern erschienen sind, hat es St. in ganz besonders tiefer Weise verstanden, durch die Geschichte der Philosophie seine Zuhörer noch viel besser und gründlicher in die Probleme der Philosophie einzuführen, als viele Andere durch ihre eigenen Vorlesungen über die verschiedenen Zweige des philosophischen Systems selber; und in dieser Geschichte waren es die grösten Geister, ein Sokrates, Platon, Aristoteles, Augustinus, Eckhardt, Spinoza, Leibnitz, Kant, Fichte, Schelling, Hegel, Schleiermacher, deren Verständnis er seinen Schülern zu erschliefsen wuste. Wie weit war doch dieser Mann entfernt von jener fast an Feigheit grenzenden Scheu vor den metaphysischen Problemen, die sich in der Gegenwart breit macht und einem Feldherrn vergleichbar ist, der, von vornherein seiner Kraft mistrauend, den Sturm auf die Festung unterlässt, ohne auch nur im geringsten die Möglichkeit des Gelingens in Betracht zu ziehen! Und doch war St., wenn er an dem Glauben an eine wahre Metaphysik festhielt, mit den erkenntnistheoretischen Präliminarien so gut vertraut wie ein Anderer, nur dass er sie in ihrer Bedeutung richtig erkannte und nicht in ihnen stecken blieb. Darum ist auch seine Stellung zu den grofsen Philosophen der metaphysischen Speculation, insbesondere auch zu Schelling, in dessen Nähe man ihn zu rücken pflegt, eine durchaus freie. Diese auf objective Erkenntnis hinzielende Richtung seines Geistes erscheint insbesondere auch in seiner Beurteilung der Glaubenslehre Schleiermachers, dem er, bei aller Freiheit seiner eigenen Stellung, im letzten Aufsatz ein herliches Denkmal der Anerkennung und Verehrung gesetzt hat. Wie unendlich woltuend sticht doch diese ebenso freie als tiefe Würdigung des grofsen Theologen und Philosophen ab von jenem aus dem borniertesten Zelotismus herausgeborenen Bilde, das Adolf Zahn ebenso hochmütig anmafsend als ungründlich in seinem Abriss der Gesch. der evang. Kirche auf dem europ. Festlande im 19. Jh. entwerfen zu müssen geglaubt hat!

Hiezu kommt noch ein Anderes. Von jener vornehm-kalten Stellung zum Christentum und zur christlichen Kirche, die von der Zunftphilosophie der Gegenwart als Zeichen der Objectivität angesehen wird, häufig aber nur eine Affectation ist, zusammenhängend mit jener schon genannten Scheu vor speculativer Metaphysik, weifs St. nichts. Er steht mit seinem ganzen inwendigen Menschen, mit seinem Denken und mit seinem persönlichen Empfinden, im Christentum und in der christlichen Kirche. Aber man verstehe das recht. Gerade indem St. in seine Untersuchungen öfter den Begriff und die Aufgabe der Seelsorge hereinzieht, stellt er den schärfsten Unterschied zwischen erbaulicher und wissenschaftlicher Erkenntnis auf; also findet hier das gerade Gegenteil von Vermengung verschiedenartiger Gebiete statt. Die Freiheit und Tiefe seiner Position im Christentum lässt sich nur mit Schleiermacher vergleichen, wenn derselbe (vergl. Aus Schleiermachers Leben II S. 511 f.) auf seinem Totenbette von sich bekannte: »Ich muss die tiefsten speculativen Gedanken denken, und die sind mir völlig eins mit den innigsten religiösen Empfindungen.« Und wie könnte man kirchliche Unfreiheit bei einem Manne denken, der in seinen Schriften nicht nur widerholt das bestehende Kirchentum aufs schärfste kritisiert, sondern auch bei der schmachvollen Absetzung seines Landsmannes Michael Baumgarten ein solch energisches Wort gegen diese Art von Kirchenregiment gesprochen hat, dass vor diesem Manneswort die geistlichen Urheber jener Gewalttat heute noch zu Boden sinken müsten, wenn nicht ihr Herz in Pfaffentrotz erstarrt wäre!

Das Buch, das mit einem trefflichen Bildnis des überaus geistvoll und energisch anmutenden Mannes ausgestattet ist, enthält zehn Aufsätze, teils philosophischer, teils historisch-philosophischer, teils zeitgeschichtlicher Art, worunter wir noch den Aufsatz »Aus einem römischen Tagebuch« besonders hervorheben. Die Lektüre ist durchaus nicht immer leicht, sondern verlangt angestrengte Aufmerksamkeit, aber sie ist überaus anregend und lohnend, insbesondere auch für die Vertreter der Theologie. So sei das Buch aufs angelegentlichste empfohlen.

Münsingen. August Baur.

Erziehung und Bildungswesen.

M. Henrici Hirtzwigii Rectoris de Gymnasii Moeno-Francofurtani ratione et statu ad Balthasarem Mentzerum epistola. Mit Einleitung u. Uebersetzung herausg. von Karl Reinhardt. (Programm des städt. Gymnasiums zu Frankfurt a. M. Ostern 1891.) Frankfurt a. M. 1891. 45 S. 4°.

Diese Schrift ist ein höchst willkommener Beitrag zu der Geschichte der Schulen und in mancher Beziehung der protestantischen Universitäten im 16. und 17. Jh. Hirtzwig war kein bahnbrechender Mann und kein grofser Gelehrter, aber tüchtig und mit vielen tüchtigen und einflussreichen Männern der Zeit in naher Verbindung. Man sieht, wie sehr die Zeit noch in den Ueberlieferungen und Erinnerungen der Scholastik steckte, auch in der Schulzucht die schlechten Gewohnheiten der Klosterschule, die peinliche Aufsicht, die Aufpasser (vergl. des Ref. Geschichte der deutschen Universitäten I 140 über die Circatoren) nicht loswerden konnte, wie dann aber die Bedürfnisse der Zeit sich geltend machten, und wie namentlich aus des unpraktischen, aber dabei von einigen richtigen Gedanken lebhaft erfüllten Rattichs Wirksamkeit Anregungen ausgiengen, denen sich auch diejenigen nicht entzogen, die von seinen Neuerungen im ganzen nichts wissen wollten.

Alles dies tritt uns in dieser mit gründlicher Kenntnis und mafsvollem Sinne geschriebenen Abhandlung lebendig und lehrreich entgegen.

Breslau. Kaufmann.

Philologie und Altertumskunde.

Otto Alberts, Linguistisch-medicinischer Beitrag zur Culturgeschichte der Türken. Mit photogr. Copie eines bisher unbekannten Manuscripts der Wolfenbütteler Bibliothek. Berlin, Koehlers Antiquarium in Comm., 1890. 20 S. 4°. M. 5.

Eine recht gut gemeinte und mit Sorgfalt durchgeführte kleine Arbeit, die der als praktischer Arzt in Berlin lebende Verf. selbst »das erste bescheidene Product seines turkologischen Studiums« nennt. Bei der heutzutage so unendlich geringen Anzahl von Forschern auf dem Gebiete der türkischen Sprache und Litteratur ist jede neue Kraft mit Freude zu begrüfsen, zumal wenn sie mit einer Begeisterung gepart ist, die im Türkischen einen ebenbürtigen Rivalen der Sprache Homers sieht. Ob freilich die hier mit reichhaltigen Anmerkungen edierten zwei Bruchstücke eines dem 15. oder 16. Jh. angehörigen medicinischen Werkes (die poetische Schlussfolgerung, dass der Autor vor 400 Jahren die Steppen Centralasiens nomadisierend durchzog, ist durch nichts erwiesen) mit zusammen 29 Zeilen, die aus der Bibliothek des Professors Schevénter zu Altdorf in Mittelfranken, Anfang des 17. Jhs., stammen, ganz den linguistischen und culturhistorischen Wert besitzen, den der Herausg. denselben beizulegen geneigt ist, das unterliegt denn doch starkem Zweifel — sprachlich stehen sie ungefähr auf demselben Boden wie der Roman des Sîdî Battâl, und die meisten hier mit grofser Ausführlichkeit behandelten orthographischen Eigentümlichkeiten finden sich in den Hss. des genannten Werkes sowol wie mancher aus ähnlicher Zeit stammender litterarischer Erzeugnisse auf jeder Seite (beiläufig ist *syll* einfach ein nachlässig geschriebenes *sallâ* mit *jê* am Ende, das sich bei schärferer Beobachtung sogar aus dem ganz unmerklich an der rechten Seite gekrümmten Schwanze des Lâm herauslesen lässt; ein *sulh*, wie vorgeschlagen, existiert in der landläufigen arabischen Phrase überhaupt nicht); und sachlich finden sich dieselben oder doch ganz ähnliche Angaben über die Heilkraft der verschiedenen Körperteile des Wiedehopfes und des Wolfes schon in manchen viel älteren Werken des Islâm, z. B. in Kazwînî's arabischer Kosmographie. Immerhin sind manche interessante Fingerzeige und geistvolle Bemerkungen für Philologie sowol wie für die Geschichte der Medicin in diesem Schriftchen niedergelegt, und wir können nur wünschen, dass der Verf. sich bald an einer grösseren und für die Wissenschaft ausgiebigeren Arbeit versuchen möge. An Material fehlt es nicht.

E.

Dionis Cassii Cocceiani Historia Romana. Editionem primam curavit Ludovicus Dindorf, recognovit Ioannes Melber. Vol. I. (Bibl. script. Graec. et Roman. Teubn.) Leipzig, Teubner, 1890. XLIII u. 604 S. 8°. M. 4,50.

Für die Neubearbeitung der Dindorfschen Ausgabe des Dio Cassius (1863) ist von der Teubnerschen Verlagsbuchhandlung J. Melber, welcher kürzlich in demselben Verlage die zweite Ausgabe von Wölfflins Polyän besorgt hat, gewonnen worden. Der erste Band ist bisher erschienen; er enthält die Fragmente der ersten 35 Bücher, sowie Buch 36—40. Er zeigt in mehr als einer Hinsicht einen Fortschritt gegen die erste Ausgabe. Zwar für die erhaltenen Bücher hat Dindorf seinem Nachfolger wenig zu tun übrig gelassen. Dass allein die beiden Hss. Mediceus 70, 8 und Venetus Marcianus 395 — für den ersten Band kommt nur der Mediceus in Betracht — die Grundlage der Textgestaltung bilden dürfen, war bereits bekannt. Auch eine neue Collation der von Dindorf benutzten Hss. stand leider dem neuen Herausg. nicht zu Gebote. So war seine Tätigkeit darauf beschränkt, die Conjecturen, welche seit dem Erscheinen der letzten Ausgabe veröffentlicht waren, zu sammeln, zu sichten und eventuell zur Besserung des Textes zu verwerten. Dass er hiebei mit Sorgfalt verfahren ist, war nach seiner Polyänausgabe nicht anders zu erwarten. Sodann hat er die frühere Ausgabe dadurch zu vervollkommnen gesucht, dass er dem Texte einen knappen kritischen Apparat hinzufügte, an dem zwar die hie und da eingestreuten Verweisungen auf Thucydides, das Vorbild Dios, als dankenswerte Zugabe anzuerkennen sind, dessen Genauigkeit aber nicht ausreicht. Mit eignen Verbesserungen ist der Herausg. sehr sparsam gewesen; er verwante, wie es scheint, seine Mühe mehr darauf, seinen Schriftsteller vor unnützen Correcturen zu schützen, ein Bestreben, dem wir durchaus beipflichten, ja worin wir uns erlauben den Herausg. zu unterstützen, indem wir an einer Stelle die Ueberlieferung gegen ihn verteidigen. 39, 11, 2 schreibt er *τὴν γὰρ ἐσφορὰν τοῦ φρατριατικοῦ νόμου, παρ' ἣν ἐκ τῶν εὐπατριδῶν ἐς τὸ πλῆθος εἰσεπεποίητο.* Die Hs. hat *ἐπεποίητο*, und dies ist zu halten. *Εἰσποιεῖν* habe ich im vorliegenden Bande überhaupt nicht gefunden, nur zweimal *ἐκποιεῖν*, nemlich 37, 51, 2 *ὅτι μὴ κατὰ τὰ πάτρια ἡ ἐκποίησις αὐτοῦ* (scil. *Κλωδίου*) *ἐγεγόνει* und 39, 17, 2 *ἐξεποίησεν αὐτὸν ἐς τὸ Μαλλίου Τορκουάτου γένος.* Dass aber das Simplex *ποιεῖν* völlig genügt, lehrt 40, 51, 3 *ἐκ κλήρου διαδοχῆς ἐς τὸ τοῦ Μετέλλου τοῦ εὐσεβοῦς γένος ποιηθείς.* Dagegen erscheint uns zweifelhaft das überlieferte *ἑορακότες* 38, 40, 4 neben *ὑπερεώρακε* 38, 42, 5 und *ἑωρακότες* 39, 4, 3; ferner *συνεστός* 39, 5, 2 neben *καθεστηκός* 40, 54, 2. 38, 27, 1 war Bekkers *ἐπανῃθῇ* statt des überlieferten *ἐπαύξῃ* in den Text aufzunehmen, vergl. 38, 41, 4 *πρὶν αὐξηθῆναι* und 39, 63, 5 *ὥστε καὶ ἐκ τούτου τὸ τοῦ αὐτομόλου ἔγκλημα καὶ ὄνομα ἐπὶ πλεῖόν οἱ αὐξηθῆναι.* Für die Kapitel 1—17 des 36. Buches, welche im Mediceus fehlen, tritt der Vaticanus Graec. 144 ein. Sie bildeten bei Dindorf die Kapitel 3—19; der neue Herausg. hat ihnen jetzt nach den Untersuchungen Boissevains (und Maisels) die richtige Stelle am Beginn des Buches gegeben.

Weit grösere Umänderungen zeigt die neue Ausgabe in den Fragmenten. Diese stammen, wie sie in den älteren Ausgaben vorliegen, aufser wenigen Stücken, die bei Suidas, Zonaras, Tzetzes und andern späten Schriftstellern erhalten sind, aus vier byzantinischen Excerptensammlungen, nemlich den Valesianischen Excerpten de virtutibus et vitiis, den vaticanischen de sententiis, den Ursinischen de legationibus und den Planudeischen. Der Herausg. hat nun zunächst auf Grund der Untersuchungen von Mommsen und H. Haupt die Planudeischen Excerpte gänzlich und von den vaticanischen die zweite Hälfte — alles, was nach der Schlacht von Cannä liegt — beseitigt. Dafür sind einige neue Fragmente, vornemlich aus Tzetzes, hinzugekommen. Sodann hat er sich bemüht, die chronologische Anordnung der Fragmente zu berichtigen. Endlich hat er mit Hilfe neuer Collationen den Text wesentlich gebessert. Er

benutzte für die Valesianischen Excerpte eine Collation von de Boor, für die vaticanischen von Boissevain, der in dem sehr schwer lesbaren Palimpsest vieles entziffert hat, was seine Vorgänger nicht hatten lesen können. Von den Ursinischen Excerpten ist die Urhs. im Brande des Escorial 1671 vernichtet worden, doch existiert eine Anzahl Abschriften. Zwei derselben, jetzt in München befindlich, hat der Herausg. selbst verglichen, von zwei andern aus Brüssel standen ihm Collationen de Boors zu Gebote.

Es ist zu bedauern, dass die Numerierung und Ordnung der Fragmente in der Neubearbeitung mit der Dindorfschen Ausgabe nicht mehr stimmt, aber das liefs sich nicht vermeiden. Nicht immer ist die neue Anordnung ohne Bedenken. Ob z. B. Fr. 24, 5 das von Horatius Cocles handelt, im 7. Buche seine richtige Stelle gefunden hat, möchte ich bezweifeln. Auf alle Fälle empfahl es sich, die Dinsdorfschen Zahlen wenigstens am Rande in Klammern hinzuzufügen. Unter dem Texte sind grofse Partien aus Zonaras abgedruckt, in denen die in Dios Fragmenten widerkehrenden Stellen durch gesperrten Druck hervorgehoben sind. Dadurch ist sicherlich ein vorzügliches Mittel zum Verständnis der Fragmente und namentlich zur Erkenntnis der Stelle, an welcher sie einzureihen sind, geliefert worden, sodass wir einen leisen Zweifel, ob nicht die Ausgabe dadurch zu sehr belastet worden ist (die neue Ausgabe hat 604 Seiten gegen 370 der alten), unterdrücken wollen. Misbilligen müssen wir aber, dass im kritischen Apparat nicht, wie in den übrigen uns bekannten Teubnerschen Ausgaben, nach den Zeilen der Seite, sondern nach den Zeilen des Paragraphen citiert wird. Das hier beliebte Verfahren erschwert die Benutzung des Apparates und hat auch zu widerholten Irrtümern im Druck Anlass gegeben. Anstofs nehmen wir schliefslich an der öfter gebrauchten Form *malit* (z. B. *malit Reiske*). Dieser Potentialis ist in der ersten Person erträglich, in der dritten ungeniefsbar.

Berlin. Bernhard Kübler.

Johannes Paulson, Legenden om den heliga Katarina af Alexandria. (Särtryck ur Tidskrift för Teologi.) Lund, Möller, 1890. S. 41—71. gr. 8°.

Fragmentum vitae Sanctae Catharinae Alexandrinensis metricum. E libro ms. edidit Johannes Paulson. Ebenda 1891. XXXII u. 72 S. 8°.

Paulson unterzieht die grundlegende Arbeit Knusts über die Katharinenlegende (Halle 1890) einer sorgfältigen Nachprüfung, ohne dass es ihm gelänge, die Hauptergebnisse seines Vorgängers mit überzeugenden Gründen anzufechten; einleuchtend hingegen ist die interessante Untersuchung über den historischen Kern der Sage, den er, wie schon Conrady (Vier rheinische Palästinapilgerfahrten, Wiesbaden 1882, S. 351), in der Geschichte der gelehrten Hypatia von Alexandrien findet: sie habe unter dem Einfluss der Dorothealegende allmählich die heidnischen Elemente abgestreift, sodass nur das Bild der schönen und tugendhaften Philosophin mit ihrem unschuldigen Leiden und Sterben übrig geblieben sei, auf welche dann die Tradition die Züge der erwähnten Dorothea von Cappadocien übertragen habe.

Im Anschluss daran veröffentlicht P. aus dem cod. Upsal. Biblia 49 zwei Inedita: 1. eine Sammlung von 36 teils lateinischen, teils altfranzösischen Sprüchen, stets mit mehrfachen lateinischen Versificationsvorschlägen — VI und VII aus Hieron. Epist. LII 11. CXXV 19; die Hs. bietet IIIa *angore* corr. zu *uigore*, XXIV *Munt aa* (Mult ahan) *quen fere lestuet, Nus consois ualer ni puet*, XXV Rand *quia leta*; zu lesen ist III *Povres om*, XXXV ist das überlieferte *nuit* unmöglich, die richtige Fassung bietet Le Roux de Lincy² I 64 *Contre mur florissent cohordes* — 2. eine fliefsend und gewant geschriebene freie Versification der im cod. 5278 der Bibl. Nat. wie in volkssprachlichen Uebertragungen erhaltenen kürzeren Prosavita der h. Katharina (S. 1—27) mit grammatisch-metrischer Einleitung (S. XV—XXX, 69—72) und einem Index uerborum locupletissimus (S. 29—68!). Die Hs., zweifellos nicht Autograph, sondern Copie einer mit Variationen ausgestatteten Vorlage, ist zum Teil schön geschrieben und gut erhalten, zum Teil aber mit stumpfem Griffel in fast klecksähnlichen Zügen geschrieben, obenein an den Rändern beschnitten und abgegriffen und stellt daher dem Veranstalter einer Erstausgabe in jedem Falle nicht geringe Schwierigkeiten entgegen. Nun fehlt es dem Herausg. nicht an Augenschärfe, Combinationsgabe und ernster Bemühung, wol aber an der unentbehrlichen paläographischen und mittellateinischen Ausrüstung: der Sprung von seinen bisherigen Arbeitsgebieten (Hesiod und Chrysostomos) zu der lateinischen Poesie des Mittelalters ist zu grofs, anderseits ist die mittellateinische Philologie aus dem unsicheren Tasten und Stümpern längst zu sicherer Methode gelangt und darf von jedem, der hier lehren will, zuerst verlangen, dass er lerne. Wir heben nur einige Hauptpunkte hervor. Die Hs. selbst ordnet folgende Versumstellungen an: 142. 181—187. 143; 198. 200. 199; 273. 276—279. 274—275. 280, und bietet in Wirklichkeit u. a. folgende Lesarten: 58 *cole [ntes]*, 74 *ter[ris]*, 76 *series et forma*, 106 *indiscretus*, 123 *excuciens*, 160 *non que sua*, 181 *unde*, 200 *organa cum cita[ris]*, 252 *uictoria mator* (statt *maior*?), 274 *uana tamen*, 278 *contra fas contra documenta parentum*, 279 *uerum*, 288 *ouium uolucrumue cruorem*, 303 *hec dų ? quod*, 304 f. *monendam credens*, 312 *e contra* corr. zu *immo*, 329 *prudentum*, 333 *argentum*, 336 *dicit*, 343 *nichil* (lies *nil*) *opera[tur]*, 346 *quilua* (wahrsch., erg. *-let*, also *Quid ualet*) *auris ei qui non audit, manus illi*, 348 *hic nichil*, 353 *sit*, 387 *tunc apices*, 388 *ris* (also *ceris*) über der Schlusssilbe von *ceram*, 485 *regressi*, 496 *proteget, in te*, 499 *fragilis*, 505 *sapient*, 509 f. *quos, nisi uicti essent, (hic) penitus*, 580 *regionum*, 593 *nugat* corr. zu *nugas*, 597 *sic in me sentio*, 611 *falsis* (Substant. wie 629), 637 *subsistunt*, 641 *non uisibiles*. Zu emendieren ist 19 *factis (et* fehlt wie 156. 331. 564. 641) *dictis fateatur*, 68 *pene* (vergl. 38), 74 *feralia*, 91 *sequente*, 182 *a[ctus]*, 191 *gradiendo creantur*, 212 *compellebat*, 219 *auctorem* (auch 271 f. *auct.*), 230 *sociare*, 287 *tauros*, 338 *labo[re]*, 345 *prosunt igitur*, 458 *gloria, [uirtus]*, vergl. Quelle, 482 *ipsi capiantur*, 517 f. *relatu ueridico*. Selbstberichtigungen des Schreibers sind in den Text einzusetzen: 151 f. 503, die durch *sibi* veranlasste Schlimmbesserung *subiectisque* 57 zu verwerfen. Die Interpunction ist vielfach sinnlos oder ungenau, so 162. 227 f. 294. 461. 495. 585 f. (vergl. Quelle). 592. Unerledigt bleibt nach Aufgabe der

Autographhypothese noch die Frage nach Entstehungszeit und -ort sowie nach dem Verhältnis dieser Versification der Legende zu den drei anderen: a) der in reimlosen Hexametern (im cod. 1905 zu Kopenhagen, inc. *Metrorum signabo notis*), b) der in Leoninen (Fragment beim h. Antoninus), c) der beliebtesten in (reimlosen) Distichen (inc. *Palma triumphalis*).

Berlin. Ernst Voigt.

Albert Köster, Schiller als Dramaturg. Beiträge zur deutschen Litteraturgeschichte des 18. Jahrhunderts. Berlin, Hertz, 1891. VI u. 343 S. gr. 8°. M. 6.

Selten wird ein Erstlingswerk so sehr den Eindruck der Reife machen wie das vorliegende. Das Buch hält mehr und weniger, als der Titel verspricht. Mehr, denn es ist zugleich ein Beitrag zur vergleichenden Litteraturgeschichte, besonders zur Geschichte Shakespeares und Gozzis in Deutschland, es gibt sorgfältige Studien zu Goethes Mahomet und Tancred und behandelt Gotters Merope S. 243 auf wenig Seiten viel übersichtlicher, als es in der langatmigen Arbeit R. Schlössers geschehen. Dagegen mangelt gerade dasjenige, das die Aufschrift: Schiller als Dramaturg wahr gemacht hätte: Rücksichtnahme auf Schillers dramaturgische Ansichten sowie Untersuchung seiner Bühnenbearbeitungen eigener Werke. O. Walzel hat in seiner Anzeige des Buches in der Zeitschrift für vergleichende Litteraturgeschichte sehr hübsch den Weg gewiesen. Was der Verf. aber geboten, zeugt von tiefem Verständnis und grofsen Kenntnissen, die nicht in solchen Bündeln von Anmerkungen aufgespeichert sein müsten, um erkennbar zu werden. Ihm handelt es sich ausschliefslich um Schillers Theaterbearbeitungen fremder Werke: da stehen Phädra, Turandot und Macbeth im Vordergrund, Nathan tritt naturgemäfs zurück. Dagegen ist die Egmontbearbeitung zu kurz gekommen. Wie charakteristisch ist für Schillers Technik der Abschluss der Scene III 3: zuerst die bewegte Volksscene, dann der stumme Aufzug der Soldaten (Goedeke S. 36.) Eine echte Theaterspielscene, bei der sofort sich die Erinnerung an die raffinierte Schlussscene des 2. Aktes der Meistersinger von Nürnberg einstellt. Auch die starken Elemente, die in der Umformung Brackenburgs und Clärchens auf Rudenz und Bertha hinweisen, waren zu beachten. Dagegen wie ungeschickt Brackenburgs: Man ruft euch, Mutter! (36, 26). Clärchens Lied ist gestrichen, aber die Mutter sagt (43, 11): Sie hat den ganzen Tag von Euch geredet und gesungen. Prüderie lässt Schiller den Vergleich »wie ein Wochenkind« (43, 25) im Munde Clärchens unterdrücken. Kühne Bilder, z. B. »wie eine Fahne wehrlos«, »die Mordaxt, die an meinen Wurzeln nascht« sind 65, 17 und 72, 18 getilgt. So liefse sich noch Vieles beibringen, um Goethes Klage gegen Schillers Grausamkeit zu erhärten. Für den Macbeth Bürgers sind die Strodtmann-Briefe nicht genügend ausgebeutet. Zu Gozzis Glücklichen Bettlern (243) sei bemerkt, dass ein Teil dieses Stoffes auch die Grundlage der Gluckschen Oper: Der betrogene Kadi bildet. Die Darstellung ist bis auf einige phrasenhafte Stellen ungemein geschmackvoll.

Wien. A. v. Weilen.

Schiller, Die Künstler 1789. Erklärt von Emil Grosse. Berlin, Weidmann, 1890. X u. 120 S. gr. 8°. M. 2,40.

Nach der Ausgabe von Imelmann und der schwärmerisch übertriebenen Würdigung der »Künstler« durch Alfred Cless ist eine Monographie, welche das Gedicht auch »als Ganzes betrachten« will, keineswegs überflüssig. Die Geistesgeschichte Schillers kann noch manche Aufschlüsse gewinnen, wenn dieses wichtigste Denkmal aus seiner vorkantischen Zeit in das rechte Licht gestellt wird. Ob indessen an der in vieler Hinsicht vortrefflichen Monographie Grosses die Betrachtung des »Ganzen« gerade die stärkste Seite ist, das wird freilich manchem Zweifel begegnen.

Auf einen correcten Abdruck des Textes folgen die Bruchstücke früherer Fassung, auch die 1876 aufgefundene Strophe. Eine Construction der Urform unternimmt G. nicht. In dem Kapitel über die Entstehung des Gedichts ist das briefliche Quellenmaterial vollständig und übersichtlich geordnet. Auffallend ist es aber, dass der nachweisbare und durch Schiller selbst bezeugte Einfluss, den Karl Philipp Moritz auf das Gedicht geübt hat, mit keiner Silbe Erwähnung findet. Vergl. Deutsche Litteraturdenkm. d. 18. Jhs. Bd. 31 S. XXVIII f. und besonders die — allerdings nach Gs. Schrift erschienene — Untersuchung Kuno Fischers (Schillerschriften 3, 134 ff.). – Die nun folgende Darstellung des »Grundgedankens« S. 31—41 umgibt den ganz richtig herausgeschälten Kern des Gedichts mit einer Fülle von Ideen, die durchweg anregend und grösstenteils wahr sind, aber nur zum geringeren Teil der Gedankenwelt Schillers entstammen. Für die Unterrichtszwecke wird die Brauchbarkeit der Schrift durch dieses Kapitel wesentlich erhöht werden. Aber den Ideengehalt des Gedichts stellt es nicht adäquat dar. So z. B. stehen die religiösen Gedanken S. 32 mit den »Künstlern« zwar nicht im Widerspruch, aber sie liegen doch abseits von den Anschauungen, aus denen das Gedicht erwuchs, und überhaupt fern von dem Entwickelungsstadium des Jahres 1789, in welchem Schiller noch das philosophische Gespräch im »Geisterseher« wenigstens teilweise für ein Selbstbekenntnis erklären konnte. — Völlig verfehlt erscheint mir das Kapitel »Uebereinstimmung mit Goethe«. Es wäre viel instructiver gewesen, die Verschiedenheit von Goethe zu erleutern. Denn zu keiner Zeit standen sich Goethe und Schiller ästhetisch ferner, als unmittelbar nach der italienischen Reise. Manches Wort in den »Künstlern« wäre Goethe damals als der typische Ausdruck dessen erschienen, was ihm an der deutschen Kunstbewegung zur Zeit nicht gefiel. — Die Inhaltserzählung in »vernehmlicher Prosa« ist knapp, klar und ansprechend, wenn auch stellenweise wol nicht ganz erschöpfend. — Die »Bemerkungen im einzelnen«, welche die Hälfte der Schrift füllen, bilden eine fleifsige und dankenswerte Ergänzung des Commentars von Imelmann. Freilich wird der Leser hier wie in jedem ähnlichen Commentar manches vermissen, was er sucht, und vieles finden, was ihn weniger interessiert.

Für den deutschen Unterricht, in welchem Schillers »Künstler« wegen ihrer »Schwierigkeit« noch nicht die ihnen gebürende Rolle spielen, ist die Schrift von G. ein nicht zu unterschätzender Gewinn.

Leipzig. Sigmund Auerbach.

Laura Soames, An Introduction to Phonetics (English, French and German) with Reading Lessons and Exercises. With a preface by Dorothea Beale. London, Sonnenschein and Co., 1891. XXIV, 164 u. 85 S. 8°. geb. sh. 6.

Die Verf. des gut ausgestatteten Werkes zeigt sich im ganzen wolbewandert in der neueren phonetischen Litteratur, deren Ergebnisse sie, soweit sie für den Schulunterricht verwertbar sind, ausführlicher für die englische, mehr summarisch für die französische und die deutsche Sprache vorzuführen versucht. Ihre Hauptgewärsmänner sind dabei H. Sweet, Evans, Paul Passy, W. Vietor. Zur Darstellung der Aussprache wird ein phonetisches Schriftsystem angewant. Neue Typen, wie die von Is. Pitman seit 1844, anfangs unter Mitwirkung von Al. J. Ellis, eingeführten, sind dabei vermieden, selbst das so naheliegende schon von Benjamin Franklin (1768) vorgeschlagene einfache Zeichen für *ng*; auch umgekehrte Lettern haben keine Anwendung gefunden; vielmehr wird das lateinische Alphabet in nahem Anschluss an Sweets Broad Romic durch Digraphen ergänzt, sowie durch eine kleine Anzahl von diakritischen Zeichen. Die Worte sind getrennt gehalten. Der phonetische Druck ist dadurch allerdings wesentlich erleichtert und macht äufserlich einen ganz guten Eindruck.

Bedenklich ist die zu weit gehende Vorliebe der Verf. für volkstümliche Abschleifungen. Formen wie *aast* (*asked*), *igz·ækli* (*exactly*) sollten für den Jugendunterricht doch wol vermieden werden. Auch die durchgreifende vocalische Vertretung des *r* im Silbenauslaut nach südenglischem Dialekte wird wol nicht ohne Widerspruch bleiben. Im ganzen können wir aber die fleifsige Arbeit nur einer wolwollenden Beachtung empfehlen.

Berlin. G. Michaelis.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Pater Martin, ta'rīch lubnān ta'līf al-allāma al-'ab martīn al-jasū'ī naḳalahu ilal-'arabīja reschīd al-chūrī asch-schartūnī bibaʿḍ taṣarruf wachtiṣār. ḥuḳūḳ ṭabʿihi maḥfūza lil-maṭ baʿa . fī maṭbaʿat al-ābāʾ al-jasūʿījīn (Geschichte des Libanon, verfasst von dem Doctor Martin, Jesuitenpater, ins Arabische übersetzt mit einigen Abänderungen und Abkürzungen von Reschīd el-Chūrī esch-Schartūnī.) 3 Bde. Beirut, Imprimerie catholique, 1889/90. 604 S. 8°. M. 2,40.

Dieses Werk erschien zuerst als Feuilleton des von den Jesuiten herausgegebenen Beschīr Nr. 950 (1/1. 1889) bis Nr. 1035 (22/11. 1890). Nach Beschīr Nr. 950 S. 2 Sp. 3 f. verwante der Jesuitenmissionar P. Martin lange Zeit und die gröste Mühe darauf und brachte vieles, auch hsliches Material zusammen, starb aber über der Arbeit. Nach einer Notiz in dem Catalogue der Jesuitendruckerei von 1891 scheint eine Fortsetzung beabsichtigt. Die bis Nr. 1053 (25/2. 1891) erschienenen weiteren Feuilletons sind aber nicht weit über das hier Vorliegende hinausgediehen. Dasselbe enthält nach einer allgemeinen geographischen Einleitung und einer Disposition des ganzen Werkes (7 Perioden: 1) — 1252 v. Chr.; 2) 1252—740 v. Chr.; 3) 740 – Chr. Geb.; 4) Chr. Geb.—632; 5) 632—1099; 6) 1099—1516; 7) 1516—jetzt) nur Buch 1, d. h. die Darstellung der ersten Periode. Von den 7 Kapiteln dieses 1. Buches handeln das 1. und 2. von den Namen *lubnān*, *esch-schām*, *arām*, *kinʿān* u. s. w., dem Paradiese, Adam, Adams Grab, Noahs Söhnen, Abraham und Nimrod u. A., Kap. 3, 4 und 5 von verschiedenen syrischen Städten und Reichen, 6 von den Chronologien, 7 von den alten Religionen im Libanon und den phönicischen Gottheiten. Gearbeitet ist, wie üblich, mit einem, dem Harmlosen imponierenden gewaltigen gelehrten Rüstzeug; es ist aber fast nur das Bekannte, aus mehr oder minder secundären Quellen geschöpft. Wie es mit der historischen Kritik steht, darauf weisen schon einige der Kapitelüberschriften. Als ein curioser Einfall kann wol die Zusammenstellung von *Baylus*, *Bailli* (aus mittellat. *bajulus*) mit dem phönicischen Gottesnamen *Baʿl* bezeichnet werden, den die Lateiner im Mittelalter so verdreht hätten, was freilich auch dem Verf. »gharīb«, »sonderbar« vorkommt. Die Uebersetzung liest sich leicht; es ist der in diesen Kreisen beliebte verwaschene Macklūta-Stil. Verstanden hat der Uebers. wol die im Inhalt ihm völlig fernstehende Vorlage nicht immer, und die arabischen Eigennamen nehmen auf der Reise durch das Französische fremde Gestalt an: so ist aus dem *wādī el-ḥuṣu*, zwischen dem Nʿissairiergebirge und Dschebel Akkār, ein *wādī el-ḥusn* geworden (S. 14).

Erwünschter als die Elucubrationen über Adams Grab und dergl. sind für uns von dieser Seite Mitteilungen über den Libanon in den letzten Jahrhunderten: gerade hier könnten die fleifsigen Patres in Beirut Beiträge liefern, welche auch von denen, die nicht mit den gleichen Prämissen wie sie arbeiten, als dankenswert begrüfst werden dürften. Sollte es sich nicht empfehlen Periode 2—6 wegzulassen und gleich mit der 7. (1516—zur Gegenwart) fortzufahren?

Berlin. Martin Hartmann.

Ausgewählte Urkunden zur Erleuterung der Verfassungsgeschichte Deutschlands im Mittelalter. Zum Handgebrauch für Juristen und Historiker herausg. von Wilh. Altmann und Ernst Bernheim. Berlin, Gaertner, 1891. VIII u. 270 S. gr. 8°. M. 3,40.

Die Vorsteher historischer Seminarien und die Leiter von Uebungen auf dem Gebiete der deutschen Verfassungsgeschichte können den beiden Herausg. der »Ausgewählten Urkunden« nicht dankbar genug sein, denn jeder weifs, wie schwierig es manchmal ist, das betreffende Material zusammenzubringen, zumal da nur wenige Seminarbibliotheken im Besitz der Monumenta, und nur in den gröfseren Universitätsbibliotheken mehrere Exemplare der Monumenta vorhanden sind. Hier hat der Student Alles bequem bei einander, und er kann sich das Büchlein selbst anschaffen. In dem billigeren Preise und der gröfseren Uebersichtlichkeit besteht der Vorzug dieser Sammlung vor der Doeberls (Monumenta Germaniae selecta). Während Doeberl durch umfangreiche Erörterungen und Excurse den selbständigen Wert seiner Arbeit zu erhöhen gesucht hat, haben Altmann und Bernheim mit Recht auf die Beigabe von sachlichen und kritischen Anmerkungen verzichtet, dagegen am Kopf jeder Urkunde auf die einschlägigen Schriften hingewiesen. Die Einteilung des Stoffes ist eine einfache und sachgemäfse: 1. Statsgewalt und Reichsverfassung im allgemeinen. 2. Reich und Kirche. 3. Ständische Verhältnisse. 4. Heerwesen. 5. Gerichtswesen. 6. Territorien und Städte, im ganzen 64 Urkunden. Die Aus-

wahl ist eine zutreffende, wenn man auch in dem oder jenem Abschnitt etwas mehr gewünscht hätte. Am ehesten könnte man Nr. 39 Lex Salica vermissen. Die Texte beruhen auf den besten Editionen, doch haben die Herausg. auch das Ihrige getan, um durch Verbesserung von Druckfehlern, irriger Interpunction, richtigere Einteilung bessere Texte zu bieten. Tadel von Kleinigkeiten wäre hier nicht am Platze, da es sich um ein verdienstvolles Unternehmen handelt, das gewis seine Früchte bringen wird.

Basel. H. Boos.

Gustav Wolf, Der Augsburger Religionsfriede. Stuttgart, Göschen, 1890. XV u. 171 S. gr. 8°. M. 4.

Der Verf., dem wir bereits eine »Geschichte der deutschen Protestanten 1555/59« verdanken, hat nunmehr auch dem bisher noch nicht in ausreichender Weise behandelten Augsburger Reichstage von 1555 eine eingehende Darstellung gewidmet, in welcher er sich indessen auf die religiösen Abmachungen beschränkt, während er die Verhandlungen über den Landfrieden und die Kammergerichtsordnung vorläufig bei Seite gelassen hat.

Er hat seiner Arbeit ein überaus reiches archivalisches Material zu Grunde gelegt, katholische und protestantische Akten gleichmäfsig herangezogen, die Sitzungsprotokolle aller drei Reichsräte, für die kurfürstlichen Verhandlungen sogar drei verschiedene Protokolle eingesehen; aufserdem war er in der Lage, den Briefwechsel zwischen den verschiedenen Fürsten und deren Gesanten, zwischen Karl V und Ferdinand, vor allem zum ersten Male in ihrem ganzen Umfange die Instruction des Ersteren für seine Commissare zu verwerten. Für die seltenen Fälle, wo er auf die Teilnahme der Städte eingegangen ist, hat er die im Augsburger Stadtarchive befindlichen vollständigen Protokolle des Städterats benutzt.

Während M. Ritter (Histor. Taschenbuch VI 1) den Religionsfrieden als ein abgeschlossenes, vorliegendes Gesetz darstellt, seinen Inhalt auseinandersetzt und den Einfluss seiner Anordnungen auf die Gesammtheit der politischen Verhältnisse Deutschlands andeutet, beabsichtigt Wolf vor allem eine Geschichte der Entstehung des Religionsfriedens zu geben, indem er von der Annahme ausgeht, dass die juristische Auslegung der Friedensurkunde nicht genüge, sondern dass man zur Beurteilung der verschiedenen Streitfragen vor allem die Bedingungen aufsuchen müsse, welche die Voraussetzung zu den einzelnen Artikeln gebildet hätten. Daher hat er sich bemüht, uns zunächst von der Lage, den Interessen und, wo es angieng, auch von der Persönlichkeit der einzelnen an den Friedensunterhandlungen beteiligten Fürsten ein möglichst anschauliches Bild zu entwerfen. Das Hauptgewicht hat er natürlich auf eine Darstellung der Reichstagsverhandlungen selbst gelegt.

Das Ergebnis seiner sorgfältig geführten Untersuchung ist, dass man nicht immer nur von den Anschauungen und Bedürfnissen der beiden Religionsparteien im allgemeinen sprechen dürfe, sondern dass die religiösen und particularistischen Interessen der einzelnen Fürsten und Stände bei Abschluss des Friedens mafsgebend gewesen sind. Er weist ferner darauf hin, dass die Protestanten durch die unbegrenzte Geltungsdauer des Friedens und die freilich auf die Weltlichen beschränkte Freistellung, d. h. das Recht, sich beliebig der einen oder der anderen Religion anzuschliefsen, einen grofsen Erfolg davongetragen hätten, zumal da der unklar und unbestimmt gehaltene geistliche Vorbehalt zunächst nur eine Machtfrage blieb.

Andererseits muste der Friede freilich die Gegensätze innerhalb des Protestantismus selbst erweitern, indem Cultusfreiheit für alle Stände und Gewissensfreiheit für alle Untertanen die erste Forderung der Pfälzer bildete, während es dem Kurfürsten August mehr um die Bestätigung des status quo und um das Princip des unbedingten dauernden Friedens zu tun war.

Strafsburg i. E. Hollaender.

Denkwürdigkeiten aus dem Leben Leopold v. Gerlachs, Generals der Infanterie und Generaladjutanten König Friedrich Wilhelms IV. Nach seinen Aufzeichnungen herausg. von seiner Tochter. I. Bd. Berlin, Hertz, 1891. 848 S. gr. 8°. M. 11.

Nach einer kurzen Einleitung über das Leben Leopold v. Gerlachs folgen zunächst einige Notizen aus den zwanziger und dreifsiger Jahren, worauf alsdann besonders seit dem Regierungsantritt des Königs Friedrich Wilhelm IV die Tagebuchaufzeichnungen des Generals in gröster Ausführlichkeit mitgeteilt sind. Eine auch nur annähernd vollständige Vorstellung von dem Reichtum des Inhalts dieses Buches zu geben, wäre in diesen Blättern unmöglich; ich muss mich daher auf die Versicherung beschränken, dass es sich hier um eine Quelle ersten Ranges handelt.

Ueberraschend wird für Viele sein, dass sich in dem Tagebuch des frommen Generals eine bis zur Härte des Urteils sich steigernde Unzufriedenheit, nicht nur mit der Regierung, sondern auch vielfach mit der Person des Königs kundgibt, sodass man sagen kann, die Darstellung in dem Werke des Herrn v. Sybel, welche soviel Unwillen in gewissen pietätvollen Kreisen erregt hat, wird hier erheblich übertroffen. Der vorliegende Band reicht bis zum Jahre 1852. Die wichtigste Partie ist ohne Zweifel die Stellung der Partei Gerlachs und der Kreuzzeitung zu dem Ministerium Brandenburg. Die Regierungsweise des Königs ist eigentlich noch niemals richtig dargestellt worden. Die Mishelligkeiten zwischen dem König und den Ministern, die Einmischung bald des Generals Rauch, bald des v. Gerlach, vor allem aber der auswärtige Einfluss Russlands und Oesterreichs sind hier mit einer Anschaulichkeit und einer Fülle des Details geschildert, dass man wol sagen kann, was bisher davon bekannt gewesen, ist das reine Kinderspiel. Dazu nun noch die vollkommene Bevormundung des Königs durch die Königin Elise in Verbindung mit ihrer österreichischen Schwester Sophie — und so bekommt man endlich einmal ein absolut authentisches Bild von den wirklichen Zuständen Preufsens in jener Zeit, bei dem sich allerdings sehr zweifeln lässt, ob es damals in Europa noch eine schlechtere Regierung gegeben habe, als die preufsische, ein Resultat, welches sich schwierig mit jenen Geschichtsconstructionen vereinigen lassen wird, die heute so billig verabreicht zu werden pflegen.

Interessant sind unter anderm auch die nähern Umstände der Flucht des Prinzen von Preufsen in den Märztagen, die so genau noch nicht bekannt

waren und der Traurigkeit der französischen Vertreibungen verschiedener Könige wenig nachstehen.

Was die Publication als solche betrifft, so wäre zu wünschen gewesen, dass über die Natur und den Umfang des Manuscripts etwas Genaueres gesagt worden wäre. Gegen die Kürzungen der Herausgeberin lässt sich aber durchaus kein sachliches Mistrauen hegen; die hochzuverehrende Frau, der man für die Publication zu gröstem Danke verpflichtet ist, scheint vielmehr bis an die äufserste Grenze des Möglichen gegangen zu sein. Mancherlei Tagebuchsreflexionen hätten vielleicht eher noch im Interesse der Käufer des Buches wegfallen können, indessen will ich zugestehen, dass man, nachdem man sich einmal recht in das Tagebuch eingelesen hat, den liebenswürdigen Erzähler so lieb gewonnen haben wird, dass man manche Weitschweifigkeit gerne in den Kauf nimmt. Man darf auf den zweiten Band im höchsten Mafse gespannt sein. General v. Gerlach hat noch die sogenannte neue Aera, wahrscheinlich mit höchst geteilten Gefühlen, erlebt. Ich erlaube mir den Wunsch auszusprechen, dass nur da nicht eine falsche Rücksichtnahme auf allerlei Umstände bei der Redaction eintreten möchte, wodurch der aufserordentlich grofse historische Wert des Buches beeinträchtigt würde. Denn man darf hoffen, dass der treffliche General auch da dem verbreiteten Götzendienst ein gewaltiges Ende machen wird.

Jena. O. Lorenz.

Geographie und Völkerkunde.

Alfred Philippson, Der Peloponnes. Versuch einer Landeskunde auf geologischer Grundlage. Nach Ergebnissen eigener Reisen. Nebst 1 geolog. u. 1 topogr.- hypsometr. Karte mit Isohypsen (in je 4 Blättern, Mafsstab 1 : 300 000), 1 Profiltaf. u. 40 Profilskizzen im Text. Herausg. mit Unterstützung der Gesellschaft für Erdkunde in Berlin. I Abt. Berlin, Friedländer u. Sohn, 1891. IV u. 272 S. gr. 8°. Vollst. M. 45.

Verf. hat, teilweise mit Unterstützung der Gesellschaft für Erdkunde in Berlin, in den Jahren 1887—90 zu widerholten Malen den Peloponnes bereist und durch vorläufige Reiseberichte sowie einige andere Aufsätze bereits ein günstiges Vorurteil für den Fleifs und die Güte seiner Beobachtungen erweckt. Das vorliegende Werk gibt die geologisch-geographischen Ergebnisse der Reise und der daran geknüpften Litteraturstudien und kann als die erste Landeskunde des Peloponnes auf geologischer Grundlage bezeichnet werden. Nach dem Vorgange seines Lehrers Freih. v. Richthofen beginnt Verf. mit der Darstellung der einzelnen Beobachtungen, die nach den natürlichen Landschaften geordnet sind; am Schlusse jeder Landschaft findet sich eine kurze Zusammenfassung. Auf die Besprechung der einzelnen Landschaften wird dann der allgemeine Teil folgen, der Stratigraphie, Tektonik, geologische Entwicklungsgeschichte, Klima, Gewässer, Oberflächenformen, Pflanzen- und Tierwelt, Production und Verkehr, Volksdichte und Siedelungen des Peloponnes zusammenfassend darstellen wird. Erst nach seinem Erscheinen, das für den Herbst in Aussicht gestellt ist, wird es möglich sein, die wissenschaftlichen Ergebnisse des Buches eingehender zu besprechen.

Leipzig. Alfred Hettner.

Kunst und Kunstgeschichte.

Friedrich Niecks, Friedrich Chopin als Mensch und als Musiker. Vom Verf. verm. u. aus dem Englischen übertragen von W. Langhans. 2 Bde. Leipzig, Leuckart, 1890. XII u. 354, VIII u. 410 S. gr. 8°. M. 15, geb. M. 18.

Unter allen Biographien moderner Tondichter ist dieses Lebensbild des genialen Polen als die beste, sorgfältigste und umfassendste Arbeit zu bezeichnen. Der Verf. vereinigt in glücklichster Weise Gründlichkeit und Darstellungstalent, warme Begeisterung und kritische Schärfe in der Behandlung seines überaus schwierigen Vorwurfes. Ein langjähriges und eingehendes Quellenstudium hat ihm eine Fülle unbekannter Tatsachen und neuer Gesichtspunkte geliefert, und ein unbefangen freier Blick für die Verhältnisse des Lebens und für die eigentümlichen, höchst verwickelten Daseinsbedingungen solch einer eigenartigen Künstlerpersönlichkeit ermöglicht ihm, den reichen Schatz biographischer Züge und einzelner Beobachtungen zu einem lebenswahren Bilde seines Helden zu gestalten. Niecks ist nicht nur ein tüchtiger Musiker und ein gewissenhafter Forscher, er erweist sich in seinem Chopinbuche auch als ein helläugiger Lebensbetrachter und als ein guter Psychologe. Dass er mitunter von der Kunst, die Beweggründe in der Handlungsweise Chopins zu ermitteln, einen allzu ausgiebigen Gebrauch macht und mit seinen Erwägungen und Urteilen störend zwischen den Leser und seinen Helden tritt, soll freilich nicht verschwiegen werden, wie denn zweifellos das Werk durch eine knappere Fassung noch gewonnen hätte. Andrerseits muss man aber dem Verf. auch Dank wissen, dass er seine Arbeit so umfassend angelegt hat, denn er gibt uns auf diese Weise nicht nur ein Lebensbild des herlichen Künstlers, sondern auch ein farbenprächtiges, überaus anziehendes Gemälde seiner Zeit. Da auch die Uebersetzung gut gelungen ist (zwei Versehen sind uns S. 265 und 314 des I Bandes aufgefallen) und sich sehr angenehm liest, und der Verleger für eine prächtige Ausstattung (vier Porträts und ein Facsimile) gesorgt hat, kann das Werk, das wol als die erschöpfendste Biographie Chopins gelten darf, aufs wärmste empfohlen werden.

Berlin. Heinrich Welti.

Jurisprudenz.

Karl Rieker, Die rechtliche Natur des evangelischen Pfarramts. Leipzig, Hinrichs, 1891. IV u. 67 S. 8°. M. 1,20.

Es ist mit Dank zu begrüfsen, wenn auch evangelische Theologen Interesse und Bedürfnis empfinden, im Kirchenrecht mitzuarbeiten, wie dies katholischerseits immer und oft in hervorragender Weise geschehen ist. Die praktischen Verwaltungsaufgaben, welche heute dem evangelischen Pfarrer in der Gemeinde und den Synoden gestellt sind, müssen dazu führen, dass auch evangelischerseits dem Kirchenrecht höhere Bedeutung als bisher zuerkannt wird. Das vorliegende Schriftchen versucht in das Wesen des Pfarramtes einzudringen und die rechtliche Natur desselben zu ergründen durch Formulierung eines Gegensatzes zwischen dieser rechtlichen und der geistlichen, eigentlichen Aufgabe desselben. Verf. geht hiebei aufs kanonische Recht zurück, welches jenen Gegensatz nicht kennt, indem es die geistliche Seite über-

haupt nur im Rahmen der rechtlichen anerkennt; demgemäfs betont Verf. mit Recht, dass der katholische Pfarrer jurisdictio habe. Aus den gemeinsamen Grundlagen des evangelischen und katholischen Pfarramtes entwickelt dann Verf. weiterhin die Besonderheiten in beiden Kirchen. Die fünf ersten Abschnitte der Darstellung geben zu Bedenken keinen Anlass: die wesentlichen Elemente des Pfarramtes sind nach evangelischem Kirchenrecht Wort- und Sacramentsverwaltung, das evangelische Kirchenrecht kennt keine Graduntersehiede des Pfarramtes, die evangelische Ordination ist nur ordnungsmäfsige Berufung bezw. kirchenregimentliche Feststellung der Befähigung, der Pfarrer steht nicht über, sondern in der Gemeinde, handelnd in deren Namen und Auftrag. Das sind im wesentlichen unbestrittene Sätze. Dagegen müssen wir die Erörterungen des 6. Abschnittes »Pfarramt und Kirchenregiment« ablehnen. Pfarramt und Kirchenregiment sind nach der Meinung des Verfs., welche als »evangelische Anschauung« bezeichnet wird, »der Art nach verschieden«, denn das Pfarramt ist ein Amt der cura animarum, das Kirchenregiment dagegen besteht nur in Befehlen und Gehorchen, ausschliefslich nach Rechtsregeln. Scheidet man so, wie man es nach des Verfs. Meinung begrifflich muss, Seelsorge und Regiment, so werden die Pfarrer nicht übergreifen über das, was ihres Amtes ist, werden nicht »hierarchische« Gelüste haben, andrerseits ist gegen weltliches Regiment über die Kirche gar nichts einzuwenden, denn dies Regiment hat eben mit der Seelsorge keinen notwendigen inneren Zusammenhang. Man sieht: wenn auch nicht in der Begründung, doch im Resultat der extreme Territorialismus von Thomasius und der hallischen Schule. — Diese Theorie aber scheitert daran, dass jene Unterscheidung zwischen Seelsorge und Regiment nicht gemacht werden kann und darf. Wol ist jedes Regiment ein Befehlen und setzt Gehorchende voraus. Jedes Regiment aber hat einen Zweck (Verf. erkennt dies S. 43 f. ganz richtig an, vergisst aber diesen Zweck bei den weiteren Erörterungen ganz), durch welchen dasselbe begrifflich bestimmt wird: das statliche einen allumfassenden, das kirchliche den besonderen (darum sind beide auch nicht, wie Verf. S. 44 sagt, »der Art nach dasselbe«) der — richtigen Gestaltung und Uebung der Seelsorge. Das ist der gemeinsame Grundzug in den Kirchenordnungen des 16. Jhs., und das ist heute noch ebenso, weil es eben im Begriff des Kirchenregimentes als eines Regimentes in der Kirche und für die Kirche liegt. Nichts Verhängnisvolleres liefse sich in der Wirklichkeit denken als die vom Verf. beliebte Scheidung zwischen Pfarramt und Kirchenregiment; zum Glück ist sie eben einfach unmöglich. Eine solche »selbständige« Auffassung des Kirchenregimentes gegenüber der Seelsorge ist zwar möglich für die Tätigkeit von Kanzlisten, Boten, Kassenbeamten, nicht aber für die Organe des Regimentes selbst: diese werden nie den Zweck dieses Regimentes, die Ordnung der Seelsorge, aus den Augen verlieren können und dürfen. So ist und bleibt das evangelische Kirchenregiment ein Dienst für die Kirche, zu dem Zwecke, dass die Sorge, die Seelen dem Haupte zuzuführen, richtig betätigt werde. — Von seiner irrigen Grundlage, der principiellen Scheidung zwischen Seelsorge und Regiment, kommt Verf. auch zu einer ganz verfehlten Auffassung der Synoden und wendet sich scharf gegen die Bezeichnung »Kreisgemeinde«, »Provincialgemeinde«. Ich will ganz unerörtert lassen, dass Verf. sich hiebei jedenfalls in bedenklichen Widerspruch mit der Geschichte setzt. Aber es ist auch nicht der Sinn unserer neuen Gesetzgebung, die Synoden als quasiparlamentarische Beratungskörper des Kirchenregimentes erscheinen zu lassen. Ist nicht die Teilnahme an der Seelsorge Grundlage und Endziel der die Competenz der Synoden betreffenden Vorschriften in allen neueren Ordnungen? Weil aber alle Kirchenordnung nach evangelischer Anschauung, ursprünglich sehr rein, dann mehr und mehr getrübt, Ordnung der Gemeinde ist, hat das 19. Jh. auch in Deutschland, auf die reformatorische Grundanschauung vom activen Priestertum aller Gläubigen, wie sie bereits die Urkirche hat, zurückgehend, die Gemeinde in verschiedenen Stufen organisiert und Vertretungskörper für dieselben in den Synoden geschaffen. Verf. sagt: »Es ist von solch unevangelischen Begriffen wie »kirchlicher Oberhirte«, »Seelsorger höherer Instanz«, nur ein Schritt zu Begriffen wie Kreisgemeinde, Provincialgemeinde, Landesgemeinde, die sich sogar in die kirchliche Gesetzgebung eingeschlichen — ! — haben, obgleich nach evangelischem Kirchenrecht nur die durch die Gemeinsamkeit des Gottesdienstes und des Pfarramtes zur Einheit verbundene Gemeinschaft den Namen Gemeinde verdient.« Im ersten Punkt hat Verf. recht, doch hätte ihm gerade das Superintendentenamt die Unmöglichkeit seiner Theorie der Scheidung von Regiment und Seelsorge zeigen müssen. Was aber »verdient« den Namen Gemeinde? Antwort: die Gemeinschaft der Christen, in welcher Wort und Sacramente richtig verwaltet werden. Diese Gemeinschaft hat sich zwar nach Landesgrenzen gegliedert, diese Gliederung, somit auch das locale Pfarramt, ist aber für den Begriff völlig irrelevant; den Gemeindebegriff vom »Pfarramt« abhängig zu machen, ist noch unevangelischer als der »Seelsorger höherer Instanz«. Nur auf dem Gedanken der Gemeinde, in welcher, »dass nicht Unordnung geschehe«, ein besonderes Pfarramt besteht, kann die Synodalverfassung richtig aufgebaut werden, der Gedanke der »Selbstverwaltung« ist hiefür völlig unbrauchbar und bietet nicht einmal ein äufserlich zutreffendes Analogon.

So vermögen wir in den Erörterungen des 6. Abschnittes keinerlei Fortschritt in der Erkenntnis der Streitfragen des evangelischen Kirchenverfassungsrechtes zu erblicken.

Königsberg i. Pr. Philipp Zorn.

Medicin.

Ludwig Wick, Die Tuberculose in der Armee und Bevölkerung Oesterreich-Ungarns. Wien, Braumüller, 1891. 192 S. gr. 8°. M. 4.

In der vorliegenden Arbeit, welche die vier ersten Hefte des V Bandes der von Prof. Dr. Joh. Schnitzler herausgegebenen »Klinischen Zeit- und Streitfragen« einnimmt, versucht Verf. durch eine eingehende Analyse der Ergebnisse der einschlägigen Statistik der Armee und der Bevölkerung Oesterreich-Ungarns einen Einblick zu gewinnen in die Bedeutung der beiden bei der

Tuberculose in den Vordergrund tretenden Factoren, der Infection und Disposition. Gewis hat auf diesem Gebiete die Statistik das entscheidende Wort zu sprechen. Um so wichtiger ist es aber auch, um den Einwendungen seitens der Anhänger einseitiger Infectionstheorien von vornherein die Spitze abzubrechen, vor allem, wie dies übrigens auch vom Verf. geschieht, auf die Reserve hinzuweisen, welche die bezüglichen Schlussfolgerungen verlangen, und welche zum grofsen Teil bedingt ist durch die Mängel und Lücken des Materials und die vielen Fehlerquellen, die die schwierige Frage complicieren. Im übrigen kommt Verf. zu dem Ergebnis, dass auf die Höhe der betreffenden Morbiditätsziffer diejenigen Momente den grösten Einfluss haben, welche geeignet sind, die individuelle Widerstandskraft herabzusetzen, und dass demnach von den genannten beiden Factoren das Schwergewicht auf die Disposition fällt. Wir befinden uns hier in voller Uebereinstimmung mit dem Verf.; unsere eigenen Untersuchungen haben uns zu der Ueberzeugung geführt, dass überhaupt, und nicht blofs bei der Tuberculose, auf das Erkranken und Sterben die individuelle Widerstandsfähigkeit einen mafsgebenden Einfluss ausübt. An der Bedeutung eines Factors derselben, nemlich der so viel umstrittenen Frage der »Erblichkeit« dürfte wenigstens nach den Erfahrungen der Lebensversicherung wol kaum mehr zu zweifeln erlaubt sein. Leider wird dies gerade für die einschlägigen Fragen so überaus schätzbare Material immer noch nicht hinlänglich beachtet.

Berlin. A. Oldendorff.

Naturwissenschaften.

Gustav Kirchhoff, Vorlesungen über mathematische Physik. II Bd. Mathematische Optik. Herausg. von Kurt Hensel. Mit dem Bildnisse Kirchhoffs. Leipzig, Teubner, 1891. VIII u. 272 S. gr. 8°. M. 10.

Die Veröffentlichung der vorliegenden Vorlesungen wird allseitig mit Freude begrüfst werden. Ist doch schon seit dem Erscheinen von Kirchhoffs meisterhafter Mechanik (dieselbe bildet den ersten Band der Vorlesungen über mathematische Physik) im Jahre 1876 bei allen Fachgenossen der Wunsch rege, dass auch Ks. übrige Vorlesungen durch den Druck weiteren Kreisen zugänglich gemacht würden. Dieser Wunsch ist zwar zum Teil dadurch erfüllt, dass K. selbst seine Darstellung der Reflexion an Krystallen (Abhandl. d. Berl. Akad. 1876) sowie die Grundzüge seiner Theorie der Lichtstrahlen (Sitzungsber. d. Berl. Akad. 1882) bekannt gemacht hat. Trotzdem ist es von hohem Interesse, durch das vorliegende Werk Ks. Behandlung der gesammten Optik kennen zu lernen. Man findet hier die Vorzüge wider, die allen Arbeiten Ks. nachzurühmen sind, Aufbau der Theorie auf möglichst klaren Principien, Vereinfachung der Methoden, Eleganz der Darstellung. Die Vorlesungen können infolge dessen nicht nur Studierenden warm empfohlen werden; auch Kenner der Theorie werden aus denselben manigfache Anregung schöpfen.

Dass die »mathematische Optik« von der neueren elektro-magnetischen Lichttheorie keine Notiz nimmt, sondern ganz auf dem Boden der älteren Elasticitätstheorie steht, welche das Licht als aus Schwingungen eines elastischen Mediums bestehend ansieht, kann Ref. nicht als einen Mangel betrachten. Denn es fehlt jener neueren Theorie noch an einer befriedigenden Begründung, und ein gelegentliches Hineinziehen ihrer Anschauungen wäre mit der Einheitlichkeit der Darstellung nicht verträglich gewesen. Sollte in späterer Zeit die elektro-magnetische Theorie allgemeine Annahme finden, so wird doch Ks. Optik dadurch nicht wertlos werden; sie wird auch dann noch als ein Muster der Behandlung einer in sich abgeschlossenen Theorie geschätzt werden.

Was den Inhalt im einzelnen betrifft, so bespricht die Einleitung (Vorl. 1) das Wesen des Lichtes und die Lichtbewegung in unbegrenzten isotropen Medien. Es folgt (Vorl. 2—4) die Einwirkung fremder Körper auf die Lichtbewegung in der schon durch Ks. oben erwähnte Abhandlung »Theorie der Lichtstrahlen« bekannten eigenartigen Behandlung. Bemerkenswert sind hier noch die Paragraphen, welche die Grundzüge der Katoptrik und Dioptrik enthalten. Weiter wird die Theorie der Beugungserscheinungen (Vorl. 5—7) auseinandergesetzt, sodann (Vorl. 8—9) die Intensität und der Polarisationszustand des reflectierten und gebrochenen Lichtes bestimmt. Hierbei werden die Gründe erörtert, aus denen der Verf. die Fresnelsche Hypothese über die Richtung der Lichtschwingungen verwirft und statt derselben die F. Neumannsche Anschauung annimmt, nach der die Lichtschwingungen in der Polarisationsebene erfolgen. Die 10. Vorlesung beschäftigt sich mit der Dispersion und Absorption isotroper Körper. Den Ausgangspunkt bilden die Hypothesen, welche Helmholtz seiner Theorie der anomalen Dispersion zu Grunde gelegt hat. Die vier letzten Vorlesungen endlich sind der Lichtbewegung in Krystallen gewidmet. Hier ist besonders beachtenswert die Definition der Lichtstrahlen in einem krystallinischen Medium sowie die Behandlung der Reflexion und Brechung an Krystallflächen. Mit der Ableitung der Farbenerscheinungen, welche Krystallplatten zwischen zwei polarisierenden Vorrichtungen zeigen, schliefst das Buch.

Dem Herausg., der sich der mühevollen und wolgelungenen Arbeit unterzogen hat, mehrere Manuscripte Ks. sowie Nachschriften verschiedener Vorlesungen zu einem Ganzen zu verarbeiten, gebürt der Dank der Fachgenossen. Für eine wol bald zu erwartende neue Auflage möchte Ref. den Wunsch aussprechen, dass die angeführten Citate durch Hinweise auf die neuere Litteratur vervollständigt werden.

Halle a. S. Wangerin.

Mathematische Wissenschaften.

Woldemar Heymann, Studien über die Transformation und Integration der Differential- und Differenzengleichungen, nebst einem Anhang verwanter Aufgaben. Leipzig, Teubner, 1891. X u. 436 S. gr. 8°. M. 12.

Der Verf. veröffentlicht hier eine Reihe von Aufsätzen, die er im Laufe der letzten Jahre in fachwissenschaftlichen Zeitschriften hatte erscheinen lassen. — Mit welchen Mitteln man an die Behandlung der Differentialgleichungen herangehen müsse, um sie völlig zu beherschen, das wissen wir heute. Es ist aber auch hinreichend interessant, zu sehen, wie weit durch die alte Methode der Transformationen eine Vereinfachung der Aufgabe getrieben werden kann. Dies wird im

ersten Kapitel an einer Reihe von wertvollen Beispielen dargelegt. — Im zweiten Kapitel wird gezeigt, wie das »Supplementintegral« einer completen Differentialgleichung, d. h. die Function, die zu der vollständigen Lösung der reducierten Gleichung hinzuzufügen ist, um die Lösung der ersten zu erhalten, ohne Anwendung der Variation der Constanten erhalten werden kann. — Das dritte Kapitel beschäftigt sich mit der Frage nach den Differentialgleichungen, denen die Wurzeln gegebener algebraischer Gleichungen genügen, und mit deren Lösung durch Integrale. — Dann wendet sich der Herr Verf. zu der Transformation und Integration der linearen Differenzengleichungen, bei denen es sich herausstellt, dass nahezu jedes Theorem aus der Theorie der linearen Differentialgleichungen mit naheliegender Abänderung auf die Differenzengleichungen übertragen werden kann. — Es folgt am Schlusse eine Sammlung von 130 hierhergehörigen Aufgaben, deren Lösungen je nach Bedürfnis mehr oder minder ausführlich angedeutet werden.

Gieſsen. E. Netto.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Heinrich Herkner, Die sociale Reform als Gebot des wirtschaftlichen Fortschrittes. Leipzig, Duncker u. Humblot, 1891. 112 S. gr. 8°. M. 2,40.

Das Herknersche Schriftchen soll den Nachweis dafür erbringen, dass die sociale Reform — in erster Reihe der Arbeiterschutz und die Coalitionsfreiheit — ein unumgängliches Gebot des wirtschaftlichen Fortschrittes sei. Es wendet sich demnach von vornherein an ganz bestimmte Kreise, an diejenigen, welche aus Mangel an Einsicht oder aus kurzsichtigem Eigennutz sich gegen eine Binsenwahrheit sperren. Der Versuch, hier aufklärend zu wirken, ist doppelt lobenswert, da er ex cathedra erfolgt. Dass er unternommen wird, zeugt zugleich für den Fortschritt der heutigen Arbeiterbewegung und für den bemerkenswerten Einfluss, den der wissenschaftliche Socialismus auf Theorie und Praxis ausübt. Die Stellungnahme der bürgerlichen Oekonomen zu der weltbewegenden Frage unseres Zeitalters ist eine andere heute wie noch vor einem oder anderthalb Jahrzehnten; Hs. anziehende kleine Arbeit veranschaulicht vortrefflich den bedeutsamen Umschwung der Auffassung. Wenn der Verf. die Herabsetzung der Arbeitszeit, die Steigerung der Löhne tatkräftig und mit Geschick als notwendige Forderungen der ökonomischen Entwickelung erweist, so führt er denselben Kampf, welchen die Arbeiterklasse schon durch Decennien führt, und folgerichtig entlehnt er ihrer Rüstkammer seine besten Beweisgründe. Karl Marx hat die Köpfe nicht nur der Arbeiter revolutioniert; die neueste Veröffentlichung Hs. legt dafür so gut Zeugnis ab, wie sein erstes und bestes Werk, die wirtschaftsgeschichtliche Untersuchung über das elsässische Baumwollengewerbe.

Das hindert freilich nicht, dass H. den Spuren seines Lehrers Lujo Brentano, dem er die jüngste Frucht seiner Studien dankbar gewidmet hat, getreulich folgt, nicht ohne hier und da zu outrieren. So kommt es, dass der Verf. der Lehre Ricardos aber auch gar nicht gerecht wird; tatsächlich irrige Schlüsse, eine fehlerhafte Auffassung Ricardoscher Sätze, befremdende dogmengeschichtliche Versehen und innere Widersprüche lassen sich hier feststellen. Wenn H. die Smithsche Lohnfondstheorie der »Ricardoschen Schule« aufmutzt, wenn er Ricardo ganz etwas Anderes sagen lässt, als dieser genialste Vertreter der politischen Oekonomie wirklich gesagt hat, so wäre zu wünschen gewesen, dass der Verf. zum mindesten das Kapitel XXVI der »Principles«: on gross and net revenue mit etwas mehr Sorgfalt und zwar nach dem Urtexte berücksichtigt hätte.

Noch auffälliger ist ein Versehen Hs. da, wo er über die Widerlegung der Lohnfondstheorie handelt. Ihm ist Brentano der dénicheur de saints, und in einer Anmerkung (S. 17) verweist er darauf, dass mit dessen Kritik die Analyse des Vorgangs bei Marx »im Wesen« übereinstimme. Bei »Marx, Das Capital. II Band. Hamburg 1885«. Kein Zweifel, da Brentano bereits 1871 »die auf ersichtliche Abwege geratene Theorie mit den Tatsachen in Einklang brachte«, ist an der Priorität nicht zu drehen, noch zu deuteln. Jedennoch Herrn H. ist ein nicht unwesentlicher Gedächtnisfehler untergelaufen, er hat vollständig vergessen, dass gerade im ersten Band des »Capital«, der in erster Auflage 1867 erschienen ist, Karl Marx den Lohnfondstheoretikern recht artig und gründlich die Wege gewiesen hat. Hoffentlich wird dies Vorgehen nicht typisch für die Art, wie man K. Marx citiert.

Die bunte Fülle von Tatsachen, mit denen H. seine Ausführungen illustriert, wird auf die Leser, für welche das Büchlein bestimmt ist, sicherlich Eindruck machen. Dem Fachmann bringt er nichts Neues; so hübsch er die Daten gruppiert hat, so ist doch zu betonen, dass sie durchaus nicht alle beweiskräftig sind. Dies gilt vor allem von den steuerstatistischen Angaben des sechsten Kapitels, die keineswegs ausreichen, um der Ansicht Hs. auch nur einen hohen Grad von Wahrscheinlichkeit zu verleihen, dass nemlich die Armen nicht immer ärmer würden, sondern an der Steigerung des Wolstandes teilnähmen. Mit den von ihm beigebrachten Ziffern, auf kurze Zeitabschnitte berechnet, aus stadtstatlichen und kleinstatlichen Quellen geschöpft, ist der Beweis nicht zu führen. Ganz abgesehen davon, dass die Ergebnisse der Steuerstatistik nur mit Vorsicht für socialpolitische Zwecke zu verwenden sind, ist ja im Grunde Hs. tröstender Schluss nur ein grönländischer Sonnenschein.

Verschiedene Reformvorschläge Hs. verkennen u. E. durchaus das Wesen der heutigen Stats- und Gesellschaftsordnung. So wenn er gegebenen Falls eine Organisation der Arbeiter von Statswegen empfiehlt, wenn er, obwol der Sieg des Grofsbetriebs für ihn eine unumstöfsliche Tatsache ist, der Schaffung eines »consumkräftigen zahlreichen Standes von kleinen und mittleren Bauern im Osten« das Wort redet, von Consum- und Productivgenossenschaften etwas Ersprieſsliches für die arbeitende Klasse als solche erwartet, auf eine Arbeiteraristokratie als »neuen Mittelstand« hofft u. dergl. m. Hier und an einigen anderen Stellen collidiert offenbar seine ökonomische Einsicht mit seinen stark kleinbürgerlich angehauchten ideologischen Sentiments. Mit Freude zu begrüfsen ist Hs. warmherziges, entschiedenes Eintreten für Arbeiterschutzge-

setzgebung und Coalitionsfreiheit; hoffentlich fallen seine Mahnungen auf fruchtbaren Boden.

Hs. Vorschläge sind Palliative, und man merkt, dass er sie eben nur für eine Uebergangsperiode empfiehlt. Es ist ein Widerspruch zwischen seiner Erkenntnis der Dinge und seinen subjectiven Wünschen — eine Erscheinung, die symptomatisch ist für die Zersetzung der alten, für die Genesis einer neuen Weltanschauung.

Berlin. Bruno Schoenlank.

Schöne Litteratur.

Robert Hamerling, Stationen meiner Lebenspilgerschaft. Hamburg, Verlagsanstalt u. Druckerei A.-G., 1889. V u. 447 S. 8°. M. 6, geb. M. 8.

Ders., Lehrjahre der Liebe. Tagebuchblätter und Briefe. Ebenda 1890. 288 S. 8°. M. 5, geb. M. 6.

Aurelius Polzer, Robert Hamerling. Sein Wesen und Wirken. Dem deutschen Volke geschildert. Mit 10 Holzschn. Ebenda 1890. VIII u. 104 S. 8°. M. 3.

Seine Selbstbiographie bezeichnet Hamerling als »den kurzen, treuen Bericht eines sehr einfachen Lebenslaufes, einzig zu dem Zwecke niedergeschrieben, den willkürlichen Phantasien der Verfasser biographischer Skizzen einen Riegel vorzuschieben«; und widerholt erklärt er im Verlauf der Erzählung (»zum zehnten Mal sei es gesagt«), dass es ihm nur darum zu tun sei, die »Tatsachen« festzustellen. Diese, im letzten Grunde wissenschaftliche, Absicht hat er vollständig erreicht und einem zukünftigen Biographen alles in die Hände gegeben, was zum Ruhm und Preis des Siondichters vorgebracht werden kann. Er verzeichnet mit ängstlicher Genauigkeit alle Auflagen, alle Uebersetzungen und Compositionen seiner Dichtungen; er bucht auch die Litteratur über Robert Hamerling; er zählt alle Porträte, Büsten und Widmungen auf, welche ihm zu Teil geworden sind, und betrachtet es als einen feierlichen Moment, wenn etwa im Jahre 1867 sein Bild in die Walhalla der Illustrierten Zeitung Aufnahme gefunden hat. Auch die Namen seiner Verehrer und Bekannten in oft ermüdender Aufzählung zu verewigen, hat er nicht unterlassen. Dass auf diesem Wege nicht auch unsere belletristische Litteratur um ein biographisches Meisterwerk reicher geworden ist, liegt auf der Hand und wird noch deutlicher durch den Zug krankhafter Verbitterung und nervöser Gereiztheit, welcher das ganze Buch durchzieht. H. wittert Feinde unter den Lesern, unter den Kritikern, er sieht Feinde auf allen Seiten. Er verzeichnet jede geringschätzige Bemerkung der Tagespresse über seine Dichtung, und selbst die albernsten Urteile unbedeutender Leute betrachtet er als ein individuelles Misgeschick, welches nur ihm begegnet ist, als eine gegen den Dichter des »Königs von Sion« gerichtete Feindseligkeit. Er bricht die Gelegenheit vom Zaune, um sich gegenüber dem »Hohngegrinse« von Feind und Freund zu verwaren. Er erinnert in mehr als einem Zuge an die hohenpriesterliche Empfindlichkeit, durch welche sich der alte Klopstock einstmals seine Zeitgenossen und die Nachwelt entfremdet hat. Nur aus der langen Krankheitsgeschichte, welche diese Blätter ausführlich und schonungslos enthüllen, kann man die Erklärung für diese traurige Stimmung des sicherlich mehr durch Beifall als durch Tadel verwöhnten Dichters entnehmen.

Der Liebe hat H. in seiner Selbstbiographie einen grofsen Raum gewidmet, aber nur wenig Leser werden ihm dafür Dank wissen. Sein Liebeleben spielt sich auf ziemlich niedrigem Niveau ab, und der Dichter nimmt sich in den vielen Rollen, welche er sich Frauen gegenüber zuteilt, immer ziemlich altjüngferlich aus. In den »Lehrjahren der Liebe« hat er später die Documente (Tagebücher und Briefe) mitgeteilt, welche seiner Erzählung zu Grunde liegen, aber auch dadurch keinen erfreulichen Eindruck zu Stande gebracht. Anknüpfung und Lösung seiner Liebesverhältnisse ist meistens sogar trivial; über Strafsenbekanntschaften und Balkonschönheiten, welchen zuliebe der Dichter einen täglichen Umweg macht, ist H. selbst in reifen Jahren nicht hinausgekommen. Er erzählt uns selbst, dass er bei jeder Begegnung mit einem schönen Mädchen die Frage an das Schicksal gestellt habe, ob er geliebt werden d. h. liebenswürdig sein könne, und dass ihn der Miserfolg in der Liebe »nicht um des einzelnen Mädchens willen, sondern darum gekränkt habe, weil er an seiner Liebenswürdigkeit, an der Möglichkeit geliebt zu werden, verzweifeln muste«. Ein starker Zug männlicher Selbstgefälligkeit spricht sich auch in seinen Liebesgeschichten aus. Er beginnt ganz in der Art Heines und der Laubeschen Reisenovellen. Während er die »Rose« von hinten überrascht und küsst, denkt er im Herzen an die »Lilie« und hat auch noch für die häusliche Cousine »Zuleika« Platz genug; ja er träumt selbst von der Königstochter, Luise von Bourbon. Auf den Reisen spielen die »paradiesischen Schenkinnen« und Postmeisterstöchter, auf den Kirchtagen während der Ferien die Dorfschönen eine wichtige Rolle, und mit Befriedigung verzeichnet der Dichter selbst solche Wechselreden, deren Albernheit ihm selbst nicht entgangen ist. In dem Roman mit der Grazerin »Pauline« verrät sich ein Lenzischer Zug in Hamerling. Er lernt die Geliebte eines Andern kennen; versucht sich in der Rolle ihres Freundes, verdrängt den Liebhaber und wird selbst wider durch einen Dritten verdrängt. Der weitausgesponnene Roman ist durchaus ohne Wärme und Leidenschaft, ja selbst ohne seelischen Gehalt; kaum mehr als eine Geschichte der immer handgreiflicher werdenden Zärtlichkeiten des jungen Pares bis zu der hässlichen »Handbewegung, deren Tragweite unendlich weit über meine Absicht hinausgieng« (216) und bis zu dem kühl erwogenen Gedanken der Verführung (215). Die leidenschaftlichsten Situationen durch kaltes Mistrauen in das leicht empfängliche Herz der Geliebten und durch Eifersucht auf jeden neuen Zimmerherrn entstellt. Auch in den kurzen Beziehungen zu zwei launenhaften Künstlerinnen, der Harfenvirtuosin Marie Mösner und der Schauspielerin Antoinette Julius, finden wir H. sogleich am Beginn ohne rechtes Vertrauen, mit dem Bewustsein, dass es sich blofs um glückliche Augenblicke handle, nicht um ein dauerndes Glück. Interessant ist auch, dass H. die stenographischen Concepte seiner eigenen Briefe zurückbehalten hat und die Antworten der Geliebten nicht abdruckt.

Die Biographie von Aurelius Polzer ist nur ein knapper Auszug aus Hs. Selbstbiographie, dem das Todesdatum des Dichters hinzugefügt ist.

P. K. Rosegger, Persönliche Erinnerungen an Robert Hamerling. Wien, Hartleben, 1891. VIII u. 198 S. 8°. M. 2,50, geb. M. 3,60.

Roseggers Schrift ist ein Denkmal der Pietät, welches der Jünger dem Meister setzt, der Volksschriftsteller dem Kunstdichter, zu welchem er mit Verehrung hinaufblickte, ähnlich wie einst Raimund zu Grillparzer. Ohne Zweifel war R. am meisten berufen, über Hamerling zu schreiben. Er stand ihm in den letzten zwanzig Jahren als der Nächste zur Seite; er besafs Verständnis für den Dichter des Königs von Sion und zugleich die liebevolle Wärme, in welcher alles Menschliche in Hamerlings Wesen langsam und allmählich aufzutauen begann. Er hat auch nicht ohne einen directen Wink des verstorbenen Freundes und Dichters zur Feder gegriffen. Er schildert in seiner bescheidenen und schlichten Weise Hamerlings Person und Wesen, sein Tun und Lassen, sein Denken, Dichten und Trachten auf Grund persönlicher Warnehmungen und Beobachtungen. Das Meiste dient zur Bestätigung der Autobiographie des Dichters, mit welcher sich R. widerholt berührt. Neue und bedeutende Züge treten auch aus seiner Schilderung nicht hervor. Das Beste und Gröste ist in Hamerlings Dichtungen, nicht in seinem Leben enthalten.

Wien. Minor.

Julius Rodenberg, Herrn Schellbogens Abenteuer. Ein Stücklein aus dem alten Berlin. Berlin, Gebr. Paetel, 1890. 244 S. 8°. M. 4.

Ders., Klostermanns Grundstück. Nebst einigen andren Begebenheiten, die sich in dessen Nachbarschaft zugetragen haben. Ebenda, 1891. 187 S. 8°. M. 3.

Der treffliche Herausg. der »Deutschen Rundschau«, seit langen Jahren als Dichter geschätzt, als Erzähler beliebt, schöpft diese hübschen Bücher aus dem »alten Berlin«. Das Leben und die Zustände der jetzigen Reichshauptstadt, enger umschrieben, wie es vor einem Menschenalter war, haben ihm bereits den Stoff zu einigen Bänden anziehender »Bilder« geboten, die als ein Seitenstück zu Fontanes köstlichen »Wanderungen in der Mark Brandenburg« aufgefasst werden dürfen, er weifs aber daraus auch wertvolle poetische Motive zu heben. Rodenberg kennt nicht blofs die alten Häuser Berlins, er kennt auch die Menschen darin, und die vermochten in dem ruhigeren Gemeinwesen der fünfziger und sechziger Jahre ihre Sonderart und ihre Sonderbarkeiten besser zu entfalten, als es bei der ungeheuren Entwicklung der letzten Jahrzehnte möglich ist, die alle persönlichen Ecken abschleift. Einen wunderlichen Kauz hat R. in seinem »Herrn Schellbogen« herausgegriffen und um ihn eine behagliche, gemütvolle Geschichte gesponnen, die solchen Lesern, welche sich noch über gute Menschen zu freuen vermögen, wärmstens empfohlen sein mag. Rührend in ihrer liebevollen Schlichtheit ist die Haupterzählung des zweiten Buches »Klostermanns Grundstück«, indes unter den beigegebenen kleineren Skizzen die biographischen besonders anziehen und den Wunsch nahelegen, R. möchte einmal über seine reichen Erfahrungen und weit verzweigten Beziehungen in einer zusammenhängenden Darstellung berichten.

Graz. Anton E. Schönbach.

Mitteilungen.

Badische historische Commission.

Die 10. Plenarversammlung der Commission hat am 6. und 7. Nov. in Karlsruhe unter dem Vorsitz ihres Secretärs, Archivdirectors Dr. v. Weech, stattgefunden, da der Vorstand, Geh. Hofrat Prof. Winkelmann, durch Krankheit am Erscheinen verhindert war. — Den Abschluss der unter Winkelmanns Leitung bearbeiteten Regesten der Pfalzgrafen am Rhein hat Prof. Wille infolge dienstlicher Abhaltungen noch nicht herbeiführen können, doch soll die Schlusslieferung im Frühjahr ausgegeben werden. — Auch die Register und Nachträge zum 1 Bande der Regesten zur Geschichte der Bischöfe von Konstanz sind — wegen Erkrankung des Dr. Ladewig — noch nicht abgeschlossen, doch so weit vorgeschritten, dass die Schlusslieferung des Bandes im Frühjahr wird erscheinen können. Der von Archivrat Schulte, dem Leiter dieses Unternehmens, mit Bearbeitung des II Bandes betraute Dr. Müller ist wegen anderer Aufträge von dieser Aufgabe zurückgetreten; es soll ein Hilfsarbeiter ausschliefslich für diese Arbeit gewonnen werden, sodass im Jahre 1892 der Druck des II Bandes wird fortgesetzt werden können. — Von den Regesten der Markgrafen von Baden und Hachberg, die Dr. Fester unter v. Weechs Leitung bearbeitet, wurden der Commission die vier ersten Druckbogen vorgelegt; im Laufe des nächsten Jahres können jedenfalls zwei Lieferungen ausgegeben werden. — Von dem II Bande der Quellen und Forschungen zur Geschichte der Abtei Reichenau, der eine kritische Ausgabe der Chronik des Gallus Oeheim enthalten wird, hat Dr. Brandi den Text im wesentlichen fertiggestellt; es fehlt nur noch die Vergleichung einiger minder wichtiger Hss. Der Band soll 1892 zum Abschluss gebracht werden. — Durch dienstliche und andere Arbeiten war Schulte verhindert, die Sammlung der Urkunden und Akten zur Geschichte des Handelsverkehrs der oberitalienischen Städte mit den Städten des Oberrheins im Mittelalter zu beginnen. Für 1892 ist ein Besuch oberitalienischer Archive beabsichtigt. — Auf Antrag von Baumann, Schroeder und Wiegand wurde die Herstellung einer kritischen Ausgabe der Stadtrechte und Weistümer des Oberrheins beschlossen. Die Antragsteller und Schulte sollen der nächsten Plenarversammlung ein eingehendes Programm vorlegen.

Von den Quellenpublicationen zur neueren Geschichte werden die von August Thorbecke bearbeiteten Statuten und Reformationen der Universität Heidelberg vom 16.—18. Jh. in diesen Tagen erscheinen. — Von der Politischen Correspondenz Karl Friedrichs von Baden ist Band II (1792 bis zum Rastatter Congress), von Erdmannsdörffer bearbeitet, bis auf die Einleitung gedruckt und wird demnächst ausgegeben werden. Das von Obser bearbeitete Manuscript des III Bandes (bis zum Luneviller Frieden) liegt druckfertig vor und wird 1892 erscheinen. — Von dem Werk des Geh.-Rat Knies: Karl Friedrichs von Baden brieflicher Verkehr mit den französischen Physiokraten Mirabeau und Du Pont und Zuschriften Du Ponts an den badischen Erbprinzen Karl Ludwig ist der Text der beiden Bände vollständig, der einleitende Beitrag zur Geschichte der ersten französischen Revolution und der Physiokratie gröstenteils gedruckt. — Neu beschlossen wurde auf v. Weechs Antrag die Herausgabe der Correspondenz des Fürstabtes Martin Gerbert von St. Blasien.

Von Gotheins Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes und der angrenzenden Landschaften sind 7 Lieferungen des I Bandes (Städte- und Gewerbegeschichte) erschienen; die Schlusslieferung wird ausgegeben, wenn der bereits begonnene Druck der Register vollendet ist. Die Agrargeschichte hofft der Verf. 1892 zum Abschluss zu bringen. — Heycks Geschichte der Herzoge von Zähringen ist erschienen, Schultes Werk Markgraf Ludwig Wilhelm von Baden-Baden und der Reichskrieg gegen Frankreich 1693—97 im Druck so weit vorgeschritten, dass Text- und Quellenband voraussichtlich bis zum Jahresschluss erscheinen können. — Dem Druck des von Dr. Krieger bearbeiteten Topographischen Wörterbuches sollen noch Forschungen in den standesherrlichen Archiven zu Wertheim und Amorbach vorausgehn. — Einem frühern Antrage von Geh. Hofrat Wagner und Archivar Baumann zufolge wurde die Herausgabe der Siegel und Wappen der badischen Städte und Landgemeinden in Abbildungen und mit kurzen Erleuterungen beschlossen.

Von der Neuen Folge der Zeitschrift für die Geschichte

des Oberrheins ist Bd. VI erschienen. Die Erweiterung des Umfanges und des Arbeitsgebietes der Zeitschrift ist von günstigem Einfluss gewesen. In Nr. 13 der Mitteilungen der badischen historischen Commission sind Verzeichnisse der Archivalien einer gröfseren Anzahl von Gemeinden, Pfarreien und Privaten veröffentlicht. Ueber die Durchforschung der Archive durch die 53 Pfleger berichteten Baumann, Roder, Hartfelder und v. Weech, den in der Vertretung des III Kreises künftig Diakonus Maurer ablösen wird. – Das nächste Neujahrsblatt: Badische Truppen in Spanien 1808–13, nach den Aufzeichnungen eines badischen Offiziers, herausg. von v. Weech, ist unter der Presse.

DJe biecher Vincentij Obsopei: Vonn der kunst zu trincken, aufz dem latein in vnser Teutsch sprach transferiert, durch Gregorium Wickgram̃ Gerichtschreiber zu Colmar. ... Getruckt zu Freyburg im Breyſzgo̊w, im Jare M. D. XXXVII. ... Köln a. Rh., Franz Teubner, 1891. 134 S. 12°. M. 2. So anerkennenswert das Bestreben der Verlagsbuchhandlung ist, ältere deutsche Litteraturdenkmäler einem gröfsern Publicum wider bekannt zu geben, so wird sie ungeteilte Anerkennung erst dann finden, wenn das Gebotene auch wissenschaftlichen Anforderungen genügt. Das ist hier nicht der Fall. Der oberste Grundsatz für derartige Arbeiten, Vollständigkeit und Genauigkeit in der Widergabe des Textes, ist nicht befolgt, ebensowenig wie bei der in der DLZ. zuletzt angezeigten Publication desselben Verlages. Als Grundlage für wissenschaftliche Arbeiten kann somit dieser Neudruck nicht dienen; man wird stets auf die alte Ausgabe zurückgehen müssen. Belege macht wol folgendes Curiosum überflüssig. Im dritten Buche steht u. a. die Randbemerkung »Nouellus ufz Meyland mocht drei krůg weins eins schlucks aufztrincken, vnd ward dadurch nit vngschickt, daher er genant war *Tricongiꝺ*«. Die allbekannte Abkürzung ꝺ wird nun nicht in *us* aufgelöst, sondern statt *Tricongius* geschrieben: *Tricongi 9.*! Es hat fast den Anschein, als ob hier ein innerer Zusammenhang mit der nebenstehenden Zeile des Textes angenommen wurde: »Darin wol giengendt neun mafz ein«! – Dass die Widmung an »Friderichen von Hadtstat, Rőmischer, Vngarischer vnd Bőhemischer Kőniglicher Mayestat 2c. Regenten vnd rath in obern Elsas« keine Aufnahme gefunden hat, erscheint um so unerklärlicher, als sie das einzige Document ist, welches über die Persönlichkeit des Uebersetzers Gregorius (nicht Jörg) Wickgram und den Anlass zu der Uebersetzung näheren Aufschluss gibt. Ueber das Leben und die Werke des Verfassers der De arte bibendi libri tres (1536), des Neulateiners Vincentius Obsopoeus (gestorb. 1539 als Rector zu Ansbach), finden sich ausführliche Angaben in Rothermunds Nachträgen zu Jöchers Gelehrtenlexikon V 904 f., sowie in der Encyklopädie von Ersch und Gruber, Sect. III 1. Auch Zedler bietet Einiges. Goedeke und die Allgemeine deutsche Biographie widmen ihm nur wenige Zeilen.

Berlin. Ernst Jeep.

Prosper de Lafitte, Essai d'une théorie rationnelle des sociétés de secours mutuels. IIe édition, entièrement refondue. Paris, Gauthier-Villars et Fils, 1890. XVII u. 182 S. gr. 8°. Der Verf. hat in dieser zweiten Auflage seines in Nr. 19 des Jahrgangs 1890 bereits besprochenen Werkes wesentliche Verbesserungen vorgenommen, namentlich durch Fortlassung der polemischen und agitierenden Teile. Betreffs des übrigen Charakters des Buches sind dagegen wesentliche Veränderungen nicht hervorzuheben. Die auf Gegenseitigkeit beruhende Versicherung auf den Sterbefall, gegen Krankheit und Invalidität, die Altersversicherung u. s. w. in privater Organisation haben in Frankreich einen aufserordentlichen Umfang erreicht. Das leichtfasslich geschriebene Buch wird deshalb, zumal in dieser verbesserten Auflage, in seinem Heimatlande leicht Verbreitung finden. — Bei uns liegen diese Verhältnisse zwar ganz anders, nichts destoweniger können auch unsere Verwaltungen aus der Kenntnis der französischen Einrichtungen Nutzen ziehen. Auch in Frankreich ist der Stat bei dieser Versicherung nicht ganz unbeteiligt; die Bedeutung der »caisse nationale des retraites«, ebenso wie der centralen Verwaltung der Spargelder für den Statscredit ist uns bekannt, von einer entsprechenden Nutzanwendung ist in Deutschland indes wenig bemerkbar. Dazu kann allerdings auch das vorliegende Werk nach Zweck und Inhalt wol nur wenig beitragen.

Hamburg. W. Beukemann.

Die Redaction der »Forschungen zur brandenburgischen und preufsischen Geschichte« ist von Prof. Koser niedergelegt und seitens des Cultusministeriums Herrn Prof. A. Naudé (Berlin W., Verlängerte Maafsenstr. 8) übertragen worden.

Der Privatdoc. der Pathol. an der Univ. Leipzig, Dr. M. v. Frey, ist zum ao. Prof. ernannt worden.

Prof. Dr. W. D. Miller am Zahnärztl. Instit. der Univ. Berlin hat einen Ruf als Prof. der Histol. an die Univ. in Pennsilvanien erhalten.

In Berlin hat sich Dr. W. Cloetta, bisher Privatdoc. in Göttingen, f. roman. Philol. habilitiert, liest aber dieses Semester in Vertretung des Prof. Gaspary noch in Göttingen. Ferner haben sich habilitiert: An der Univ. Berlin Dr. O. Warburg f. Botanik; in Freiburg i. B. Dr. A. Thumb f. vergl. Sprachwissensch., insbes. f. Griechisch u. Neugriechisch; an der Landwirtschaftl. Hochsch. in Berlin Dr. jur. K. Kaerger f. Nationalökonomie.

Von der Münchner Akad. d. Wissensch. sind gewählt worden: Zum Ehrenmitgl.: Dom Pedro II d'Alcantara, Kaiser von Brasilien; – zum o. Mitgl.: in der math.-phys. Kl. Prof. L. Boltzmann in München; – zu auswärt. Mitgl.: in der philos.-philol. Kl. Prof. A. Pernice in Berlin, Prof. C. Wachsmuth in Leipzig u. Prof. V. Jagič in Wien; in der math.-phys. Kl. Prof. E. Haeckel in Jena; in der histor. Kl. Prof. H. Brunner in Berlin u. Prof. F. Maafsen in Wien; – zu corresp. Mitgl.: in der math.-phys. Kl. Prof. E. van Beneden in Lüttich u. G. Capellini in Bologna; in der hist. Kl. Prof. Th. Kolde in Erlangen, A. Le Roy-Beaulieu in Paris, Museumsdir. Dr. W. Bode in Berlin u. Archivar Dr. G. Winter.

Konrad Hartmann, Doc. an der Techn. Hochschule zu Berlin ist zum Reg.-Rat u. ständ. Mitglied des Reichs-Versicherungsamts ernannt worden.

Zu Ehrendoctoren sind ernannt worden: Von der jurist. Facult. der Univ. Berlin Geh. Ober-Justiz- u. Kammergerichtsrat Friedr. Hinrichs aus Anlass seines 50jähr. Dienstjubiläums; von der medicin. Facult. in Jena der Vorsitzende des Statsministeriums in Weimar v. Gross.

Der Prof. der Hygiene an der deutschen Univ. Prag, Dr. F. Hueppe, ist zum corresp. Mitgl. des Aerztl. Vereins in München ernannt worden.

Dem Prof. an der Forstakad. Eberswalde Dr. Altum ist der Charakter als Geh. Reg.-Rat verliehen worden.

Es sind gestorben: Am 13. Nov. in Brüssel, 62 J. alt, der Kunsthistoriker Jean Rousseau, Generaldir. der Wissensch. u. schönen Künste im belg. Minist. des Innern; am 14. Nov. in Chur der Naturforscher u. Arzt Dr. Ed. Killias, 63 J. alt, und zu Meran im Alter von 74 J. Landessanitätsrat Dr. Moritz Kuh aus Brünn; am 16. Nov. in Wiesbaden die Romanschriftstellerin Amely Bölte, 74 J. alt, und in Bern der frühere Redacteur des »Bundes«, Konr. Eggenschwyler; am 18. November der Senior der evang.-theol. Facult. der Univ. Breslau, Prof. Jul. Ferd. Raebiger, 80 J. alt, und zu Erlangen im 54. J. der ao. Prof. des Statsrechts Dr. W. Vogel, von dem auch wir einen und den andern Beitrag gebracht haben; am 20. Nov. in Berlin der Historienmaler Prof. Dr. G. Spangenberg im 64. J.; – ferner zu Berlin Dr. J. Egers, in dem wir abermals einen Mitarbeiter unseres Blattes verlieren.

Buchhändlerische Kataloge.

Ludwig Bamberg in Greifswald. Nr. 91: Deutsche Sprache u. Litteratur; Kunstgeschichte; Werke über Musik.

Dieterichsche Universitätsbuchhandlung in Göttingen. Nr. 12: Theologie. – Nr. 14: Rechts- und Statswissenschaften (Bibl. des Oberlandesgerichtspräsidenten Dr. Kühne in Celle).

Heinrich u. Kemke in Berlin. Nr. 24: Völkerpsychologie (Folklore). – Nr. 27: Klassische Philologie I: Scriptores graeci (Bibl. des Prof. Dr. H. Heller vom Joachimsthalschen Gymnasium).

K. F. Koehlers Antiquarium in Berlin. Nr. 20: Neueste Erwerbungen aus dem Gebiete der Medicin, Veterinärmedicin und der Anatomie des Menschen. – Nr. 21: Deutsche u. ausländische Belletristik; Kunst u. Kunstgeschichte; Musik u. Musikgeschichte.

Mayer u. Müller in Berlin. Nr. 115: Klassische Philologie II: Hilfswissenschaften.

Eingegangene Schriften.

F. Fischer, Das Wasser, seine Verwendung, Reinigung und Beurteilung mit besonderer Berücksichtigung der gewerblichen Abwässer. 2. Aufl. Berlin, Springer. geb. M. 8.

E. Friedlaender, Aeltere Universitätsmatrikeln. I Universität Frankfurt a. O. III Bd. (Publicationen aus den königl. preufs. Statsarchiven. 49. Bd.) Leipzig, Hirzel. M. 20.

P. Friedlaender, Fortschritte der Teerfarbenfabrication und verwanter Industriezweige. II Tl. 1887–1890. Berlin, Springer. M. 24.

O. Friedmann, Zur Reform des österreichischen Strafrechtes. Wien, Hölder. M. 5,60.

Th. Friedrich, Die Holztektonik Vorderasiens im Altertum und der Hekal mat Hatti. Innsbruck, Wagner.

H. Garke, Prothese und Aphärese des H im Althochdeutschen. (Quellen u. Forschungen zur Sprach- u. Culturgeschichte der german. Völker. 69. Heft.) Strafsburg, Trübner. M. 3.

W. Gemoll, Die Realien bei Horaz. 1. Heft. Berlin, Gaertner, 1892. M. 1,80.

Osnabrücker Geschichsquellen. Herausg. vom historischen Verein zu Osnabrück. I Bd. Die Chroniken des Mittelalters. Bearb. von F. Philippi und H. Forst. Osnabrück, Rackhorst in Comm. M. 6.

Goethe's Hermann und Dorothea. Edited with an introduction and notes by W. T. Hewett. Boston, Heath and Co. $ 1.

Handbuch der klassischen Altertumswissenschaft in systematischer Darstellung. Herausg. von I. v. Müller. I Bd. 2. Aufl. 1. Hälfte. München, Beck. M. 6,50.

H. Handwerck, Studien über Gellerts Fabelstil. Marburger Inaug.-Dissert.

J. R. Harris, A Study of Codex Bezae. (Texts and Studies. Edited by J. A. Robinson. Vol. II, Nr. 1.) Cambridge, University Press. 7 s. 6 d.

A. Hatzfeld et A. Darmesteter, Dictionnaire général de la langue française du commencement du XVIIe siècle jusqu'à nos jours. Fasc. 6. Paris, Delagrave. Fr. 1.

C. F. Heman, Die Bildungsideale der Deutschen im Schulwesen seit der Renaissance. Basel, Reich, 1892. M. 1,20.

E. Herrman, Miniaturbilder aus dem Gebiete der Wirtschaft. Wolfeile Ausg. Halle a. S., Nebert. M. 2,50.

F. Hiller v. Gaertringen, Zur arkadischen Königsliste des Pausanias. Jauer, Guercke, o. J. M. 1,20.

Hiob. Erklärt von A. Dillmann. 4. Aufl. Leipzig, Hirzel. M. 6.

L. Hoffmann, Tierärztliche Chirurgie für praktische Tierärzte und Studierende. Lief. 6–8. Stuttgart, Schickhardt u. Ebner. Je M. 4.

Homeri Odyssea. In usum scholarum edidit et commentario instruxit J. La Roche. Pars I. Leipzig, Freytag, 1892. M. 1.

Hübbe-Schleiden, Das Dasein als Lust, Leid und Liebe. Ein Beitrag zum Darwinismus. 4. Tausend. Braunschweig, Schwetschke u. Sohn. M. 3.

H. Jacoby, Die Crediterkundigung nach ihrer wirtschaftlichen und nach ihrer rechtlichen Seite. Berlin, Springer. M. 2.

Jahrbuch der k. k. Universität Wien für das Studienjahr 1890/91. Wien, Selbstverlag der Universität.

Jahresberichte über das höhere Schulwesen. Herausg. von C. Rethwisch. V Jahrg. 1890. Mit 2 Ergänzungsheften. Berlin, Gaertner. M. 13,90.

W. Immerwahr, Die Culte und Mythen Arkadiens. I Bd. Leipzig, Teubner. M. 4.

Die feierliche Inauguration des Rectors der Wiener Universität für das Studienjahr 1891/92 am 22. October 1891. Wien, Selbstverlag der Universität.

F. Kattenbusch, Lehrbuch der vergleichenden Confessionskunde. 2. Lief. Freiburg i. B., Mohr. M. 3,40.

G. Kirchhoff, Vorlesungen über mathematische Physik. III Bd. Elektricität und Magnetismus. Herausg. von M. Planck. Leipzig, Teubner. M. 8.

E. Koeppel, Studien zur Geschichte der italienischen Novelle in der englischen Litteratur des 16. Jhs. (Quellen u. Forschungen zur Sprach- und Culturgeschichte der german. Völker. 70. Heft.) Strafsburg, Trübner, 1892. M. 2,50.

J. Kohler und F. E. Peiser, Aus dem babylonischen Rechtsleben II. Leipzig, Pfeiffer. M. 5.

K. Kraepelin, Leitfaden für den zoologischen Unterricht an mittleren und höheren Schulen. 2. Aufl. Leipzig, Teubner. geb. M. 2,80.

J. Kunze, Die Gotteslehre des Irenäus. Leipzig, Dörffling u. Franke. M. 1,20.

Das Leben der Prinzessin Charlotte Amélie de la Trémoïlle, Gräfin von Aldenburg (1652–1732). Erzählt von ihr selbst; eingeleitet, übersetzt u. erleutert von R. Mosen. Oldenburg, Schulze, 1892. M. 6.

A. Leschivo, Opfer oder Sieger? Novellen in gebundener Rede aus dem Reiche der Kunst. Wismar, Hinstorff. M. 4,50, geb. M. 6.

A. v. Lindheim, Das Schiedsgericht im modernen Civilprocesse. Wien, Manz. M. 2.

A. Lichtenheld, Grillparzerstudien. Wien, Graeser. M. 1,80.

C. Lombroso und R. Laschi, Der politische Verbrecher und die Revolutionen in anthropologischer, juristischer und statswissenschaftlicher Beziehung. Deutsch herausg. von H. Kurella. 2 Bde. Hamburg, Verlagsanstalt, 1892. M. 16.

K. Lumholtz, Unter Menschenfressern. Eine vierjährige Reise in Australien. Autor. deutsche Uebersetzung. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 15.

The Tauchnitz Magazine. An english monthly miscellany for continental readers. Nr. 4 November. Leipzig, Tauchnitz. M. 0,50.

S. Mandelkern, Historische Chrestomathie der russischen Litteratur von ihren Anfängen bis auf die neueste Zeit. Hannover, Hahn. M. 6.

P. Mantegazza, Epikur. Physiologie des Schönen. Aus dem Italienischen von R. Teuscher. Jena, Costenoble. M. 2, geb. M. 3.

H. Meisner, Die Herzogin Maria Anna von Baiern und der preufsische Reichstagsgesante von Schwarzenau. Jauer, Guercke, o. J. M. 1.

Ph. Melanchthon, Declamationes. Ausgewählt und herausg. van K. Hartfelder. (Lateinische Litteraturdenkmäler des 15. u. 16. Jhs. Herausg. von M. Herrmann und S. Szamatólski. Nr. IV.) Berlin, Speyer u. Peters. M. 1,80.

Midrasch Tehillim oder haggadische Erklärung der Psalmen. Nach der Textausgabe von S. Buber zum ersten Male ins Deutsche übersetzt von A. Wünsche. 1. Lief. Trier, Mayer. M. 2.

O. Mühlbrecht, Die Litteratur des Entwurfs eines bürgerlichen Gesetzbuches für das deutsche Reich. Ausgearb. durch die von dem Bundesrate berufene Commission. Erste Lesung. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht, 1892. M. 1.

A. A. Naaff, Gartheil und Krauseminz. Lieder im Volkston. Berlin, Meidinger, o. J. geb. M. 2,50.

P. Oertmann, Die Volkswirtschaftslehre des corpus juris civilis. Berlin, Prager. M. 4.

H. Oeser, Des Herrn Archemoros Gedanken über Irrende, Suchende und Selbstgewisse. Basel, Reich, 1892. M. 1,80.

H. Oeser, Stille Leute. 3. Aufl. Basel, Reich, 1890. M. 0,60.

H. Oeser, Vom Tage. Parabolisches. Basel, Reich, 1888. M. 1,40.

F. Paetzolt, De nonnullis glossematis, maxime Galenianis, commentatio. Jauer, Guercke, o. J. M. 0,80.

Petronii Cena Trimalchionis. Mit deutscher Uebersetzung u. erklärenden Anmerkungen von L. Friedlaender. Leipzig, Hirzel.

A. Pictet, Die Pflanzenalkaloide und ihre chemische Constitution. In deutscher Bearbeitung von R. Wolffenstein. Berlin, Springer. geb. M. 6.

Th. Plüss, Sophokles' Elektra. Eine Auslegung. Leipzig, Teubner. M. 3.

Das Recht der Feder. Halbmonatsschrift für die Berufsinteressen der deutschen Schriftsteller und Journalisten. I Jahrg., Nr. 1. Berlin, Verlag der deutschen Schriftstellergenossenschaft. Vierteljährl. M. 1.

A. Regenauer, Der russische Donaufeldzug im Jahre 1853/54. Berlin, Mittler u. Sohn.

H. Reis, Beiträge zur Syntax der Mainzer Mundart. Giefsener Inaug.-Dissert. Mainz.

H. Robert, Pro Patria. Zeit- und Streitgedichte und politische Stimmungsbilder vom Oberrhein (1887–1891). Lahr, Schauenburg. M. 0,50.

P. K. Rosegger, Hoch vom Dachstein. (Ausgewählte Schriften. 27. Bd.) Wien, Hartleben. M. 4, geb. M. 5,20.

Ph. Rossmann und F. Schmidt, Lehrbuch der französischen Sprache auf Grundlage der Anschauung. Bielefeld u. Leipzig, Velhagen u. Klasing, 1892. M. 2, geb. M. 2,40.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 45. Gebetsheilungen und Gebetsheilanstalten III. – Die preufsische Generalsynode. – Berliner Brief XXIX. – Die neue hannoversche Visitationsordnung. – Die fünfte Religionsstunde. – Der kaiserliche Erlass. – Briefe aus Ungarn. – Die neuen Lehrpläne für die höheren Schulen in Preufsen.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 45. Von der Generalsynode. – Stämmler, Bemerkungen zur Reform des Ruhegehaltsgesetzes. – Die 3. allgemeine deutsche Sittlichkeitsconferenz. – Der christliche Socialismus älterer und neuerer Schule in England IV. – Jahresversammlung des sächsischen Provincialausschusses für innere Mission.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 44. Lühr, Die Aufgabe der Kirche in der socialen Frage. – Nagel, Die Widerkunft Christi in der Heilsverkündigung der Gegenwart II. – Programm der Haager Gesellschaft.

Philosophie.

Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie XV 4. Höffding, Die Gesetzmäfsigkeit der physischen Activität. – Grosse, Ethnologie und Aesthetik. – Rosenberger, Ueber die fortschreitende Entwickelung des Menschengeschlechts I. – Marty, Ueber Sprachreflex, Nativismus und absichtliche Sprachbildung IX. – Offner, Ueber Fernwirkung und anormale Warnehmungsfähigkeit.

Erziehung und Bildungswesen.

Gymnasium Nr. 21. Wartenberg, Bemerkungen über die Einrichtung des deutschen Lesebuches für die höheren Schulen. – Plassmann, Zur Extemporalienfrage.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift der deutschen morgenländischen Gesellschaft XLV 3. Vollers, Noch einmal der Zâr; Ueber die lautliche Steigerung bei Lehnwörtern im Arabischen; Der Giftmann. – Sprenger, Versuch einer Kritik von Hamdâni's Beschreibung der arabischen Halbinsel und einige Bemerkungen über Prof. D. H. Müllers Ausgabe derselben. – Snouck Hurgronje, Ein arabischer Beleg zum heutigen Sclavenhandel in Singapore. – Vambéry, Aus dem Geistesleben persischer Frauen. – Horn, Zu M. de Clercqs Katalog seiner Sammlung sasanidischer Gemmen. – v. Schroeder, Die Accentuation der Wiener Kâthakahandschrift. – Steinschneider, Apollonius von Tyana (oder Belinas) bei den Arabern; Die Parva Naturalia des Aristoteles bei den Arabern. – Leumann, Liste von transcribierten Abschriften und Auszügen vorwiegend aus der Jainalitteratur. – A. Müller und Socin, Heinrich Thorbeckes wissenschaftlicher Nachlass und H. L. Fleischers lexikalische Sammlungen. – Kaufmann, Der zweite Corrector der Clodiusschen hebräischen Bibel, Dr. med. Leo Simon, Rabbiner von Mainz.

Hermes XXVI 4. Wellmann, Alexander von Myndos I. II. – Geffcken, Zur Kenntnis Lykophrons. – Kaibel, Zu Herodas. – Bethe, Proklos und der epische Cyklus. – Kiefsling, Tacitus Ann. IV 43. – Pichlmayr, Zu Sextus Aurelius Victor.

The Journal of Philology Nr. 39. Mayor, Seneca in Alain of Lille. – Platt, Notes on the Odyssey. – Ellis, An Oxford MS. of Statius' Silvae. – Housman, Sophoclea. – Nettleship, Remarks on the Vatican Glossary 3321. – Malden, Cæsar's Invasion of Britain. – Taylor, St. Polycarp to the Philippians. – Young, Soph. O. T. 846 *οἰόζωνον* not a separable epithet. – Platt, Notes on Alexandra and Lithica. – Dickinson, Plato's Later Theory of Ideas. – Nicholson, The Bodleian MS. of Eusebius's Chronicle. – Lindsay, On Plautine Metre.

The American Journal of Philology XII 2. Huizinga, Analogy in the Semitic Languages III. – Moore, Servius on the Tropes and Figures of Vergil I. – Conybeare, On the Ancient Armenian Version of Plato. – Smyth, On Digamma in Post-Homeric Ionic.

Archiv für das Studium der neueren Sprachen H. 2. 3. Leitzmann, Beiträge zur Kenntnis Georg Forsters aus ungedruckten Quellen. – Strohmeyer, Das Verhältnis der Hss. der Reimchronik Roberts von Gloucester. – Foerster, Zum Beaudous Roberts von Blois.

Bulletin de Correspondance hellénique V 3. 4. Clerc, Fouilles d'Aegae en Éolide. – Fougères, Fouilles au Gymnase de Délos. – Homolle, Inscription de Couphonisi. – Babelon, Les monnaies et la chronologie des rois de Sidon. – Fougères, Bas-relief de Tégée représentant un taureau. – Deschamps, Inscriptions de la Grèce du nord. – Homolle, Inscriptions d'Athènes provenant du téménos du Démos et des Charites. – Radet, Notes de géographie ancienne. – Jamot, Fouilles à Thespies et à l'hiéron des Muses d'Hélicon. – Couve, Inscription d'Oréos. – Legrand et Doublet, Inscriptions d'Eubée. – Lambros, *Ἀνέκδοτον τετράδραχμον Νάσιος, τυράννου τῆς Σπάρτης.* – Cousin, Inscriptions d'Asie Mineure, (Djibi et Eski-Hissar).

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Anzeiger für schweizerische Geschichte Nr. 5. van Berchem, Notes sur l'histoire vallaisanne. – Hoppeler, Zum Probstverzeichnis von St. Bernhard. – v. Liebenau, Beziehungen zwischen den Klöstern Interlachen und Goldbach. – Büchi, Burgundische Anträge an einer unbekannten Tagsatzung zu Zürich im October 1477. – Jecklin, Bündnerischer Henkerbrief vom Jahre 1741. – P. W. S., Tirolische Geschichtsquellen. – v. Mülinen, Totenschau schweizerischer Historiker.

Mitteilungen des Instituts für österreichische Geschichtsforschung XII 4. v. Amira, Tierstrafen und Tierprocesse. – Ilgen, Die Schenkung von Kemnade und Fischbeck an Corvey im Jahre 1147 und die Purpururkunden Corveys von 1147 und 1152. – v. Krones, Das Gerichtsprotokoll der königl. Freistadt Kaschau in Oberungarn aus den Jahren 1556–1608. – Uhlirz, Die Einführung des gregorianischen Kalenders in Wien.

Westdeutsche Zeitschrift für Geschichte und Kunst X 3. Hettner, Zu den römischen Altertümern von Trier und Umgegend. – Riese, Die Sueben. Ein Schlusswort.

Compte rendu des séances de la commission royale d'histoire de l'Académie de Belgique Ser. V. Tome I 1. 2. Cauchie, Les desseins politiques de Léon X, à son avènement, et la mission de Laurentio Campeggi en Flandre, en 1513; Deux épisodes de la lutte de François I. avec Charles-Quint, en 1543.

Archivio storico italiano VIII 1. Sanesi, Un discorso sconosciuto di Donato Giannotti intorno alla milizia. – Castellani, Lettere inedite di principi di Casa Savoia a Simone Contarini (a. 1598–1618). – Venturi, Le controversie del Granduca Leopoldo I di Toscana e del Vescovo Scipione de' Ricci con la Corte Romana. – Alfani, La Società Colombaria di Firenze nell' anno accademico 1890–91.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 45. Cunow, Das peruanische Verwantschaftssystem und die Geschlechtsverbände der Inka. – Blumentritt, Die Maguindanaos. – Sapper, Ein Besuch bei den östlichen Lacondonen. – Goebeler, Die Entstehung der Koralleninseln (Forts.).

Globus Nr. 19. Pleyte Wzn, Zur Kenntnis der religiösen Anschauungen der Bataks I. – Sauer, Die Ursachen der Oberflächengestaltung des norddeutschen Flachlandes. – Segel, Indische Volksmärchen II. – Hoops, Neue Strafsen des Weltverkehrs.

Petermanns Mitteilungen aus Perthes' geographischer Anstalt. Ergänzungsheft 102. Walther, Die Adamsbrücke und die Korallenriffe der Palkstrafse.

Kunst und Kunstgeschichte.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 45. Sandberger, Gwendoline. Oper in 2 Akten von Chabrier (Forts.).

Musikalisches Wochenblatt Nr. 45. Fleischer, Ein seltener alter Druck mit Instrumentenbildern.

Jurisprudenz.

Archiv für Strafrecht XXXIX 2. 3. Zucker, Noch einige Bemerkungen über die bedingte Strafnachsicht. – Reiffel, Das Nahrungsmittelgesetz und die Rechtsprechung. – Delius, Inwieweit ist die Strafverfolgung und Strafvollstreckung gegenüber Ausgelieferten nach den Auslieferungsverträgen des deutschen Reiches und der einzelnen Bundesstaten zulässig? – Gillischewski, Zur Auslegung des § 360 Nr. 11. St.-G.-B. – Bälz, Versuchter oder vollendeter Diebstahl? – Fuld, Die Gotteslästerung und das Strafgesetz. – Meves, Ueber das strafrechtliche Privileg gesetzgebender Versammlungen.

Deutsche Zeitschrift für Kirchenrecht III Folge, I 2. Rieker, Die neue Kirchengemeindeverfassung in Würtemberg. – A. Mayer, Zur Lösung der Altkatholikenfrage in Baiern. – Sehling, Die Summen des Paucapalea und Stephanus von Tournai, sowie die Sentenzen des Rolandus und das Eheschliefsungsrecht. – Distel, Ein Brief des gefangenen Justus Jonas d. J. (1565). – R. Wagner, Rechtsquellen zur Geschichte des Eherechts im Canton Graubünden.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 45. Ostwald, Fortschritte der physikalischen Chemie in den letzten Jahren. – Fraas, Die Ichthyosaurier der südlichen Trias- und Juraablage-

rungen. — Struve, Ueber zwei neue Gesetzmäfsigkeiten in der Mechanik des Himmels. — Rizzo, Ueber einen bemerkenswerten subalpinen Isobarentypus. — Narr, Ueber die Zerstreuung der Elektricität. — Guntz, Wirkung des Lichtes auf das Chlorsilber. — Maupas, Ueber die Bestimmbarkeit des Geschlechtes der Hydatina senta. — Korschelt, Ueber die Entwickelung von Dreissena polymorpha Pallas. — Krause, Die Einteilung der Pflanzen nach ihrer Dauer.

Botanisches Centralblatt Nr. 44. Kuckuck, Beiträge zur Kenntnis der Ektocarpusarten der Kieler Föhrde (Schl.).

Repertorium der Physik H. 10. Jahn, Ueber die elektromagnetische Drehung der Polarisationsebene in Flüssigkeiten, besonders in Salzlösungen. — Bachmetjew, Magneto-thermoelektrische Untersuchungen; Ueber den Einfluss der linearen Compression von Drähten auf ihre thermoelektrischen Eigenschaften. — Kurz, Die thermische und elektrische Ausdehnung des Kautschuks. — Jäger, Ueber die Abhängigkeit des specifischen Volumens gesättigter Dämpfe von dem specifischen Volumen der zugehörigen Flüssigkeiten und der Temperatur.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 45. Schröder, Berechnung von Accumulatoren für Elektricitätswerke. — Bericht über die internationale elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. 1891 XII.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 97. Militärische Gesellschaft zu Berlin. — Ein Beitrag zur Militärgesundheitspflege. — Militärische Nachrichten aus Dänemark.

Allgemeines.

Die Grenzboten Nr. 45. Die Socialdemokraten in Erfurt. — Henrici, Deutsche Neger (Schl.). — Geschichtsphilosophische Gedanken. 12 Die Teilung des christlichen Erbes. — Der Streit um den Geschichtsunterricht. — Berliner Liebesromane.

Preufsische Jahrbücher. November. Crawford, Mr. Isaacs. Eine Erzählung aus dem heutigen Indien IV. — Barre, Der Process Ziethen in Elberfeld. — Graffunder, Der Erdgeist und Mephistopheles in Goethes Faust. — Dullo, Grofsstädtische Mietspreise.

Deutsche Rundschau November. C. F. Meyer, Angela Borgia II. — Cohn, Zur Börsenreform. — Güssfeldt, Winterreise im Hochgebirge (Schl.). — Rudolf Virchow. — Milchhoefer, Attika und seine heutigen Bewohner. — Lang, Aus Karl Friedrich Reinhards Leben. Zweiter Aufenthalt in Hamburg (1802–1805). — Frey, Erinnerungen an Gottfried Keller (Schl.). — v. Kretschmann, Felix Mendelssohn-Bartholdy in Weimar. — Egelhaaf, Max Duncker.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin XLIV. Fritsch, Weitere Beiträge zur Kenntnis der schwach elektrischen Fische.

The Academy Nr. 1017. Cotterell, Buchanan's The Outcast. — Robinson, Law's History of Hampton Court. — Bayne, Westcott's Essays in the History of Religious Thought in the West. — Radford, Le Gallienne's Book-Bills of Narcissus. — Hawkins, The Life of Robert Coates. — Ashbee, The New Oriental Translation Fund. — Original Verse: »The Language of the Sea«. — Kenyon, Tyrrel, Jevons, Hardie, Crawley and Nicholson, Notes on Hero(n)das. — Bradley, The Old-English »Celmertmonn«. — Keane, Dr. Codrington's The Melanesians. — Morris, Notes on some Pâli and Jaina Prakrit Words. — Smith, Indian Numismatics. — Rhys, The Chester Pigs of Lead.

The Athenæum Nr. 3340. Mahdiism and the Soudan. — The Fragments of Zeno and Cleanthes. — The Roxburghe Ballads. — Venetian Despatches from the French Court. — Cobden as an Manchester Man. — The Verb »To Slate«. — Lamb's »John Woodvil«. — The Birds of Sussex. — Dr. Herbert Carpenter. — Roman Remains in Chester.

Revue critique No. 44. Delattre, L'assyriologie depuis onze ans. — Fourrière, La Bible travestie par Homère I. — Rzach, Oracles sibyllins. — Dyer, Les dieux grecs. — Blanchet, Figurines en terre cuite de la Gaule romaine. — Thomas, Scheindler, Bellezza, Salluste. — Speyer, Observations et corrections. — Arnold, Études grecques d'Horace. — Paulson, Vie de sainte Catherine d'Alexandrie. — Cadier, La Sicile sous Charles I et Charles II d'Anjou. — Kallenbach, Les humanistes polonais. — Urbain, Barclay. — Brunot, La doctrine de Malherbe. — Fagniez, Richelieu, le P. Joseph et l'Allemagne. — Tamizey de Larroque, La Pierre d'Unet; Livre de raison des Dudrot. — Rambaud, Instructions des ambassadeurs en Russie. — Tatistcheff, Alexandre et Napoléon. — Vandal, Napoléon et Alexandre. — Rinn, Histoire de l'insurrection de 1871 en Algérie.

Revue des Deux Mondes 1. Novembre. La question d'Égypte I. — Bazin, La sarcelle bleue I. — Jurien de la Gravière, Les Gueux de mer II. — Cucheval-Clarigny, La situation financière et le budget de 1892. — Filon, John Morley, critique, journaliste et homme d'état. — Valbert, L'enseignement de l'histoire à rebours, d'après un programme allemand.

Nuova Antologia 16 Ottobre. Masi, Aristide Gabelli. — Boccardo, Socialismo contemporaneo. — Panzacchi, Sensazioni d'Italia. — La fine di un agitatore irlandese. — Neera, Senio. Romanzo (cont.). — Bonghi, Il 2 Ottobre e le sue conseguenze. — Zanelli, Moltke e la guerra del 1870–71. — Franchetti, La conquista mussulmana dell' Etiopia nel secolo XVI.

Anzeigen.

Beowulfkritik und ABAB.

Zu der wohlgemeinten Anzeige meines Beowulf durch Carl Kraus (Nr. 44 der DLZ. für 1891) möchte ich mir eine Frage, eine Bemerkung und eine Bitte gestatten. »Wiederkehr derselben Wörter und Wendungen«, sagt Kraus Sp. 1606, »lässt nach t. Br. das Vorhandensein von Varianten deutlich erkennen.« Wo hätte ich diesen Satz in dieser Allgemeinheit je aufgestellt? Dass ich in concreten Fällen das Kriterium der Wiederholung zur Auffindung von Varianten, häufiger zur Bestimmung ihres Umfangs, benutzt habe, ist richtig. Es dürfte aber doch wohl Alles auf die Beschaffenheit jener concreten Fälle ankommen: auf die Fragen, welcher Art in jedem einzelnen Fall die wiederholten Worte und Wendungen sind, welche Wirkung von der Wiederholung auf Zusammenhang und Färbung der ganzen Stelle ausgeht, und (was besonders wichtig ist, für eine Kritik wie die Krausische aber gar nicht vorhanden scheint) welche Voraussetzungen der jeweilige Standpunkt der Untersuchung uns für die Prüfung des einzelnen Passus zur Verfügung stellt. Aus diesen Gründen vermag ich mit dem von Kraus gegebenen allgemeinen Hinweis auf formelle Wiederholungen in der gelehrten Dichtung Nichts anzufangen. Und dasselbe gilt von dem, was er dann weiter über Sinneswiederholungen sagt. Ein derartiges Operieren mit Abstractionen scheint mir recht bequem, aber sehr wenig ersprieſslich. Was hilft es mir, ob ich weifs, dass eine Stelle sich dem stilistischen Schema ABA oder ABAB unterordnen lässt, so lange ich keine Ahnnng davon habe, wie es sich mit der Quantität und der Qualität von A oder B und mit den gegenseitigen Beziehungen dieser beiden Gröfsen verhält? — Durch solche schematische Weisheit und ebenso durch zahllose aus aller Litteratur zusammengeraffte, aber nicht auf ihre Individualität hin untersuchte Parallelstellen wird das Beowulfproblem und wird die epische Frage um kein Haarbreit gefördert. Demjenigen aber, der sich an solche Methode gewöhnt, wird sie positiv schädlich; er verliert schliefslich die Fähigkeit, die Erscheinungen in ihrer Individualität zu erfassen, ja er verliert den Sinn für das Thatsächliche überhaupt.

Wenn Kraus bemerkt: »Auch die Wiederholung derselben Frage ist nichts Anstöfsiges . . .; auch im Andreas begegnet derselbe Fall«, so vermag ich mir diese Bemerkung nur so zu erklären, dass mein Herr Recensent die Arbeit seines Vorgängers Richard Heinzel aufmerksamer als mein Buch gelesen hat. Ich finde in jenen Worten ein Echo dessen, was Heinzel auf S. 165 (unten) seiner Recension (Anz. f. d. A. XV) zu S. 47 meines Buchs sagt. An der Stelle nun begegnet H. das Merkwürdige, dass er den überlieferten Beowulftext gegen mich zu vertheidigen glaubt, während er in der That nur meine Gestaltung dieses Textes vertheidigt. In der Hitze des Gefechts sucht er den Gegner an einer ganz andern Stelle, als wo er steht. — Ich erblicke hierin einen Beleg für das oben Gesagte: dass nämlich die schematisch-analogistische Methode für die, welche sie handhaben, gar nicht gefahrlos ist, und könnte, wenn solches gewünscht werden sollte, mit zahlreichen anderen Belegen aufwarten.

Zum Schlusse die Bitte an Herrn Kraus, er möge mir doch sagen, wo das von ihm erwähnte, mir — zu meiner Schande sei's gesagt — bis dahin ganz unbekannte »stilistische Gesetz der angelsächsischen Dichtung« constatirt ist, wonach »Thatsachen, denen der Dichter eine besondere Wichtigkeit beilegt, zuerst ausführlich berichtet, dann bald darauf noch einmal in kürzerer Weise erwähnt werden«.

Strafsburg i. E. Bernhard ten Brink.

Kommissionsverlag

wird v. grossem Leipziger Verlage zu übernehmen gesucht. Energischer Vertrieb, günstige Bedingungen. Anerbieten unter **S. 5608** an **Rudolf Mosse, Leipzig.** [M. 155 2/1

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien: [152 2/1

Cotta'scher Musen-Almanach

für das Jahr 1892.

Herausgegeben von

Otto Braun.

Mit sechs Kunstbeilagen. 12°. 318 Seiten.

In elegantestem Einband. Preis M. 6.—

Die außerordentlich freundliche Aufnahme, die der Musen-Almanach für das Jahr 1891 fand, hoffen wir auch diesem neuen Jahrgang bereitet zu sehen, um so mehr, als Alles geschah, um ihn innerlich und äußerlich immer mehr dem der Verlagshandlung und dem Herausgeber vorschwebenden Ziel näher zu bringen.

Eine Meisternovelle Paul Heyses „Vroni" eröffnet den Reigen und vertritt die Prosadichtung, der sich poetische Erzählungen und Balladen von **Roquette, Haarhaus, Al. Kaufmann, L. Jahn, H. Lingg, A. Pichler, K. Woermann, Conr. Ferd. Meyer, Hango, Haushofer, Vierordt, Waldmüller-Duboc** und **C. Weitbrecht** anschließen. Es folgen Gedichte verschiedenen Inhalts von **Schack, Hopfen, Ziel, Jensen, A. Stern, R. Weitbrecht, J. V. Widmann, Bodenstedt, Isolde Kurz, Gottschall, Bulthaupt, Rittershaus, Milow, Filger** u. A., und im Anschluß daran lyrische Dichtungen von **Carmen Sylva, Greif, Prinz Schönaich-Carolath, J. G. Fischer, E. Paulus, Graf Lanckoroński, Fulda, Eckstein, Kalbeck, Schneegans, Moeser, Meyer von Waldeck, Graf Hoyos, Frankl, Kruse, J. Proelß, Zeise, Hecker, Eichrodt, Silberstein** u. A. Die Spruchdichtung endlich vertreten **Ebers, A. Pichler, Graf Lanckoroński, W. Constant, Milow** und **Hopfen.**

Zur besonderen Zierde gereichen dem Almanach sechs Photogravuren nach Gemälden von **Höflin, Falkenberg, G. Max, Blaas, Hoff** und **Rößler.**

Das ebenso eigenartig als sinnig ausgestattete Buch wird dem Publikum in einem Einbande geboten, der Eleganz mit Zierlichkeit verbindet, und so wird der Almanach zu einer Erscheinung in der Literatur, die durch Inhalt und Form gleich anmuthend wirkt und ihn als eines der vornehmsten Festgeschenke für das gebildete Haus empfehlen läßt.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von W. Spemann in Berlin

Der Gemüthsausdruck des Antinous

Ein Jahrhundert angewandter Psychologie auf dem Gebiete der antiken Plastik

von

Ferdinand Laban

92 Seiten und eine Tabelle. 8°. geb

Preis 3 Mark.

(Eine Abhandlung über die in der Antinous-Litteratur vorliegenden widersprechenden Urteile.)

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien: [145 2/1

Geschichte der Christlich-lateinischen Poesie

bis zur

Mitte des 8. Jahrhunderts.

Von

M. Manitius.

Großoktav. 528 Seiten. Preis geheftet M. 12.—

Unter Benützung der neuesten Litteratur und gestützt auf die Ausgaben im Wiener Corpus hat der Verfasser zum erstenmale eine ausführliche Gesamtdarstellung der in Frage kommenden lateinischen Poesie gegeben. Da das Werk ein Nachschlagebuch bieten soll, so wird darin die möglichste Vollständigkeit angestrebt, die bisher weder in den erzählenden noch in den registrierenden Litteraturgeschichten auch nur annäherungsweise erreicht worden ist. Der Verfasser sucht vor allem eine Geschichte dieser Dichtung zu geben, indem er auf ihr allmähliches Entstehen besonderes Augenmerk gerichtet und die einzelnen Erscheinungen in ihrem gegenseitigen Verhältnis litterarhistorisch wie ästhetisch zu würdigen gesucht hat. Das Hauptgewicht in der Darstellung ist auf die Analyse der einzelnen Werke gelegt, um dem Leser den Ideengang derselben vorzulegen und ihm so als zuverlässiger Führer durch das ganze Gebiet zu dienen. Das konnte um so eher geschehen, als der Verfasser früher in Einzeluntersuchungen über die Mehrzahl jener Poesieen schon gehandelt hat. Namentlich ist aus diesen Untersuchungen allerlei philologisches Material hinübergenommen worden, wie auch sonst diese Seite des Gebietes nicht vernachlässigt wurde. Hingegen sucht der Verfasser irgendwelchen konfessionellen Standpunkt nicht hervortreten zu lassen, da er seinen Stoff in dieser Beziehung ohne Parteinahme behandelt hat. Somit dürften bei den früheren unkritischen Darstellungen und dem doch sehr lückenhaften Werke Eberts Philologen, Theologen und Historiker das Buch nicht ohne Nutzen gebrauchen.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Im Verlage der **Hahn'schen Buchhandlung** in Hannover ist so eben erschienen:

Zeitrechnung des Deutschen Mittelalters und der Neuzeit

von

Dr. H. Grotefend. [153

Erster Band: Glossar und Tafeln.

Gross Quart 1891. 16 M.

Der zweite Band, enthaltend die Diöcesan- und Ordenskalender und das Heiligenverzeichniss, erscheint im nächsten Jahre.

Verlag von W. Spemann in Berlin

Keilschrifttexte

zum

Gebrauch bei Vorlesungen

herausgegeben von

Ludwig Abel und **Hugo Winckler**

Texte — Wörterverzeichnis — Schrifttafel

IV und 100 Seiten gr. 4°. 1890. geh. 15 M.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien:

Kulturgeschichtliche Charakterköpfe.

Aus der Erinnerung gezeichnet

von

W. H. Riehl. [146 2/1

Oktav. 534 Seiten. Preis geheftet M. 6.—

In geschmackvollem Einband M. 7.—

Der allbekannte Verfasser zeichnet Porträtskizzen älterer und jüngerer Zeitgenossen aus der Erinnerung, das heißt mit jener Frische, welche nur die Darstellung des unmittelbar selbst Erlebten verleiht. Ueberall aber tritt der kulturgeschichtliche Hintergrund kräftig hervor, und so ist in diesen Porträtköpfen zugleich ein Beitrag zur Kulturgeschichte der letzten vierzig Jahre gegeben. Ernste Betrachtungen sind von Humor durchwoben, und zu den Erörterungen gewichtiger sozialer und künstlerischer Probleme gesellen sich leicht anmutende, fast novellistische Bilder. Das Buch will belehren, es will aus erster Quelle, aus dem Leben geschöpftes Material zur Zeitgeschichte geben, aber es will auch ein angenehmes Lesebuch sein. Zwischen den zehn Charakterköpfen, die hier geschildert werden, lugt ungenannt überall noch ein elfter hervor — der Charakterkopf des Verfassers.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Allgemeine Zeitung

in München (früher Augsburg)

mit wissenschaftlicher Beilage und Handelszeitung

Probe-Bezug für December zu 1 Mark

voraus zahlbar, franco Bestimmungsort, durch die [140 2/2 **Expedition der Allgem. Zeitung, München.**

Sekretär- und Bibliothekar-Gesuch.

Ein **Sekretär** und ein **Bibliothekar,** womöglich unverheirathet, mit einigen neueren Sprachen vertraut, im Alter von nicht unter 50—60 Jahren, werden gesucht. **Nothleidende dramatische Dichter erhalten den Vorzug!**

Offerten mit Beifügung der Gehaltsansprüche, der Religion, des Lebenslaufes, der beigelegten Photographie etc. sind zu richten unter **S. 62594a** an Haasenstein & Vogler A.-G. in Karlsruhe. [H. 137 3/3

Verlag der **Weidmannschen Buchhandlung** in **Berlin.**

Soeben erschien die **zweite Auflage** von

Aristotelis [154

ΠΟΛΙΤΕΙΑ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ediderunt

G. Kaibel et U. v. Wilamowitz-Moellendorff.

8°. (XVI u. 100 S.) 1 Mark 80 Pf.

Im Verlage von **Georg Reimer** in **Berlin** ist soeben erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen:

Scholia in Euripidem

collegit recensuit edidit

Eduardus Schwartz [156

vol. II.

Scholia in Hyppolytum Medeam Alcestin Andromacham Rhesum Troades.

Preis M. 9.—.

Dieser Band bildet den Schluss des Werkes, dessen erster Band im Jahre 1887 erschien.

B. Reuther's Verlagsbuchhandlg. (B. Reuther u. O. Reichard) Berlin, SW. 12.

Zur Christologie. Vorträge und Abhandlungen von Dr. Hermann Schmidt, Professor der evangelischen Theologie. 14½ Bogen 8°. Mk. 4.—.

Die Vorgeschichte der öffentlichen Wirksamkeit Jesu. Nach den evangelischen Quellen entworfen von H. Mandel, evang.-luther. Pfarrer. Gr. 8°. XVIII, 358 S. Mk. 7.50.

Die evangelische Christenheit und die Juden unter dem Gesichtspunkte der Mission geschichtlich betrachtet. Von Lic. F. A. de le Roi, Pastor in Elberfeld. Band III. 29 Bogen gr. 8°. Mk. 7.50. Das vollständige Werk in 3 Bänden kostet zusammen Mk. 17.50.

Halte was du hast. Zeitschrift für Pastoral-Theologie. Unter Mitwirkung vieler in Wissenschaft und Praxis bewährter evangelischer Theologen herausgegeben von Dr. Eugen Sachsse, Professor der Theologie in Bonn. (Preis pro Jahrgang = 12 Hefte à ca. 4 Bogen Mk. 8.—.) XV. Jahrgang 1. Heft. (Probeheft versenden wir gratis und franko.)

Zeitschrift für den evang. Religionsunterricht. In Verbindung mit vielen Fachmännern herausg. von Prof. Dr. Fauth und Oberlehrer Dr. Köster. III. Jahrgang 1. Heft gr. 8°. 6¼ Bogen. Jährlich 4 Hefte Mk. 5.—.

Kleinere Schriften von Th. Benfey. Ausgewählt u. herausg. von Adalb. Bezzenberger. II. Band. Dritte u. vierte Abteilung. Mit Registern zu beiden Bänden von Dr. Gg. Meyer und einem Verzeichnis der Schriften Benfey's. gr. 8°. 25 Bogen. M. 20.—.

Hebräische Grammatik mit Uebungsbuch von Herm. L. Strack, Prof. a. d. Univ. Berlin. Vierte, durchgesehene Auflage. 8°. 18 Bogen Mk. 3.60, geb. Mk. 4.—.

Hebräisches Vocabularium für Anfänger (in grammatischer Ordnung) von Herm. L. Strack. Zweite, verm. u. verb. Auflage. 8°. 2¼ Bogen Mk. —.50.

Orientalische Bibliographie unter Mitwirkung angesehener Gelehrter herausg. von Dr. A. Müller. V. Jahrgang 1./2. Heft gr. 8°. 7½ Bogen. Subscript. Preis M. 8.—. [151

Hierzu eine Beilage von **Vandenhoeck & Ruprecht's Verlag** in **Göttingen.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 49. Berlin, 5. December 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Holtzmann, Briefe und Offenbarung des Johannes.
Harnack, Grundriss der Dogmengeschichte II.
Kralik, Kunstbüchlein.
Schiller, Schularbeit und Hausarbeit.
Hude, Commentarii critici ad Thucydidem pertinentes.
Ders., Thucydidis libri VI—VIII.
Meyer, Gegenwärtiger Stand der Thukydideischen Frage.
Østbye, Om plan og komposition i Thukydides græske historie.
Ludovico Herbst natalem octogesimum celebranti gratulantur Johannei rector et collegae.
Friedrich, Ciceronis Opera rhetorica II.
Wolkan, Böhmens Anteil an der deutschen Litteratur des 16. Jhs. I. II.
Schröder, Jacob Schöpper und seine deutsche Synonymik.
del Lungo, Beatrice.
Boos, Urkundenbuch der Stadt Worms I. II.
de La Chanonie, Mémoires du Général Tercier.
Nansen, Auf Schneeschuhen durch Grönland II.
Gurlitt, Andreas Schlüter.
Pfersche, Irrtumslehre des österreichischen Privatrechts.
Hofmokl, Zur chirurgischen Behandlung des Pyothorax.
Lang, Zur Entwicklungsgeschichte der Spannwerke des Bauwesens.
E. Hanausek, Centralorgan für Warenkunde und Technologie I 1—6.
Brock, Die Brandenburger bei Szlankamen und im Türkenkriege 1691—1697.
Dahms, Germania. Deutsche Dichter der Gegenwart.
Mitteilungen.

Theologie und Religionswissenschaft.

Handcommentar zum Neuen Testament. Bearb. von H. J. Holtzmann, R. A. Lipsius, P. W. Schmiedel und H. v. Soden. IV Bd., 2. Abt. Briefe und Offenbarung des Johannes. Bearb. von Holtzmann. Freiburg i. B., Mohr, 1891. IV u. S. 209–327. gr. 8°. M. 2.

Holtzmann hat seiner Bearbeitung des vierten Evangeliums die Erklärung der übrigen Johanneischen Schriften bald folgen lassen. Das Verhältnis des ersten Johannesbriefs zum vierten Evangelium stellt er so dar, dass der Verf. des Briefes sich an gereifte Christen aus der Johanneischen Schule wende, für welche schon die Lehrschrift des vierten Evangeliums bestimmt gewesen war, und sich mit dem vierten Evangelisten »vereinerleie«, aber doch nicht wirklich identisch mit ihm sei. Bei Hs. sorgfältiger Darlegung der Verschiedenheit zwischen den beiden Schriftstücken habe ich doch eine Hervorhebung des Punktes vermisst, der mir gerade der auffälligste und wichtigste zu sein scheint: dass im Evangelium mit grösstem Nachdruck die sinnlich warnehmbaren Wunderzeichen Jesu als entscheidende Beweise für seine Messianität geltend gemacht werden und der Lehrzweck der Schrift ausdrücklich auf diese Begründung des Glaubens bezogen wird (20, 30 f.), während im Briefe nicht die geringste Hinweisung auf ein äufserlich wunderbares Sein und Wirken des geschichtlichen Jesus vorkommt. Diese Differenz ist freilich ganz gleich derjenigen, welche im Evangelium selbst zwischen dem geschichtlichen Berichte und den darin eingeflochtenen grofsen Reden Jesu vorliegt, und wer an der inneren Einheitlichkeit des vierten Evangeliums festhalten will, darf diesem auffallenden Differenzpunkte keine Bedeutung beilegen. Wer dagegen zu der Erkenntnis fortschreitet, dass im vierten Evangelium die grofsen Reden aus einer älteren Quelle stammen, wird natürlich auch urteilen, dass die Verwantschaft des Briefes mit dem Evangelium genauer als eine Verwantschaft mit den aus der Quelle stammenden Redestücken im Evangelium, nicht aber mit der geschichtlichen Umrahmung derselben zu bezeichnen ist. — H. nimmt an, dass der Brief schon die ausgebildete Gnosis vor sich hat. Ist das sicher? Kann man nicht etwa sagen, dass sich der Brief auf solche Entartungen der christlichen Anschauung und speciell des urchristlichen Verständnisses des geschichtlichen Jesus beziehe, wie sie sich in der nachapostolischen Generation begreiflicher Weise schnell entwickelten und verbreiteten, aber doch erst später in dem ausgebildeten Gnosticismus ihre systematische Bearbeitung fanden? Und ist denn für die Feststellung der Herkunft dieses Briefes die Tatsache ganz belanglos, dass die Idee von Gott als dem liebenden Vater, in welcher das leitende Princip des ganzen Fortschrittes der Offenbarung Jesu über die alttestamentlich-jüdische Religion hinaus bestand, in keinem anderen Schriftstücke der apostolischen und nachapostolischen Zeit so klar und energisch hervorgehoben und so fest mit den praktischen Consequenzen der Bruderliebe und des freudigen Gottvertrauens in Zusammenhang gebracht ist, wie in diesem Briefe?

In der Einleitung zur Apokalypse erscheint mir der Abschnitt über die Geschichte der Auslegung als ein wahres Meisterstück der feinen, geistvollen Darstellungskunst, mit welcher H. auch in einer kurzen Uebersicht einen reichen Stoff zu geben und ihn für den Leser interessant zu machen versteht. Die Frage nach der Composition der Apokalypse behandelt H. in der Einleitung und bei der Exegese mit der vorsichtigen Zurückhaltung, welche in Anbetracht der gegenwärtig so eifrig betriebenen, aber doch noch nicht zu festen Ergebnissen gelangten kritischen Untersuchung dieses Problems angezeigt war. Auch H. nimmt zwei verschiedene, aber eng in einander gearbeitete Schichten an, indem er Beziehungen teils auf die neronische, teils auf die domitianische Zeit findet; in den der späteren Zeit angehörigen, schematisch ausgeführten Hauptbe-

stand ragen als ältere Stücke die grofsen Bilder des zweiten Teils hinein, deren Hauptfigur das θηρίον ist. Der Behauptung einer jüdischen Grundlage der Apokalypse stellt H. das Urteil entgegen, dass zwischen einer jüdischen Grundlage der apokalyptischen Gedankenwelt und einer jüdischen Grundlage der Apokalypse als litterarischen Productes zu unterscheiden sei. Die Gründe, welche H. gegen die Abfassung der Apokalypse durch den Apostel Johannes geltend macht, sind m. E. durchschlagend. Gegen die von ihm aufgestellte Alternative aber: entweder habe der Apostel Johannes die Apokalypse verfasst, oder er sei überhaupt nicht in Ephesus gewesen, lassen sich doch wol noch Einwendungen erheben.

Heidelberg. H. H. Wendt.

Adolf Harnack, Grundriss der Dogmengeschichte. Die Entwickelung des Dogmas im Rahmen der abendländischen Kirche. 2. Hälfte. Freiburg i. B., Mohr, 1891. VI u. 138 S. gr. 8°. geb. M. 3.

Der vor zwei Jahren erschienenen ersten Hälfte des »Grundrisses«, d. h. der kürzeren Bearbeitung seines grofsen »Lehrbuches der Dogmengeschichte«, lässt der Verf. jetzt die zweite folgen, welche dem dritten Bande des Lehrbuches entspricht. Wir haben dem seiner Zeit über die erste Hälfte Gesagten (DLZ. 1889 Nr. 27) nichts hinzuzufügen, als dass der Verf. zwar in erster Linie die Dogmengeschichte hörenden Studenten, dann aber auch solche Leser im Auge hat, »die sich, ohne Theologen zu sein, über den Gang der compliciertesten geschichtlichen Entwickelungen in Kürze belehren wollen«, daher bestrebt war, »eine Darstellung zu geben, die im Zusammenhang gelesen werden kann«. Der Absicht entspricht durchaus der Erfolg. Die, welche den dritten Band des Lehrbuches (DLZ. 1890 Nr. 40) kennen, werden dies bestätigen. Die Litteraturangaben sind um einige neueste Erscheinungen bereichert worden.

Strafsburg i. E. H. Holtzmann.

Philosophie.

Richard Kralik, Kunstbüchlein gerechten gründlichen Gebrauchs aller Freunde der Dichtkunst. Wien, Konegen, 1891. VIII u. 146 S. 8°. M. 2,40.

Aphorismen über die Dichtkunst, Resultate ausgebreiteter und eindringender Vertrautheit mit den Kunstwerken, Reflexionen und Einfälle, vorgetragen voll liebenswürdiger Bescheidenheit und einer gewissen Naivetät von einem begeisterten Jünger wahrer Kunst, Spiegelungen in einem Individuum, das Mut genug besitzt, auch seine Paradoxien auszusprechen. Das anmutige Büchlein regt an, häufiger zum Widerspruch als zur Beistimmung, aber stets zu dem Wunsche, sich mit dem Verf. auseinanderzusetzen. Die Quelle, aus der alle vorgetragenen Ansichten fliefsen, ist die Ueberzeugung vom göttlichen Ursprung der Kunst überhaupt, der Dichtkunst besonders, von der innigen Verwantschaft zwischen Kunst und Religion. Die Weltanschauung, »dass wir uns hier auf der Erde in einem Zustande vorübergehenden Kampfes gegen alles Uebel befinden, dass dieser Zustand aber nicht unser wesentlicher sei,« leitet den Verf. bei allen seinen Folgerungen. Manche geistvolle Erkenntnis z. B. über Furcht und Mitleid, über die beiden Grundprincipe der Dichtkunst, das Erhabene und das Lächerliche, ergibt sich daraus. Ihm liegt die Schöpferkraft darin, »das Leben auch dort zu sehen, wo es nicht in die Augen fällt«. Nur zwei Dichtungsgebiete, objectives und subjectives, erkennt er und darnach nur zwei Grundformen der Dichtung, das Epos als objective, die Lyrik als subjective Form; durch die Darstellungsweise trennt sich von jener das Drama, von dieser der Roman ab, freilich ist ihm der Roman als wirkliches Kunstwerk nur »lyrische Selbstbiographie«, der moderne Roman, die moderne Novelle sind nicht Poesie im höchsten Sinne.

Vom Allgemeinen geht der Verf. zum Besonderen, dann zu den einzelnen Haupterscheinungen der Weltlitteratur über, den Schluss bilden Erwägungen über die Zukunft der Dichtkunst und der verschiedenen Dichtungsgattungen, Wünsche, die keineswegs als bindende Regeln hingestellt werden, aber die »wahre Kunst« bezwecken, Axiome, die nicht bewiesen werden, weil sie nicht zu beweisen sind. Man scheidet von dem Büchlein mit dem Gefühl, eine Stunde in angenehmer Gesellschaft verbracht zu haben, deren gebildeter Ton gute Gedanken weckt. Ein Kunstfreund hat mit uns gesprochen.

Lemberg. R. M. Werner.

Erziehung und Bildungswesen.

Herman Schiller, Schularbeit und Hausarbeit. Ein Vortrag. Berlin, Weidmann, 1891. 51 S. 8°. M. 0,60.

Dieser Vortrag ist eine Beantwortung der achten Frage aus dem Programm der Berliner Schulconferenz vom December 1890, und zwar teilt der Verf. jetzt den ganzen Wortlaut mit, der wegen Zeitmangels nur verkürzt zur Kenntnis der Conferenz gelangt war. Wir kennen Schillers Ansichten über die Frage, welche ihn hier beschäftigt, aus seiner Schrift über »die einheitliche Gestaltung und Vereinfachung des Gymnasialunterrichts«. Sie stützen sich auf die formalen Forderungen der Herbartschen Pädagogik, die er einfacher formuliert (S. 10) und mit zahlreichen Belegen aus der praktischen Erfahrung am Giefsener Gymnasium begründet. Wenn der Gymnasialunterricht »sich auf die Elemente des Wissens beschränkt«, diese durch eine psychologisch gesicherte Didaktik zu begrifflicher Klarheit hebt und die sämmtlichen Lehrstoffe organisch mit einander verbindet, wozu noch der Ersatz der Fachlehrer durch Klassenlehrer kommt, so hofft Sch. auf einen grofsen Teil der jetzt dem häuslichen Fleifse der Schüler zugewiesenen Arbeit in der Weise verzichten zu können, dass er durch entsprechende Schularbeiten die bei häuslicher Arbeit doch nicht gewärleisteten Zwecke des Unterrichts zu erreichen sucht. Der Verf. weifs jeden seiner Vorschläge durch eine langjährige Erfahrung zu empfehlen; damit empfiehlt sich seine Schrift den beteiligten Kreisen in hervorragender Weise.

Karlsruhe i. B. E. von Sallwürk.

Philologie und Altertumskunde.

Carolus Hude, Commentarii critici ad Thucydidem pertinentes. (Insunt codicum Laur. et Vatic. libr. VII et VIII collationes.) Kopenhagen, Gyldendal, 1888. 172 S. g. 8°.

Thucydidis historiarum libri VI — VIII. Ad optimos codices denuo collatos recensuit Carolus Hude Ebenda 1890. XV u. 219 S. gr. 8°.

Georg Meyer, Der gegenwärtige Stand der Thukydideischen Frage. (Jahresbericht über die königl. Klosterschule zu Ilfeld von Ostern 1888 bis Ostern 1889.) Nordhausen 1889. 42 S. 4°.

P. N. Østbye, Om plan og komposition i Thukydides græske historie. (Christiania Videnskabs-Selskabs Forhandlinger 1888. Nr. 3.) Christiania, Dybwad in Comm., 1888. 94 S. gr. 8°.

Ludovico Herbst Johannei Hamburgensis professori emerito, die XXX Iunii MDCCCXCI natalem octogesimum celebranti pie memores gratulantur Johannei rector et collegae. Hamburg 1891. 24 S. 4°.

Hudes Commentarii critici zerfallen in zwei Teile, denen noch ein kritischer Anhang, die Varianten von Cod. C und B vom Stahlschen Texte für Buch 7 und 8 enthaltend, beigefügt ist, den jetzt des Verfs. Textausgabe von Buch 6—8 entbehrlich gemacht hat. Im zweiten Abschnitte (S. 90—146) wird die hsliche Ueberlieferung von Buch 3 und 4 kritisch gemustert, wobei der Verf. über eine Buch 3—8 umfassende Neuvergleichung des Laurentianus C (vergl. S. 3 Mitte) verfügt, und eine grofse Anzahl von Stellen in sehr einsichtsvoller Weise behandelt. Allein das Hauptgewicht fällt auf den ersten Teil (S. 8—89) und die vorausgeschickte kurze Einleitung (S. 1—7). Dieser ganze Abschnitt ist dazu bestimmt, die Ueberlieferung des Laurentianus C mit der des Vaticanus B zu vergleichen und der ersteren Hs. den Vorrang zuzuweisen. Dieses Urteil über beide Codices, welches ich im Jahre 1877 im Bursianschen Jahresbericht S. 869 f. aufgestellt habe, und das im Jahre darauf in L. Sadées trefflicher Untersuchung (vergl. besonders S. 140) eine gewichtige Unterstützung gefunden hat, habe ich seither keine Veranlassung gefunden für unrichtig oder für widerlegt anzusehen, und ich habe Hs. Untersuchung, welche aus schrittweise vorschreitender Vergleichung und Prüfung der entscheidenden Stellen zu demselben Resultate gelangt und es eingehend begründet, mit freudiger Zustimmung gelesen. Der Verf. hat gerade den schwierigsten Abschnitt, Buch 7 und 8, ausgewählt, weil man da am meisten geneigt war und ist, die in diesen Büchern isoliert stehende Textüberlieferung von Vatic. B den sämmtlichen übrigen Codices gegenüber als die älteste und ungetrübteste zu betrachten. Es mag wol hie und da eine allzugrofse Vorliebe für Laur. C bei dem Verf. hervortreten, wie dies auch der ehrlichste und geschickteste Advocat nicht immer vermeiden kann, aber im grofsen und ganzen glaube ich, dass er recht hat, und dass er seine These als tüchtiger, scharfsinniger und gutgeschulter Philolog bewiesen hat. Dass er sich manchen übereilten modernen kritischen Versuchen gegenüber ablehnend verhält und im wesentlichen einen vorsichtig-conservativen Standpunkt festhält, hat meine volle Zustimmung, und nur das befremdet mich, dass er gerade bei diesem Standpunkte übersehen zu haben scheint, welche unerschöpfliche Fülle von Belehrung in Ludwig Herbsts ausgezeichneten Arbeiten für ihn zu finden gewesen wäre, während er sich doch sonst mit der neueren Thucydideslitteratur wolvertraut zeigt. — Nach denselben Grundsätzen ist nun auch Hs. Ausgabe von Buch 6—8 gearbeitet, in der gleichsam die Probe auf das Exempel gemacht wird. Nur hat er zuvor seinen kritischen Apparat in dankenswertester Weise verstärkt, indem er für diese Bücher die Bekkerschen Hss. A B C E F G neu verglichen hat, während er den Cod. Londinensis M nach Stahls Stereotypa mitteilt. Da hier auf Einzelnes nicht eingegangen werden kann, so wird sich mir hoffentlich eine andre Gelegenheit bieten, über diese tüchtige Leistung eingehender zu berichten.

G. Meyers Aufsatz hat mir sehr gut gefallen, wenn ich auch meine, dass er gut getan hätte, ihn etwas übersichtlicher zu gestalten. Ihn trifft der Vorwurf nicht, Ludw. Herbst unbeachtet gelassen zu haben, denn er nimmt unausgesetzt Bezug auf ihn, vielfach polemisierend und abwehrend, aber doch an vielen Punkten seinen Auffassungen zugänglich. Die Arbeit hält das, was sie verspricht, denn sie gibt in der Tat einen sehr geschickt und einsichtig gemachten Ueberblick über den Stand der Thukydideischen Frage, d. h. der Frage nach der Entstehung des Werkes, und über die insbesondre durch Junghans und Wilamowitz neu aufgestellten Probleme und Hypothesen. Ich entscheide mich in diesen Fragen vielfach sehr anders als der Verf., aber kann die Schrift jedem empfehlen, der sich an einer mit selbständigem Urteil gemachten kritischen Zusammenstellung der bereits sehr ins Breite gegangenen Litteratur auf diesem Gebiete orientieren will.

Østbyes Schrift bin ich leider nicht in der Lage lesen und beurteilen zu können. Es ist eine preisgekrönte Arbeit, welche, wie ersichtlich, die neuere Thukydideslitteratur recht gut kennt und vermutlich auch verständig und mit gutem Erfolge zu benutzen verstanden hat. Hoffentlich erfahren wir gelegentlich Näheres über sie durch einen ihrer Sprache kundigen Fachgenossen.

Die drei Verf. der an letzter Stelle genannten Festschrift haben ihre Arbeit mit Recht unter das Zeichen des Thukydides gestellt, da sie der Feier des achtzigsten Geburtstages von Ludwig Herbst gewidmet ist, dem hochverehrten Nestor der hamburgischen Philologen und zugleich von allen Jetztlebenden dem gründlichsten Kenner des Thukydides wie dem hervorragendsten Mitarbeiter auf diesem Gebiete. In dem ersten Aufsatze stellt H. Schrader diejenigen Stellen der Alten zusammen, welche erweislich Bezug auf die Thukydideische Archäologie (1, 2—20) nehmen. Hierbei wird natürlich auch der neue Aristoteles geziemend herangezogen, und es ergibt sich, dass neben den bekannten Stellen, wo er gegen Thukydides (ohne ihn weder da noch überhaupt zu nennen) polemisiert, sich doch auch Spuren davon finden, dass er in anderen Fällen den Historiker zustimmend benutzt hat. — H. Bubendey bespricht die Stelle Thuc. 7, 28. Dass und inwiefern die Ueberlieferung hier getrübt ist, hat er einleuchtend dargelegt, aber seinem Heilungsvorschlage vermag ich nicht zuzustimmen. — M. Klufsmann handelt über die Kämpfe am Eurymedon und gelangt zu dem Resultate, dass gegenüber dem Diodor vielmehr der Bericht bei Plutarch Cim. 12 f. sich als glaubwürdig erweist. Daran knüpft sich der recht ansprechende Vorschlag, bei Thuc. 1, 100, 1 in Anlehnung an Plutarch vor *εἶλον* ein *π* als die Summe der eroberten phönikischen Trieren angebendes Zahlzeichen einzufügen.

Königsberg. A. Schöne.

M. Tullii Ciceronis scripta quae manserunt omnia. Recognovit C. F. W. Mueller. P. I Opera rhetorica recogn. Gul. Friedrich, vol. II continens de oratore libros, Brutum, oratorem, de optimo genere oratorum, partitiones oratorias, topica. (Bibliotheca script. Graec. et Roman. Teubn.) Leipzig, Teubner, 1891. LXXVIII u. 449 S. 8°. M. 2,10.

Nach dem Erscheinen dieses zweiten Bandes der rhetorischen Schriften steht von Müllers Ciceroausgabe nur noch die Bearbeitung der Briefe aus. Die in der DLZ. 1885 Nr. 45 Sp. 1584ff. bei der Besprechung des ersten Bandes hinsichtlich der äufseren Einrichtung des kritischen Apparates und der Bezugnahme auf den bewährten Müllerischen geäufserten Wünsche hat Friedrich nicht berücksichtigt. (Vergl. Ed. Ströbel in der Berl. philol. Wochenschr. 1891 Nr. 46 S. 1457.) Zu den drei kleineren Schriften sind neue Codices gewonnen, teils durch Ströbel, teils durch den Herausg., dem Orator liegt im ganzen Heerdegens Apparat zu Grunde, dem Brutus der des Ref. Zu de oratore werden die Lesarten der älteren mutili (M) mitgeteilt, welche bisher blofs im engeren Kreise der auf diesem Gebiete tätigen Forscher bekannt waren, Ellendts Angaben über die integri (L) durch eine Auswahl aus O und P erweitert. Heerdegen behauptet, dass FBOP unmittelbar aus der verlorenen Hs. von Lodi, dem Archetypus der integri, stammen, und seine These wird von den Verfassern der verbreitetsten Litteraturgeschichten gebilligt. F. stellt dies nicht nur, wie Ref., betreffs O und P entschieden in Abrede, sondern auch für B; F »scheint« direct »aus L abgeschrieben zu sein, wenngleich sichere Zeugen hiefür nicht vorhanden sind.« Die Varianten zu den ersten 382 Seiten, welche ich an meinen Collationen nachgeprüft habe, sind sehr genau widergegeben. Auch hat F. bei mancher längst in die Vulgata übergegangenen Verbesserung den wahren ersten Urheber festgestellt. Was die Auswahl der mitgeteilten oder nicht mitgeteilten Lesarten betrifft, so kann es ja Keiner Allen recht machen. Als ein Mangel und zwar als ein erheblicher muss die geringe Berücksichtigung bezeichnet werden, welche die in- und ausländische Conjecturallitteratur im Apparat gefunden hat. Wenn F. von den etwa 130 Conjecturen, womit Simon-Kaiserslautern über meine Brutusausgabe herfiel, blofs drei erwähnt und eine einzige derselben billigt, so ist dieses Verfahren sachlich durchaus gerechtfertigt. Em. Baehrens hätte ich öfter angeführt: Baehrens kümmerte sich zwar wenig um die stilistische Individualität der von ihm behandelten Autoren, urteilte auch bisweilen rasch über den gedanklichen Zusammenhang, war aber doch gewis ein kenntnisreicher, geistvoller und technisch gewanter Kritiker. Unerfindlich ist es mir, wie F. Emendationen eines Madvig, Sorof, Alfr. Eberhard nicht nennen und in denselben Apparat oder gar in den Text ein halbes Hundert eigener Vermutungen setzen konnte. Auch geht es nicht an, eine Stelle, deren Verderbtheit seit langem erkannt ist, und zu deren Heilung die verschiedensten Mittel empfohlen wurden, im Text durch + zu kennzeichnen, im Apparat hingegen keinerlei Conjectur anzuführen. Dass F. H höher schätze als alle andern Hss. der Klasse M, M weit höher als die vollständigen Hss., wusten wir aus mehreren von ihm in den letzten Jahren veröffentlichten Abhandlungen. Dass er die Ueberschätzung des H und des M in de oratore und gleichzeitig die Ueberschätzung des L im Brutus trotz des von seinen Mitforschern einstimmig erhobenen Protestes auch in seiner Ausgabe streng durchführen werde, lag für den Ref. aufser dem Bereich aller Wahrscheinlichkeit. Nachdem es geschehen ist, und sein Text der fünf oratorischen Bücher an ungefähr sechshundert Stellen von dem abweicht, was von allen neueren Herausgebern sowie in Nägelsbachs Stilistik, Schmalz' Antibarbarus und Reisigs Vorlesungen als richtig betrachtet wird, bleibt nichts übrig, als dass in einer Monographie die Eigenart des L, in ähnlicher Weise wie dies Ströbel für M getan hat, untersucht und die Unhaltbarkeit des Fschen Standpunktes nachgewiesen werde. Für die Bestimmung des Verhältnisses von OP zu den übrigen integri und beider Teile zum verlornen Archetypus ist das vor der Auffindung des letzteren gefertigte und nach der Auffindung mittelbar aus demselben verbesserte Handexemplar des Gasparino Barziza beizuziehen, welches als cod. Neapolit. IV A 43 erhalten ist und vom Ref. hiermit neuerdings der Beachtung empfohlen wird.

München. Th. Stangl.

R. Wolkan, Böhmens Anteil an der deutschen Litteratur des 16. Jahrhunderts. I Tl. Bibliographie. II. Tl. Ausgewählte Texte. Prag, Haase. 1890/91. VIII u. 140, IX u. 205 S. Lex.-8°. M. 4 u. 5,20.

Einer weit verbreiteten Meinung nach soll es in der Zeit zwischen den Husitenkriegen und der Schlacht am weifsen Berge gar keine Deutschen in Böhmen gegeben haben, oder es soll zum mindesten alles geistige Leben bei denselben erloschen gewesen sein. Dem gegenüber hat Wolkan es in dem vorliegenden gründlichen Werke unternommen, nachzuweisen, welch rege litterarische Tätigkeit die Deutschen in Böhmen im 16. Jh. entfalteten. Es ergibt sich, dass das Erzgebirge mit Joachimsthal an der Spitze an Reichtum und Manigfaltigkeit und Trefflichkeit der litterarischen Erzeugnisse hinter den meisten Landschaften Deutschlands nicht zurücksteht, und auch aus den anderen Teilen Böhmens fehlen deutsche Schriften und Dichtungen nicht ganz. — W. hat von seiner Bibliographie fachliche und lateinische Schriften ausgeschlossen, ebenso die Werke »jener Söhne Deutschböhmens, die später das Vaterland verliefsen und in Deutschland Förderung und Stellung erlangten,« und nur jene Werke aufgenommen, die in Böhmen gedruckt oder nachweislich daselbst entstanden sind. Trotz solcher Beschränkung, die hier, für den ersten Teil des Werkes ganz zu billigen ist, zählt die Bibliographie doch über 400 Nummern, von denen freilich ungefähr ein Drittel auf Mathesius allein entfällt, neben dem noch der treffliche Herman Nikolaus häufig genannt ist. Diese Beiden sind auch die bedeutendsten deutschen Schriftsteller Böhmens in dieser Zeit, und ihre Vorzüge sind längst gewürdigt. In den »Ausgewählten Texten« sind gerade diese mit nur je einer kleinen Schrift vertreten, Mathesius mit einer ausgezeichneten *Leichpredig*, Herman mit dem *Mandat Jesu Christi*. Diese zwei Stücke nehmen zusammen nicht volle 20 Seiten ein, der ganze übrige Raum ist bisher unbekannten oder doch unbeachteten Dichtungen gewidmet. Den Anfang machen *Zwey newe Geistliche Lieder* von dem bisher unbekannten Dichter Christof Hosman von Elbogen, dann folgen Lieder von Georg Spindler, Martin Berthold, Brentel von Elbogen

— von ihm auch die Erzählung von der »halben Kotzen« — und das Liederbuch des Christof Hecyrus vollständig mit 52 Nummern. Diesen lyrischen Dichtungen folgen gereimte Erzählungen von allerlei merkwürdigen Vorkommnissen, so *Ein schon gedicht von dem loblichen bergkwerck in sant Joachimsztall*, ein umständlicher Bericht über ein grofses Schützenfest in eben dieser Stadt, verfasst von Hanns Lutz von Augsburg, der eigens zu dem Feste von München nach Joachimsthal gereist war; dann verschiedene *Newe Zeittungen* von Wunder- und Mordgeschichten. Besonders anziehend und in der ersten Hälfte sehr gelungen ist dann die scherzhafte Verherlichung des Podagras durch *Herrn Georgen Fleifsnern, Schönbergischen Hauptman zu Schlackenwerth.* Unter den Dramatikern steht voran Clemens Stephani (von Buchau), dessen Uebersetzung der Andria des Terentius und dessen *Satyra oder Bawrenspil von einer Mülnerin und jren Pfarrher* abgedruckt ist. Die dramatische Litteratur ist aufserdem vertreten durch *Ein new Biblisches Spil von dem erschröcklichen untergang Sodom vnd Gomorra* von Mathias Meifsner (von Komotau) und *Ein wunder seltzame Tragedia Von zweyen Böhmischen Landherren* von einem unbekannten Dichter. Letztere nimmt besonderes Interesse für sich in Anspruch, da die Zahl der Dramen, welche zeitgeschichtliche Ereignisse zum Gegenstand haben, bekanntlich eine sehr geringe ist. Die vorliegende ist durch den plötzlichen Sturz des mächtigen Georg Popel von Lobkowitz veranlasst. — Der Druck aller dieser Stücke scheint, soweit sich ohne Vergleichung mit den alten Drucken urteilen lässt, sorgfältig, die äufsere Ausstattung ist ungewöhnlich reich und prächtig. Man möchte das fast bedauern, wenn man bedenkt, dass auf demselben Raum leicht noch manch andere von den in der Bibliographie namhaft gemachten Werken hätten abgedruckt werden können, wenn die Ausstattung die bei Neudrucken sonst übliche wäre. Es wäre aber doch unbillig, deswegen mit dem Herausg. zu rechten, der durch seine mühevolle und fleifsige Arbeit gerechten Anspruch auf Dank erworben hat. — Den vorliegenden beiden Bänden soll bald ein abschliefsender dritter folgen, der »einen Ueberblick über die Entwicklung der deutschen Litteratur Böhmens im 16. Jh. und die geistigen Strebungen Deutschböhmens überhaupt« bringen wird. Die vorliegenden Bände sind Vorarbeiten zu diesem schwierigen Unternehmen, ja (für das 16. Jh.) fast die einzigen auf diesem Gebiete.

Prag. W. Toischer.

Edward Schröder, Jacob Schöpper von Dortmund und seine deutsche Synonymik. (Sonderabdruck aus dem Programm zum Marburger Rectoratswechsel.) Marburg 1889. 37 S. 4°.

Das wenig untersuchte Gebiet der älteren Synonymik, das für die Geschichte der neuhochdeutschen Schriftsprache von nicht geringer Bedeutung ist, hat endlich durch Schröder eine umfassende Bearbeitung gefunden. Die Entwicklungsgeschichte der Synonymik Schöppers († 1554), die im Mittelpunkt der Untersuchung steht, wird auf einen allgemeinen Abriss der älteren Geschichte der Synonymik gegründet, für den ein reiches Material herangezogen wird. Freilich bleibt der tiefgehende und grundlegende Unterschied zwischen der Augsburger und der Strafsburger Gruppe der Formulare unbeachtet, die Augsburger Ausgabe überhaupt unbenutzt: die Filiation der Formulare erscheint infolge dessen unhaltbar. Ferner hat S. in dem Bestreben, das Alter der synonymischen Stilmode über die vom Ref. (Huttens deutsche Schriften S. 21 ff.) angesetzte Zeit zurückzudatieren, die Tatsache übersehen, dass die von ihm angeführten Zeugnisse nicht älter sind als die von ihm selbst vermutete Ursprungszeit der Formulare, in denen Ref. die Quelle jener Mode sieht. Hinsichtlich der weiteren Versuche von Filiationen älterer synonymischer Arbeiten ist zu bemerken, dass hier naturgemäfse Uebereinstimmungen der Wörterlisten wenig beweisen: nur dialektische Entlehnungen, gleiche Reihenfolge und gemeinsame Fehler können vom Zusammenhang sicher überzeugen. Diese wie andere meist kleinere Irrtümer und Versehen erklären sich wol aus dem Charakter der ganzen Arbeit als Gelegenheitsschrift, die zum festgesetzten Termin erscheinen muste; hieraus begreift es sich auch, dass die wertvolle Untersuchung über die hochdeutsche Sprache in Dortmund leider in der Skizze stecken blieb. Entschädigt werden wir gewissermafsen durch die Beigabe einer Abhandlung über Schöpper als Lehrer und Dramatiker, die sich nicht damit begnügt, die inhaltreiche Arbeit von Döring und Junghans in guter Ordnung und Beleuchtung vorzutragen, sondern manchen hübschen Findling zur Geschichte des neulateinischen Dramas bringt.

Berlin. Siegfried Szamatólski.

Isidoro del Lungo, Beatrice nella vita e nella poesia del secolo XIII. Studio con appendice di documenti ed altre illustrazioni. Mailand, Hoepli, 1891. 174 S. 8°. L. 4.

Das hübsch gedruckte Bändchen widerholt einen ausländischem Urteile vielleicht etwas breit und geziert erscheinenden, jedoch recht lesenswerten Aufsatz, der aus Anlass des sechshundertsten Jahrestages von Beatricens Tode voriges Jahr in der Nuova Antologia veröffentlicht worden war, diesmal aber begleitet von wichtigen urkundlichen Beigaben. Mit einem Nachdruck, der ja in der Tat noch immer nicht ganz überflüssig ist, wird für die leibliche Wirklichkeit der von Dante gefeierten Beatrice und ihr Einssein mit der in Folco Portinaris letztem Willen genannten Tochter eingetreten; wie die dichterische Minne und eheliche Verhältnisse neben einander bestehen, ohne sich irgend zu berühren, wird zutreffend dargestellt, ebenso Boccaccios rhetorisch zustutzende Berichterstattung angemessen gekennzeichnet; wie der Beatrice der Vita nuova, für deren Leiblichkeit auch das Zeugnis von Pietro Dantes Commentar zur Verwertung kommt, so will der Verf. auch den übrigen dort erwähnten Personen und den berichteten Vorgängen, soweit sie ins äufsere Leben fallen, geschichtliche Wirklichkeit zuerkannt wissen, die freilich nur leise durchschimmere, so auch jenem einsamen Ritte am Flussufer, für den er Zeit und Anlass zu ermitteln sucht. Die beigefügten Urkunden sind von Bedeutung für die Kenntnis der Portinarischen Familienverhältnisse und haben dem Verf. auch ermöglicht zwei Simone de' Bardi auseinander zu halten, einen Messer Simone di Geri und einen nicht Messer genannten Simone di Jacopo; Beatrices Gatte war der Erstere, die Ehe allem Anscheine nach kinderlos. Am Schlusse gibt der Verf. Cinos Trostcanzone an Dante, die lange für ein Werk Guido Guinicellis gegolten hat.

Berlin. Adolf Tobler.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Urkundenbuch der Stadt Worms. Herausgegeben durch Heinrich Boos. I u. II Bd. 627–1400. (Quellen zur Geschichte der Stadt Worms. Auf Veranlassung und mit Unterstützung des Herrn C. W. Freih. Heyl zu Herrnsheim herausg. durch H. Boos. I u. II Tl.) Berlin, Weidmann, 1886 u. 90. XVI u. 505, XV u. 948 S. gr. 8°. M. 16 u. 30.

Fast gleichzeitig haben die beiden rheinischen Nachbarstädte Speyer und Worms der Munificenz zweier ihrer Bürger, dort des Herrn Hilgard-Villard, hier des Freiherrn Heyl, die Herausgabe wichtiger Quellenwerke zu verdanken. Aber während für Speyer nur ein Urkundenbuch bis zum Jahre 1350 erschienen ist, hat man sich in Worms eine umfassendere Aufgabe gestellt: beabsichtigt ist eine grofse Quellenpublication, in welcher aufser den Urkunden auch eine Auswahl von Akten aus dem 15. und 16. Jh. und die wertvollsten chronikalischen Materialien veröffentlicht werden sollen. Die Herausgabe ist durch den grofsherzigen Urheber des ganzen Unternehmens, der sich damit ein dauerndes Denkmal gestiftet hat, den Händen von H. Boos anvertraut worden, der mit der Edition der Urkunden den Anfang gemacht hat.

Dass dieselbe in zwei Bänden bis zum Jahre 1400 geführt werden konnte, war nur zu erreichen, wenn wenigstens für das 14. Jh. auf erschöpfende Vollständigkeit in der Mitteilung namentlich der privatrechtlichen Urkunden verzichtet wurde. Die Grundsätze, welche der Herausg. in dieser Hinsicht befolgt hat, legt er auf S. VIII ff. des zweiten Bandes dar; wie weit er seinem Programm gerecht geworden ist, wird nur der vollständig beurteilen können, der die Bestände der benutzten Archive genauer kennt. Im ersten Bande fehlte einiges, was man erwarten konnte, was dann aber vom Herausg. im zweiten Bande nachgetragen worden ist; und es ist möglich, dass auch in diesem sich gewisse Lücken ergeben werden. Aber auch wenn das der Fall sein sollte, so bleibt doch der Gewinn, den die Forschung aus der Verwertung des reichen Materials ziehen wird, das hier insbesondere für rechts-, wirtschafts- und verfassungsgeschichtliche Studien geboten wird, ein höchst beträchtlicher. Weniger war von vornherein für die allgemeine politische Geschichte zu erwarten, da das Wormser Archiv schon vor B. vielfach benutzt und ausgebeutet war; immerhin sind auch hier viele willkommene Beiträge zu verzeichnen. Im ersten Band sind zwei Briefsammlungen abgedruckt, von denen freilich die erste ohne Schaden hätte fehlen können, da die bekannte Sammlung des Cod. Vat. Palat. 930 für die Geschichte der Stadt Worms herzlich wenig bietet und überdies das Wertvollere daraus bereits bekannt war. Wichtiger ist die zweite Sammlung des Trierer Codex aus dem 13. Jh., die hier zum ersten Male vollständig gedruckt ist; die meisten Briefe sind zwar, wie auch ich in Uebereinstimmung mit anderen Recensenten gegen die Meinung des Herausgs. annehme, ganz gewis nur schulmäfsige Stilübungen; aber sie sind darum keineswegs wertlos, sondern geben, da sie auf tatsächlichen Verhältnissen beruhen, über die Zustände im Mittelrheingebiet, insbesondere auch in Worms selbst, wie der Herausg. mit Recht bemerkt, manche willkommene Notizen.

Was die Bearbeitung der Texte durch den Herausg. angeht, so ist es anerkennenswert, dass B. nicht, wie das bedauerlicher Weise noch zu oft geschieht, sich für seine Publication neue Editionsregeln eigens zurechtgemacht hat, sondern dass er sich im wesentlichen an die von Sickel für die Veröffentlichung der Kaiserurkunden in den Mon. Germ. aufgestellten Grundsätze halten zu wollen erklärt; im übrigen bezieht er sich in dieser Hinsicht auf seine früheren Arbeiten in den Urkundenbüchern von Aargau und Baselland.

Hatten diese sich im ganzen einer durchaus günstigen Aufnahme zu erfreuen gehabt, so gilt — leider nicht ganz unverdienter Weise — von dem Wormser Urkundenbuche nicht dasselbe; auch wer noch so abgeneigt ist, an der entsagungsvollen und meist recht undankbaren Tätigkeit eines Urkundenherausgebers kleinliche Splitterrichterei zu üben, wird nicht verhehlen dürfen, dass B. anfangs zu schnell gearbeitet hat. Zahlreiche Versehen sind in den Besprechungen des ersten Bandes, die früher erschienen sind (Hist. Zeitschr. 58 147 ff.; Westd. Zeitschr. VII 80; Götting. gel. Anz. 1887 Nr. 24), zusammengestellt worden; und wenn ich meinerseits mit einer Anzeige desselben so lange zurückgehalten habe, so ist das wesentlich in der Hoffnung geschehen, über den mitzuberücksichtigenden zweiten Band ein günstigeres Urteil fällen zu können. In den umfangreichen Nachträgen, die diesem beigegeben worden sind, sind nun in der Tat erfreulicher Weise die in jenen Recensionen erhobenen Ausstellungen sorgfältig berücksichtigt, überdies auch noch manche andere Versehen durch nochmalige Vergleichung der hslichen Vorlagen ermittelt und berichtigt worden. Von dem, was ich mir bei der Durchsicht des ersten Bandes noch angemerkt hatte, ist so das Meiste erledigt; und auf die Nachtragung einiger unerheblichen Dinge, die noch zu erwähnen blieben, verzichte ich gern.

Auch sonst ist, soweit ich ihn beurteilen kann, der zweite Band besser gearbeitet als der erste; insbesondere zeugt das sehr umfangreiche und nützliche Register von Fleifs und Sorgfalt des Herausgs. In der Behandlung der Texte freilich fallen auch jetzt noch gewisse Ungleichmäfsigkeiten in der Schreibung, namentlich bei den deutschen Urkunden, auf. Der Herausg. befolgt hier keine einheitlichen Grundsätze: man vergleiche z. B. die in ihrem Wortlaut übereinstimmenden Stücke n. 139 und n. 147; B. druckt in dem ersteren *ane sehent, her nach*, in dem zweiten *anesehint, hernach*; aber auch in einer und derselben Urkunde, wie etwa n. 74, sind die Composita verschieden behandelt: man liest z. B. S. 45, 45 *ratman*, S. 46, 8 *rat man*; S. 46, 26 *Judenrat*, S. 46, 25 *dez Juden radis*. Hier wären die von Weizsäcker in der Einleitung zu Reichstagsakten I aufgestellten Grundsätze zu beachten gewesen. Die Genauigkeit der Lesung entzieht sich in den meisten Fällen meiner Controle; aber es macht bedenklich, wenn man etwa bei der Vergleichung von n. 273 mit dem von B. wahrscheinlich übersehenen, wenigstens nicht erwähnten Abdruck bei Böhmer, Fontes I 214 auf eine recht erhebliche Anzahl abweichender Lesarten stöfst, die wenigstens zum Teil vor denjenigen des Herausgs. den Vorzug zu verdienen scheinen. Auch die Interpunction lässt mehrfach zu wünschen übrig. Wenn der Herausg. z. B. S. 69, 13 hinter *negli-*

gentes einen Punkt setzt, hat er die Construction des Satzes ebenso misverstanden, wie er den Sinn der Stelle S. 208, 2 nicht erfasst haben kann, indem er hier vor, statt hinter *confirmari* ein Komma setzt. Auf den Sinn dessen, was er druckt, hat aber B. auch in einigen anderen Fällen nicht hinreichend geachtet. So findet man gelegentlich unzutreffende Regesten, wie z. B. das der höchst interessanten Urkunde n. 723: um ein Zwangsdarlehen, wie der Verf. annimmt, handelt es sich hier nicht; dass die der Judenschaft auferlegte Contribution von 20 000 Gulden an dieselbe zurückgezahlt werden soll, was doch die Voraussetzung eines Darlehens ist, wird in der Urkunde nirgends gesagt. So kommen aber auch bisweilen ganz unverständliche Sätze oder Worte im Texte vor, die der Herausg. anscheinend anstandslos mitteilt. Ich gebe davon zwei Beispiele. S. 21, 27 liest man: *quod in anniversario suo cedere deberent decem solidos hallensium, minus non habent.* Die hervorgehobenen Worte geben keinen Sinn; ich vermute nach Mafsgabe von 21, 34, dass es heifsen muss *minus uno hallense.* Wichtiger ist eine Stelle in dem Brief n. 232. Wenn der Herausg. hier ohne Bemerkung druckt (S. 164, 9): *de qua acceleracione multum ammiramur, cum de isto loco usque Avinione sedenti volgares sint diete*, so kann ihm der Sinn dieses Satzes, der eine sehr beachtenswerte Notiz darüber gibt, wieviel gewöhnliche Tagereisen man 1329 von Worms nach Avignon rechnete, nicht klar geworden sein. Ist, wie zu conjicieren nahe liegt, *sedecim* statt *sedenti* zu lesen, was eine recht erhebliche Reisegeschwindigkeit ergeben würde, so mochte der Rat sich mit Recht wundern, dass der Pabst schon am 13. Tage nach dem Tode Bischof Kunos dessen Nachfolger ernannt hatte: möglicher Weise aber kann eine Rückdatierung der Ernennung (data anterior der päbstlichen Kanzleiregeln) erfolgt sein. — In demselben Brief ist übrigens noch mehr zu verbessern. Statt *animo* S. 163, 36, das ich auch nicht verstehe, vermute ich *anno*, und statt *quantinus* S. 164, 12 und *quantus* S. 164, 14 wird wol beide Male *quatenus* oder *quatinus* zu lesen sein.

Doch genug der Einzelausstellungen. Trotz ihrer hat sich B. durch die mühevolle Veröffentlichung der Wormser Urkunden unzweifelhaft ein erhebliches Verdienst erworben; wir hoffen, dass er dasselbe bei der Fortsetzung seiner Publication durch noch sorgfältigere Arbeit zu erhöhen wissen wird.

Strafsburg i. E. H. Bresslau.

Mémoires politiques et militaires du Général Tercier (1770—1816). Campagnes d'Amérique—Guerres d'Émigration—Quibéron—La Chouannerie—Conspiration de Cadoudal. Publiés avec préface, notes et pièces justificatives par C. de La Chanonie. Paris, Plon, Nourrit et Cie., 1891. XXXI u. 451 S. gr. 8°. Fr. 7,50.

Ein sehr erwünschter Beitrag zu der immer stärker anschwellenden Memoirenlitteratur von Chouannerie und Emigration, um so wertvoller, da verschiedene Departementalarchive manches Aktenstück zur Ergänzung und Erleuterung der um das Jahr 1820 niedergeschriebenen Denkwürdigkeiten beigesteuert haben. Der Held dieser selbst, dessen ehrliche legitimistische Gesinnung der Herausg. den »Ueberläufern« und »Abtrünnigen« des heutigen hoffnungslosen Royalismus entgegenhält, nahm als Marineoffizier am englisch-französischen Kriege von 1778—1783 Teil, stellte sich 1791 unter die Fahne der Emigration und erschien bis zur Katastrophe von Quibéron in ihren vordersten Reihen als tapferer Streiter. Auf abenteuerliche Weise gerettet, während so viele seiner Leidensgefährten von Quibéron erschossen wurden, stürzte er sich hierauf in die Kämpfe der Vendée, wurde Höchstcommandierender im Maine, bis er diesen Posten an Bourmont abtrat, lebte nach Beendigung des Bürgerkrieges häufig in Paris, wo ihn Cadoudal für seine grofse Verschwörung gewann. Er wurde gefangen, verhört, aber, glücklicher als andere Verschwörer, freigelassen und verbrachte die Zeit bis zur ersten Restauration in ungestörter Ruhe. Erst Napoleons Rückkehr von Elba führte ihn nochmals nach den altbekannten Schauplätzen der Vendée, wo er den Widerstand zu Gunsten der Bourbonen organisieren half. Dass er von diesen für seine aufopfernde Treue nicht nach Gebür belohnt wurde, erklärt zum Teil die Bitterkeit, mit der er häufig über die eigene Partei urteilt. Aber abgesehen davon weifs er von ihren Fehlern mancherlei zu berichten, das der Beachtung sehr würdig ist. Am schlechtesten kommen von hervorragenden Führern Puisaye und Bourmont weg. Dem Ersten geschieht dabei Unrecht, wenn zu seiner übrigen Verschuldung am Unglück von Quibéron auch noch der Vorwurf der Feigheit hinzugefügt wird. Doch auch gegen Hoche, der schwerlich des Bruches einer förmlichen Capitulation bezichtigt werden darf, ist der Memoirenschreiber ebensowenig gerecht wie der Herausg. Von kleineren Versehen sei nur bemerkt, dass der Memoirenschreiber sonderbarer Weise S. 79 die heilige Allianz in einem kleinen Ort bei Brüssel geschlossen sein lässt, von der falschen Widergabe deutscher Namen (S. 60. 94) zu schweigen. Die vielen sehr anziehenden Einzelheiten (z. B. hinsichtlich der Jugendbekanntschaft mit Josephine, der späteren Kaiserin), die das Werk enthält, können hier nicht hervorgehoben werden.

Zürich. Alfred Stern.

Geographie und Völkerkunde.

Fridtjof Nansen, Auf Schneeschuhen durch Grönland. Autor. deutsche Uebersetzung von M. Mann. Mit 159 Abbild. u. 4 Karten. II Bd. Hamburg, Verlagsanstalt, 1891. IV u. 455 S. gr. 8°. M. 10.

Die Vorzüge, welche eine frühere Besprechung an dem ersten Bande zu rühmen hatte, die frische Ursprünglichkeit des Unternehmungsgeistes, der Beobachtung, der Darstellung sind auch dem zweiten Teile eigen. Ohne Ermüdung folgt der Leser dem Reisenden durch die trostlosen Einöden des Inlandeises von Grönland, auf die wilde See im Kajak des Eskimos und in das ärmliche Leben des Polarvolkes, unter dem der unverwüstlich kräftige, lebensfrische Norweger überraschend schnell heimisch wird. Seine Schilderungen gehören zu dem wertvollsten, was wir über die Lebensweise des grönländischen Zweiges der Eskimo, über seine zum Niedergang sich neigende Entwickelung seit der engeren Berührung mit der europäischen Civilisation erfahren haben. Das Schlusskapitel fasst die wissenschaftlichen Ergebnisse der Expedition zusammen. Sie liegen naturgemäfs hauptsächlich in der gewonnenen Erkenntnis der Gesammtform, der Oberflächenbe-

schaffenheit, des Klimas der grofsen Eiskappe, welche über der grösten arktischen Landmasse sich aufwölbt. Aber auch die Frage der Entwickelung des Klimas von Grönland von der Kreide- und Tertiärepoche mit ihrer reichen Flora durch die Eiszeit bis zur Gegenwart wird besprochen in selbständiger Zusammenfassung der Forschungen der letzten Jahrzehnte. Unvermeidlich wird hier der Verf. bisweilen auf Gebiete geführt, die seinen eigenen wissenschaftlichen Bestrebungen etwas ferner liegen. Seine Bemerkungen sind dann mehr geeignet fruchtbare Erwägungen anzuregen als sie abzuschliefsen. Unzweifelhaft gehört Nansens Werk zu den allerbesten Erscheinungen auf dem im ganzen so wenig erfreulichen Gebiete moderner Reiselitteratur.

Breslau. J. Partsch.

Kunst und Kunstgeschichte.

Cornelius Gurlitt, Andreas Schlüter. Berlin, Wasmuth, 1891. VI u. 242 S. gr. 8°. M. 8.

Gurlitt geht in diesem Werke über die so sehr vernachlässigte Geschichte unseres grösten Bildhauers auch auf diejenigen Werke zurück, mit denen Schlüter in seiner ersten Entwicklung in Danzig und Warschau in Verbindung gestanden haben kann. Bei Schlüters Arbeiten in Berlin wird — abgesehen von Gs. Geschichte des Barock u. s. w. — hier zum ersten Mal von einem Schriftsteller, welcher sich eingehend mit der Geschichte des Barock beschäftigt hat, an die überkommenen Nachrichten über Schlüter Kritik angelegt und wird auf Grund der charakteristischen Erscheinung das, was ihm eigentümlich zugehört, zu bestimmen gesucht. Es ist dies ein besonderes Verdienst dieser Arbeit. Wenn diese Kritik auch bisweilen über das Ziel hinauszuschiefsen scheint, so regt sie doch überall zu neuer Behandlung der Fragen an und wird zur Klärung derselben beitragen. In guten Holzschnitten ist ein reiches Beurteilungsmaterial beigefügt, die ganze Zeit der Entwicklung in geistvoller Art besprochen.

Berlin. Orth.

Jurisprudenz.

Emil Pfersche, Die Irrtumslehre des österreichischen Privatrechts. Mit Berücksichtigung des Entwurfes eines bürgerlichen Gesetzbuches für das deutsche Reich. Graz, Leuschner u. Lubensky, 1891. IX u. 342 S. gr. 8°. M. 7.

Eine bedeutungsvolle Arbeit, die mit lebendiger Frische geschrieben ist, und deren reicher, woldurchdachter Inhalt, obwol zunächst für das österreichische Privatrecht bestimmt, für uns vollste Beachtung verdient. In dem engen, dieser Anzeige verstatteten Raume können nur einzelne Andeutungen über die Fülle der anregenden Ausführungen gegeben werden.

Der Verf. wirft die zeitgemäfse Frage auf, ob die moderne psychologische Richtung der Jurisprudenz im Stande ist, die rechtliche Bedeutung des Willens, Irrtums u. s. w. festzustellen? Er verneint dies mit Recht. »Grundlage und Tendenz der psychologischen und der juristischen Auffassung sind durchaus verschieden.« Es versteht sich, dass er das Willensdogma verwerfen muss und den Nachdruck auf die Erklärungshandlung legt. — Wenn auch erst eine noch weiter greifende Untersuchung hierin den Abschluss geben kann, so ist es doch dankbar zu begrüfsen, dass bei der wichtigen und vielumfochtenen Irrtumsfrage die juristischen und die praktischen Bedürfnisse des Rechtslebens in erste Linie und über die dogmatische Construction gestellt werden.

Höchst belehrend ist die gesunde realistische Auffassung des österreichischen Privatrechtes. Es prunkt mit keiner »Theorie«; aber es gibt die redliche und nutzbringende Norm: dass der Anerklärte ein Anrecht auf die Erklärung in ihrem objectiven Sinne hat, und nur unter bestimmten Umständen und auf Beweis und Antrag hin die abweichende subjective Auffassung des Erklärenden zur Geltung gebracht werden kann. Dazu kommt die feste Unterscheidung: ob der Irrtum einen Punkt des Geschäftsinhaltes oder aber einen Punkt aufserhalb des Geschäftsinhaltes betrifft. Mit letzterem wird sowol dem Irrtum im Motiv wie auch der Voraussetzung die rechtliche Relevanz genommen.

Unmittelbare Bedeutung für uns hat die Kritik des Entwurfes eines bürgerlichen Gesetzbuches. Pfersche schliefst sich dem allgemeinen abfälligen Urteile über die Irrtumslehre des Entwurfes durchaus an. Er tadelt besonders die Annahme des Willensdogmas und, dass es versucht ist, generell für alle Willenserklärungen gleichförmige Normen betreffend den Irrtum zu geben. (S. 273 und dazu die belehrende Gegenüberstellung des Inhaltes des österreichischen Rechtes S. 277 ff.). Ueber den Entwurf § 101 vergl. S. 243; § 1259 S. 72; § 1779 S. 94. Man wird gerade von dieser Kritik einen starken Eindruck erhalten und den Wunsch empfinden, dass die bedeutsamen Vorschläge die Würdigung finden, welche die grofsen wissenschaftlichen Verdienste, die der Verf. sich erworben hat, beanspruchen können.

Königsberg i. Pr. F. Endemann.

Medicin.

Hofmokl, Zur Frage der chirurgischen Behandlung des Pyothorax mit besonderer Berücksichtigung der Bülauschen Operationsmethode. (Klinische Zeit- und Streitfragen. Herausg. von Joh. Schnitzler. V Bd., 5. Heft.) Wien, Braumüller 1891. S. 193—224. gr. 8°. M. 1.

Die drei Hauptfragen bei der Behandlung des Pyothorax, 1. ob man die Heilung der Natur überlassen soll, 2. ob Punction eventuell mit Dieulafoi genügt, 3. ob die Bülausche Punction mit permanenter Aspirationsdrainage wesentliche Vorteile bietet, unterzieht Verf. auf Grund von 82 selbstbeobachteten Fällen einer kurzen, aber präcisen Kritik. Ebenso wie Hofmokl der doch allgemein herschenden Ansicht ist, dass jeder Pyothorax chirurgisch behandelt werden muss, hat er auch nie eine Heilung von der einfachen Punction ohne Drainage gesehen. Die Bülausche Methode, in acht Fällen angewant, gibt auch keine befriedigenden Resultate. Teils lässt sie bezüglich der schnellen Beendigung der Heilung im Stich, teils wirkt sie sogar schädlich. Ersteres geschieht bei eng auf einander liegenden Rippen; bei Lockerung des Rohres, sodass Luft nebenbei eintreten kann; ferner bei Verstopfung der Canüle oder so geringen Mengen Eiters, dass der Heber nicht mehr eintaucht. Schädlich ist diese Drainage gradezu bei Fällen von doppelseitiger Pneumonie aber mit einseitigem Pyothorax, wo durch die Aspiration ein stärkerer Zug aufs Herz und die grofsen Gefäfse mit allen seinen bösen Folgen ausgeübt wird. Auch

die unbedingt stete Ruhelage des Kranken ist ein Uebelstand dieser Methode. Die Endresultate sprechen ebenfalls mehr für die bisher geübte Behandlung (Incision und Rippenresection), denn von acht Fällen konnte keiner bis zum Schluss nach Bülau behandelt werden, sondern es muste stets schon nach kurzer Zeit zur einfachen Drainage übergegangen werden. Eine Uebersichtstabelle, sowie kurzgefasste Krankengeschichten beweisen die Richtigkeit in der Beurteilung.

Würzburg. Hoffa.

Bau- und Ingenieurwesen.

G. Lang, Zur Entwicklungsgeschichte der Spannwerke des Bauwesens. Ein Anhang zu den Lehrbüchern über allgemeine Baukunde und Brückenbau. Mit 2 Taf. Riga, Kymmel, 1890. XVIII u. 200 S. 8°. M. 4.

Die vorliegende, als Sonderabdruck aus den Jahrgängen 1889 und 1890 der »Rigaschen Industriezeitung« erschienene Arbeit ist ausschliefslich für Bautechniker bestimmt und enthält wertvolles Material für die bis heute noch ungeschriebene Geschichte derjenigen Bauconstructionen, welche Verf. die »Spannwerke« des Bauwesens nennt. Diese Bezeichnung ist neu und soll alle Bauconstructionen, als Brücken, Dächer, Decken, Balken u. dergl. umfassen, welche einen begrenzten Lichtraum (Brückenöffnung, Haus- oder Zimmerdecke u. s. w.) freitragend überbrücken oder überspannen. Dabei unterscheidet Verf. fünf Urformen der Spannwerke, nemlich: Das Balkenwerk, Sprengwerk, Hängwerk, Kragwerk, Wölbwerk, deren geschichtliche Entwicklung namentlich nach der theoretischen (im Gebiete der Baumechanik liegenden) Seite hin er, gestützt auf die ihm zugänglichen litterarischen Quellen in den technischen Werken und Zeitschriften des In- und Auslandes, in übersichtlicher Darstellung kurz vorführt. Verf. hat dabei versucht, für einzelne hergebrachte und geläufige Bezeichnungen, die ihm für die Gegenwart nicht mehr recht passend erscheinen, neue Bezeichnungen aufzufinden, ein gewagtes Unternehmen, bei welchem er es wahrscheinlich Vielen nicht recht gemacht hat. Uns z. B. sagen die neuen Benennungen: »Hochbrücke und Flachbrücke« für »Talbrücke und Strombrücke«, wie auch »gekuppelter Kragbalken« für »continuierlicher Gelenkträger« u. a. m. wenig zu. Auch mit einigen am Schlusse des Werkes geäufserten Ansichten des Verfs. können wir uns nicht befreunden. Wenn er anstatt »Zeitalter des Eisens« die Benennung »Zeitalter des Fachwerkes« einführen wollte, so würden, meinen wir, die wenigsten Techniker, geschweige denn Laien, ohne besondere Erleuterung verstehen, was damit gesagt sein soll. Die Behauptung, dass man allein auf dem Wege der Rechnung zu schönen Bauformen gelangen kann, erscheint wenig stichhaltig. Nach unserer Meinung spielt die Rechnung beim Entwurfe einer Construction zwar eine bedeutende Rolle, die tadelloseste Rechnung kann aber, wenn dabei nicht nach verschiedenen Seiten hin den ästhetischen Forderungen besondere, von der Rechnung ganz unabhängige Concessionen gemacht werden, zu argen Misgriffen führen.

Bromberg. Mehrtens.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Centralorgan für Warenkunde und Technologie. Fachzeitschrift für wissenschaftlich-praktische Untersuchung der im Handel und Gewerbe vorkommenden Natur- und Kunstproducte und ihrer Surrogate und Verfälschungen. Organ für Mikroskopie und deren Hilfsmittel. Mit einem Beiblatt für Unterrichts- und Versuchswesen. Unter Mitwirkung hervorragender Männer der Wissenschaft und Praxis herausg. von Eduard Hanausek. I Jahrg., 1.–6. Heft. Stuttgart, Krais, 1891. 284 S. gr. 8°. Der Jahrg. M. 16.

Anfangs lag es in unserer Absicht, erst, wenn ein voller Jahrgang des oben genannten Centralorganes erschienen wäre, über diese Zeitschrift zu referieren. Im Hinblick auf die Krisis jedoch, in welcher sich dieselbe befindet, und welche ihr Weitererscheinen in Frage stellt, halten wir es für unsere Pflicht, nicht allein das Bedürfnis eines Organes für Warenkunde und Technologie zu betonen, sondern auch den bisherigen Leistungen, welche sich schon in der geringen Zahl der erschienenen Hefte offenbarten, volle Anerkennung zu zollen. Wie der Verlag von Felix Krais den Abonnenten mitteilt, soll wegen der geringen Beteiligung am Abonnement das Centralorgan vorläufig nicht weiter erscheinen, und wird wegen seiner Weiterführung in einem Wiener Specialverlage noch verhandelt. Nach allem, was wir in den vorliegenden sechs Heften gelesen haben, wünschen wir aufrichtig, dass diese Verhandlungen erfolgreich sein mögen!

Bisher fehlte es tatsächlich — trotz der zahlreichen technischen Fachblätter — an einem Blatte, welches sein ganzes Interesse ausschliefslich der Warenkunde in ihrem ganzen Umfange, unter Berücksichtigung aller für dieselbe in Betracht kommenden Richtungen und Abzweigungen, zuwante. Diese bereits in der Litteratur und Praxis fühlbar gewordene Lücke auszufüllen, strebte das Centralorgan an, welches nicht nur »der substantiellen Untersuchung der Objecte, sondern auch den in Verwendung kommenden Methoden und Hilfsmitteln« seine Spalten zu öffnen gedachte, welches ferner »nicht nur die commerciell-technische Stellung der Ware im Welt- und Localverkehre, sondern überhaupt alles, was mit der Natur der Ware in Bezug auf Handel, auf die Gewerbe und Industrie nach ihrer technischen, mercantilen und culturhistorischen Richtung (Naturwissenschaftliches, Geographisches, Statistik, Wertverhältnisse, Gesetzgebung) zusammenhängt«, darzustellen gesonnen war. Gerade in einer Zeit, wie die gegenwärtige, in welcher durch coloniale Bestrebungen die Zahl neuer Handelsobjecte stetig wächst, muss auch ein Organ existieren, durch das man über Neuheiten auf diesem Gebiete von sachkundigster Seite schnell und sicher informiert wird.

Ein Ueberblick über eine Anzahl der vom Centralorgan behandelten Gegenstände wird beweisen, dass dies eben bezeichnete Ziel mit Erfolg von diesem Blatte verfolgt wurde. Wir finden u. a. folgende Artikel: J. Koenig-Münster: Die Wachspalme als Kaffeesurrogat. — L. Wittmack-Berlin: Eine besondere Erscheinung an Roggenharen. — E. v. Hoyer-Wien: Das heutige Papier. — Karschulin-Wien: Die österreichische Seidencompagnie. — E. Valenta-Wien: Zur Kenntnis des Lerchenterpentines. — A. Vâvra-Prag: Neue Da-

mascierungsmethode. — E. Valenta-Wien: Ueber das Chatâmaharz. — M. Bottler-Kissingen: Ueber die Verunreinigung des Kleesamens.

Den Originalmitteilungen folgen gut ausgeführte Referate, kleinere warenkundliche Mitteilungen und statistische Warenberichte. Ein Beiblatt ist dem Unterrichts- und Versuchswesen gewidmet.

Wir sprechen nochmals den Wunsch aus, dass es gelingen möge, das verdienstvolle Unternehmen zu erhalten und fortzusetzen.

Berlin. B. Proskauer.

Kriegswissenschaft.

Leopold Brock, Die Brandenburger bei Szlankamen und im Türkenkriege 1691—1697. Rathenow, Babenzien, 1891. 37 u. XX S. gr. 8°. M. 0,80.

In kurzen, gedrängten Zügen gibt der Verf. ein recht anschauliches Bild von der Teilnahme der Brandenburger an den Kämpfen, durch welche gegen Ende des 17. Jhs. die Türkenherschaft in Ungarn gebrochen wurde. Wird auch nicht jeder die Ansicht Brocks teilen, dass die Brandenburger »auf den Feldern von Szlankamen und Zenta ihrem Fürsten die Königskrone erfochten« (S. 37), so wird doch niemand den Einfluss, den die erprobte Tüchtigkeit der kurfürstlichen Hilfstruppen auf die Stimmung des Wiener Hofes ausgeübt, läugnen können. Erklärten doch nach der Schlacht von Szlankamen kaiserliche Räte, dass ohne die kurbrandenburgische Hilfe nicht nur Ungarn, sondern vielleicht auch Wien in türkische Hände gefallen sein würde. Mit Recht hat darum B. die Ueberlieferung über diese Schlacht eingehend untersucht.

Wer mit kriegsgeschichtlichen Arbeiten sich befasst hat, wird es zu würdigen verstehen, dass B. in Anmerkungen die jetzigen Namen derjenigen an der Schlacht beteiligten Regimenter beifügt, die heute noch existieren. Es wird dadurch späteren Specialforschern die Arbeit erleichtert. Für die österreichische Armee verdankt B. dem Baumeister Muhsfeldt Notizen (vergl. S. X). Die Angaben über die historische Continuität der kaiserlichen Regimenter sind sämmtlich exact, nur bezweifle ich, dass das Regiment Caprara in dem heutigen k. und k. Dragonerregiment Nr. 6 fortlebt, da letzteres erst 1701 errichtet worden ist und niemals Caprara geheifsen hat (vergl. den vom k. und k. Kriegsministerium herausgegebenen Schematismus für das k. und k. Heer, S. 610). Das Kavallerieregiment Caprara, das bei Szlankamen focht, muss schon längst, jedenfalls schon vor 1798, aufgelöst worden sein.

Ferner bemerke ich, dass das brandenburgische Regiment von Dönhoff heute nicht Grenadierregiment Kaiser Friedrich heifst, wie B. S. IV angibt, sondern König Friedrich III. Es handelt sich hier bekanntlich um eine Principienfrage, die unter der Regierung Kaiser Wilhelm II zu Gunsten der Königsregimenter gelöst worden ist.

Greifswald. Richard Schmitt.

Schöne Litteratur.

Germania. Deutsche Dichter der Gegenwart. Bild und Wort. Herausg. im Auftrage der National Exhibitions Association Ltd. von Gustav Dahms. Berlin, Gebr. Paetel, 1891. 150 S. Fol. M. 4, geb. M. 7.

Die stattliche Sammlung von siebzig Proben zeitgenössischer deutscher Dichtung in gebundener und ungebundener Rede verschaffte nicht blofs den Londonern einen guten Ueberblick, sondern behält für uns alle einen bleibenden Wert, zumal die Wahl von den Verfassern selbst getroffen worden ist, und jeder also durch solche Hervorhebung ein Stückchen Selbstcharakteristik liefert, freilich von Raumrücksichten sehr beschränkt. Doch sind fast nur runde Gaben hier vereinigt; Frau v. Ebner hat z. B. ein kleines Meisterstück, ihre bewundernswerte Novelle »Krambambuli«, beigesteuert. Neu ist wol nur sehr Weniges, doch kommt es darauf gar nicht an; auch dass einige Kopfstimmen mittönen, entspricht der Wirklichkeit. Vermisst wird u. A. von den Aelteren Freytag, von den Jüngeren Hauptmann, D. v. Liliencron, während Leutchen ohne Platzrecht zur Stelle sind. Die Anordnung ist alphabetisch, was manche wundersame Nachbarschaft ergibt. Vorzüglich sind, mit wenigen Ausnahmen (Jensen, I. Kurz, Spielhagen, Trojan) die Porträts, manche offenbar aus jugendlicherem Alter aufbewart, aber aufser dem Namenszug ist auch das Geburtsdatum beigefügt. Oesterreich und die Schweiz sind durch die Ebner und K. F. Meyer vertreten, also höchst würdig, und deutsche Dichtung wird durch keinen noch so hohen Willen zur Dichtung von Reichsangehörigen gestempelt werden, sondern geschaffen und genossen die Poesie aller bleiben, die deutsche Sprache hegen und pflegen, unter welchem Himmelsstrich es auch sei. Es wäre doch eine starke Ironie, wenn uns das einheitliche politische Reich eine particularistische Verengung des deutschen Bildungsreiches bescheren sollte, obschon es dafür an Symptomen nicht fehlt, namentlich im Drama.

Berlin. Erich Schmidt.

Mitteilungen.

Es ist ein erfreulicher Beweis für das Interesse, welches die neuen ethischen Studien in weiteren Kreisen zu finden beginnen, dass ein so grofs angelegtes Werk wie Friedrich Paulsens »System der Ethik« kaum zwei Jahre nach seinem Erscheinen eine zweite Auflage erlebt (Berlin, Hertz, 1891. XVI u. 907 S. gr. 8°. M. 11). Zugleich eine Bestätigung des seinerzeit an dieser Stelle (DLZ. 1889 Nr. 21) ausgesprochenen günstigen Urteils über die Trefflichkeit des Buches, welches ideale Ziele mit gesundem Wirklichkeitssinn zu verbinden weifs und auf allen Blättern glänzende Widerlegungen des altbegründeten Vorurteils über die Langweiligkeit moralphilosophischer Untersuchungen bietet. Der Umfang der neuen Auflage ist gegen die erste um etwa $2^1/_4$ Druckbogen gewachsen, wovon $1^1/_2$ Bogen auf das zweite Buch: »Grundbegriffe und Principienfragen« kommen. Von diesen Erweiterungen seien besonders hervorgehoben die beiden längeren Excurse gegen kritische Bemerkungen v. Giżyckis auf S. 224 ff. und S. 368 ff., der eine die Stellung Ps. zur eudämonistischen Ethik nochmals präcisierend, der andere auf das Verhältnis der Moral zur Religion und zum Begriff des Transcendenten eingehend. Auch die Erörterungen S. 267 ff. über die teleologische Bedeutung des Uebels sind neu hinzugekommen und beachtenswert. Wesentliche Aenderungen seiner Grundgedanken hat der Verf. nirgends vorgenommen; wol aber seine persönliche Weltanschauung an allen diesen Punkten auf den klarsten Ausdruck gebracht. Die litterarischen Angaben sind allenthalben mit dem Geeigneten aus der neuesten Litteratur

bereichert worden. Möge die neue Ausgabe den Kreis der Freunde des gehaltvollen Buches noch vermehren!

Prag. Fr. Jodl.

Bericht über die Senckenbergische naturforschende Gesellschaft in Frankfurt am Main 1891. Mit 4 Taf. Frankfurt a. M. CVI u. 335 S. gr. 8°. Der neue Jahrgang der Berichte dieser rührigen Gesellschaft erhält sein besonderes Gepräge durch die Mitteilungen über die Reisen zweier jungen Frankfurter Gelehrten, der Herren Dr. Ad. Strubell und Dr. Jean Valentin nach dem indischen Archipel bezw. in den Karabagh-Gau. Beide Herren erstatten persönlich Bericht; aufserdem behandelt Dr. O. Boettger die Ausbeute des Erstgenannten an »Konchylien aus Java und von den Molukken«. Ferner enthält der Band umfangreiche »Pflanzenphänologische Beobachtungen zu Frankfurt am Main« von Dr. Julius Ziegler als Fortsetzung früherer Mitteilungen desselben über den gleichen Gegenstand und einen bei Gelegenheit des Jahresfestes gehaltnen Vortrag »über Meteorsteine« von Dr. W. Schauf.

Eine von Amtsrichter Dr. Aschrott in Berlin und den Professoren van Hamel in Amsterdam, v. Liszt in Halle und Prins in Brüssel ausgegangene Anregung hat zur Gründung einer Holtzendorff-Stiftung geführt, deren Satzungen am 25. August d. J. zu Christiania vom Gründungsausschuss angenommen worden sind. Zweck der Stiftung ist, die Wissenschaften des Strafrechts und des Gefängniswesens durch Stellung von Preisfragen, Gewärung von Reiseunterstützungen u. s. w. zu fördern und damit das Andenken Franz v. Holtzendorffs zu ehren. Die Stiftung hat ihren Wohnsitz in Berlin, ihr Vorstand setzt sich zusammen a) aus drei auf drei Jahre gewählten Mitgliedern, b) aus je einem auf fünf Jahre gewählten Vertreter von bisjetzt 13 Vereinen und Gesellschaften, zu denen die angesehensten juristischen Vereinigungen Europas und der Vereinigten Staten zählen. Der Vorstand entscheidet auf Vorschlag seines geschäftsführenden Ausschusses über die Verwendung der Gelder, ebenso über die Themata der Preisaufgaben, bei deren Stellung er zugleich das Preisgericht bezeichnet. Seine Geschäfte erledigt der Vorstand schriftlich durch Vermittlung des Schriftführers. Zu Stiftungszwecken sind zu verwenden die Zinsen des Stammvermögens und die von Vereinen und Einzelnen gezahlten Jahresbeiträge. Alle Eingaben, insbesondere Preisarbeiten und Reiseberichte, sind in deutscher, französischer, englischer oder italienischer Sprache einzureichen. Die gekrönten Preisarbeiten und die Reiseberichte werden litterarisches Eigentum der Stiftung.

Um die zur Erreichung der Stiftungszwecke erforderliche Summe möglichst schnell aufzubringen, sind Sammelbogen in Umlauf gesetzt. Gefällige Beiträge wolle man an den Schatzmeister der Stiftung, Herrn F. Reichenheim, Berlin W., Thiergartenstr. 16, senden. — Die Führung der Geschäfte liegt vorläufig in den Händen der Herren Aschrott, van Hamel, v. Liszt und Prins. Jede gewünschte Auskunft erteilt der Schriftführer der Stiftung, Herr Dr. Rosenfeld in Halle a. S., Jägerplatz 3 II.

Preisaufgaben.

Die Gesellschaft für rheinische Geschichtskunde setzt aus der Mevissenstiftung folgende drei Preise aus:

1. Mark 4000 für den »Nachweis der im Anfang des 16. Jhs. in Köln vorhandenen Strafsen und Plätze, sowie aller Befestigungen, öffentlichen Gebäude, Kirchen, Kapellen, Klöster und Wohnhäuser, nebst Entwurf eines möglichst genauen Stadtplanes auf Grundlage der gleichzeitigen Pläne und Ansichten, der Schreinsbücher und der Urkunden«. Erwünscht ist, dass die festgestellten Strafsen, Gebäude u. s. w. nach Möglichkeit zeitlich zurückverfolgt werden.

2. Mark 2000 für die Darstellung der »Entwickelung der communalen Verfassung und Verwaltung Kölns von den Anfängen bis zum Jahr 1396«.

3. Mark 2000 für eine Abhandlung über »Ursprung und Entwickelung der Verwaltungsbezirke (Aemter) in einem oder mehreren gröfseren Territorien der Rheinprovinz bis zum 17. Jh.«.

Die Einsendung der Arbeiten an den Vorsitzenden der Gesellschaft, Landgerichtsdirector Ratjen in Köln, kann unter Namensnennung oder anonym (mit der üblichen Kennzeichnung durch einen Sinnspruch) erfolgen. Ueber die Verleihung der Preise entscheidet der Vorstand der Gesellschaft; falls der Preis nicht zuerkannt wird, kann doch ein Honorar bis zur halben Höhe des Preises gewärt werden. Der letzte Termin für die Einsendung ist bei der 1. Aufgabe der 31. Januar 1897, bei der 2. der 31. Januar 1894, bei der 3. der 31. Januar 1895. Die preisgekrönten Arbeiten werden Eigentum der Gesellschaft.

Prof. M. Heyne in Göttingen hat einen Ruf als Dir. des German. Museums in Nürnberg abgelehnt.

An der Techn. Hochsch. in Graz ist der ao. Prof. W. Edler v. Löw zum Ordinarius befördert, an der dortigen Universität der Wiener Privatdoc. Dr. J. Kirste zum ao. Prof. f. orient. Sprachen ernannt worden.

An der Univ. Göttingen hat sich Lic. theol. Dr. phil. Rahlfs f. alttestamentl. Exegese habilitiert.

Dr. B. Proskauer am Hygien. Institut in Berlin ist vom Cultusministerium auf längere Zeit zum königl. Instit. f. Infectionskrankh. (Dir.: Geh.-Rat R. Koch) beurlaubt worden.

Die R. Accademia dei Lincei in Rom hat gewählt: In der math.-phys. Kl.: Zu inländ. Mitgl. f. Astronomie G. Celoria, f. Physik E. Villari, f. Geol. u. Paläontol. T. Taramelli; zu auswärt. Mitgl. f. Mathem. M. Noether, f. Mechanik G. G. Strutt Rayleigh, f. Physik G. Wiedemann; zu corresp. Mitgl. f. Mathem. C. Segre, f. Mechanik G. Pisati, E. Padova u. G. Ferraris, f. Astronomie A. Nobile, f. Chemie R. Nasini u. L. Balbiano, f. Geol. u. Paläontol. J. Cocchi; — in der moral.-hist.-philol. Kl.: Zu inl. Mitgl. f. Philol. E. Teza und A. d'Ancona, f. Gesch. u. histor. Geogr. G. Lumbroso; zum auswärt. Mitgl.: f. Archäol. E. Le Blant; zum corresp. Mitgl.: f. Gesch. u. histor. Geogr. U. Balzani.

Es sind gestorben: Am 22. Nov. zu Berlin im 74 J. der Prof. der Statsarzneikunde an der Univ., Geh. Med.-Rat Dr. Karl Liman, und am 26. Nov. ebenda Consistorialpräsident a. D. Immanuel Hegel, 77 J. alt; am 27. Nov. in Strafsburg i. E. der Altertumsforscher Generalvicar Straub; — ferner in Bremen, 60 J. alt, der Dichter Eduard v. Cölln.

Buchhändlerische Kataloge.

Joseph Baer u. Co. in Frankfurt a. M. Nr. 416: Neuere Kriegsgeschichte (von 1700 an). Militärcostüme. Regimentsgeschichten.

Bernh. Liebisch in Leipzig. Nr. 64: Alchemie; Magie; Dämonologie; Somnambulismus; Spiritismus.

E. Lindner in Strafsburg i. E. Nr. 17: Deutsche Sprache u. Litteratur (u. a. Bibl. des † Oberlehrers Dr. Mankel in Strafsburg).

Eingegangene Schriften.

M. Runge, Lehrbuch der Geburtshilfe. Berlin, Springer. geb. M. 9.

W. Russbüldt, Die Entwickelung. Der Darwinismus in neuer Auffassung. Berlin, Selbstverlag. M. 0,25.

C. Sallusti Crispi Historiarum reliquiae. Edidit B. Maurenbrecher. Fasc. I. Leipzig, Teubner. M. 2.

F. Sarre, Der Fürstenhof zu Wismar und die norddeutsche Terracottaarchitektur im Zeitalter der Renaissance. Berlin, Trowitzsch u. Sohn, 1890. M. 10.

C. Sartorius, Die statliche Verwaltungsgerichtsbarkeit auf dem Gebiete des Kirchenrechts. München, Beck. M. 3.

L. v. Savigny, Die französischen Rechtsfacultäten im Rahmen der neueren Entwickelung des französischen Hochschulwesens. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. M. 3.

R. v. Scherer, Handbuch des Kirchenrechtes. II Bd., 1. Abt. Graz, Moser. M. 5,60.

A. Schmarsow, Die Kunstgeschichte an unsern Hochschulen. Berlin, G. Reimer. M. 2,40.

A. Schoenflies, Krystallsysteme und Krystallstructur. Leipzig, Teubner. M. 12.

A. Schultze, Die Vollstreckbarkeit der Schuldtitel für und gegen die Rechtsnachfolger. Breslau, Koebner. M. 4.

H. M. Schuster, Das Urheberrecht der Tonkunst in Oesterreich, Deutschland und andern europäischen Staten. München, Beck. M. 11.

M. Simon, Zu den Grundlagen der nicht-euklidischen Geometrie. Strafsburg, Strafsburger Druckerei u. Verlagsanstalt. M. 2.

L. Singer, Grillparzers Frauengestalten. Mit Illustrat. zu Grillparzers Werken von F. Thiele. 1. Lief. Wien, Breitenstein. M. 0,50.

M. Sonntag, Vergil als bukolischer Dichter. Leipzig, Teubner. M. 5.

G. Sortais S. J., Ilios et Iliade. Paris, Bouillon, 1892. Fr. 5.

H. Steinthal, Geschichte der Sprachwissenschaft bei den Griechen und Römern mit besonderer Rücksicht auf die Logik. 2. Aufl. II Bd. Berlin, Ferd. Dümmlers Verlagsbuchh. M. 8.

A. Stocker, Ueber Johannes de Cermenate. Heidelberger Inaug.-Dissert.

E. Stutzer, Uebersichten zur preufsisch-deutschen Geschichte. Hannover, Hahn. geb. M. 2.

Bayreuther Taschenbuch mit Kalendarium für das Jahr 1892. VIII Jahrg. Berlin, Thelen. geb. M. 1,80.

Tertullian, De poenitentia. De pudicitia. Herausg. von E. Preuschen. (Sammlung ausgew. kirchen- und dogmengeschichtl. Quellenschriften. Herausg. unter Leitung von G. Krüger. 2. Heft.) Freiburg i. B., Mohr. M. 1,50.

W. Tröltsch, Die baierische Gemeindebesteuerung seit Anfang des 19. Jhs. I Abt. München, Beck. M. 3.

J. v. Verdy du Vernois, Studien über den Krieg. Auf Grundlage des deutsch-französischen Krieges 1870/71. I Tl., 1. Heft. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 2,60.

F. Th. Vischer, Allotria. Stuttgart, Bonz u. Comp., 1892. M. 6,40.

O. Freih. v. Völderndorff, Harmlose Plaudereien eines alten Münchners. München, Beck, 1892. M. 3,50, geb. M. 4.50.

L. Volkmann, Die tragische Hamartia bei Lessing. Jauer, Guercke, o. J. M. 0,80.

Wolfgangus Volkmann, De encomio Demosthenis inter Luciani scripta perperam relato. Jauer, Guercke, o. J. M. 0,80.

Walther Volkmann, Untersuchungen zu Diogenes Laertius. Jauer, Guercke, o. J. M. 1,20.

F. Wehl, Dramaturgische Bausteine. Aus dem Nachlasse herausg. von E. Kilian. Oldenburg, Schulze, o. J. M. 2,40.

G. Weigand, Vlacho-Meglen. Eine ethnographisch-philologische Untersuchung. Leipzig, J. A. Barth, 1892. M. 3,60.

A. v. Weinrich, Zur Reform der deutschen Rechtsanwaltschaft. Strafsburg, Trübner. M. 2,50.

H. Wesendonck, Der modern-religiöse Wahnsinn oder Christi Lehre — keine göttliche Lehre, Graf Leo Tolstois Evangelium — Narrheit. Leipzig, Selbstverlag. M. 2.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Deutsch-evangelische Blätter H. 11. Clemen, Zum hundertjährigen Todestag John Wesleys. — Bacmeister, Religion, Sittlichkeit und sociale Frage II. — Hartmann, Michelangelo als religiöser Charakter und evangelischer Zeuge II.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 46. Martin Butzer, der Reformator Strafsburgs. — Gebetsheilungen und Gebetsheilanstalten IV. — Eine bankrotte Firma? — Berliner Brief XXX. — Briefe aus Ungarn. — Ein Zeichen der Zeit. — Die Vorlagen zur preufsischen Generalsynode.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 46. Stämmler, Die Vorlage zum Relictengesetz. — Der religiöse Zustand von Berlin in ausländischer Beleuchtung. — Licentiat Pfarrer Weber.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 45. Graue, Ist Religion Privatsache? — Thoma, R. Weitbrechts Ketzergerichte.

Der Katholik November. Ch. Thomassin, Der Oratorianer Louis de Thomassin und seine Werke. — Rady, Urkundliche Geschichte der Reliquien der h. Elisabeth. — Bäumer, Zur Geschichte des Breviers. — Bellesheim, Zwei Werke über die Geschichte der Bibliothek des apostolischen Stuhles. — Zimmermann, Die neueste katholische und protestantische Kirchengeschichte Schottlands.

Philosophie.

Revue philosophique Novembre. Fouillée, Les origines de notre structure intellectuelle et cérébrale I. — Gourd, Du rôle de la volonté dans la croyance.

Erziehung und Bildungswesen.

Pädagogium XIV 2. O. Lehmann, Pädogogische Ausblicke vor hundert Jahren. — Lipp, Eine Analogie. — Vernaleken, Beiträge zur Reform des Religionsunterrichtes in Bezug auf Inhalt und Lehrweise VI. — Pilz, Die Pest des Aberglaubens und ihre Heilung durch die Erziehung.

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift für deutsches Altertum und deutsche Litteratur H. 4. Much, Die Sippe des Arminius; Jupiter Tanarus; Requalivahanus. — Schröder, Excurs über die gotischen Adjectiva uf -ahs. — Franck, Zu Bruder Hermanns Jolande. — v. Grienberger, Germanische Götternamen auf rheinischen Inschriften I—V. — Duemmler, Legenden vom h. Nikolaus. — Petschenig, Altdeutsche Glossen aus Laibach. — Schönbach, Zwei altdeutsche Predigten; Ein Bruchstück aus dem Alexander des Ulrich von Eschenbach. — Schröder, Heimat und Ueberlieferung der Vorauer Sündenklage. — Bolte, Königin Maria von Ungarn und die ihr zugeeigneten Lieder. — Levissohn, Eine obersteirische Fassung des Volksliedes vom Tanhäuser.

Romania Octobre. Batiouchkof, Le Débat du corps et de l'âme (fin). — P. Meyer, Nouvelles catalanes inédites (fin).

Englische Studien XVI 2. Kaluza, Strophische Gliederung in der mittelenglischen rein allitterierenden Dichtung. — Oliphant, The Works of Beaumont and Fletcher III. — Holzhausen, Drydens heroisches Drama (Schl.) — Swoboda, Vermittler im Streite um die Reform im Sprachunterricht.

Anzeiger für schweizerische Altertumskunde Nr. 2. 3. Hauri, Fund eines Bronzebeiles in Davos. — Caviezel, Archäologisches aus dem alten Rhätien. — v. Fellenberg, Ein merkwürdiger Fund. — Heierli, Alamannische Grabfunde aus der Gegend von Kaiseraugst. — Meisterhans, Inschriftliches. — Egli, Zu einer Inschrift aus Baulmes, Ct. Waadt. — Stückelberg, Mittelalterlicher Kleiderschmuck; Wandmalereien in Landeron. — Rahn, Zur Statistik schweizerischer Kunstdenkmäler, Ct. Tessin. — M. v. K., Johann Kaspar Escher-Züblin †. — Reber, Die Zusammenstellung archäologischer Beobachtungen im Canton Wallis. — v. Fellenberg, Die neuesten Funde von Port. — Heierli, Ein alamannischer Gräberfund aus Möringen. — Rahn, Neue Funde in der Klosterkirche von Königsfelden. — Küchler, Fensterschenkungen des Standes Obwalden von 1546—1600.

The Archæological Journal Nr. 191. Peacock, Mortars. — André, Notes on Symbolic Animals in English Art and Literature. — Evans, The Progress of Archæology.

Revue archéologique Septembre-Octobre. Lechat, Les sculptures en tuf de l'Acropole d'Athènes III. — Girard, Un nouveau bronze du Kabirion. — Toulouse, Étude sur la bataille navale de Morsang-Saintry. — d'Arbois de Jubainville, Les noms gaulois dont le dernier terme est rix dans le De Bello Gallico (suite). — Bapst, Études sur les Mystères au moyen-âge. — Lelièvre, Les mansions de Segora, Sermanicomagus, Condate et Sarrum. Les fines dès Pictons et des Andes sur la voie de Poitiers à Nantes. — de Closmadeuc, René Galles.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Correspondenzblatt des Gesammtvereins der deutschen Geschichts- und Altertumsvereine October. Roth, Urkunden und Auszüge zur Geschichte der Erzbischöfe und Kurfürsten von Mainz, Köln und Trier.

Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins N. F. VI 4. Krüger, Die Herkunft der Zähringer. — Roder, Die Pfarrkirche zu Grüningen und die neulich in derselben entdeckten alten Wandgemälde. — Kindler von Knobloch, Die pfalzgräfliche Registratur des Domprobstes Wilhelm Böcklin von Böcklinsau (Schl.). — Fritz, Ist die Urkunde Lothars I von 845 für St. Stephan in Strafsburg eine Fälschung? — Eubel, Zur Geschichte des Minoritenklosters zu Speier.

Revue historique Novembre-Décembre. Jullian, Ausone et son temps I. — Tessier, La chronique d'Ekkehard. — Xénopol, L'empire Valacho-bulgare. — Cartellieri, La naissance de Philippe-Auguste. — Vauchelet, Le général Gobert I.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 46. Hartmann, Max Quedenfeldt †. — Lüddecke, Zur Erdkarte im Mafsstab von 1 : 1000000.. — Goebeler, Die Entstehung der Koralleninseln (Schl.). — v. Zittwitz, Kastellanei und Kirche zu Ritschen, Kreis Brieg. Ein Beitrag zur polnischen Religions- und Culturgeschichte. — Cunow, Das peruanische Verwantschaftssystem und die Geschlechtsverbände der Inka (Forts.).

Globus Nr. 20. Die Robbenjagd im Beringsmeer. — Stehle, Graufthal und Lichtenberg im Unterelsass. — Pleyte Wzn, Zur Kenntnis der religiösen Anschauungen der Bataks II. — Segel, Jüdische Volksmärchen III. — Seidel, Land und Leute in Uhähä. — Die zweite Durchquerung von Westflores.

Kunst und Kunstgeschichte.

Zeitschrift für bildende Kunst November. v. Seidlitz, Anton Springer II. — Justi, Murillo III. — Dante in der deutschen Kunst.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 46. 47. Sandberger, Gwendoline. Oper in 2 Akten von Chabrier (Schl.). — Der Wasserträger. Oper in 3 Akten von Cherubini. Neubearbeitung von Pasqué.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 45. Fleischer, Ein seltener alter Druck mit Instrumentenbildern (Forts.).

Jurisprudenz.

Zeitschrift für vergleichende Rechtswissenschaft X 2. Kohler, Die Gewohnheitsrechte der Provinz Bombay. — Friedrichs, Einzeluntersuchungen zur vergleichenden Rechtswissenschaft. — P. Meyer, Die neueste schweizerische Gesetzgebung und rechtswissenschaftliche Litteratur. — Bernhöft, Ehe und Concubinat im römischen Recht.

Journal du droit international privé XVIII 7—10. Beauchet, Du conflit des lois française et étrangère en matière de preuve testimoniale. — Barkowski, De la condition juridique des sociétés étrangères en Russie. — de Boeck, Du rapatriement des nationaux et des étrangers. — Porter, Compétence de la juridiction locale à l'égard des navires de commerce étrangers se trouvant dans les ports nationaux. — Lenepveu de la Font, Des crimes et délits politiques et des infractions connexes d'après les plus récents traités d'extradition. — Trigant-Geneste, Le droit international privé en Bosnie et Herzégovine. — Roguin, Du duel suivant le droit suisse et de la répression pénale à laquelle sont exposés les étrangers qui vont se battre en duel en Suisse. — Salem, Les étrangers devant les tribunaux consulaires et nationaux en Turquie (suite). — Michel, Des jeux prohibés tenus dans les cercles et les maisons particulières selon la législation pénale anglaise.

Revue de droit international et de législation comparée XXIII 4. Nys, La science du droit international en France jusqu'au XVIIIe siècle. — Salem, Le droit d'extradition en Turquie. — Kaufmann, Coup d'œil sur l'origine et le développement des dettes de l'Égypte.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 46. Hann, Studien über die Luftdruck- und Temperaturverhältnisse auf dem Sonnblickgipfel, nebst Bemerkungen über deren Bedeutung für die Theorie der Cyklonen und Anticyklonen. — Möbius, Ueber endophytische Algen. — Pickering, Spectrum von β Lyrae. — Röntgen, Ueber die Compressibilität von Schwefelkohlenstoff, Benzol, Aethyläther und einigen Alkoholen. — Röntgen und Zehnder, Ueber den Einfluss des Druckes auf die Brechungsexponenten von Wasser, Schwefelkohlenstoff, Benzol u. s. w. — Andrews, Der passive Zustand von Eisen und Stahl III. — Teclu, Zur Kennzeichnung der Flamme. — Daubrée und Meunier, Untersuchung von gediegenen Eisenstücken terrestrischen Ursprungs. — Beck und Luzi, Ueber die Bildung von Graphit bei der Contactmetamorphose. — Steinach, Ueber Farbenwechsel bei niederen Wirbeltieren, bedingt durch directe Wirkung des Lichtes auf die Pigmentzellen. — Prouho, Beobachtungen über Gonactinia prolifera (Sars) aus dem Mittelmeer. — Saporta, Ueber die in den Schichten von Cercal in Portugal beobachteten ältesten Dikotylen Europas.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 45. 46. Cremer, Ein Ausflug nach Spitzbergen. — Dreher, Das körperliche und flächenhafte Sehen. — 64. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte in Halle a. S. vom 21.—25. Sept. 1891 II. — XXII allgemeine Versammlung der deutschen anthropologischen Gesellschaft. — Die Wasserpest (Elodea canadensis) in Europa. — Totale Mondfinsternis. — Ein geschwänztes Kind.

Journal de physique théorique et appliquée Octobre. Legrand, Le traité des corps flottants d'Archimède (*Περὶ ὀχουμένων*) (Traduction nouvelle). — Berthelot, Sur l'application des conductibilités électriques à l'étude de la neutralisation des acides. — Bourdéaux, Appareils d'électricité statique.

Mathematische Wissenschaften.

Nouvelles Annales de mathématiques Octobre. Carvallo, Théorème fondamental pour la résolution numérique des équations. — Molenbroch, Sur la représentation géométrique des points imaginaires dans l'espace. — Cahen, Note sur la convergence de quelques séries. — Marie, Réalisation et usage des formes imaginaires en Géométrie (fin).

Bulletin astronomique Novembre. Tisserand, Note sur l'état actuel de la Théorie de la Lune. — Fabry, Observations de la comète périodique Wolf, faites à Marseille. — Coniel, Éphéméride de recherche pour la planète (300) Géraldine en 1891.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 46. Städtetag in Frankfurt a. M. vom 27.—29. August 1891: Uppenborn, Die für Stadtverwaltungen interessanten Ausstellungsobjecte; Meyer, Ueber die geeignetste und wirtschaftlich richtigste Art und Weise, in welcher elektrische Leitungen für Telegraphie, Telephonie, elektrische Beleuchtung und Kraftübertragung nebeneinander ausgeführt und sichergestellt werden können. — Miller, Ueber die verschiedenen Systeme der Stromverteilung zur Beleuchtung und Kraftübertragung in den Städten. — Lindley, Ueber die verschiedenen Systeme der elektrischen Strafsenbahnen.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 98. 99. Moltkes militärische Werke. — Gesammelte Schriften und Denkwürdigkeiten des Generalfeldmarschalls Grafen Helmuth von Moltke. — Ein Beitrag zur Militärgesundheitspflege (Forts. u. Schl.). — Die diesjährigen grofsen Herbstmanöver im Warschauer Militärbezirk. — Die diesjährigen Kavalleriemanöver im Lager von Châlons. — Das neue schweizerische Infanteriegewehr. — Aus dem Lager bei Dünaburg. — Artilleristisches aus den Vereinigten Staten.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 21. Meinecke, Erinnerungen aus dem Leben des Generalfeldmarschalls Hermann v. Boyen, herausg. von Nippold. — Steindorff, v. Pflugk-Harttung, Untersuchungen zur Geschichte Kaiser Konrads II. — v. Below, Quellen zur Frankfurter Geschichte, 2. Bd. — Behrens, Étienne, La langue française depuis les origines jusqu' à la fin du XIe siècle. T. I.

Die Grenzboten Nr. 46. Die höhere Mädchenschule. — Geschichtsphilosophische Gedanken. 12 Die Teilung des christlichen Erbes (Schl.). — Technische Fragen. — Glossen zum deutschen Reichstagswahlrecht 1. 2. — Aus dänischer Zeit. 7 Uebers Wasser.

Öfversigt af kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar Nr. 7. Rubenson, Om formeln för beräkning af kapitalvärdet vidensidig öfverlefvelse-kapitalförsäkring. — Widman, Om cymols konstitution. — Söderbaum, Om tvänne isomera dioximido-bernstensyror. — Berger, Om en användning af de Bernoulliske funktionerna vid några serieutvecklingar.

The Academy Nr. 1018. Wheeler, Rockstro's The Land of the Lamas. — Courtney, Percy Fitzgerald's Life of Boswell. — Beeching, The New Edition of the Golden Treasury. — Keene, Ameer Ali's The Spirit of Islam. — Noble, Lynch's Modern Authors. — Translation: Horace, by de Vere. — Palmer, Winbolt and Hall, Notes on Hero(n)das. — O'Neill, »Tallyho«. — Morice, »Loculi«. — Tozer, Krumbacher's History of Byzantine Literature. — Sibree, Sanskrit »Aśva«, »Water«. — W. M. F. P., The Vicomte de Rougé's Geography of Ancient Egypt. — McClure, An Ancient Tombstone at Inishowen. — Tomkins, The Irqanat of Shalmaneser II. — Haverfield, The Chester Pigs of Lead.

The Athenæum Nr. 3341. Froude in the Divorce of Catherine of Aragon. — Dundas of Fingask. — Sommer's Edition of the Morte Darthur. — George Fife Angas. — Through the Mist of Years. — An Early Polish MS. — The Petrie Papyri. — Mrs. Browning's Early Poem »The Battle of Marathon«. — On Surrey Hills. — »The Téméraire tugged to her Last Berth«.

Revue critique No. 45. Declareuil, La justice dans les coutumes primitives. — Cicéron, Philippiques, p. p. Nohl. — Horace II, p. p. Mewes. — Cat, Ayora. — Appel, Pétrarque. — Wolf, La paix de religion. — Pierling, La Russie et l'Orient. — Reitzenstein, La campagne de 1622. — Bossuet, p. p. Lebarq, III. — Voltaire, Siècle de Louis XIV, p. p. Bourgeois. — Ritter, Magny et le piétisme romand. — Documents sur les Jacobins, p. p. Aulard II. — Reuss, Le Gymnase de Strasbourg. — Marbot, Mémoires II et III. — Thoumas, Causeries militaires III; Les grands cavaliers du premier Empire I. — Lefèvre-Pontalis, Hippolyte Carnot. — Delorme, Journal d'un sous-officier. — Marmontel, Mémoires, p. p. Tourneux. — Bossert, Histoire abrégée de la littérature allemande. — Poncelis, Histoire de la littérature. — Andrieu, Bibliographie de l'Agenais III.

Nuova Antologia 1 Novembre. Mosso, L'educazione fisica e i giuochi nelle scuole. — De Johannis, La sospensione delle nuove construzioni ferroviarie. — Franchetti, In occasione dell' ultimo concorso drammatico. — Neera, Senio. Romanzo (cont.). — Sciamanna, Ipnotismo e spiritismo. — Gabelli, I ricordi del vecchio Pasquale. — Graf, Versi. — Mutius, A traverso il Pamir.

Berichtigungen.

In der Besprechung von Pater Martin, Geschichte des Libanon, lies Sp. 1749 Z. 23 v. u. *lil-matbaʿa* st. *lil-mat baʿa*, Sp. 1750 Z. 17 *Machlūta-Stil*, Z. 21 *wādi el-ḥuṣn* und *Nussairiergebirge*.

Anzeigen.

Herder'sche Verlagshandlung, Freiburg im Breisgau.

Soeben ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Geschichte der Päpste
seit dem Ausgang des Mittelalters.

Mit Benutzung des päpstlichen Geheim-Archives und vieler anderer Archive

bearbeitet von **Dr. Ludwig Pastor,** o. Professor der Geschichte an der Universität zu Innsbruck.

Erster Band: Geschichte der Päpste im Zeitalter der Renaissance bis zur Wahl Pius' II. Zweite, vielfach umgearb. und vermehrte Auflage. gr. 8°. (LII u. 771 S.) M. 10; in Original-Einband: Leinwand mit Lederrücken und Deckenpressung M. 12; Einbanddecke allein M. 1.20. — 1889 ist erschienen:

Zweiter Band: Geschichte der Päpste im Zeitalter der Renaissance bis zum Tode Sixtus' IV. gr. 8°. (XLVII, 687 S. u. 38 S. Nachwort.) M. 10; in Original-Einband: Leinwand mit Lederrücken und Deckenpressung M. 12; Einbanddecke allein M. 1.20. [159

Jeder Band bildet ein für sich abgeschlossenes Ganzes und ist einzeln käuflich.

Verlag von **Friedrich Vieweg & Sohn** in **Braunschweig.**

(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.)

Soeben erschien: [163

Ausführliches Handbuch der
Eisenhüttenkunde.

Gewinnung und Verarbeitung des Eisens in theoretischer und praktischer Beziehung unter besonderer Berücksichtigung der deutschen Verhältnisse

von **Dr. Hermann Wedding,**

Königl. Preussischem Geheimen Bergrath.

Zweite vollkommen umgearbeitete Auflage von des Verfassers Bearbeitung von „Dr. John Percy's Metallurgy of iron and steel".

In drei Bänden. Mit Holzstichen, phototypischen Abbildungen und lithographirten Tafeln. gr. 8. geh.

Erster Band. **Allgemeine Eisenhüttenkunde.**

Erste Lieferung. Preis 16 Mark.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben wurde mit dem zweiten Bande vollständig:

Ein Lebenslauf.
Aufzeichnungen, Erinnerungen und Bekenntnisse

von

Julius Fröbel. [147 2/1

Zwei Bände. Großoktav. 1320 S. Preis geh. M. 22.—

Während der vor Jahresfrist erschienene erste Band Fröbels Kindheit, Jugend und erste Versuche im Leben, die Lehrer- und nachträglichen Lehrjahre in der Schweiz, sein Wirken vor, in und nach der Revolution von 1848 und schließlich seine Irrgänge und Irrfahrten in der neuen Welt schildert, gehört der Inhalt des zweiten (Schluß-) Bandes der Geschichte an, und nicht bloß der Geschichte Deutschlands, insofern der Verfasser in der sogenannten großdeutschen Politik Oesterreichs einen über Deutschland hinausreichenden Einfluß ausgeübt hat. Fröbel schildert seine im Dienste und Interesse Oesterreichs gemachten Reisen nach Deutschland, Frankreich und England, wobei er mit fast allen damals entscheidenden politischen Persönlichkeiten in Verkehr kam. Es giebt kaum eine in der Geschichte der damaligen Zeit hervortretende Person — Minister, Diplomaten, Parteiführer u. s. w. —, die er nicht porträtähnlich schilderte, und mancher Charakterkopf tritt hier erst in die richtige Beleuchtung. Der Verfasser schildert nach seinem Austritt aus dem halbamtlichen österreichischen Dienst, einem Verhältnis, das von einer eingeweihten Person als „beispiellos" bezeichnet wurde, seine einflußreiche journalistische Stellung in Stuttgart und München und den Uebertritt in den Reichsdienst und damit ein Stück Lebensgeschichte, wie es wechselvoller, einflußreicher und interessanter nicht gedacht werden kann.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von **Wilhelm Hertz,** Besser'sche Buchhandlung in **Berlin W.,** Behrenstr. 17.

1891 erschienen u. A.:

Clemens Brentano's Frühlingskranz aus Jugendbriefen ihm geflochten wie er selbst schriftlich verlangte (Neudruck der Ausgabe von 1844). 302 S. Octav. geh. 3 M. 60 Pf., geb. in Leinwand 4 M. 60 Pf., in Halbkalbleder 6 M. 60 Pf.

Theodor Fontane, Gedichte. 4. vermehrte Auflage, 450 Seiten geheftet 5 M., geb. in Leinwand 6 M. [M. 160

Paul Heyse, Die schlimmen Brüder. Schauspiel in 4 Akten und einem Vorspiel. geh. 2 M. 60 Pf.

Friedrich Paulsen, System der Ethik mit einem Umriß der Staats- und Gesellschaftslehre. Zweite, verbesserte Auflage. 923 Seiten. Groß-Octav, geh. 11 M., geb. in Halbfranz 12 M. 50 Pf.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien: [152 2/2

Cotta'scher Musen-Almanach

für das Jahr 1892.

Herausgegeben von

Otto Braun.

Mit sechs Kunstbeilagen. 12°. 318 Seiten.

In elegantestem Einband. Preis M. 6.—

Die außerordentlich freundliche Aufnahme, die der Musen-Almanach für das Jahr 1891 fand, hoffen wir auch diesem neuen Jahrgang bereitet zu sehen, um so mehr, als Alles geschah, um ihn innerlich und äußerlich immer mehr dem der Verlagshandlung und dem Herausgeber vorschwebenden Ziel näher zu bringen.

Eine Meisternovelle Paul Heyses „Vroni" eröffnet den Reigen und vertritt die Prosadichtung, der sich poetische Erzählungen und Balladen von **Roquette, Haarhaus, Al. Kaufmann, F. Dahn, H. Lingg, A. Pichler, K. Woermann, Conr. Ferd. Meyer, Hango, Haushofer, Vierordt, Waldmüller-Duboc** und **C. Weitbrecht** anschließen. Es folgen Gedichte verschiedenen Inhalts von **Schack, Hopfen, Ziel, Jensen, A. Stern, K. Weitbrecht, J. V. Widmann, Bodenstedt, Isolde Kurz, Gottschall, Bulthaupt, Rittershaus, Milow, Filger** u. A., und im Anschluß daran lyrische Dichtungen von **Carmen Sylva, Greif, Prinz Schönaich-Carolath, J. G. Fischer, E. Paulus, Graf Lanckoroński, Fulda, Eckstein, Kalbeck, Schneegans, Moeser, Meyer von Waldeck, Graf Hoyos, Frankl, Kruse, J. Proelß, Zeise, Hecker, Eichrodt, Silberstein** u. A. Die Spruchdichtung endlich vertreten **Ebers, A. Pichler, Graf Lanckoroński, W. Constant, Milow** und **Hopfen.**

Zur besonderen Zierde gereichen dem Almanach sechs Photogravuren nach Gemälden von **Höfslin, Falkenberg, G. Max, Blaas, Hoff** und **Rößler.**

Das ebenso eigenartig als sinnig ausgestattete Buch wird dem Publikum in einem Einbande geboten, der Eleganz mit Zierlichkeit verbindet, und so wird der Almanach zu einer Erscheinung in der Literatur, die durch Inhalt und Form gleich anmuthend wirkt und ihn als eines der vornehmsten Festgeschenke für das gebildete Haus empfehlen läßt.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Kommissionsverlag

wird v. grossem Leipziger Verlage zu übernehmen gesucht. Energischer Vertrieb, günstige Bedingungen. Anerbieten unter **S. 5608** an **Rudolf Mosse, Leipzig.** [M. 155 2/2

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien: [145 2/2

Geschichte der Christlich-lateinischen Poesie

bis zur

Mitte des 8. Jahrhunderts.

Von

M. Manitius.

Großoktav. 528 Seiten. Preis geheftet M. 12.—

Unter Benützung der neuesten Litteratur und gestützt auf die Ausgaben im Wiener Corpus hat der Verfasser zum erstenmale eine ausführliche Gesamtdarstellung der in Frage kommenden lateinischen Poesie gegeben. Da das Werk ein Nachschlagebuch bieten soll, so wird darin die möglichste Vollständigkeit angestrebt, die bisher weder in den erzählenden noch in den registrierenden Litteraturgeschichten auch nur annäherungsweise erreicht worden ist. Der Verfasser sucht vor allem eine Geschichte dieser Dichtung zu geben, indem er auf ihr allmähliches Entstehen besonderes Augenmerk gerichtet und die einzelnen Erscheinungen in ihrem gegenseitigen Verhältnis litterarhistorisch wie ästhetisch zu würdigen gesucht hat. Das Hauptgewicht in der Darstellung ist auf die Analyse der einzelnen Werke gelegt, um dem Leser den Ideengang derselben vorzulegen und ihm so als zuverlässiger Führer durch das ganze Gebiet zu dienen. Das konnte um so eher geschehen, als der Verfasser früher in Einzeluntersuchungen über die Mehrzahl jener Poesieen schon gehandelt hat. Namentlich ist aus diesen Untersuchungen allerlei philologisches Material hinübergenommen worden, wie auch sonst diese Seite des Gebietes nicht vernachlässigt wurde. Hingegen sucht der Verfasser irgendwelchen konfessionellen Standpunkt nicht hervortreten zu lassen, da er seinen Stoff in dieser Beziehung ohne Parteinahme behandelt hat. Somit dürften bei den früheren unkritischen Darstellungen und dem doch sehr lückenhaften Werke Eberts Philologen, Theologen und Historiker das Buch nicht ohne Nutzen gebrauchen.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

B. G. Teubner in Leipzig.

Sechster Bericht

über die im Jahre 1891 im Verlage von B. G. Teubner in Leipzig erschienenen neuen Bücher, Fortsetzungen und neuen Auflagen, die nur durch Vermittelung einer Sortimentsbuchhandlung zu beziehen sind.

Soeben sind erschienen: [158

Philologie und Altertumswissenschaft.

Benseler, Dr. **Gustav Eduard,** griechisch-deutsches Schulwörterbuch zu Homer, Herodot, Aeschylos, Sophokles, Euripides, Thukydides, Xenophon, Platon, Lysias, Isokrates, Demosthenes, Plutarch, Arrian, Lukian, Theokrit, Bion, Moschos und dem Neuen Testamente, soweit sie in Schulen gelesen werden. A. u. d. T.: Griechisch-deutsches und deutsch-griechisches Schulwörterbuch. I. Neunte verbesserte Auflage, besorgt von Dr. Georg Autenrieth, Rektor des Alten Gymnasiums in Nürnberg. [X u. 930 S.] Lex.-8. geh. *M.* 6.75.

Hale, William Gardner (Professor an der Cornell University, Ithaca N. Y.), die Cum-Konstruktionen, ihre Geschichte und ihre Funktionen. Übersetzt von A. Neitzert. Mit einem Vorwort von B. Delbrück. [X u. 341 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 6.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 2, S. 33.

Herzog, Dr. **Ernst,** ord. Professor der Philologie an der Universität Tübingen, Geschichte und System der römischen Staatsverfassung. Zweiter Band. Die Kaiserzeit von der Diktatur Cäsars bis zum Regierungsantritt Diocletians. Zweite Abteilung. System der Verfassung der Kaiserzeit. [VIII u. S. 603—1031.] gr. 8. geh. n. *M.* 8.—

B. G. Teubner in Leipzig.

Inscriptiones graecae metricae ex scriptoribus praeter Anthologiam collectae. Edidit Theodorus Preger (Studienlehrer in München). [XXVIII u. 251 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 8.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 2, S. 32.

Ein Supplement zu Kaibels epigrammata graeca ex lapidibus conlecta, Berlin 1878, Reimer.

Keller, Otto, lateinische Volksetymologie und Verwandtes. [XII u. 387 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 10.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 4, S. 95.

Mitteis, Dr. **Ludwig,** Professor der Rechte an der K. K. deutschen Universität zu Prag, Reichsrecht und Volksrecht in den östlichen Provinzen des römischen Kaiserreichs. Mit Beiträgen zur Kenntnis des griechischen Rechts und der spätrömischen Rechtsentwicklung. [XIV u. 562 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 14.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 1, S. 2.

Platonis opera omnia. Recensuit, prolegomenis et commentariis instruxit Martinus Wohlrab. Vol. VIII. Sect. I continens Theaetetum. Editio altera. [VIII u. 245 S.] gr. 8. geh. *M.* 3.60.

Zur Bibliotheca graeca cur. Jacobs et Rost.

Schulausgaben griechischer und lateinischer Klassiker mit deutschen Anmerkungen.

Testamentum Graece, novum. Für den Schulgebrauch herausgegeben von Dr. Fr. Zelle, Oberlehrer am Humboldts-Gymnasium in Berlin. IV. Das Evangelium des Johannes von B. Wohlfahrt, Divisionspfarrer in Mülhausen im Elsafs. [VI u. 107 S.] gr. 8. geh. *M.* 1.50.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 5.

Bibliotheca scriptorum Graecorum et Romanorum Teubneriana.

Textausgaben.

Comoediae Horatianae tres. Edidit Ricardus Jahnke. [109 S.] 8. geh. *M.* 1.20.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 4, S. 98.

Iamblichi de communi mathematica scientia liber ad fidem codicis Florentini edidit Nicolaus Festa. [X u. 153 S.] 8. geh. *M.* 1.80.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 2, S. 34.

Quinti Smyrnaei Posthomericorum libri XIV. Recognovit et selecta lectionis varietate instruxit Albertus Zimmermann. [XXVIII u. 404 S.] 8. geh. *M.* 3.60.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1886 Nr. 5, S. 74.

Vgl. des Herausgebers Schrift „Kritische Untersuchungen zu den Posthomerica des Quintus Smyrnaeus". Leipzig, Teubner 1889.

Deutsche Schulbücher. Pädagogik.

Gelbe, Dr. **Theodor,** Direktor der II. städtischen Realschule in Leipzig, die Stilarbeiten. Anleitung und Dispositionen. [VIII u. 239 S.] 8. geh. n. *M.* 2.40.

Kuhner, Dr. **Adolf,** Gymnasiallehrer, praktische Anleitung zur Vermeidung der hauptsächlichsten Fehler in Anlage und Ausführung deutscher Aufsätze für die Schüler der mittleren und oberen Klassen der Gymnasien, Realschulen und andrer höherer Lehranstalten, sowie zum Selbststudium bei der Vorbereitung auf schriftliche Prüfungen im Deutschen. Zweite Auflage. Neu bearbeitet von Dr. Otto Lyon. [88 S.] gr. 8. Kart. n. *M.* 1.—

Teubners Sammlung deutscher Dicht- und Schriftwerke für höhere Töchterschulen unter Mitwirkung von Dr. Staedler, Oberlehrer an der Margaretenschule, Professor Dr. Hamann und Wetzel, Oberlehrern an der Luisenschule, Hofmeister, Oberlehrer an der Charlottenschule, und Dr. Baumann, Lehrer an der Viktoriaschule, sämtlich in Berlin, herausgegeben von Prof. Dr. G. Bornhak, Oberlehrer an der Königlichen Elisabethschule zu Berlin. kl. 8. Geb. Fortsetzung.

13. Bändchen. Schillers Maria Stuart, von Baumann. geb. n. *M.* —.80.
20. — Homers Ilias. Im Auszuge nach der Übersetzung von J. H. Voß, bearb. von Wetzel. geb. n. *M.* —.80.
21. — Sophokles' Antigone, bearb. von Bornhak. geb. n. *M.* —.60.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1890 Nr. 6, S. 127.

Die Ausgaben klassischer Dichtwerke, welche für Knabenschulen veranstaltet worden sind, können den Zwecken der höheren Mädchenschulen unmöglich genügen, da Zweck und Methode beider Schulen zu verschieden geartet sind. Diesem Mangel soll obige Sammlung deutscher Dicht- und Schriftwerke abhelfen.

Mathematik, technische und Naturwissenschaften.

Henrici, J., Professor am Gymnasium zu Heidelberg, und **P. Treutlein,** Professor am Gymnasium zu Karlsruhe, Lehrbuch der Elementar-Geometrie. Erster Teil. Gleichheit der Gebilde in einer Ebene. Abbildung ohne Maßänderung. Zweite Auflage. Mit 193 Figuren in Holzschnitt. [VIII u. 146 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 2.—

Peano, G., Professor an der K. Universität zu Turin, die Grundzüge des geometrischen Calculs. Autorisirte deutsche Ausgabe von Adolf Schepp zu Wiesbaden. [IV u. 38 S.] gr. 8. geh. n. *M.* 1.20.

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 4, S. 101.

Geschichte.

Maspero, Gaston, Prof. am Collége de France, Membre de l'Institut in Paris, Ägypten und Assyrien. Geschichtliche Erzählungen für Schule und Haus. Mit Genehmigung des Verfassers und Verlegers ins Deutsche übertragen von D. Birnbaum. Mit 190 in den Text gedruckten Abbildungen nach Zeichnungen von Faucher-Gudin. [XII u. 402 S.] 8. geh. n. *M.* 5.—; reich in Leinwand geb. n. *M.* 6.—

Voranzeige s. Teubners Mitteilungen 1891 Nr. 1, S. 8.

Schöne Litteratur.

Dante Alighieri's göttliche Komödie. Metrisch übertragen und mit kritischen und historischen Erläuterungen versehen von Philalethes (König Johann von Sachsen). Vierter unveränderter Abdruck der berichtigten Ausgabe von 1865—1866. 3 Theile. 8. geh. n. *M.* 9.—; in Leinwand geb. n. *M.* 12.—

Einzeln:

I. Theil. Die Hölle. Mit einem Portrait Dante's, einer Karte und zwei Grundrissen der Hölle. [XX u. 285 S.] n. *M.* 2.80.
II. — Das Fegefeuer. Mit Titelbild: Philalethes (1872), sowie einer Karte und einem Grundrisse des Fegefeuers. [VIII u. 320 S.] n. *M.* 2.80.
III. — Das Paradies. Mit Titelbild: Philalethes auf dem Todtenbett (1873), sowie einem Grundriss von Florenz, einer Darstellung des Sitzes der Seligen und einer Karte. [XII u. 414 S.] n. *M.* 3.40.

Die Dante-Ausgabe des hochseligen Königs Johann von Sachsen ist anerkanntermafsen eine der besten aller vorhandenen deutschen Ausgaben. Die bedeutendsten Danteforscher, wie Franz Xaver von Wegele und Karl von Witte haben sich wiederholt in diesem Sinne öffentlich ausgesprochen. Der erstere sagt in dem Vorworte zur zweiten Ausgabe seines Lebens Dantes: „nach meinem Urteil und Geschmack ist die Übersetzung von Philalethes — schon der meisterhaften Behandlung der Sprache wegen — unbedingt allen anderen vorzuziehen", während Witte in einer Rezension der Ausgabe (Witte, Dante-Forschungen S. 345) sich über den Kommentar folgendermafsen ausspricht: „Wohl unzweifelhaft noch höheren Wert als die Übersetzung hat der ihr beigefügte Kommentar, und eben er ist es, um dessentwillen die vorliegende Arbeit ihre Bedeutung weit über die Grenzen der deutschen Sprache erstreckt" u. s. w.

Leipzig, den 5. November 1891.

B. G. Teubner.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 50. Berlin, 12. December 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Briefwechsel zwischen Martensen und Dorner.
Martensen, Aus meinem Leben.
Lippert, De epistula pseudaristotelica *περὶ βασιλείας*.
Guttmann, Verhältnis des Thomas von Aquino zu Judentum und jüdischer Litteratur.
Poten, Geschichte des Militärerziehungs- und -bildungswesens II.
Holder, Altceltischer Sprachschatz 1.
Graux et Martin, Facsimilés de manuscrits grecs d'Espagne.
Müllenhoff, Beovulf.
Sarrazin, Beowulfstudien.
Trautmann, Oberammergau und sein Passionsspiel.
Hesselmeyer, Pelasgerfrage.
Irmer, Verhandlungen Schwedens und seiner Verbündeten mit Wallenstein und dem Kaiser III.
Schultz, Höfisches Leben zur Zeit der Minnesinger.
Falkenhorst, Bibliothek denkwürdiger Forschungsreisen.
Opet, Processeinleitungsformen zur Zeit der Volksrechte.
Weyl, Organische Chemie für Mediciner.
Zimmermann, Zur Morphologie und Physiologie der Pflanzenzelle 2.
Weber, Elektrodynamik.
Grévy, Compositions données depuis 1872 aux examens de Saint-Cyr. Algèbre et Géométrie.
Quetsch, Geschichte des Verkehrswesens am Mittelrhein.
Ebeling, Die Kahlenberger.
Frankl, Lenau und Sophie Löwenthal.
Mitteilungen, u. a. Verein für die Geschichte der Mark Brandenburg.

Theologie und Religionswissenschaft.

Briefwechsel zwischen H. L. Martensen und I. A. Dorner 1839—1881. Herausg. aus deren Nachlass. 2 Bde. Berlin, Reuther, 1888. VI u. 376, 477 S. gr. 8°. M. 12, geb. M. 14,50.

H. Martensen, Aus meinem Leben. Mitteilungen. 3 Abteilgn. in einem Bande. Mit dem Bildnis des Verfs. Deutsche, vom Verf. autor. Ausg. 2. verb. Aufl. Ebenda 1891. VIII u. 396 S. 8°. M. 4.

Fast ohne alle Kürzungen und mit gelegentlichen tatsächlichen Bemerkungen ist der briefliche Verkehr zweier Theologen abgedruckt, welche trotz Verschiedenheit der Nationalität und ohne entscheidende gemeinsame Erlebnisse zu Freunden geworden waren. Es waren die gleichen wissenschaftlichen Interessen und Ziele, welche sie verbanden. Der Austausch über die eigenen litterarischen Arbeiten und den Wert der wissenschaftlichen Zeitbewegung brachte sie einander immer näher. Auch die Kämpfe Deutschlands und Dänemarks, der Schmerz des Dänen über das verstümmelte Vaterland, das Hochgefühl des Deutschen über die ungeahnten Kräfte der nationalen Erhebung, lösten die geistige Gemeinschaft nicht. Trotz einiger Trübungen finden sich die Freunde in der Ueberzeugung, dass das Vaterland zwar nicht über dem Reiche Gottes, wol aber über dem Persönlichen stehe. Und Martensen gibt den Gedanken an eine »Nationalisierung der Wissenschaft« in der Anerkennung der geistigen und religiösen Blutsverwantschaft Deutschlands und Dänemarks auf.

Bei dieser Tendenz erhält der Briefwechsel etwas Akademisches, Unpersönliches. Politische Ereignisse werden entweder gar nicht berührt oder nur gestreift. Nur selten kommen die Freuden und Leiden des Tages und der Familie zur Sprache. Der vielseitige, geistvolle Hofprediger in Kopenhagen und der fromme und gelehrte deutsche Professor setzen ihre beste Kraft ein, sich gegenseitig Rechenschaft zu geben über alles, was ihren Geist bewegt, der Theologie nutz ist und ihnen Richtung gibt. Dorner charakterisiert die Mitteilungen, die oft zu Abhandlungen sich erweitern und zu Referaten, wenn er sagt, er habe seinen Brief lange innerlich umhergetragen. Ueberhaupt ist D. mehr der Gebende, M. mehr der Aufnehmende. M. hat ein grofses Geschick, Fragen zu stellen, D. kann sich nicht genug tun, in immer neuen Ansätzen eine grundsätzliche Erledigung dafür zu suchen. M. verweilt lieber bei Eindrücken und teilt seine mit psychologischem Takte gefassten Beobachtungen mit, D. vertieft sich in die speculativen Probleme und verbreitet sich über Fragen der Kirchenverfassung, insofern sie grundsätzliche Bedeutung haben. In dieser litterarischen Zwiesprache steht Dogmatik als die »theologische Hauptwissenschaft« in der Mitte. Die Mitarbeiten werden besprochen und nach dem Verhältnis zur eigenen Ansicht begutachtet. Die Tendenz auf sachliche Würdigung bleibt herschend, auch wenn die Wege sich kreuzen und Abneigungen wach sind. Namentlich ist dies der Fall allen Erscheinungen gegenüber, die »speculative« Ziele verfolgen. Wo aber Kants Philosophie im Hintergrunde steht, wird das Urteil bitter. So enthalten die Briefe aus dem letzten Jahrzehnt manches aus der Verstimmung über die Ritschlsche Bewegung geborene Wort, das zu dem Bilde nicht recht passt, welches der Leser vorher von dem sachlichen Eifer der wissenschaftlichen Freunde gewonnen hatte.

Die ausführlichsten Erwägungen veranlasst das Bestreben, eine speculative Fortbildung der Gotteslehre zu erreichen. Dieselbe soll lebensvoller, persönlicher werden. D. betont dabei mit religiöser Innigkeit die Christologie — ein johanneischer Zug geht durch seine Mitteilungen —, M. stellt die Dreieinigkeit in den Vordergrund. D. hat in Hegel und Schelling seine ergiebigsten Bundeshelfer zu einer Ausgestaltung der Glaubensgedanken transcendenter Art, M. neigt mehr zur Theosophie Baaders, und schliefslich vertieft er

sich mit dem Freunde in die Abgründe von Jacob Böhmes helldunklen Enthüllungen. Der wichtigste, einflussreichste Führer bleibt für beide Schleiermacher. Zu einem festen Fortschritt bringt es der Gedankenaustausch nicht. Es ist, als kreisten die Ueberlegungen um die vorher festgelegten Punkte. Dabei tritt in wachsender Bestimmtheit im Gegensatz zu dem »reinen Wissen des Absoluten« die Erkenntnis heraus, dass die theologische Speculation ihre Lebenskraft in einer ethischen Principienlehre und in dem Ergründen der ewigen Bedeutung der geschichtlichen Offenbarungen habe. Aber Ethik und Geschichte bleiben in den Vorhallen der eigentlich speculativen Erkenntnis des Wesens Gottes. Diese eben soll ihnen die Kraft geben zur Erhebung über »blofses Kirchentum« und »blofsen Biblicismus«, zur Verklärung der Gottesoffenbarung in Christus zu einer supranaturalistischen Gnosis, zu einer »ins Concrete gestalteten, wenn auch durch Dialektik sich vermittelnden Glaubensintuition«.

Von diesem Standpunkte aus formen sich die Urteile. In dem frischen Mut der erfolgreichen Anfänge fühlt sich D. als Baumeister einer neuen Theologie. Mit einem gewissen historisierenden Humor schätzt er von den Höhen der speculativen Theologie die Tübinger Schule als ebionitisch, Baurs Dreieinigkeitskritik als »versteinerten Wolfianismus«; in Strauſs wirke die »junghegelsche Gicht«. M. teilt in diesen Ablehnungen des Freundes Stimmungen und freut sich an dessen überlegener Gelehrsamkeit. Er selbst begnügt sich mehr mit Geschmacksurteilen, wie langweilig oder geistlos, phantasielos. Jenseits der Sonnenhöhe des Lebens regt sich dann in immer herberen Worten die Abneigung gegen die historische oder auch empirische Strömung, welche die Theologie ergreift. Der Mangel alles speculativen Triebs wird gerügt. Dieses moderne »Agnoetentum« sei dualistisch und wirtschafte mit einer doppelten Wahrheit; es sei in Gefahr zu katholisieren und zu pelagianisieren.

Unvermittelt wechseln in den Briefen mit den theologischen die kirchenpolitischen Erörterungen, welche sich aus der Mitarbeit der Freunde am Aufbau des kirchlichen Verfassungslebens ergaben. In den Kämpfen um die Verfassung der preufsischen Landeskirche strebt D. eine ökumenische Durchführung der evangelischen Grundsätze an und hofft auf eine allgemeine evangelische Kirche. Die Zwischenfälle, welche den Fortschritt des Verfassungswerks hemmten, werden berichtet. Bei Erörterung des Falls Liskow-Sydow, Hossbach und Werner werden die Grenzen der Lehrfreiheit erwogen. Das Verhalten gegen die Secten, die Frage nach der Widertrauung Geschiedener, die Bedeutung der Civilehe kommt zur Sprache. Für die Kenntnis der inneren Geschichte der preufsischen Synodalverfassung, auch für die Bedeutung des Culturkampfs, dieses »geistigen Bürgerkriegs«, sind die Briefe wertvolle Quellen. Woltuend tritt in ihnen der edle Optimismus Ds. heraus, wenn er auch aus seinen Abneigungen gegen Hengstenbergs Kirchenpolitik und gegen die Hofpredigerpartei kein Hehl macht. Als Gegengabe bietet M. interessante Berichte über seine Kämpfe gegen die Grundtvigianer, die Freidenker und den individualistischen Pessimismus des humorvollen Kierkegaard, den er für den geistigen Vater Ibsens hält. Lehrreich ist sodann die Feststellung der verhängnisvollen Folgen, welche die demokratische Verfassung Dänemarks für die Entwickelung der kirchlichen Verhältnisse hatte.

Die Selbstbiographie Ms. ist aus der Erinnerung geschrieben und beabsichtigt eine apologetische Beleuchtung seines Wirkens, insoweit dieses der Oeffentlichkeit angehört. Sie dient dem Briefwechsel zum Commentar; seine »wissenschaftlichen Dialoge« erhalten durch sie mehr Farbe. M. gibt eine Selbstschau, in der das Behagen an der eigenen Persönlichkeit sich mit dankbarer Frömmigkeit eint. Am kräftigsten wirken auf seine Entwickelung deutsche Eindrücke. Auf seiner Bildungsreise, wo er von Station zu Station an hervorragenden Persönlichkeiten sich orientiert, gewinnt er als sein Lebensziel die »richtige Vereinigung des Christlichen und Humanen«. Alle bedeutsamen Einwirkungen werden hier lebendig und in leichtem Flusse erzählt, interessante Charakterköpfe, wichtige Erlebnisse werden fesselnd geschildert. Das Cabinetstück sind die Nachrichten über Lenau, mit dem M. innig befreundet wurde. In den Mitteilungen über sein Wirken als Geistlicher und Schriftsteller wird die Darstellung skizzenhafter und nimmt einen mehr lehrhaften Ton an. Die etwas blässlichen Schilderungen seiner Beziehungen zum Hofe dehnen sich weiter aus, als ihr Gehalt und ihre Bedeutung für Ms. Persönlichkeit es erfordern. Jedenfalls aber bietet das Buch so interessante Aufschlüsse über das geistige und religiöse Leben Dänemarks, und diese in so liebenswürdiger Fassung, dass sein Erscheinen in neuer Auflage erfreulich ist. Verbessert ist diese durch Kürzungen und Angabe der parallelen Stücke aus den Briefen, mit denen die Biographie sich zum Teil geradezu deckt, wie z. B. in dem wertvollen Bericht über Ms. Gespräch mit Döllinger.

Dorners Persönlichkeit hat bisher noch keine Darstellung gefunden, welche Einblick in seine Entwickelung gewärte und Rechenschaft gäbe über den tiefgehenden Einfluss, den er als Lehrer und Freund auf alle ausgeübt hat, die ihm näher traten. Es gieng eine leuternde Kraft von ihm aus. Er verstand die Gaben zu wecken und jedes Wahrheitsstreben zu ermutigen. Seine vornehme Sachlichkeit drängte im wissenschaftlichen Verkehr alle persönlichen Gegensätze zurück. Die Kraft seiner tiefen Frömmigkeit bewährte sich wahrhaft verklärend in den schweren Leidenstagen, die sein arbeitsvolles Leben beschlossen.

Marburg. G. Heinrici.

Philosophie.

Julius Lippert, De epistula pseudaristotelica *περὶ βασιλείας* commentatio. Hallenser Inaug.-Dissert. Berlin, Mayer u. Müller, 1891. IV u. 39 S. 8°. M. 1,60.

Die Abhandlung enthält eine kurze Praefatio (S. III f.), den arabischen Text, lateinische Uebersetzung (S. 14—24), Adnotationes criticae (S. 25—27) über Citate bei Nadim und ibn abi Oseibia, Quaestiones (S. 28—38) über Echtheit, Zeit der Abfassung und Uebersetzung. — Das ms. 408 des Vaticans, welches die Epistel enthält, hat schon im Jahre 1860 die Neugier der Gelehrten erweckt (Hebr. Bibliogr. III 117; IV 20); auch ich habe vor wenigen Jahren einige Zeilen von Prof. Guidi in Rom erhalten.

Dass hier eine, im Original verlorene echte Schrift vorliegen werde, durfte niemand erwarten, der die anderweitige arabische pseudaristotelische Litteratur näher untersucht hat. Darüber fehlt allerdings eine erschöpfende Monographie; der vorliegende Beitrag hat eine allgemeinere Bedeutung, insofern er ohne Zweifel direct oder indirect auf ein griechisches Original zurückweist (z. B. durch den Namen Lykurgus § 1), während man es sich sonst bequem gemacht und alles im Griechischen nicht Nachgewiesene für »arabische Erfindung« erklärt hat, ja mit Uebergehung der, hier zuvörderst verantwortlichen, Syrer. Dahin gehört das sogenannte Secretum secretorum, welches hier (S. 28) nach Förster (de secr. secr. S. 23 eine Stelle aus uns. Epistel) als Beispiel einfacher Fälschung angeführt, übrigens S. 37 in dem hebräischen ms. Vatican. (Urbin. 53), trotz der mitgeteilten Inhaltsangabe, nicht erkannt ist. Den hebräischen Uebersetzer Charisi hat Assemani aus einem anderen Werke in demselben Codex conjiciert; s. auch das Citat aus Aristoteles an Alexander bei Oseibia I 66 und die Nachweisungen in der Hebr. Bibliogr. IX 49. Das 2. Citat des Nadim, nach welchem S. 26 gefragt wird, gehört der ethischen Epistel an, welche ibn Ridhwan in seiner Autobiographie benutzt, Charisi und Paliquera (13. Jh.) hebräisch bearbeitet haben; der Nachweis über letzteres ist in V. Roses Aristot. pseud. zu finden. Bei der Beurteilung des Stoffes der vorliegenden Epistel werden auch die Apophthegmen des Honein heranzuziehen sein.

Berlin. Moritz Steinschneider.

J. Guttmann, Das Verhältnis des Thomas von Aquino zum Judentum und zur jüdischen Litteratur (Avicebron und Maimonides). Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1891. 92 S. gr. 8°. M. 2,40.

Der Titel entspricht nicht genau dem Inhalt; nach S. 15 lässt sich Thomas nirgends auf die specifischen Lehren des Judentums ein; der I, einleitende Abschnitt (S. 1—15): »Thomas und das Judentum« gibt vielmehr eine interessante Darstellung der Ansichten des heiligen Kirchenlehrers und Scholastikers über die Behandlung der Juden, welche »wegen ihrer Schuld zu einer beständigen Sclaverei verdammt sind«. Die Landesfürsten dürften demnach das Vermögen der Juden gleichsam als ihr eigenes in Anspruch nehmen, sollen ihnen aber nicht die zu ihrem Lebensunterhalt notwendigen Mittel entziehen — also Gnade für Recht. In Bezug auf die Wucherfrage betritt Thomas den Weg der Casuistik, die sich von der talmudischen nicht unterscheidet. Mit Entschiedenheit tritt er den Zwangstaufen jüdischer Kinder entgegen, für welche man sich auf die Autorität des Augustin und Hieronymus berufen hat.

Der II und III Abschnitt behandeln nichts von »Litteratur«, sondern nur das Verhältnis des Scholastikers zur Philosophie des »Avicebron«, gegen welchen er sich abwehrend ausspricht, ohne ihn als den Juden Gabirol zu kennen (vergl. Jahrg. 1889 Sp. 1891 f.) und zur Religionsphilosophie des Maimonides (Rabbi Moyses), welche den arabischen Aristotelismus mit den positiven Lehren des Judentums auszugleichen sucht. Dieser Abschnitt (S. 31—92) bildet den Kern der vorliegenden fleifsigen Studie mit reichen (teilweise durch die Darstellung unnötigen) wörtlichen Belägen aus den Schriften des Thomas. Aehnliches hat früher Joel in Bezug auf Albertus Magnus geleistet, und Herr Guttmann verabsäumt nicht, auch darauf Rücksicht zu nehmen. Er verteilt den Stoff nach fünf Rubriken: 1. Vernunft und Offenbarung u. s. w., 2. Gott und die göttlichen Attribute, 3. Schöpfung, 4. Engel, 5. Erklärung der göttlichen Gebote. — Thomas hat, wie hier nachgewiesen wird, nicht blofs in allgemeinen Lehrsätzen sich auf Maimonides als Autorität berufen, sondern auch Letzterem öfter die Disposition und einzelne Argumente entlehnt, ja er folgt ihm in der Erklärung des biblischen Schöpfungsberichts (S. 69), hingegen bezeichnet er die Beschränkung der göttlichen Providenz bei Maimonides als Häresie (S. 53). — S. 36 heifst noch immer das Werk des Saadia: »Buch der Religionslehren und Vernunftansichten«! s. dagegen Jahrg. 1883 Sp. 77.

Berlin. Moritz Steinschneider.

Erziehung und Bildungswesen.

B. Poten, Geschichte des Militärerziehungs- und -bildungswesens in den Landen deutscher Zunge. II Bd. Hannover, Hessen - Kassel, Hessen - Darmstadt, Hessen - Hanau, Meklenburg-Schwerin, Münster, Nassau, Oldenburg. Berlin, Hofmann u. Comp., 1891. VII u. 416 S. gr. 8°. M. 14.

Das vorliegende Werk ist der 2. Teil der als Band X der Monumenta Germaniae Paedagogica herausgegebenen sehr fleifsigen, mühevollen Arbeit des Oberst Poten. Die Veröffentlichung wurde durch die Schwierigkeiten verzögert, welche sich der Fortführung der Monumenta entgegenstellten.

Nachdem der bisherige Herausg. seine Rechte an letztere der inzwischen begründeten »Gesellschaft für deutsche Erziehungs- und Schulgeschichte« abgetreten hat, schied die Geschichte des Militärerziehungs- und -bildungswesens aus jener Sammlung aus. Verf. wird dieselbe aber dem bei einer früheren Besprechung in diesen Blättern dargelegten Plane gemäfs weiter fortführen. — Wir können auch diesem Teil nicht die Anerkennung hervorragender Gründlichkeit versagen. Das Elend der Kleinstaterei unseres Vaterlandes tritt uns auch in diesen Schilderungen entgegen. Es wirkt z. B. komisch, wenn Landgraf Wilhelm IX von Hessen-Hanau für seine aus einem Infanterieregiment bestehende Truppenmacht eine »Académie militaire« gründete, deren Gesammtbudget 954 Gulden betrug. Auf der andern Seite finden wir auch Erscheinungen von hoher Bedeutung, so die Artillerieschule in Hannover, an welcher bekanntlich auch Scharnhorst lehrte.

C.

Philologie und Altertumskunde.

Alfred Holder, Altceltischer Sprachschatz. 1. Lief. A — Atep-atu-s. Leipzig, Teubner, 1891. 256 Sp. gr. 8°. M. 8.

Zu den dringendsten Aufgaben der gesammten Altertumswissenschaft gehört die Erforschung der altkeltischen Sprachen. So viel auch, besonders in Frankreich, in den letzten Jahrzehnten über diese Dinge geschrieben worden ist, so weifs doch jeder, der sich über irgend eine dahin gehörende Frage unterrichten will, wie schwer es ist, auch nur der Tatsachen schnell und sicher habhaft zu werden und aus dem Wust widerstreitender Meinungen sich herauszufinden. Holders Arbeit, so überraschend ihre Ankündigung dem Ref. wie gewis vielen Andern auch kam, schien

endlich den lang entbehrten festen Boden bieten zu sollen. Nun ist zwar sogleich von H. Zimmer mit unwiderleglichen Gründen nachgewiesen worden, dass H. die für die Lösung grammatischer Fragen unentbehrliche Kenntnis der neueren keltischen Sprachen abgeht (Götting. gel. Anz. 1891 S. 313 ff.). Wer hätte sie auch von ihm erwartet? Nur hätte er es dann von vornherein aufgeben müssen, diese Sprachen zur Vergleichung heranzuziehen, und sich auf den aus dem klassischen Altertum überlieferten Stoff beschränken sollen. Aber auch wenn man alle die von Zimmer mit Recht als unzulänglich bezeichneten Ausführungen und Verweisungen als nicht vorhanden ansieht, so bleibt in den aus den alten Schriftstellern, den Münzen und Inschriften von H. zusammengetragenen Angaben doch noch genug, dessen man sich dankbar freuen muss. Nicht ganz klar sind die Grenzen, die H. zwischen dem Sprachschatz in lexikalischer Form und der Grammatik gezogen hat. Im Lexikon wird man die spaltenlangen Aufzählungen des Vorkommens der einzelnen Laute (wie des *a*), die doch nicht vollständig sein können, oder der sämmtlichen Suffixe (wie *-āco-* und ähnlicher) kaum erwarten, so wenig wie die Flexionen darin vorkommen. Das gehört in die Grammatik und nicht in das Wörterbuch. Vielleicht ist gerade diese Vermischung der beiden Aufgaben die Ursache zu der Hereinziehung des Neukeltischen gewesen. Auffällig ist, dass H., nachdem er sechzehn Jahr gesammelt hat, nun nicht noch ein par Jahre mit der Veröffentlichung seiner Sammlungen warten wollte, bis der XIII Band des Corpus inscr. Lat. erschienen ist. Er wird ja die tres Galliae, Aquitanien, die Lugdunensis und Belgica, also den Kern des Keltentums, sowie die beiden Germanien umfassen. Wieviel vollständiger und sicherer und zugleich kürzer dann die inschriftlichen Zeugnisse hätten gegeben werden können, braucht dem Verf. nicht gesagt zu werden. Indessen H. hat sich redlich bemüht, durch eigenes Sammeln die Lücke zu ergänzen. Wie viel ihm entgangen ist, kann er selbst nicht wissen. Dass Manches fehlt, z. B. in den bibliographischen Angaben, ist von H. Meusel (Wochenschr. für klass. Philol. 1891 S. 790 ff.) hervorgehoben worden. Er wie Zimmer bedauern mit Recht das Fehlen der notwendigen Verweisungen auf die grundlegenden Arbeiten von Zeufs und Glück; auch Windisch (Centralbl. 1891 Sp. 1081) und Thurneysen (Litteraturbl. für germ. und roman. Philol. 1891 S. 242 f.) weisen auf die dadurch hervorgerufene Unzulänglichkeit vieler Deutungen hin.

Der Ref., seit Jahren mit der Sammlung des iberischen Sprachschatzes beschäftigt, war gespannt darauf, wie H. die schwierige Scheidung des keltischen vom iberischen Sprachgut angefasst haben würde, die in der Narbonensis westlich vom Rhodanus, in Aquitanien und in grofsen Gebieten der iberischen Halbinsel selbst vorgenommen werden muss und von W. v. Humboldt, Kiepert und Müllenhoff längst als notwendig und möglich anerkannt worden ist. Zu seinem Erstaunen fand er bei H. fast sämmtliche iberische Personennamen, wie sie Schriftsteller und Inschriften bieten, und von den geographischen Namen viele aufgenommen. In den von Kiepert bereits sicher umgrenzten Gebieten der Halbinsel, in denen Kelten safsen oder Keltiberer, wie Griechen und Römer sie nannten, ist es freilich oft sehr schwer, die beiden Idiome zu trennen, zumal wo keltische Endungen an iberische Stämme traten. Aber wenn auf den Balearen, wo man doch sicher niemals Kelten, sondern ausschliefslich Iberer oder höchstens noch Punier vermuten darf, peregrine Namen wie *Aetara* und *Asitio* vorkommen, was sollen die im altkeltischen Sprachschatz? Zahlreiche andere Namen, die H. anführt, beanspruche ich ebenso für das Iberische und spreche sie dem Keltischen ab. Dass von den Ortsnamen die mit keltischen Endungen, wie *Arcobriga*, *Avobriga* und alle ähnlichen Aufnahme finden musten, versteht sich. Aber was soll *Artigi* in der Baetica, mit so uriberischer Endung, unter den keltischen Namen, während *Astigi* (mit Recht) fehlt? Genügt es etwa, dass es auch einige keltische Namen von dem Stamme *art-* gibt? Was beweist solcher, vielleicht ganz zufälliger Gleichklang für den Ursprung? Zumal dabei zu bedenken ist, dass fremde Namen stets von denen die sie zuerst hören, umgeformt und mundgerecht gemacht werden, heute, z. B. in Afrika, wie zu allen Zeiten. *Astura* oder *Asturis* in Noricum (wer weifs woher benannt? vielleicht von einer asturischen Truppe, wie Passau von den Batavern) wird angeführt, Asturien und die Asturer mit dem fragenden »ligurisch?« abgetan. Die Beispiele liefsen sich häufen. Der Sammler des Sprachschatzes hat doch die klar umschriebene Pflicht, dem künftigen Sprachforscher nur möglichst sicheres Material zu liefern. Von diesem ist nicht zu verlangen, dass er jede Form erst auf ihre Sicherheit und Herkunft prüft: welchen Schaden durch ähnliche Mängel einst Schuchardts Sammlungen für das Vulgärlatein gestiftet haben, ist bekannt; denn die Tüftelei heftet sich erfahrungsmäfsig gern an das Unsichere. Auch hier wäre weniger mehr gewesen. Immerhin aber wird man einem an sich so dunkelen Sprachgebiet, wie dem iberischen, gegenüber dem Sammler gern das Recht zugestehn, auch Unsicheres vorläufig aufzunehmen. Nur hätte dies durchgehends, um Misbrauch zu verhüten, deutlich als solches bezeichnet werden müssen, durch Sterne oder Fragezeichen oder anderen Druck.

Weit weniger verständlich ist, dass H. dem griechischen und lateinischen Sprachgebiet gegenüber nicht schärfere Grenzen gezogen hat. Um mit dem Griechischen zu beginnen: *Achoris[t]us* (*Achorisius* ist landläufige Verwechslung von *I* und *T*), *Actius*, *Aëdon*, *Aesiona* (rustike Schreibung für *Hesione*), *Agathon*, *Agavus*, *Agrecius* = *Agroecius*, *Aletea* (für *Alethea*, Inschrift des 2. Jhs. aus Corduba, rein lateinisch) *Crocale*, *Andreine*, *Archotamia* (wol corrupt) figurieren als keltische Namen. Bei *Admata* mag man wegen des dorischen *a* zweifeln; *Adrastus* soll keltisch sein, wol weil es eine britannische Siegesgöttin *Andrasta* gab. Griechisch ist auch der Name des massaliotischen Emporiums *Alonai* (die Tenne). *Arsacius* (persisch) gehört zu den gräcisierenden Namen christlicher Zeit; ganz unsicheres *Arsacus* und *Arsax* hat nichts damit zu tun. Rein italische oder lateinische Bildungen wie *Acerrae*, *Aconius*, *Adventus*, *Annedius*, *Artidius*, *Scattinius*, *Assata*, *Asuvius*, *Asuius* (wie *Pacuvius*, *Paquius*) waren unter allen Umständen auszuschliefsen Dagegen fehlen widerum manche Bildungen aus der Cisalpina, die als gallischen Ursprungs gelten können.

Es ist bekannt, dass die Eroberer den gallischen und iberischen Städten römische Namen beilegten, die teilweis die alten einheimischen ganz verdrängten, teilweis neben ihnen in amtlichem Gebrauch waren. *Hasta* (nicht *Asta*) *regia* — die Königslanze, vielleicht von einem Marcius Rex so benannt — (wie das italische *Hasta*), *Urgavo Alba* (auch wie das italische), *Callenses Aeneanici* (von *Aeneas*, wie *graecanicus*) und zahlreiche andere sind der Art. Also haben *Aeneanici*, *Asta*, *Alba* weder mit Iberischem noch mit Keltischem etwas zu tun. *Arabius*, *Arabia* auf stadtrömischen Grabschriften lassen in dem Völkergemisch der Hauptstadt zunächst an die Araber denken; *Arabica* und *Arabinus* in Spanien können vielleicht mit den iberischen *Aravi* zusammenhängen. Oder sollen sie keltisch sein, blofs weil die Raab *Arabo* hiefs? *Acutus* und *Albanus* mit ihren Derivaten erklärt H. für keltisch und römisch; womit nicht viel gewonnen ist. Wie unsicher der Stadtname *Acutia* (statt *Acontia*) ist, hat Meusel bemerkt. Warum ist *Apta* ligurisch? Rein lateinisch ist übrigens auch die gräcisierende Genetivendung *-aes* für *ae* und *es* (Sp. 52). Schwierigere Fragen der Art übergehe ich hier. Aber auch anderes als iberisches, griechisches, italisches Sprachgut scheidet H. nicht sorgfältig genug aus, ganz abgesehen von der Abgrenzung des Germanischen und des Ligurischen vom Keltischen, die der Keltologe nicht umgehen kann. In den Donauländern das Keltische vom Pannonischen und Illyrisch-Dalmatischen zu trennen, ist auch nicht leicht. Aber die *equites Dalmati Aquesiani*, *Aquesilla* in Salonae, *Aplis*, *Aplo* und Verwante weisen doch klärlich auf dalmatischen Ursprung; *Artila* hiefs ein Thraker aus Philippopolis. In manchen Fällen geht mir H. nach der anderen Seite hin zu weit, wie z. B. in der in Italien und Frankreich vielfach übertriebenen Herleitung keltischer Ortsnamen aus römischen Geschlechtsnamen. Namen ferner wie *Ammonicus*, *Ammoniacus* sind schwerlich von dem ägyptischen Gott herzuleiten. H. übersieht nicht die Fülle der römischen Namenbildung, in der Stämme aus allen Weltgegenden zusammenlaufen.

Auch die Bände des Corpus inscr. Lat. wollen mit Vorsicht gelesen und nicht blofs nach den Registern benutzt sein. Fremde Namen auf Inschriften, die sich durch Schriftform, Nomenclatur, Formeln u. s. w. als dem 1. Jh. angehörig erweisen und aus kleinen Orten oder wenig romanisierten Gegenden stammen, haben die Wahrscheinlichkeit einheimischen Ursprungs für sich. Aber die auf den Grabschriften des 2. und späterer Jahrhunderte und in den Hauptstädten vorkommenden können bei der grofsen Völkermischung der Kaiserzeit einen von ihrem Fundort weit verschiedenen Ursprung haben. Solche auf der stillen Vorarbeit des Sammlers beruhende Unterscheidungen sind in dem vorliegenden Abschnitt von Hs. Werk anscheinend nicht gemacht worden. Unter den Namen der Töpfer, deren Stempel zahllose Gefäfse aus terra sigillata zeigen, sind sicher manche keltische, wie *Agedillus*. Ueberall im Westen hat das aus Campanien und Etrurien stammende Handwerk Verbreitung gefunden; ein grofser Teil des Geschirrs ist Exportware. Um so vorsichtiger müssen die fremdklingenden Namen auf ihren Ursprung hin geprüft werden. Dass sie zufällig auf dem in Britannien, Hispanien und Gallien gefundenen Geschirr auch sich finden, ist noch lange kein sicherer Beweis für keltische Herkunft. Dazu laufen hier eine Menge von ganz unsicheren Lesungen aus den Sammlungen von Fröhner, Schürmans u. A. mit unter, wie z. B. *a.o.x* oder *x.o.v* (Sp. 164). Selbst die im Corpus gegebenen Lesungen sind je nach den Abschreibern von ungleicher Sicherheit.

Für die Münzaufschriften finde ich aufser den zuverlässigen Sammlungen von Chabouillet und Evans auch ganz veraltete Bücher, wie Mionnet und Akerman, und selbst so dilettantische Compilationen wie die von Boutkowski angeführt (Sp. 246). Vor ihnen sollten die Benutzer ernstlich gewarnt werden. *Ascuta* z. B. existiert gar nicht; der Ort hiefs *Lascuta*; *Apora* ist ebenfalls blofs falsche Lesung. Und gar die Lesungen iberischer Münzen, wie sie Mionnet und Boutkowski von Sestini und Boudard übernahmen, sind rein aus dem Finger gesogen. Auch die angebliche Münze der Arevaker (Sp. 179) »Das Volk von Aora« ist völlig falsch gelesen —: wer wird es dem Verf. zum Vorwurf machen, das nicht zu wissen? Aber er erweckt bei den noch Unkundigeren den Schein des Wissens.

Bekannt ist doch, wie arg verstümmelt die Namen in der ravennatischen Kosmographie aus ihrer Rückübertragung vom Griechischen in das Lateinische hervorgegangen sind: *Apaunaris* und *Armis*, »lies *Aruns*« (Sp. 217), die daher stammen, sind ganz überflüssig; *Aruns* kann wegen des den Laien notwendig frappierenden Anklangs an das Etruskische nur schaden. Selbst das Antoninische Itinerar enthält genug unsichere Ortsnamen, vor denen gewarnt werden muss (z. B. *Agiria* Sp. 58). Ein bekannter versus recurrens, oft citiert (*Sator arepo* u. s. w. Sp. 206), muss, obgleich er den reinsten Gallimathias gibt, doch »möglicher Weise«, mit Ernault, einen keltischen Namen *Arepo* enthalten!

Aus was für einem Reichard oder Forbiger weifs H., dass die allein bei Livius genannte und gänzlich unfindbare Stadt der Ilergeten *Atanagrum* das heutige Sananja ist (Sp. 251)? Ich kenne nicht einmal den modernen Ort. *Andura* (Sp. 152) hat mit dem andalusischen Andujar nicht das Mindeste zu tun. Solche Excursionen in die alte Geographie schaden im günstigsten Falle nichts, nützen aber noch weniger.

Bei der übertriebenen Akribie, mit der alle Varianten der Cäsartexte selbst bei so bekannten Namen wie dem der Aeduer (oder mit volksetymologischem Anhauch Häduer) angeführt werden, vermisst man um so mehr ein par Citate, für die sich wol nur, wie es bei solchen Stoffmassen ja leicht geht, die Zettel verlaufen haben: so zu *Arantillus* Sp. 172 und zu *Atedios* Sp. 255. Die Bandzahl des Corpus VII fehlt Sp. 52, 29; *Amoca* ist fälschlich unter *Anoca* geraten Sp. 157; auch »*in Cenaculo*« Sp. 87 ist wol Druckfehler (der portugiesische Autor hiefs Frey Dom Manuel do Cenaculo).

Und endlich: warum schreibt H. celtisch und nicht keltisch! Hat er irgend einen Anhalt dafür, dass der Volksname, zuerst von Griechen so widergegeben, während die Römer ihn vielleicht mit beabsichtigtem Volkswitz dem ihrer Hähne gleich hörten oder sprachen, jemals im Altertum dem Zetacismus der Aussprache unterlag? Aber gleichviel, ob celtisch oder keltisch, möge der Verf.

auch in diesen Ausstellungen nur das Bestreben sehen, dem redlich Gewollten und ausdauernd Geschaffenen den gröstmöglichen Grad von Brauchbarkeit und weitwirkendem Einfluss geben zu helfen.

Berlin. E. Hübner.

Facsimilés de manuscrits grecs d'Espagne, gravés d'après les photographies de Charles Graux, avec transcriptions et notices par M. Albert Martin. Paris, Hachette et Cie., 1891. VII u. 127 S. mit 18 Tafeln. Fol.

Wir begrüfsen mit besondrer Freude diese wertvolle Publication aus der Hinterlassenschaft von Charles Graux. Die Absicht dieses hervorragenden Paläographen war dahin gegangen, durch Zusammenstellung einer Reihe von Handschriftproben aus der Zeit vom 9. Jh. bis zur Eroberung von Konstantinopel den Jüngern der Paläographie eine geeignete Anleitung zu geben; nemlich ältere Hss. als das 9. Jh. kämen selten vor, jüngere aber als 1453 böten keine besondre Schwierigkeit. Er wählte somit aus den spanischen (d. h. zur Zeit in Spanien befindlichen) Hss., die er bei seinen wissenschaftlichen Reisen dorthin untersuchte, mit Rücksicht auf solche Lehrzwecke 55 Proben aus, von denen er Photographien anfertigte, und achtete bei der Auswahl nicht allein auf die Schrift, sondern auch auf Verzierungen und Miniaturen. Ferner gab er naturgemäfs datierten Hss. den Vorzug, ohne indes die andern darum ganz auszuschliefsen. Der Herausg. nun, der ebenfalls eine Reise nach Spanien im Auftrage des französischen Ministeriums gemacht, hat den Proben von G. noch 9 weitere hinzugefügt (Tafel XVI. XVII. XVIII), zwei mit Rücksicht auf den Inhalt, nemlich aus den von G. entdeckten Hss. des Plutarch und des Choricius, die andern aber, um auch die Schrift nach 1453 (15. u. 16. Jh.) zu veranschaulichen. G. hat für jede Probe nur eine kurze Beschreibung beigegeben, der Herausg. hat eine ausführlichere hinzugefügt, sammt einer Umschreibung des Textes in Minuskeln. Zu letzterer bemerken wir, dass es Facsim. 8, S. 21, Z. 6 heifsen muss *τῶν δειυμόνων* (= *δαιτυμόνων*); daselbst steht in der Hs. nicht *ὀσφρύσεις* (für *ὀσφρήσεις*), wie angegeben wird, sondern *ὀσφρύσεις*, Z. 27 *κατάπυστον*, 30 *μόνος*, *ἐπισκώπτεις*; Col. II 4 *ἀργυρίοις* (nicht *-ας*). Facsim. 52 bis, S. 105, Z. 2 Anfang *πόνων*. Facsim. 62, fol. 192, 2 *λόγος διπλασιάζων*, Z. 3 *νοῦν* übergeschrieben, 4 *τὸ* (nicht *τὸν*) *ὑποκείμενον*; 6 vor *οὗ* war zu interpungieren, ebenso Z. 10; Z. 10 *τοῦτο τὸ* (nicht *τε*) *κατὰ φύσιν*; 23 *κατεῖχεν*. Dieses Stück, überschrieben *περὶ σχημάτων ῥητορικῶν*. *Περὶ ἀντιθέτου*, steht in dem anonymen Tractat bei Walz VIII 619, aber in einer andern Redaction; es möchte nicht unnütz sein, von dieser Hs. mehr zu veröffentlichen. Streitig ist übrigens, ob die Transcription nicht hinsichtlich der Accente, der Interpunction u. s. w. hätte genau sein sollen, also auch ohne Accente, wo die Hs. solche nicht hat; der Herausg. hat um der Verständlichkeit willen unsre Zeichensetzung durchgeführt, mit gelegentlichen Anmerkungen, wo im Original etwas Andres steht. — Höchst vorzüglich ist die Ausführung der Tafeln, welche in der Tat wol alles liefern, was das Original bietet, mit Ausnahme natürlich der Farben, über welche der Text die Belehrung gibt. Aber auch die Auswahl ist sehr zu loben, und wenn jemand von vornherein meinen möchte, dass gerade Spanien an griechischen Hss. nicht wol viel Geeignetes haben möchte, so kann er sich alsbald eines Andern überzeugen; denn auch an Palimpsesten ist durchaus kein Mangel. Auf den Inhalt aber und auf Wichtigkeit einer Hs. für den Text eines Schriftstellers kam es ja zumeist nicht an. Eine längere paläographische Ausführung gibt der Herausg. zu Facsim. 1 und 2 (S. 5 ff.), welche dem Evangeliarium des Camarin (d. i. Reliquienzimmer) im Escurial entnommen sind. In dieser Hs. steht, dass sie dem h. Chrysostomus gehört habe, was nach ihrem ganzen Schriftcharakter nicht sein kann; G. setzt sie ins 9.—10. Jh., und der Herausg. rechtfertigt diese Zeitbestimmung nach beiden Seiten. Dass nemlich die Hs. nicht etwa dem 6. Jh. angehören kann, dessen Schrift sie im allgemeinen nachahmt, ergibt sich aus der Zumischung jüngerer Formen; andrerseits, wenn Gardthausen diese »liturgische Unciale« auf das 11.—12. Jh. beschränkt, so trifft das Kennzeichen, nach welchem er die Zeit der ihm bekannten Hss. dieser Art bestimmt, nemlich die jüngere Form des Ornaments, bei dieser Hs. nicht zu, indem dieselbe vielmehr eine ältere Form dafür aufweist (Taf. I, Facsim. 2). — Das Werk sei nochmals für das Studium der Paläographie bestens empfohlen.

Kiel. F. Blass.

Karl Müllenhoff, Beovulf. Untersuchungen über das angelsächsische Epos und die älteste Geschichte der germanischen Seevölker. Berlin, Weidmann, 1889. XI u. 165 S. gr. 8°. M. 5.

Im ersten Abschnitt des obigen Buches (S. 1—12) erhalten wir eine Untersuchung der mythischen Elemente. Dazu rechnet Müllenhoff die von Beowulf erzählten Abenteuer und den Bericht von Scyld Scefings Ankunft. All diese Sagen galten ursprünglich der Verherlichung des Sceaf, wie sich teils aus allgemeinen Erwägungen, teils aus dem Zeugnisse altenglischer Ortsnamen und der langobardischen Lamissiosage ergibt. Hinter Sceaf ist der Stammgott der Ingvæonen, Yngvi-Freyr, verborgen.

Der erste Teil des zweiten Abschnittes (S. 13—23) führt uns in die gautisch-schwedischen Verhältnisse ein. Dass Beowulf zu den historischen Vorgängen nur in ganz losem Verhältnis steht, lässt vermuten, dass sein gautisches Königstum nur spätere Erfindung sei. Das Hauptinteresse haftet an Hygelac, dessen Zug sich durch die Berichte fränkischer Chronisten als historisch erweist. Ebenso müssen die Kämpfe zwischen Schweden und Gauten wegen der Uebereinstimmung mit nordischen Quellen eine historische Grundlage haben. Nur sind diese jünger und haben an die Stelle der Gauten, deren einstige Selbständigkeit dem Gedächtnisse entschwunden war, die Dänen gesetzt. Immerhin haben sich aber sogar Einzelheiten im Norden erhalten (Hrolf Kraki: Adils). Somit gibt uns der Beowulf ein Spiegelbild der um die Herschaft in Schweden geführten Kämpfe.

Der zweite Teil (S. 23—53) ist den Untersuchungen über die Dänen gewidmet. Healfdene ist der erste historische König der dänischen Genealogie. Die historische Grundlage der dänisch-headobeardischen Kämpfe sieht M. in der durch die Dänen erfolgten Vertreibung der Heruler aus ihren Sitzen (Jordanes, Getica Kap. 3).

Hierauf wendet sich M. der Untersuchung der nordischen Ueberlieferung zu und prüft ihr Verhältnis zur angelsächsischen. Zufällige Namensgleichheit in ver-

schiedenen Genealogien gibt zu Verwechslungen und Erweiterungen Anlass. So im Beowulf: der Norden zeigt die Skjǫldungenreihe Skjǫldr, Friðleifr, Froði, Hal(f)dan, die angelsächsischen Genealogien Scyld, Beaw, Tætwa; die Gleichung Skjǫldr: Scyld bewirkt, dass Beaw (Beowulf I) zum Vater Healfdenes wird. So auch in den dänischen und norwegisch-isländischen Berichten, wo die Namensgleichheit der beiden Froði (des mythisch-dänischen und des headobardischen) weitere Angleichung und die Aufnahme der Headobarden in die Skjǫldungenreihe hervorrief, ein Vorgang, der noch dadurch erleichtert wurde, dass die einstige Selbständigkeit dieses Volkes in Vergessenheit geriet, und man sie schliefslich als Dänen fasste. Galten sie einmal als Dänen, so musten natürlich ihre historischen Kämpfe gegen die Dänen in einen moderneren Gegensatz umgewandelt werden (Saxos Svertinge). Die Berichte des Beowulfs über Hroðgars Leben in Heorot stimmen so genau mit den scandinavischen Schilderungen von dem Verhältnisse des Hrolf Kraki zu Hleiðr, dass M. annimmt, es sei der Ruhm Hroðgars im Norden auf seinen Neffen Hrolf übergegangen. Da überdies die Erinnerung an die Selbständigkeit der Gauten und an Ongenþeow geschwunden war, so konnte schliefslich Hrolf zum Stiefsohn des Aðils werden. Zum Schluss werden Vermutungen über Heremod, Ecgwela, Sigehere und Alewih vorgetragen.

Die Verhältnisse der Angeln und Sachsen kommen im dritten Teile (S. 53—109) zur Sprache. Ich hebe nur hervor, was für den Beowulf von unmittelbarem Interesse ist. Zunächst verneint M., dass die Sage von Bǫðvar Bjarki den dänischen Ursprung der Beowulfsage beweise; höchstens könnte sie den Anlass zur Anknüpfung des mythischen Beaw an Hleiðr-Heorot gegeben haben. Den terminus a quo geben die historischen Ereignisse (etwa 470—530), der ad quem (vor dem 9. Jh.) wird aus der wolwollenden Haltung des Dichters gegenüber den Dänen erschlossen. Daraus ergibt sich als Zeit der Uebertragung nach England der Beginn des 7. Jhs. Dass der Sagenstoff den Angelsachsen von Dänemark aus zugeführt wurde, ist ebenso unwahrscheinlich wie die Annahme, dass sie ihn aus Anglien mit hinübergenommen hätten. Die Vermittlung wird durch die Friesen erfolgt sein, die dazu durch ihre geographische Lage, durch die hohe Ausbildung des Volksgesanges und endlich dadurch, dass sie von Hygelacs Zug unmittelbar betroffen wurden, die geeignetsten waren. Sie haben ja auch um dieselbe Zeit die deutschen Sagen nach Scandinavien gebracht.

Angefügt ist ein Neudruck des Aufsatzes über die innere Geschichte des Beowulfs (Zeitschr. f. d. Altert. 14, 193 ff.).

Bedenken erwecken vor allem die mythische Deutung der Taten Beowulfs, ferner die Annahme, dass das Gedicht von dem Untergange der gautischen Selbständigkeit noch keine Kunde gehabt hätte (S. 21. 23), und endlich Einiges in der Auffassung des Verhältnisses zwischen Hroðgar und Hroðulf (S. 28 f. 47**).

Die Redaction der meist direct nach Ms. Collegienhefte mitgeteilten Untersuchungen durch H. Lübke scheint sehr sorgfältig (S. 49 Z. 3 l. *Healfdene* st. *Hroðgar*). Edward Schröder verdanken wir eine hübsche Skizze über Ms. angelsächsische Studien.

Wien. Carl Kraus.

Gregor Sarrazin, Beowulfstudien. Ein Beitrag zur Geschichte altgermanischer Sage und Dichtung. Berlin, Mayer u. Müller, 1888. VIII u. 220 S. gr. 8°. M. 5.

Um den Gang seiner Untersuchung besser zu veranschaulichen, hat Sarrazin gröfsere Partien seiner früheren dem Beowulf gewidmeten Aufsätze in das vorliegende Buch aufgenommen, zum Teil in wesentlich erweiterter Form wie z. B. die Untersuchung der Versausgänge (S. 125 ff.). Neu ist der Versuch, in der Beowulfssage einen Baldermythus nachzuweisen und die Autorschaft des Gedichtes dem Skalden Starkaðr beizulegen.

Von den im ersten Kapitel vorgebrachten Beweisen für den nordischen Ursprung der Sage hat ten Brink (Beowulf 175 ff.) die Uebereinstimmungen zwischen der Lage Heorots und der von Lejre und ihre Bedeutung auf das richtige Mafs zurückgeführt (vergl. auch Möller, Engl. Stud. 13, 312). Noch allgemeiner ist die Aehnlichkeit zwischen Kongelf und seiner Umgebung und dem Sitze Hygelacs (s. S. selbst S. 84). Gegen die mythologischen Zusammenstellungen hat Heinzel Einsprache erhoben (Anz. 15, 182 ff.). Aber auch die aus den culturhistorischen Verhältnissen des Gedichtes entnommenen Argumente halten nicht Stand, s. die bekannten Werke von San-Marte und Lindenschmit. Ebenso wäre der Hinweis auf den Skredsviker Taufstein besser unterblieben, da wir hier offenbar eine symbolische Darstellung des Taufaktes erhalten haben. Es bleibt also im wesentlichen nur die Aehnlichkeit mit der Bǫðvarssage bestehen; die freilich auch eine andere Erklärung zulässt.

An der Spitze des folgenden, der scandinavischen Originaldichtung gewidmeten Abschnittes stehen die bekannten Norrœnicismen; infolge der Nachweise Sievers' ist hier eine — leider nur zu wenig ausgedehnte — Reduction eingetreten; auch sonst enthält die Liste manche Unrichtigkeiten (*fǽcenstafas*, *sín* auf ein Femininum bezogen, Setzung des Artikels beim Vocativ).

Die nun folgende Betrachtung der Composition des Gedichtes führt zu dem Ergebnisse, dasselbe sei im grofsen und ganzen einheitlich. Wie hier so erfreut uns S. auch bei seinen Erörterungen über die Bevorzugung der Dänen gegenüber den Geaten durch manche feine und glückliche Bemerkung. Freilich ist nicht alles Vorgebrachte beweisend, und Ss. Erklärung jener Bevorzugung keineswegs die einzig mögliche. Die Entstehung des Gedichtes fällt um 700. Am Schluss dieses Abschnittes weist S. auf die Uebereinstimmungen hin, die zwischen den im Epos geschilderten Vorgängen und den Berichten über Starkaðs Leben bestehen, und findet dafür die bereits oben angeführte Erklärung. Auch wenn man von der Schwierigkeit, Starkaðr trotz den Bemerkungen Müllenhoffs (Deutsche Altertumsk. 5, 301 ff.) als historische Person zu fassen absieht, ist diese Hypothese höchst unwahrscheinlich. So sieht S. in der bekannten Ingeldepisode des Beowulfs eine »hvöt«, von Starkaðr zur Aufreizung des dänischen Königs Ingeld gegen seine Schwäger, die Swertinge, gedichtet. Dies führt

zu den Annahmen, dass zwei Ingelde ganz dieselben Schicksale gehabt hätten, und dass ferner Starkaðr, um die Dänen aufzureizen, ihnen das Beispiel der Empörung der Heaðobarden gegen die Dänen vorgehalten habe, eine Unternehmung, die noch dazu für die Aufgereizten mit dem Untergange geendet hatte, was dem Skalden bekannt sein muste; denn die Verse des Widsiðliedes (45 ff.), die »wol auf dieselbe Quelle zurückgehn« wie die von Starkaðr benützte Sage (Sarr. S. 174), berichten den Untergang der Heaðobarden.

Das dritte Kapitel sucht durch aufserordentlich schätzbare Nachweise von Parallelstellen zwischen den Cynewulf mehr oder weniger sicher zugeschriebenen Werken und dem Beowulf jenen Dichter als den Uebersetzer des dänischen »Boðvarr« zu erweisen. S. hält trotz den Bemerkungen Wülkers und zum Teil Kails noch jetzt an dieser Hypothese fest, wie seine jüngst in der Anglia erschienene Polemik gegen Kail zeigt. Sehr hübsch ist auch die Untersuchung über typische Versschlüsse, die verdiente in gröfserem Umfange und mit Berücksichtigung der Ausgänge der A-Verse aufgenommen zu werden.

Im letzten Abschnitt wird die Stellung des Beowulfs in der Entwicklung der angelsächsischen Poesie dargelegt. Das zusammengetragene Material ist wiederum wertvoll, aber die daraus gezogenen Schlüsse gehen zu weit. Dies ist überhaupt der Eindruck, den man aus der Lektüre von Ss. Buche erhält. Es ist zu beklagen, dass S. sich nicht auf ein Gebiet begibt, auf dem seiner übergrofsen Combinationslust engere Grenzen gesteckt sind, als es bei dem Beowulf der Fall ist. Seine Fähigkeiten liefsen Resultate erwarten, die wahrscheinlich weniger aufsehenerregend, aber dafür haltbar wären.

Wien. Carl Kraus.

Karl Trautmann, Oberammergau und sein Passionsspiel. Zeichnungen von Peter Halm. 1.—3. Aufl. (Baierische Bibliothek. Begründet u. herausg. von Karl v. Reinhardstoettner und Karl Trautmann. 15. Bd.) Bamberg, Buchner, 1890. 110 S. 8°. M. 1,40.

Wer im Vorjahre nach Oberammergau pilgerte und so gewissenhaft war, sich auch für das eigenartige Schauspiel vorzubereiten, hat wol eher nach den enthusiastische Urteile vorkauenden Beschreibungen und Paraphrasen gegriffen als nach dem vorliegenden Büchlein. Und doch hat der verständnisvolle Leser durch keine andere Schrift in den Geist des Ortes und des Spieles so versetzt werden können. Trautmann fasst das Passionsspiel als Sprössling der kirchlich-jesuitischen Kunst Baierns, die er mit dankenswerter Liebe im richtigen Lichte zeigt. Ein Werk der Jesuiten ist das heutige Passionsspiel — das hat T. ausgeführt, und ein Blick auf die Abbildungen der Jesuitenbühne und der Oberammergauer Bühne beweist, dass er das Richtige getroffen. Einleitende Kapitel über die Entwicklung Ettals und des Ortes Oberammergau sorgen für die nötige Stimmung, unterstützt durch treffliche Illustrationen. Die warme Empfindung des Verfs. für Land und Leute, welche selbst bei den gelehrtesten Erörterungen durchbricht, reifst unwillkürlich mit. T. hat für immer das Gerede über Mysterien und Mysterienbühne beseitigt und manchem seiner dankbaren Leser wenigstens so viel historischen Sinn geweckt, um ihn bei den ermüdenden Chören, welche die nächste Aufführung hoffentlich einschränken wird, mit der nötigen Geduld auszurüsten.

Wien. A. v. Weilen.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Ellis Hesselmeyer, Die Pelasgerfrage und ihre Lösbarkeit. (Studien zur alten Geschichte. 1. Heft.) Tübingen, Fues, 1890. XIV u. 162 S. gr. 8°. M. 3,60.

Hesselmeyers Schrift über die Pelasger ist eines der unfruchtbarsten und unglücklichsten Producte, die aus der Schule v. Gutschmids hervorgegangen sind. Sie ist nicht besser und nicht schlechter als Deimlings Buch über die Leleger, das die Frage nach dem Ursprung und dem Wesen dieses Volkes um keinen Schritt gefördert, sondern nur verdunkelt und verwirrt hat. Die drei Beweise (1. Geographischer Beweis. 2. Sprachlicher Beweis. 3. Mythologischer Beweis), auf Grund deren H. zu dem Resultat gelangt, »dass die Pelasger eines der historischen Urvölker gewesen seien,« sind nichts als luftige Phantasiegebilde, mit Hilfe heterogenster Gelehrsamkeit willkürlich an einander gereiht, in ihrer Unverbundenheit ebenso unverständlich wie nichtssagend. Dem Verf. fehlen leider alle Eigenschaften, um eine Frage wie die vorliegende zu lösen, er operiert mit den entlegensten Dingen und übersieht dabei das Wesentliche und Ausschlaggebende. Wenn jemand im Jahre 1890 bei Besprechung der lemnischen Bustrophedoninschrift noch die 2. Auflage von Kirchhoffs Geschichte des griechischen Alphabets citiert, darf er sich nicht wundern, wenn man seinen Resultaten trotz des Appells an den »akustischen Eindruck, welchen der Toncharakter des Etruskischen auf unser Ohr macht,« mit unverhülltem Mistrauen begegnet. Hoffentlich fühlen sich die künftigen Löser der Pelasgerfrage nicht verpflichtet, sich mit Hs. Ausführungen auseinanderzusetzen.

Athen. Johannes Toepffer (Berlin).

Georg Irmer, Die Verhandlungen Schwedens und seiner Verbündeten mit Wallenstein und dem Kaiser von 1631 bis 1634. III Bd. 1633 und 1634. (Publicationen aus den königl. preufs. Statsarchiven. 46. Bd.) Leipzig, Hirzel, 1891. LXXVI u. 562 S. gr 8°. M. 16.

Die umfangreichen archivalischen Forschungen Irmers, in deren Mittelpunkt die Persönlichkeit Wallensteins steht, gelangen mit diesem Bande zu einem vorläufigen Abschluss. Zu einem vorläufigen, da eine vollkommene Erschöpfung des Materials noch immer nicht möglich ist und da ohnedies selbst die besten Quellen uns die Antwort auf eine Reihe von Fragen schuldig bleiben. Der Herausg. selber hat sich bemüht, »überall die Lücken aufzudecken, welche noch auszufüllen sind,« aber er darf andererseits mit gerechtem Stolz behaupten, dass »wir in Erkenntnis der Dinge, welche Wallensteins Untergang herbeigeführt haben, durch die vorliegende Publication ein Stück weiter gekommen sind«. In der Tat fördert dieselbe eine ungeheure Menge bisher in den Archiven verborgener oder blofs unvollständig bekannt gewordener Akten zu Tage; aus allen Statsarchiven, die in Betracht kamen — nur die spanischen Papiere in Brüssel ausgenommen —,

und aus den zugänglichen Familienarchiven, die eine Ausbeute versprachen, hat sie ihren reichen Stoff in musterhafter Weise zusammengetragen. Das Reichsarchiv zu Stockholm hat zahlreiche Briefe Bernhards von Weimar geliefert, Berlin und Dresden eine Reihe sehr beachtenswerter Protokolle über die Beratungen der beiderseitigen kurfürstlichen Geheimen Räte. Den Münchener Archiven entstammen wertvolle, frühere Mitteilungen Aretins ergänzende Berichte des kurbairischen Vicekanzlers Richel. Obenan aber stehen die manigfachen Schätze der Wiener Archive und unter diesen wider die Untersuchungsakten in dem grofsartigen »Process Wallenstein«. Die letzteren enthalten eine Fülle von Aussagen der ehemaligen Anhänger des gestürzten Mannes, die, gröstenteils unbekannt, in einem starken Anhang ihre Stelle gefunden haben. Besondere Erwähnung verdient, dass es dem Forscherfleifs des Herausgs. gelungen ist, in einem Manuscript des k. k. Haus-, Hof- und Statsarchivs die Abschrift eines Briefwechsels der vornehmsten kaisertreuen Generale, Piccolominis, Aldringers und Gallas' zu entdecken, die, so mangelhaft sie nach Is. Bekenntnis immer sein mag, das Verhalten dieser Hauptfactoren bei der Katastrophe zum ersten Mal im pragmatischen Zusammenhang erkennen lässt. Dagegen bedauern wir mit dem Herausg., dass es ihm hier und da nicht möglich gewesen ist, Akten aufzufinden, auf deren Vorhandensein mit Sicherheit gerechnet werden durfte. Gesetzt aber auch, es wäre keine einzige Lücke von Seiten der archivalischen Forschung mehr zu beklagen: der empfindlichste Mangel, auf den unser Streben nach einer erschöpfenden Klarlegung stöfst, ergibt sich aus der unberechenbaren Eigenart des Friedländers, nicht zum wenigsten auch daraus, dass er nie etwas Schriftliches aus den Händen gab, das »gegen ihn hätte ausgebeutet werden können«. Anders schrieb er — anders sprach er. Und so bleibt es eine ungemein schwierige Aufgabe, aus dem widerspruchsvollen Material einen festen Kern herauszuschälen. Aber selbstverständlich, dass der Herausg. als Geschichtsschreiber auch dies versucht hat: seine einleitende Darstellung ist wol gelungen und in der Hauptsache überzeugend.

In Forschung wie Darstellung beginnt dieser Schlussband mit den Folgen des grofsen Wallensteinischen Sieges bei Steinau (October 1633). Von dem Wunsch nach Herstellung des Friedens beseelt, glaubte der Sieger diesen durch ein Separatabkommen mit den beiden evangelischen Kurfüsten und dann durch Vereinigung ihrer Armee mit der kaiserlichen unter seinem Commando zu Stande bringen zu können. Allein auch sein Zugeständnis hinsichtlich der Religion, seine Verheifsung einer kirchlichen und politischen Reorganisation des Reiches hatte keinen Erfolg. Die Anträge wurden zurückgewiesen, weil sie, an sich nicht ausreichend und zufriedenstellend, eine Bürgschaft für die Zukunft weder gewärten, noch bei der reactionären Politik Kaiser Ferdinands je gewären konnten, weil überdies der Generalissimus das Vertrauen zu sich selber auf evangelischer Seite bereits gründlich zerstört hatte. Sein Unglück aber war, dass er auch das Vertrauen seiner officiellen Alliierten, das der Sieg bei Steinau kaum widerhergestellt hatte, von neuem verlor durch die Niederlage, die er in schwerer Selbstteuschung der katholischen Sache an der Donau zuzog. Denn der Fall von Regensburg ist ebenso Wallensteins strategische Schuld wie das Verdienst seines unternehmenden Feindes, des Herzogs Bernhard. Eines kam nun zum Andern, um ihn seinen Alliierten stets verdächtiger zu machen, um der gegen ihn bestehenden Opposition am Kaiserhof neue Nahrung zu geben und die auf seine Absetzung hinarbeitende Agitation mehr als je zu beleben. I. betont, wie Baierns Vorgehen die Entwicklung der Dinge beschleunigt hat, warnt jedoch davor, den Einfluss dieser Macht auf die Entschliefsungen des noch lavierenden Kaisers zu überschätzen. Der Friedländer, auf ernste Gefahren gefasst, suchte noch einmal, gegen Neujahr 1634, mit dem Dresdener Hofe anzuknüpfen — anscheinend allerdings im Namen des Kaisers, aber, wie die Eingeweihten schnell bemerkten, den kaiserlichen Intentionen keineswegs entsprechend. Ja, nach der freilich nicht authentischen Versicherung des Grafen Trčka wäre er jetzt schon entschlossen gewesen, sich auch mit Schweden und Frankreich »zu veraccordieren«. Sicher ist, dass er, durch eine sein Selbstgefühl verletzende, seinen Argwohn steigernde Zumutung der Spanier tief erregt, in dem Pilsener Schluss vom 12. Januar seinem Starrsinn und seiner Herschsucht einen Ausdruck gab, der »mit der eidlichen Versicherung der kaiserlichen Obersten zur Treue gegen seine eigene Person den ersten Schritt zur selbständigen Erhebung gegen seinen kaiserlichen Herrn« bedeutete. Von da ab waren entschiedenere Mafsregeln wider ihn dringend geboten; unsere bisherige Kenntnis von den Schritten des Kaiserhofes wird hier durch manches Besondere erweitert, vornehmlich durch die genauere Einsicht in die Action Piccolominis, Gallas' und Aldringers. Bei aller Behutsamkeit, ja anfänglichen Aengstlichkeit war dieselbe, consequent sich verschärfend, mehr und mehr auf den Sturz des Gewaltigen gerichtet. Von Wien meldet Aldringer an Piccolomini eine durch Vermittlung des spanischen Gesanten erlangte Entscheidung des Kaisers, d. h. wol eine diesem in schwacher Stunde vom Grafen Oñate abgerungene, nachher niemals zugestandene Entschliefsung, dass man sich Wallensteins lebendig oder tot bemächtige. Darin aber erblickt der Verf. einen ausdrücklichen Befehl, der »die Hände waffnete, welche das Grässliche in Eger vollbrachten«. Beide Teile unterwirft er von einem höheren sittlichen Standpunkt aus, wiewol der macchiavellistischen Denkart der Zeit Rechnung tragend, einer strengen Kritik. So unbedingt Wallensteins Schuld als Ursache seines Untergangs erscheint, so ist doch auch I., was die Frage des eigentlichen Verrates betrifft, zu der Ueberzeugung gelangt: »Erst seine spätere Aechtung und der Abfall der Armee zwang Wallenstein, sich rückhaltlos in die Arme seiner bisherigen Gegner zu werfen.«

Dresden. Wittich.

Alwin Schultz, Das höfische Leben zur Zeit der Minnesinger. 2., verm. u. verb. Aufl. 2 Bde. Mit 176 u. 196 Holzschn. Leipzig, Hirzel, 1889. XVI u. 688, 504 S. gr. 8°. M. 30.

Allzulange durch die Schuld des Ref. und fast bis auf die Zeit, wo eine dritte Auflage des berühmt gewordenen Buches erhofft wird, haben diese Blätter von

der erschienenen zweiten geschwiegen. Längst schon hätte darauf aufmerksam gemacht werden müssen, wie sehr durch die Pflege des Verfs. das Buch in dieser Auflage sich äufserlich ausgedehnt und innerlich gewonnen hat: gegen frühere zwei Bände von 520 und 463 Seiten mit 111 und 136 Holzschnitten liegen jetzt vor zwei Bände von 688 und 504 Seiten mit 176 und 196 sorgfältig ausgewählten und technisch (bis auf wenige Ausnahmen) sehr gut hergestellten bildlichen Beigaben; die Kapitel der alten Auflage sind erweitert: man beachte z. B. hinter der Beschreibung des Festsals die hübsche Einschiebung über mittelalterliche Automaten und Kunstwerke 1, 96 ff., die grofse Erweiterung des Excurses zu Kap. I (1, 127 ff.), hinter der Schilderung der Hautpflege und Schminke die Darstellungen von Costümen 1, 244 ff. u. s. f.; in den neuen Partien ist die Ausführung von gleicher Klarheit, Anschaulichkeit und Gründlichkeit wie in den alten. Dass der Verf. sich auf Darstellung des höfischen Lebens innerhalb eines verhältnismäfsig kleinen Zeitraums beschränkt, hat man mehrfach als Mangel bezeichnet; im Gegensatz dazu glaubt Ref. gerade, dass diese Beschränkung eine weise gewesen ist, weil nur durch sie eine solche Rundung und Abgeschlossenheit in der Ausführung des Themas erreicht werden konnte. Wer durch das »höfische Leben« die Anregung empfangen hat, sich auch mit dem Leben späterer Zeiten und anderer Kreise bekannt zu machen, dem kommt desselben Verfs. »Deutsches Leben im 14. und 15. Jahrhundert« entgegen, von dem in diesen Tagen der erste Teil erschienen ist. Die Art, in gröfseren Gruppen zusammenzufassen und mehr Gemeinsames hervorzuheben, als volkliche und landschaftliche Unterschiede specialisierend zu betonen, wird, denken wir, in diesem erscheinenden Werke ebenso vor Augen treten, wie sie im höfischen Leben, durchaus berechtigt, angewendet ist. Für jene Unterschiede wird die Kleinarbeit der Specialforschung ein dankbares Feld finden.

Für eine dritte Auflage haben wir einen Wunsch. Das Kapitel über die Musikinstrumente (in beiden Auflagen unverändert) ist ganz ungenügend. Auf Fétis, »die so anerkannte Autorität«, sich zu verlassen, geht nicht mehr an. Da der Verf. mit liebenswürdiger Offenheit in der 1. Auflage erklärt, dass er von der Sache persönlich gar nichts verstehe (die Stelle ist aber in der 2. Auflage weggelassen), so wäre es vielleicht angezeigt, dass er sich mit einem deutschen Musikhistoriker in Verbindung setzte, um das betreffende Kapitel bearbeiten zu lassen. Man darf versprechen, dass dabei für Musik- wie für Culturgeschichte sehr viel herauskommt.

Göttingen. M. Heyne.

Geographie und Völkerkunde.

Bibliothek denkwürdiger Forschungsreisen. Herausg. von C. Falkenhorst. XII Abteilungen. Stuttgart, Union, 1890/91. Je IV u. 188 S. 8°. Geb. je M. 2,50.

Mit der 36. Lieferung ist die Bibliothek zum Abschluss gekommen. Mit grofsem Geschick ist der Stoff auf 12 Bände zu je drei Lieferungen verteilt. Die anfangs angekündigte Reihenfolge ist zwar verändert, aber der Inhalt entspricht vollständig dem Plan. Es sind an der Hand der neuen Reisewerke die wichtigsten Forschungen in Afrika in den ersten sechs Bänden in populärer Bearbeitung vorgeführt, im 7. Bande das ebenso wichtige als lehrreiche Thema der Tiefseeforschung abgehandelt; dann folgt die Schilderung der Reisen Prschewalskis im 8. Bande. Der 9. Band beschäftigt sich mit den Nordpolfahrten, der 10. mit den Luftfahrten und den neusten Verwendungen der Ballons; der 11. Band ist den Weltentdeckern und Weltumseglern Columbus, Gama, Magalhaens und Cook gewidmet, worauf im letzten Bande die amerikanischen Statenzerstörer (Cortez und Pizarro) und Statengründer (im Gebiet der Vereinigten Staten von Nordamerika) vorgeführt werden. Da das Sammelwerk auf wissenschaftliche Leistung keinen Anspruch erhebt, so fällt es auch nicht sehr ins Gewicht, wenn namentlich in den Einleitungen, die mehrfach auf die ältere Geschichte der Reisen zurückgreifen, sowol in den Daten als in gewissen Behauptungen oder Angaben mancherlei Fehler mit unterlaufen. Nur einige Beispiele. Bruce war 1770, nicht 1769, an den Quellen des blauen Nils, Speke kam 1863 von den Nilseen her nach Gondokoro. Martin Behaim war nicht in Venedig und kann unter keinen Umständen zu einem geistigen Entdecker Amerikas gestempelt werden. Die Geschichte der Bergbesteigungen hat ein ganz schiefes Gesicht. Diego Ordaz war nicht auf dem Gipfel des Popokatépetl, und vor Saussure sind schon genug Bergbesteigungen in den Alpen ausgeführt. Ueber die Bilder habe ich bereits früher (1890 Nr. 26) meine Ansicht ausgesprochen. Auch die Werke berühmter Reisender enthalten oft schlechte Bilder, deren Verbreitung man nicht fördern sollte. Wir haben leider unter unsern hervorragenden Forschungsreisenden noch gar viele, die in der Handhabung eines Bleistiftes bedauerlich unbeholfen sind und nicht die einfachste verständliche Skizze nach der Natur zu entwerfen verstehen.

Dresden. Ruge.

Jurisprudenz.

Otto Opet, Geschichte der Processeinleitungsformen im ordentlichen deutschen Rechtsgang. I Abt.: Die Zeit der Volksrechte. Breslau, Koebner, 1891. XVI u. 192 S. gr. 8°. M. 5,20.

Der Verf., bereits aus seinen Untersuchungen über die erbrechtliche Stellung der Weiber und über die Geschlechtsvormundschaft in den fränkischen Volksrechten als tüchtiger Kenner dieser Rechtsquellen bekannt, sucht den Nachweis zu erbringen, dass die Einleitungsformen des gerichtlichen Verfahrens nach Verschiedenheit der Gerichtsverfassungen verschieden waren. Bei jenen Völkern, bei welchen keine allgemeine Verpflichtung zum Besuche der Gerichtsversammlungen bestand, war eine besondere Vorladung, die mannitio oder bannitio, als Processeinleitung notwendig; anderwärts genügte die Klageerhebung im Gericht, die mallatio, die bei sämmtlichen Stämmen vorkam und vielleicht die ursprünglichste Processeinleitungsform war, während die mannitio nur als particuläre Rechtsbildung der Franken und Burgunder erscheint und ungeachtet der Bemühungen der fränkischen Könige bei den anderen Stämmen keine dauernde Geltung erlangt hat. Die eingehenden Erörterungen der einzelnen Volksrechte führten den

Verf. häufig zu Widersprüchen gegen mehr oder weniger verbreitete Meinungen Anderer über die Verfassung und das Verfahren der Gerichte in der fränkischen Zeit. So — um nur Einiges hervorzuheben — bezeichnet Verf. die Behauptung als unrichtig, dass es bei den Franken und Burgundern allgemeine Dingpflicht gegeben, desgleichen die Behauptung, dass bei den Sachsen ursprünglich keine solche Dingpflicht bestanden habe. Unbegründet sei auch die Meinung, dass der Beklagte sich nur auf solche Klagen hätte einlassen müssen, über deren Gegenstand er schon vor der gerichtlichen Verhandlung gehörig informiert worden, und dass die mannitio zu diesem Zwecke vorzunehmen war. Für unerweisbar hält Verf. die Geltung der mannitio bei den Baiern, Alemannen und Langobarden, wie auch deren Beschränkung als Processeinleitung auf den regelmäfsigen contradictorischen Process criminellen Inhaltes und die Auffassung der executiven mannitio als ein Mittel der Zwangsvollstreckung. Bestritten wird auch, dass die mannitio durch den Grafen vorzunehmen war, dass mit ihr Symbole verbunden waren, dass sie an jedem beliebigen Orte stattfinden konnte, dass testatio allgemeine Voraussetzung jeder Processeinleitung, dass richterliche Betätigung des Volkes der Grund der allgemeinen Dingpflicht, der bairische judex und die fränkischen Rachinburgen nur Berater des Richters, nicht selbsturteilende Richter gewesen seien, dass jeder Gemeindegenosse Rachinburge war, u. s. w. Man ersieht aus diesen wenigen Bemerkungen, dass Opets Untersuchungen zum Teile Gegenstände von hervorragender Wichtigkeit und Bedeutung betreffen; die sorgfältige, meist wolerwogene, anregende und scharfsinnige Art derselben sichert ihnen dauernde Beachtung in der Litteratur über die behandelten Gegenstände, wenn auch, wie dies nach der Beschaffenheit der Quellen nicht zu bezweifeln ist, weiteren Forschungen darüber gelingen wird, manche Ergebnisse des Verfs. als unhaltbar darzutun. Möge es O. vergönnt sein, die in Aussicht gestellte zweite Abteilung der Schrift recht bald zu veröffentlichen.

Medicin.

Theodor Weyl, Lehrbuch der organischen Chemie für Mediciner. Mit 11 Holzschn. Berlin, Hirschwald, 1891. XII u. 587 S. gr. 8°. M. 13.

Den gesammten Lehrstoff der organischen Chemie für das besondere Bedürfnis des Mediciners darzustellen, ist sicherlich eine verdienstvolle und zugleich lohnende Arbeit, und man darf dem Verf. nachrühmen, dass er ein sorgfältig, fleifsig und originell gearbeitetes Werk geschrieben hat, soweit es sich um ein mäfsig umfangreiches Lehrbuch der organischen Chemie und um den Hinweis auf Beziehungen der letzteren zur Physiologie und Arzneimittellehre handelt. Aber das Studium des vorliegenden Werkes lässt die Beziehungen zwischen Chemie und Medicin doch nur als ziemlich äufserliche erscheinen: dass und inwieweit die Chemie die Grundlage für einen bedeutenden Teil des medicinischen Forschungsgebietes bildet, geht aus der Art der Behandlung, welche der gesammte Stoff erfährt, doch nicht in einleuchtender Weise hervor. Es fehlt an einer allgemein-umfassenden und doch dabei auf das Einzelne exemplificierenden Darstellung des tausendfältigen inneren Zusammenhanges zwischen Chemie und Medicin, die dem angehenden Mediciner klar vor Augen führt, warum es ihm not tut, sich auf das gewissenhafteste in das Studium der Chemie zu versenken. So ist das Werk mehr zu einem Nachschlagebuch als zu einem Lehrbuch geworden: das Detail chemischer Reactionen und Formeln häuft sich doch stellenweise in ziemlich hohem Grade, z. B. in der Darstellung der Anilinfarben. Wenn nun auch das Studium der Chemie von Seiten der Mediciner gewis ohne ernste Kopf- und Sitzarbeit nicht erfolgreich betrieben werden kann, so ist doch zu wünschen, dass sie das mit Freuden tun und nicht (wie es so oft der Fall ist) mit Seufzen; denn das ist ihnen nicht gut.

In einer Beziehung geht der Verf. u. E. wider zu weit, darin nemlich, dass er die Bezeichnungen der officinellen pharmaceutischen Präparate, die aus Gemengseln bestehen (Tincturen, Extracte u. s. w.), gewissermafsen unter die chemischen Verbindungen mischt (vergl. z. B. S. 155). Der Anfänger kann dadurch leicht zu falschen Begriffen geführt werden; die principielle Verschiedenheit beider Kategorien von Körpern kann man ihm von Anfang an nicht klar genug vor Augen stellen.

Um noch auf Einzelnes hinzuweisen, so können wir nicht verschweigen, dass die Correctur von Druckfehlern, die in Formeln u. dergl. enthalten sind, noch genauer hätte ausgeführt werden können. Es seien hier nur wenige Beispiele herausgegriffen: auf S. 214 lautet die Formel der Weinsäure $C_4H_6O_4$ (statt O_6), auf S. 216 fehlt in der Formel des Brechweinsteins das Kalium, auf S. 278 soll die Blausäure als Rhodaneisen nachgewiesen werden, indem man die Lösung mit Rhodanammonium (statt Schwefelammonium!) eindampft (auf welche Weise man überall Blausäure fände). Doch das sind nur Aeufserlichkeiten. Auch solche scheinbare Widersprüche, wie sie z. B. auf S. 141 und 153 enthalten sind, sollten, um den Anfänger nicht zu verwirren, vermieden werden. Auf S. 153 heifst es richtig: »von den beiden Butylalkoholen leiten sich die beiden Buttersäuren ab.« Dagegen heifst es auf S. 141: »dem normalen Butylalkohol entspricht die normale Valeriansäure«, und die Buttersäure wird (auf derselben Seite) vom Propan und Propylalkohol abgeleitet. Gleich darauf wird dagegen ganz richtig vom Propylen und Propylenalkohol die Akrylsäure und nicht etwa die Crotonsäure hergeleitet.

Doch genug der Einzelheiten! Der Verf. kann daraus ersehen, dass Ref. sein Werk eingehend geprüft hat, und das Facit ist, dass es sich um eine tüchtige, brauchbare Arbeit handelt. Möchte sie an ihrem Teile das Studium der Chemie von Seiten der Mediciner fördern helfen! Das ist dringend zu wünschen.

Halle a. S. Harnack.

Naturwissenschaften.

A. Zimmermann, Beiträge zur Morphologie und Physiologie der Pflanzenzelle. II Heft. Mit 2 Taf. in Farbendr. u. 2 Fig. im Text. Tübingen, Laupp, 1891. S. 81—184. gr. 8°. M. 4.

Das vorliegende Heft bringt eine Fortsetzung der früher kurz besprochenen Untersuchungen des Verfs. Es behandelt die Chromatophoren in panachierten

Blättern, die Proteinkrystalloide (deren weite Verbreitung namentlich im Zellkern zahlreicher Pflanzen nachgewiesen wird) und gibt zum Schluss eine Kritik der mechanischen Erklärungsversuche der Gestalt und Anordnung der Zellmembranen. Man wird dem Verf. nur beistimmen können, wenn er zeigt, auf wie schwachen Füfsen diese Erklärungsversuche stehen. Die Hoffnung, jetzt schon mechanische Erklärungen von Lebensvorgängen geben zu können, hat sich fast überall als eine trügerische erwiesen, trotz des Lärms, mit welchem manche dieser Versuche auftraten, denn unsere Kenntnis der Lebensvorgänge ist noch eine viel zu beschränkte.

München. K. Goebel.

Heinrich Weber, Elektrodynamik mit Berücksichtigung der Thermoelektricität, der Elektrolyse und der Thermochemie. Mit eingedr. Holzst. Braunschweig, Vieweg u. Sohn, 1889. VIII u. 177 S. gr. 8°. M. 6.

Die Aufgabe, von dem Inhalte dieses Buches in Kürze ein Bild zu entwerfen, ist eine ebenso schwere als die Auffindung eines bezeichnenden Titels. Die Ueberschrift »Elektrodynamik« charakterisiert den behandelten Stoff keineswegs, denn die Lehre von den ponderomotorischen Wirkungen des galvanischen Stromes umfasst nur etwa zwanzig Druckseiten. Der Verf. muste sich deshalb durch Zusätze helfen, konnte jedoch die erwähnte Schwierigkeit trotzdem nicht völlig besiegen.

Das Buch beginnt mit einer hübschen Darstellung der wichtigsten Sätze aus der Theorie des stationären Stromes. Daran schliefst sich eine Erörterung des Gesetzes von der Erhaltung der Energie und der Consequenzen desselben für den galvanischen Strom. Nun bringt der Verf. vier Kapitel über Thermoelektricität, Elektrolyse und Thermochemie. Sie bilden die Materie für die ersten drei Vierteile des Buches. Es folgt nunmehr ein Schlusskapitel, in welchem auf Grundlage des Wilhelm Weberschen Gesetzes die Elektrodynamik und Induction behandelt werden.

Dass die Darstellung sich nur auf einzelne allgemeinere Sätze beziehen kann, lässt schon der Umfang vermuten. Man hat es mehr mit einer Reihe ausgewählter Studien als mit einem Lehrbuche zu tun. Von diesem Gesichtspunkte aus kann übrigens die Schrift auch von Studierenden mit Vorteil benutzt werden, da die Bearbeitung des Stoffes eine sorgfältige, die Ausdrucksweise eine klare ist und die allerorts festgehaltene Allgemeinheit der Auffassung als gute Vorschule für eine gründliche Durchführung von theoretischen Untersuchungen gelten muss.

Ein stark subjectives Moment bildet die Auffassung, welche dem W. Weberschen Gesetze entgegengebracht wird. Diese vielumstrittene Formel darf doch, wenn sie überhaupt noch herangezogen wird, nur als der mathematische Ausdruck einer schlau ersonnenen Fiction betrachtet werden, die geeignet ist, eine grofse Gruppe von Erscheinungen einheitlich zu beschreiben. Der Positivismus in dem Satze: »W. Weber hat gefunden, dass zwei in relativer Geschwindigkeit zu einander befindliche elektrische Teilchen e und η eine Abstofsungskraft auf einander ausüben, deren Richtung mit der Richtung der Verbindungslinie zusammenfällt, und deren Gröfse aufser von der Entfernung auch noch von ihrer relativen Geschwindigkeit und relativen Beschleunigung abhängt, welche die Teilchen in dem betrachtetenAugenblicke besitzen,« dürfte deshalb auf vielfachen Widerspruch stofsen.

Graz. Heinrich Streintz.

Mathematische Wissenschaften.

A. Grévy, Compositions données depuis 1872 aux examens de Saint-Cyr. Algèbre et Géométrie (Énoncés et Solutions). Paris, Gauthier-Villars et Fils, 1891. 94 S. gr. 8°. Fr. 2,50.

Aus jedem der 19 Jahre von 1872—90 liegen die beiden Prüfungsaufgaben vor. Sie sind aus der Elementarmathematik entnommen und erfordern zu ihrer Bearbeitung etwa die mathematischen Kenntnisse unserer Gymnasialabiturienten. Doch werden keine Zahlenrechnungen verlangt, wol aber sehr genaue Erörterungen der Bedingungen der Lösungen. Nach dieser Richtung hin ist die Sammlung auch unseren Lehrern zu empfehlen. Bei näherer Durchsicht fand Ref. u. a., dass in der geometrischen Aufgabe von 1882 (S. 45) die abgedruckte Figur nicht zu der gegebenen Lösung passt.

Berlin. E. Lampe.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Franz H. Quetsch, Geschichte des Verkehrswesens am Mittelrhein. Von den ältesten Zeiten bis zum Ausgang des 18. Jhs. Nach den Quellen bearb. Mit 42 Abbild. Freiburg i. B., Herder, 1891. VIII, 416 u. IX S. gr. 8°. M. 7.

Wolgemeinte und fleifsige, aber höchst ungleich gearbeitete und unkritische Compilation eines Dilettanten. Unter dem Titel einer mittelrheinischen Verkehrsgeschichte zwingt der Verf. alles und jedes, was er an Mainzer localgeschichtlichen Notizen auftreiben konnte, in irgend einen Zusammenhang mit der Verkehrsentwicklung des Mittelrheins hinein. Wer sich, wie Ref., für verpflichtet hält, das ganze Buch zu lesen, steht schliefslich unter dem Eindruck eines nimmer enden wollenden und nicht in allen Teilen wolgeordneten antiquarischen Raritätencabinets zur Mainzer Localgeschichte.

Nun soll durchaus nicht bestritten werden, dass eine mainzische Verkehrsgeschichte ihr gutes Recht hat. Als Sitz des römisch-germanischen Museums, als erster Mittelpunkt der kirchlichen Hierarchie und des blühendsten Handels in deutschen Landen während des früheren Mittelalters, dann als nächste Nachbarin des durch seine Messen aufblühenden und den gesammten innerdeutschen Handel auf Jahrhunderte beherschenden Frankfurt, endlich als Sitz des Kurfürst-Protectors der Thurn und Taxisschen Post während der letzten Jahrhunderte, zu allen Zeiten aber durch ihre unvergleichliche natürliche Verkehrslage, hat die Stadt Mainz gewis den Anspruch, der Kern einer mittelrheinischen Verkehrsgeschichte zu werden.

Mit dem vorliegenden Buche ist aber diese Verkehrsgeschichte noch nicht geschrieben. Neue archivalische Beiträge werden nur zu der letzten Periode, hauptsächlich in dem Kapitel über das Postwesen beigebracht, und zwar trotz ihrer vielfach recht untergeordneten Bedeutung in der ganzen unerträglichen Breite ihrer

Zeit. — Der Verkehr der Frankfurter Messen, der stärkste, welcher den Mittelrhein je belebt hat, wird überhaupt nur nebenbei berührt, während er doch zweifellos fürs 14.—18. Jh. den Mittelpunkt zu bilden hätte. Was über das frühere Mittelalter gesagt wird, ist vorwiegend allgemeiner Natur und zeugt von bedenklicher Unkenntnis der Fachlitteratur. Reichhaltiger und auch sachlicher gehalten sind die Mitteilungen über die römische Zeit. Uebrigens besteht einer der hervorstechendsten Mängel des Werkes in den zahlreichen offenen und latenten Anachronismen.

Wissenschaftlich ist das Buch wertlos, für ein weiteres Publicum aufserdem viel zu langweilig. Nach wie vor wird, wer sich über das Verkehrswesen früherer Zeiten orientieren will, den flott geschriebenen Aufsatz v. Stephans in Raumers Taschenbuch, trotz der 30 Jahre die darüber hingegangen sind, bei weitem vorziehen.

Bern. T. Geering.

Schöne Litteratur.

Friedrich W. Ebeling, Die Kahlenberger. Zur Geschichte der Hofnarren. Mit 39 Holzschn. 2. Tausend. Berlin, Lüstenöder, 1890. VIII u. 207 S. 8°. M. 4, fein geb. M. 6.

Wenn Ebeling in der vorliegenden, für alle Freunde des Humors bestimmten Erneuerung des Schwankgedichtes vom Pfaffen von Calenberg und der History Peter Lewen die teilweise recht derben Scherze beibehält und sie nicht einer übel angebrachten Prüderie zuliebe mildert oder gänzlich unterdrückt, so hat er sich damit auf den einzig richtigen Standpunkt gestellt. Goedekes Ausspruch über die Fassnachtspiele gilt eben von der Schwanklitteratur des 15. und 16. Jhs. überhaupt: die Zoten verleihen ihr erst die eigenartige Färbung. Liefse man sie fort, man versündigte sich in der Tat an dem Geiste der Dichtung. Nun scheint der Uebersetzer der Meinung zu sein, dass dies nicht blofs durch Veränderung des Inhaltes, sondern ebenso durch eine freiere Behandlung des Versmafses und durch Ausmerzen der Archaismen geschieht. Wenigstens schliefst er sich in seinem Texte mit peinlicher Genauigkeit auch an die Worte der Vorlagen an; die dem Neuhochdeutschen unbekannten und dem Leserkreise, auf den er selbst rechnet, sicher ungeläufigen Ausdrücke behält er zumeist bei, ausgestorbene Sprachformen durchweg, wenn sie im Reime stehen. Erklärende Anmerkungen sollen aushelfen. Einer solchen Auffassung von der Kunst zu übersetzen kann ich mich nicht anschliefsen. Die »gröste wörtliche Treue« veranlasst in der Regel, wie Heyse und Graf Schack des öftern betonen, die »gröste geistige Untreue« gegen das Original. Unzweckmäfsig aber ist ein pedantisches Festhalten an den überlieferten Worten und Formen jedesfalls da, wo die Rücksicht auf wissenschaftliche Fragen nicht mitspricht. Schon aus diesem Grunde dürfte die freiere Uebertragung des Kalenbergers durch Karl Pannier (Reclam, Univ.-Bibl. 2809) mehr Beifall finden als Es. Neudruck.

In der Einleitung gibt E., an seine früheren Arbeiten auf dem Gebiete der komischen Litteratur anknüpfend, eine kurze Uebersicht über die Entwickelungsgeschichte besonders der weltpriesterlichen Hofnarren. An die Schilderung der Persönlichkeit des Pfaffen von Kalenberg und seines Beschützers, des Herzogs Otto von Oesterreich († 1339), reihen sich bibliographische Notizen an, die Goedekes und Bobertags Angaben wesentlich ergänzen (Grundriss I² § 96, 7 und II² § 144,9; sowie Kürschners Deutsche Nationallitt. 11, S. V und 89). Gelegentlich wird auch auf andere Bearbeitungen der einzelnen Schwänke verwiesen, so S. 28 bei der Predigt Peter Leus mit Recht auf die im Lalenbuche überlieferte Fassung. Wie ein Vergleich mit derselben zeigt, muss es natürlich P. Leu, Zeile 1425 ff. (in Bobertags Ausgabe Z. 1482 ff.) heifsen:

Den ersten (Teil der Predigt) werd' ihr nit verstahn,
Den andern werd' ich nit wissen,
Mit dem dritten seid geflissen,
Denn gänzlich ich mich versich,
Dass den nit versteht ihr, noch ich.

und nicht, wie E. liest:

Den ersten werd' ihr nit verstahn,
Den andern werdet ihr nit wissen, u. s. w.

Vergl. Sandrub, Delitiae historicae et poeticae, 1618 (Braunes Neudrucke 10—11 S. 30) und Kortum, Jobsiade 1 Kapitel 19.

Die Polemik gegen Bobertag S. 23 wäre besser fortgeblieben, da dessen Ausgabe nicht den Anspruch erhebt, ein »Lieblingsbuch der Gebildeten aller Stände und Grade« zu werden.

Berlin. Ernst Jeep.

Lenau und Sophie Löwenthal. Tagebuch und Briefe des Dichters nebst Jugendgedichten und Briefen an Fritz Kleyle, herausg. von Ludwig August Frankl. Mit Lenaus und Sophiens Porträt und der Abbildung des Lenaudenkmals in Wien. Stuttgart, Cotta, 1891. VII u. 276 S. gr. 8°. M. 6, geb. M. 7.

Der greise Dichter Ludwig Frankl, der treue Freund Lenaus, teilte im Jahre 1885 in seiner in zweiter Auflage erschienenen Schrift »Zur Biographie Lenaus« aufser einem humoristischen, bisher nicht gedruckten Gedichte »an Hofrätin Kleyle« 13 Briefe mit, die er von »einer Dame« erhalten, »die dem Dichter nahe gestanden« (s. DLZ. 1885 Nr. 38). Damals lebte noch Sophie Löwenthal, geborene Kleyle. Nach ihrem 1889 erfolgten Tode veröffentlichte F. im Auftrage ihres Sohnes und in Ausführung ihres Willens das Tagebuch und die Briefe Lenaus. Des Dichters Verhältnis zu der schönen und begabten Frau seines Freundes, des Schriftstellers und später österreichischen Postdirectors Max Löwenthal, war lange bekannt: man wuste, wem Lenau in der »Zueignung«, in »Einsamkeit«, im Liede »Frage nicht«, »Ach, wärst du mein« und in vielen anderen unsterbliche Strophen gesungen hatte. Aber jetzt erkennt man erst die ganze Tiefe seiner Leidenschaft, ihre an Wahnsinn grenzende Glut. Sophie war die Sonne, aber auch der Dämon seines Lebens: niemand hat wie diese Frau die Seele des unglücklichen, stolzen und doch so weichen Dichters verstanden, getröstet, erhoben, beseligt, »befeuert zu einem tüchtigen Streben für die Sache der Ewigkeit«, wie er selbst schreibt, aber auch erschüttert und zuletzt in den Abgrund der Verzweifelung gestürzt, der lange schon drohend sich vor ihm aufgetan hatte. Sie, die Mutter dreier Kinder, die ihre weibliche Ehre gegen den leidenschaftlichen Mann zu waren wuste, sie war nicht selbstlos genug, ihm zu entsagen, als ein freundlicher Stern noch kurz vor der grausigen Katastrophe über seinem Leben aufgieng.

Und Lenau nicht so stark wie Goethe, der auch viele Jahre sein grofses Herz einer verheirateten Frau geweiht und ihr in sehnsüchtiger Glut gehuldigt hatte. Warum aber Lenau, wie er einmal war, nicht entfliehen, sich nicht gewaltsam losreifsen konnte, erklären diese merkwürdigen Blätter. Schon sein erster Biograph, sein Schwager Schurz, hatte Briefe von ihm an Sophie bekannt gemacht: bedeutende Zeugnisse seines tiefen Geistes, seiner scharfen Beobachtungsgabe. Da sie auch für die Blicke des Gemahls bestimmt waren, redet Lenau die Freundin mit Sie an; er ist nie unwahr, aber er hält zurück. Aber in den nur für die Geliebte bestimmten Blättern, die mit dem Jahre 1836 beginnen, gibt er ohne Rückhalt sein ganzes Wesen. Die Tiefe, die Wahrhaftigkeit, sein Edelsinn, trotz dem angeborenen, krankhaften Hang zur Selbstquälerei, verläugnen sich in keiner Zeile, so wenig wie die ihm eigene Meisterschaft der Form. Manches Blatt wird wie ein Gedicht empfunden, nur dass die metrische Form und die künstlerische Abrundung fehlt; viele Gedanken finden sich in seinen Gedichten wider. »Diese Zettel«, so schreibt Lenau einmal, »sind mir das liebste, was ich geschrieben habe. So unüberlegt sind mir dabei die Worte aus dem Herzen aufs Papier gesprungen, wie ein Vogel aus dem Nest fliegt. Wer mich kennen will, muss diese Zettel lesen.«

Nichts könnte in der Tat Lenau besser kennzeichnen. Wie leicht wird seine Seele verstimmt; einem Spiegel gleicht sie, den ein Hauch schon verdunkelt. Wie quälend und bohrend wirkt auf ihn eine Sorge, ein Schmerz, der andre Menschen höchstens beunruhigt. Wie Untreue schon erscheint ihm, wenn er einem Verlust nicht mit aller Bitterkeit der Trauer nachhängt. Ihm können wir die Worte glauben: »Hier wird nichts obenauf gemalt, sondern Alles eingeätzt, gegraben, geschnitten.« Dabei auch hier, wie in seinen Werken, bei aller Weichheit des Gemüts ein trotziges und männliches Selbstbewustsein, ein stolzes Freiheitsgefühl, sodass man begreift, wie er auf seine Zeitgenossen wirken konnte, mit denen er suchte, litt und kämpfte, und für deren Ringen und Streben er das kühne Schlagwort fand. Lenau kennt selbst seine dämonische Leidenschaftlichkeit, er wird sich in ihr selbst unheimlich. Und als ob er sein Wesen im schärfsten Gegensatz zu dem Goethes klarlegen und eine gewisse Aehnlichkeit mit Tasso, dem Geschöpf Goethes, recht bezeugen wollte, schreibt er: »Mein Fehler ist, dass ich die Sphäre der Poesie und die Sphäre des wirklichen Lebens nicht auseinander halte, sondern beide sich durchkreuzen lasse. Gewohnt, in der Poesie mich dem Zuge meiner Phantasie zu überlassen, tu ich ein Aehnliches auch im Leben . . . Ich bin überhaupt ein sehr schlechter Oekonom; auch in der Oekonomie meiner Seelenkräfte habe ich zu wenig Berechnung, Mafs, Ordnung.« »Meine Gemütsruhe findet sich wider in der Truhe. Ich habe dem Sturm mein Herz weit aufgetan, ohne allen Rückhalt, er ist eingezogen und hat an allem Gezweig meiner Nerven gerüttelt.« Und wer des Liedes »An die Melancholie« gedenkt, wird nicht ohne Ergriffenheit die Worte lesen: »Ich bin ein Melancholiker. Der Compass meiner Seele zittert immer wider zurück nach dem Schmerze des Lebens. Vielleicht kann mir alle Religion und Liebe nicht weiter helfen, als diesen Schmerz zu verklären.«

Lenau hat immer scharf zwischen Religion und Kirchentum geschieden, und wie in seinen Gedichten und Epen tritt das auch in diesen Briefen, und hier vielleicht noch schärfer hervor. Sophie hatte durch ein an ihn gerichtetes Lied ihm die Stimmung zum »Savonarola« gegeben, nachdem er seinen mit Gott zerfallenen »Faust« beendigt hatte. »Diesem Liede«, schreibt er Sophie, »verdanke ich meinen Savonarola. Wer weifs, ob und wie spät mir das Licht gekommen wäre ohne dich.« Sie, »das Lieblingsgeschöpf eines persönlichen, liebenden Gottes«, habe ihn das Unersetzliche der Persönlichkeit gelehrt. Zwar kommen später immer wider und wider Zweifel; auch von der Geliebten will er sich die Kraft nicht nehmen lassen, »in den Himmel oder in die Hölle zu gehen nach meinem Willen«, aber auch nach der Dichtung der tief skeptischen, »gottlosen« Albigenser bleibt er mehr, als gewöhnlich angenommen wird, mehr als selbst Lenaus edler Freund Anastasius Grün betont hat, der Religion des Kreuzes in seinem Innersten verwant. Das hier aus den Briefen zu beleuchten, ist verwehrt: in der Allg. Deutschen Biographie hat Ref., wie er anzuführen sich erlaubt, eine Charakteristik des Dichters versucht. Aber der Hinweis fehle nicht, dass Sophie in ihren schönen Worten über Lenau, die in dem vorliegenden Buch mit Recht wider abgedrukt sind (264—267), sein Verhältnis zur Religion treffend beurteilt hat.

Auch die zum ersten Male veröffentlichten Briefe Lenaus an Fritz Kleyle, den Vetter Sophiens, nebst den bisher unbekannten Gedichten enthalten für die Würdigung der Frühzeit und der dichterischen Entwickelung Wertvolles genug. Eines der sechs von F. als unbekannt bezeichneten Gedichte, »Der Jüngling« aus dem Jahr 1826, ist bereits bekannt unter dem Titel »Die Jugendträume«; nur haben wir etzt die älteste Gestalt des Gedichts mit einigen Abweichungen vor uns.

Berlin. Daniel Jacoby.

Mitteilungen.

Verein für die Geschichte der Mark Brandenburg.

In der Septembersitzung lenkte Herr Archivar Meinardus die Aufmerksamkeit der Versammlung auf ein unbekanntes, scherzhaftes Bittgedicht Simon Dachs an den Kurfürsten, in der Octobersitzung widmete Herr Prof. Holtze dem jüngst verstorbenen Prof. Ernst Fischer einen Nachruf und Herr Prof. Schmoller teilte Einiges von den Funden zur Person und Regierung Friedrich Wilhelms I mit, die er kürzlich in den Wiener Archiven gemacht hat. — In der Sitzung vom 11. November erneute Herr Graf Lippe-Weifsenfeld das Andenken an den Flügeladjutanten Friedrichs des Grofsen, Hauptmann v. Oppen, der sich bei Zorndorf in einem kritischen Augenblick an die Spitze seiner Schwadron setzte, einen feindlichen Heeresteil angriff und zurückwarf, aber mit 47 Wunden tot auf dem Platze blieb. Friedrich beweinte den frühen Verlust des von ihm selbst erzogenen Offiziers, den er sehr hoch schätzte. Ein Kupferstich von P. Haas stellt seine Trauer an der Leiche Oppens dar. Dieser war am 1. October 1756 als Fähnrich und Adjutant des Leibgardebataillons mit der Lobositzer Siegeskunde nach Berlin geschickt, im November 1756 in des Königs Flügeladjutantur eingereiht und am 19. Januar 1758 zum Capitän befördert worden. Der Gouverneur von Berlin, Feldmarschall Graf Kalckreuth, hat nach langen Jahren, 1817, in seinen Reminiscenzen aus dem siebenjährigen Kriege Oppens Andenken verunglimpft. Der Vortragende kennzeichnete die Eigenart dieser Reminiscenzen, die Kalckreuths Sohn 1841—44 in Paris drucken liefs, und legte ein Exemplar des nicht in den Handel gelangten Buches der Versammlung

vor. Er berichtete ferner über einige Seydlitzanekdoten und erwähnte schliefslich als Tatsache, dass in der Zorndorfer Schlacht ein schwer verwundeter Offizier von den schwarzen Husaren auf den Verband verzichtete mit dem Ausruf: »Ich sterbe zufrieden, wenn mein König siegt!« — Im Anschluss an diesen Vortrag wies Herr Prof. Naudé darauf hin, dass eine demnächst erscheinende Arbeit über die Zorndorfer Schlacht durch eingehende Kritik der preufsischen und russischen Berichte zu wichtigen neuen Ergebnissen gelangt. Ferner legte er einen Brief Blüchers vor, der, nach der Schlacht bei Waterloo geschrieben und vermutlich an Knesebeck gerichtet, dem urwüchsigen Hass gegen »alle Franzosen« und gegen Ludwig XVIII Ausdruck gibt und den Adressaten dafür zu sorgen bittet, dass diesmal der »Herr Tallieran« ordentlich »bezahlen« müsse, und dass »wir nicht wider den Vorwurf auf uns laden, von diesem verdorbenen Volke überlistet zu sein« (wie beim ersten Pariser Frieden). Der Vortragende besprach ferner die Memoiren eines preufsischen Generalstabsoffiziers aus der Umgebung Gneisenaus, die interessante militärische Mitteilungen und hübsche Beiträge zur Charakteristik Yorks, Blüchers, Bennigsens, Wellingtons enthalten und sich durch sorgsame und unparteiische Darstellung auszeichnen; sie sollen in ihren wichtigeren Teilen demnächst veröffentlicht werden. Prof. N. beleuchtete an der Hand der Memoiren die Zustände in Königsberg nach Abschluss des französischen Bündnisses von 1812, die militärischen Vorgänge zwischen den Schlachten bei Grofsgörschen und Bautzen und das Leben der preufsischen Gardeoffiziere in Paris im Frühjahr 1814. — Herr Oberlehrer Dr. Bolte legte aus einem Amsterdamer Liederbuche einige offenbar während des siebenjährigen Kriegesentstandene holländische Lieder vor, unerwartete Zeugnisse für die Begeisterung, die Friedrichs Gröfse auch im Lande der nüchternen Mijnheers weckte.

Franz Scherer, Die Mechitharisten in Wien mit einer kurzen Skizze über armenische Sprache und Litteratur. Wien, Selbstverlag, 1890. 26 S. 8°. Verf. hat es verstanden in kurzen Worten dem Titel seiner Schrift gerecht zu werden. Er gibt nach einem Abriss der Geschichte des Mechitharistenordens von seiner Gründung (1701) bis zur Gegenwart einen Ueberblick über das geistige Leben der Armenier, soweit dasselbe in deren mit dem 4. Jh. unserer Zeitrechnung beginnenden Litteratur zum Ausdruck kommt. — Die Tätigkeit des Mechitharistenordens hat wesentlich fern von dem heimatlichen Boden stattgefunden, aber ihm verdankt das armenische Volk die Errettung der Erzeugnisse seiner klassischen Litteratur vor dem gänzlichen Untergange. Denn die Mechitharisten Venedigs und Wiens waren es, die sich durch Herausgabe einer ansehnlichen Reihe von armenischen Hss. unvergessliche Verdienste erworben haben. Dank ihnen kennt der Armenier die Geschichte seines Volkes, nicht wie sie durch griechische und andere fremde Schriftsteller überliefert worden ist, sondern nach Schilderungen der Vorfahren eigenen Stammes selbst; dank ihnen ist uns auch die alte Sprache, wie sie bereits im 5. Jh., zur Zeit der Blüte der armenischen Litteratur geschrieben wurde, erhalten geblieben. Und Beides hat wesentlich dazu beigetragen, das nationale Bewustsein der Armenier zu stärken und ihnen zu vergegenwärtigen, dass sie von den zahlreichen Völkern Vorderasiens das einzige überlebende sind, welches, trotzdem es seine Selbständigkeit eingebüfst hat, auf eine 3000jährige geschichtlich überlieferte Vergangenheit zurückblicken kann.

Aachen. A. Arzruní.

Anton Reichl, Der Bundesstat der Magneten und das Orakel des Ἀπόλλων Κορσπαῖος. (Programm des k. k. deutschen Obergymnasiums der Kleinseite in Prag am Schlusse des Schuljahres 1891.) Prag 1891. 31 S. gr. 8°. Die mit dem Phrasenschwall eines Anfängers geschriebene Abhandlung liefert einen weitläufigen Commentar zu den von Lolling in den Mitteilungen des athenischen Institutes VII (1882) 69 ff. veröffentlichten und ebenso knapp wie ausgiebig erörterten Inschriftenfragmenten aus dem thessalischen Magnesia, aus denen wir verschiedene Züge des Cult- und Verfassungswesens der magnesischen Bundesstädte kennen lernen. Man wird in vorliegendem Commentar schwerlich eine Bereicherung der Altertumswissenschaft erblicken können, denn wie die meisten Statsurkunden der hellenistischen Zeit erfüllen auch diese Steine von selbst die höchsten Anforderungen, welche die wissenschaftliche Neugier an Urkunden zu stellen im Stande ist. Sie lassen an Deutlichkeit und Ausführlichkeit nichts zu wünschen übrig. Daher verzichten wir gern darauf, auch noch zu erfahren, was wir diesen Urkunden alles nicht entnehmen könnten.

J. T.

Theodor Kolde, Ueber Grenzen des historischen Erkennens und der Objectivität des Geschichtsschreibers. Eine Rede. 2. Abdruck. Erlangen u. Leipzig, Deichert, 1891. 37 S. 8°. M. 0,60. Der Verf. behandelt verschiedene Fragen der geschichtlichen Methodologie, die er im Rahmen einer akademischen Rede natürlich mehr streift als erschöpft. Trotzdem findet sich manches Beachtenswerte; am wertvollsten sind seine Erörterungen (S. 18 ff.) über die Grenzen der Erkenntnis in der Geschichte der Religion und des Dogmas, die der Verf. mit Recht aus der Natur des religiösen Lebens bestimmt. Andere Ausführungen (wie über die Verwickeltheit der geschichtlich wirkenden Ursachen S. 13 ff.) bedürften erheblicher Einschränkung. Und ausdrückliche Verwarung müssen wir gegen den Satz einlegen, »dass es der Historiker niemals zu einer derartigen exacten Sicherheit bringen kann, wie sie die Naturforscher mit Recht oder Unrecht für sich in Anspruch nehmen«. Dieser Satz ist schief, gleichviel wie man über das Verhältnis des geschichtlichen und naturwissenschaftlichen Erkennens denken mag. Denn einmal können beide doch nur nach ihrer tatsächlichen Beschaffenheit verglichen werden, und es ist dabei vollkommen gleichgiltig, was »die Naturforscher« oder einzelne von ihnen in Anspruch nehmen. Sodann müste vor allem bestimmt werden, was denn unter »exact« verstanden wird; selbstverständlich ist dies keineswegs, wie der heillose Misbrauch zeigt, der mit diesem Wort getrieben wird. — Die Sprache ist klar, aber nicht immer so sauber, wie man es von einer akademischen Rede erwartet. So lesen wir gleich am Anfang »gleichwol ist diese Sitte verhältnismäfsig jungen Datums, erst eine Errungenschaft des Revolutionsjahres« und S. 4 gar »voll und ganz«. — Trotz diesen Ausstellungen empfehlen wir die anregende Schrift allen denen, welche diesen Fragen Teilnahme entgegenbringen.

Berlin. Elimar Klebs.

Wolfgangus Volkmann, De encomio Demosthenis inter Luciani scripta perperam relato. Jauer, Guercke, o. J. S. 121—127. 8°. M. 0,80. Der Verf. beweist, dass in der Lobschrift auf Demosthenes, die unter Lucians Schriften überliefert ist, der Hiat, abgesehen von den allgemein als zulässig anerkannten Ausnahmen, streng vermieden wird, was in den echten Schriften Lucians nicht geschieht. Auf die Entscheidung der Echtheitsfrage kann diese Beobachtung trotz Wieland und Westermann heute kaum noch Einfluss haben. Für die Einzelheiten bieten die Ausgaben, auf deren Benutzung sich der Verf. beschränkt hat, gerade hier eine besonders unzuverlässige Grundlage.

Berlin. M. Rothstein.

Heinrich Schliemann, Bericht über die Ausgrabungen in Troja im Jahre 1890. Mit einem Vorwort von Sophie Schliemann und Beiträgen von Wilhelm Dörpfeld. Mit 1 Plan, 2 Taf. u. 4 Abbild. Leipzig, Brockhaus, 1891. 60 S. gr. 8°. M. 2,50. Das vorliegende Schriftchen ist das letzte Vermächtnis des aus rastloser Tätigkeit jäh hinweggerafften Forschers. Der erste Teil gilt der Abwehr der bekannten Angriffe des Hauptmann a. D. Bötticher; er enthält die Berichte vom December 1889 und vom März 1890, welche von den auf Schliemanns Einladung in Hissarlik versammelten namhaften Gelehrten und Archäologen verfasst sind. Die leidige Frage der »Feuernekropole« dürfte damit als begraben gelten. — Einer allgemeinen Darlegung über den Gang und die Ergebnisse der vom März bis August 1890 betriebenen Ausgrabungen von Schs. Hand folgt sodann ein von dem Plane der Burg begleiteter eingehenderer Bericht Dörpfelds über die Form und Gestaltung der Bauwerke. Er sondert die erste, älteste Schicht, die zweite Schicht, die Pergamos von Troja, und drittens die obern Schichten. Da der Bericht sich ausdrücklich als ein vorläufiger kennzeichnet, so glaube ich ein genaueres Eingehen auf die Ergebnisse der Forschungen bis zum Erscheinen der in Aussicht gestellten umfangreichen Veröffentlichung verschieben zu dürfen.

R. Bohn.

Die »Deutsche Landwirtschaftliche Presse« (Berlin, Parey) hat eine Weihnachtsnummer ausgegeben, die, ohne dem Charakter des Blattes als Fachzeitschrift untreu zu werden, einen wahrhaft festlichen Glanz ausstrahlt: durch Vielseitigkeit des Inhalts, vorzügliche Ausführung des reichen Illustrationsschmuckes und nicht zum wenigsten durch die originelle Gabe »So würde eine Nummer der Deutschen Landwirtschaftlichen Presse vor 200 Jahren ausgesehen haben«. Schade, dass ein hässlicher Flecken die Nummer entstellt: das Plagiat, das in dem Artikel »Loblied auf das Schwein« an Heinrich Seidel begangen wird (vergl. dessen Ges. Schr. VII 253 ff.: »Das Schwein. Ein Hymnus«).

Studienlehrer Lic. Dr. J. Haufsleiter in Erlangen ist zum o. Prof. f. histor. Theol. an der Univ. Dorpat ernannt worden.

Der ao. Prof. der Philos. an der Univ. Berlin, Dr. K. Michelet, ist bei Gelegenheit seines 90. Geburtstages zum o. Honorarprof. befördert worden; ferner haben ihn die Philos. Gesellsch. in Berlin, sowie die Poln. Gesellsch. d. Wissensch. in Posen zum Ehrenmitgl. erwählt.

Der ao. Prof. der Anatomie in Göttingen, Dr. W. Krause, hat sein Lehramt niedergelegt.

Es haben sich habilitiert: In Leipzig Dr. A. Conrady f. ind. Philol.; an der Univ. Wien Dr. F. Hillebrand f. Philos., Dr. G. Jaeger f. Physik, Dr. A. Tauber f. Mathem. und Dr. E. Ullmann f. Chirurgie; in Strafsburg Dr. C. Jacobi f. Pharmakol. u. Arzneimittellehre; in Zürich Frau Dr. Kempin f. röm., engl. u. amerikan. Recht.

Die London Royal Society hat verliehen die Copleymedaille an den Prof. der Chemie in Rom Cannizaro; die Königl. Medaille an Prof. Rücker für seine Arbeiten über Magnetismus; die Davymedaille aufser an Prof. V. Meyer in Heidelberg (s. DLZ Nr. 47) an den Sohn des Bischofs Graves in Limerick.

Dem o. Prof. in der theol. Facult. der Univ. Kiel, Dr. Wilhelm Möller, ist der Charakter als Consistorialrat verliehen worden.

Der ao. Prof. in der medicin. Facult. der Univ. Bonn, Dr. Emil Ungar, ist zum Medicinalrat ernannt worden.

Prof. Dr. A. Engler, Dir. des botan. Gartens in Berlin, ist zum auswärt. Mitgl. der Akad. d. Wissensch. in Stockholm ernannt worden.

Es sind gestorben: Am 27. Nov. zu Neerpelt in Belgien, 74 J. alt, Chefingenieur Keelhoff, eine Autorität auf dem Gebiete der Wasserbaukunst; am 28. Nov. im 77 J. Prof. Schreiber, an der Tierärztl. Hochschule in München; am 29. Nov. in Paris der Dramatiker u. Romanschriftsteller Leopold Stapleaux, 60 J. alt; am 29. Nov. zu München der frühere Prof. der Chirurgie an der dortigen Univ., Dr. Franz Ch. v. Rothmund im 90. J.; am 30. Nov. zu St. Petersburg im 52. J. der Prof. emer. der kaiserl. Militär-medicin. Akad., Ed. Karlowitsch Brandt, in Budapest der Sprachforscher u. Ethnograph Paul Hunfalvy, 81 J. alt, in Berlin Geh. Reg.-Rat v. Lossow vom kaiserl. Statist. Amt, Referent u. Leiter der Abt. f. Handelsstatistik, in Kopenhagen der Kunsthistoriker u. Architekt, Statsrat H. C. Stilling, 76 J. alt, und zu Bonn der Ohrenarzt Dr. Friedr. Eug. Weber-Liel, früher ao. Prof. in Jena; am 1. Dec. in Berlin der Militärhygieniker Generalarzt a. D. Dr. Alex. Ochwadt, 78 J. alt; am 3. Dec. in Berlin, 53 J. alt, Privatdoc. Landgerichtsrat Dr. R. Ryck und in Graz der o. Prof. der klass. Philol. Dr. Wilh. Kergel im Alter von 69 J.; — ferner in Chur, 61 J. alt, der ladinische Dichter G. F. Caderas, in Paris der Kunstkritiker Richard Fischer, 79 J. alt, und zu Wien im 51. J. der Schriftsteller u. Journalist V. K. Schembera (Pseud. Fr. Petz.)

Eingegangene Schriften.

Sächsisches Archiv für bürgerliches Recht und Process. Herausg. von St. Hoffmann und Fr. Wulfert. I Bd., 10. Heft. Leipzig, Rossberg. Der Bd. M. 14.

R. Arendt, Grundzüge der Chemie. 3. Aufl. Hamburg, Voss, 1890. M. 2.

R. Arendt, Anorganische Chemie in Grundzügen. Hamburg, Voss, 1890. M. 1,20.

R. Arendt, Leitfaden für den Unterricht in der Chemie. 3. Aufl. Hamburg, Voss, 1889. M. 0,80.

Ares Isländerbuch. Herausg. von W. Golther. (Altnordische Sagabibliothek I.) Halle a. S., Niemeyer, 1892. M. 1,60.

W. Bacher, Die Agada der palästinensischen Amoräer. I Bd. Strafsburg, Trübner, 1892. M. 10.

W. Baldensperger, Das Selbstbewustsein Jesu im Lichte der messianischen Hoffnungen seiner Zeit. 2. Aufl. Strafsburg, Heitz, 1892. M. 4.

Chr. Bartholomae, Arisches und Linguistisches. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 5.

F. Beely und E. Kirchhoff, Der menschliche Fufs, seine Bekleidung und Pflege. Tübingen, Laupp, o. J. M. 1,50, geb. M. 2.

Beiträge zur Assyriologie und vergleichenden semitischen Sprachwissenschaft. Herausg. von F. Delitzsch und P. Haupt. II Bd., 1. Heft. Leipzig, Hinrichs. M. 17.

Beiträge zur Geschichte der Philosophie des Mittelalters. Texte und Untersuchungen. Herausg. von Cl. Baeumker. I Bd., 1./2. Heft. Münster, Aschendorff. M. 2 u. 2,75.

G. E. Benseler, Griechisch-deutsches und deutsch-griechisches Schulwörterbuch I. 9. Aufl. besorgt von G. Autenrieth. Leipzig, Teubner. M. 6,75.

Berichte der Pharmaceutischen Gesellschaft. I Jahrg., 10./11. Heft. Berlin, Gaertner. Der Jahrg. M. 8.

R. P. Bernardini a Piconio Triplex expositio beati Pauli Apostoli Epistolae ad Romanos. Ad usum studiosorum s. theologiae emendata per P. M. Hetzenauer. Innsbruck, Vereinsbuchh. M. 9,60.

B. Bess, Zur Geschichte des Konstanzer Concils. Studien. I Bd. Marburg, Ehrhardt.

E. Bessels, Aniligka. Eine poetische Erzählung aus dem hohen Norden. Nach dem Tode des Verfs. herausg. von O. Baisch. Stuttgart, Bonz u. Comp. M. 3.

M. Bloomfield, Contributions to the interpretation of the Veda. III Series. Baltimore.

H. Blümner, Der bildliche Ausdruck in den Reden des Fürsten Bismarck. Leipzig, Hirzel.

M. Bonnet, La philologie classique. Paris, Klincksieck, 1892. Fr. 3,50.

A. Campaux, Histoire du Texte d'Horace. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie. M. 3,36.

L. Ceci, Appunti glottologici. Turin, Loescher. L. 1,50.

M. Tullii Ciceronis in C. Verrem orationes. Discours de Cicéron contre Verrès. Divinatio in Q. Cæcilium. Texte latin publié par É. Thomas. Paris, Hachette et Cie., 1892. Fr. 2,50.

E. Cohen und W. Deecke, Ueber Geschiebe aus Neuvorpommern und Rügen. Berlin, Gaertner, 1892. M. 2,40.

Comoediae Horatianae tres. Edidit R. Jahnke. Leipzig, Teubner. M. 1,20.

J. Conard, Aus dem Schofse der Zeit. Dichtung in Bildern. Berlin, Struppe u. Winckler, 1892. M. 4, geb. M. 5.

F. Cumont, Notes sur un temple mithriaque d'Ostie. Gent, Clemm.

Dante Alighieris Göttliche Komödie. Metrisch übertragen und mit krit. u. histor. Erleuterungen versehen von Philalethes. 4. unveränd. Abdruck der bericht. Ausg. von 1865/66. 3 Tle. Leipzig, Teubner. M. 9.

J. J. David, Hagars Sohn. Schauspiel in 4 Akten. Wien, Weifs. M. 1,50.

F. Duemmler, Prolegomena zu Platons Stat und der Platonischen und Aristotelischen Statslehre. Programm zur Rectoratsfeier der Universität Basel.

B. Erdmann, Logik. I Bd. Halle a. S., Niemeyer, 1892. M. 10.

A. Erichson, Martin Butzer, der elsässische Reformator. 3. Aufl. Strafsburg, Heitz. M. 0,40.

A. W. Ernst, Heinrich Leuthold. Ein Dichterporträt. Hamburg, Kloss. M. 2,50.

Etwas für jedermann. Auskunftsbuch im öffentlichen Leben und Verkehr. München, Oldenbourg, 1892. M. 0,75.

Das Faustbuch des Christlich Meynenden. Nach dem Druck von 1725 herausg. von S. Szamatólski. (Deutsche Litteraturdenkmale des 18. u. 19. Jhs. Nr. 39.) Stuttgart, Göschen. M. 1,60.

H. Fitting, Die Institutionenglossen des Gualcausus und die übrigen in der Hs. 328 des Kölner Stadtarchivs enthaltenen Erzeugnisse mittelalterlicher Rechtslitteratur. Berlin, Guttentag. M. 5.

F. Flügel, Englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch. 12. Heft. Braunschweig, Westermann. M. 3.

Fontes rerum Bernensium. Berns Geschichtsquellen. V/VI Bd. 1318–1343. Bern, Schmid, Francke u. Co. in Comm. Je M. 22,40.

W. Fraknói, Mathias Corvinus, König von Ungarn, 1458–1490. Mit Genehmigung des Verfs. aus dem Ungarischen übersetzt. Freiburg i. B., Herder. M. 7, geb. M. 9.

S. Frankfurter, Die Berliner Schulreformconferenz (4.–17. December 1890). Referat. Wien, Gerold u. Co. M. 1.

F. Freudenthal, Sonderlinge und Vagabunden. Oldenburg, Gerh. Stalling. M. 2, geb. M. 3.

K. Furrer, Wanderungen durch das heilige Land. 2. Aufl. 3.–7. Lief. Zürich, Orell Füssli. Je M. 1.

H. Gallwitz, Das Problem der Ethik in der Gegenwart. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. M. 5.

Georgs des Araberbischofs Gedichte und Briefe. Aus dem Syrischen übersetzt und erleutert von V. Ryssel. Leipzig, Hirzel.

J. Glax und I. Schwarz, Wintercurort und Seebad Abbazia. (Badebibliothek. Nr. 37.) Wien, Braumüller. M. 2,50.

K. Gutzkow, Vom Baum der Erkenntnis. Denksprüche. 3. Aufl. Jena, Costenoble, 1892. M. 2,60, geb. M. 3,60.

E. Haeckel, Anthropogenie oder Entwickelungsgeschichte des Menschen. 4. Aufl. 2 Tle. Leipzig, Engelmann. M. 16.

W. G. Hale, Die Cum-Constructionen. Ihre Geschichte und ihre Functionen. Uebersetzt von A. Neitzert. Mit einem Vorwort von B. Delbrück. Leipzig, Teubner. M. 6.

Handcommentar zum Neuen Testament. I Bd. Synoptiker. Apostelgeschichte. Bearb. von H. J. Holtzmann. 2. Aufl. Freiburg i. B., Mohr, 1892. M. 8.

F. J. Haun, Bauer und Gutsherr in Kursachsen. (Abhandlungen aus dem statswissenschaftl. Seminar zu Strafsburg IX.) Strafsburg, Trübner, 1892.

H. v. Hebra, Die moderne Behandlung der Hautkrankheiten. II Tl. (Klinische Zeit- und Streitfragen V 7/8.) Wien, Braumüller. M. 2.

A. Hegler, Die Psychologie in Kants Ethik. Freiburg i. B., Mohr. M. 8.

W. Henke, Vorträge über Plastik, Mimik und Drama. Rostock, Werther, 1892. M. 5,60.

W. Herrmann, Religion und Socialdemokratie. Freiburg i. B. Mohr. M. 0,40.

E. Herzog, Geschichte und System der römischen Statsverfassung. II Bd., 2. Abt. Leipzig, Teubner. M. 8.

A. Heskel, Die Historia Sicula des Anonymus Vaticanus und des Gaufredus Malaterra. Kieler Inaug.-Dissert.

Deutscher Hochschulkalender für das Wintersemester 1891/92. Leipzig, Felix. Geb. M. 3.

A. Hoffa, Lehrbuch der Fracturen und Luxationen für Aerzte und Studierende. 2. Aufl. 3. (Schluss-) Lief. Würzburg, Stahel. M. 6.

Iamblichi de communi mathematica scientia liber. Ad fidem codicis Florentini edidit N. Festa. Leipzig, Teubner. M. 1,80.

Inscriptiones graecae metricae ex scriptoribus praeter anthologiam collectae. Edidit Th. Preger. Leipzig, Teubner. M. 8.

K. F. Johansson, Beiträge zur griechischen Sprachkunde. Upsala, Akad. Buchh. Kr. 4.

Istifan Ud-Dwayhi 'L-Ihdini, Histoire des Maronites. Publiée et annotée par Rachid Al-Khouri Al-Chartouni. Beirut, Imprimerie Catholique, 1890.

O. Keller, Lateinische Volksetymologie und Verwantes. Leipzig, Teubner. M. 10.

P. Kloeppel, Gesetz und Obrigkeit. Leipzig, C. L. Hirschfeld. M. 2,70.

Ph. Kniest, Kaufleute und Schiffer. 2 Bde. Oldenburg, Gerh. Stalling, 1892. M. 5,50, geb. M. 6,75.

R. Knötel, Uniformenkunde. II Bd., 6./7. Heft. Rathenow, Babenzien. Je M. 1,50.

M. Koch, Franz Grillparzer. Eine Charakteristik. Frankfurt a. M., Gebr. Knauer. M. 1.

Kundt, Die neuere Entwickelung der Elektricitätslehre. Rede. Berlin, Hirschwald. M. 0,80.

H. Landwehr, Charaktere aus der neuen deutschen Geschichte, vornehmlich in zeitgenössischer Schilderung. Berlin, Mittler u. Sohn. M. 3.

A. Langguth, Prinz Heinrich von Preufsen. Ein seemännisches Lebensbild. Halle a. S., Niemeyer, 1892. M. 6.

G. E. Lessings sämmtliche Schriften. Herausg. von K. Lachmann. 3. Aufl. besorgt durch F. Muncker. VII Bd. Stuttgart, Göschen. M. 4,50.

G. Maspero, Aegypten und Assyrien. Geschichtliche Erzählungen für Schule und Haus. Ins Deutsche übertragen von D. Birnbaum. Leipzig, Teubner. M. 5, geb. M. 6.

F. Meili, Die Errichtung einer eidgenössischen Rechtsschule. Basel, Reich, 1892.

R. Menge, Ithaka, nach eigner Anschauung geschildert. (Gymnasialbibliothek XI.) Gütersloh, Bertelsmann. M. 0,80.

R. Menge, Troia und die Troas, nach eigener Anschauung geschildert. (Gymnasialbibliothek I.) Gütersloh, Bertelsmann. M. 1,50.

R. Meyer, Das Färben und Bedrucken der Gewebe. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 0,80.

L. Mitteis, Reichsrecht und Volksrecht in den östlichen Provinzen des römischen Kaiserreichs. Leipzig, Teubner. M. 14.

Litterarische Monatshefte. Herausg. von O. Stauf von der March und H. Hadwiger. I Jahrg., 1. Heft. Wien, Daberkow, 1892. Jährl. M. 8.

Medicinisch-pädagogische Monatsschrift für die gesammte Sprachheilkunde mit Einschluss der Hygiene der Lautsprache. Herausg. von A. und H. Gutzmann. 1891, Nr. 11. Berlin, Fischers medicin. Buchh. Jährl. M. 8.

G. Müller-Frauenstein, Von Heinrich von Kleist bis zur Gräfin Marie Ebner-Eschenbach. Hannover, Ost. M. 4,50, geb. M. 5,50.

E. Muret, Encyklopädisches Wörterbuch der englischen und deutschen Sprache. I Tl., 3. Lief. Berlin, Langenscheidt. M. 1,50.

A. Nebe, Comenius als Mensch, Pädagog und Christ. (Sammlung pädagog. Vorträge IV 7.) Bielefeld, Helmich. M. 0,50.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 47. Die Idee der Kirchenvorstände und ihre Verwirklichung I. — Von der preufsischen Generalsynode. — Zu der Eröffnungsrede Dr. Barkhausens. — Ein Ravensberger Pastor I. — Die Verbrechen und Vergehen in Deutschland im Jahre 1890. — Mängel der Strafgesetzgebung. — Die Stellung der Kirche zur Socialdemokratie. — Die kirchlichen Versammlungen in Ostpreufsen. — Aus Budapest.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 47. Der Anfang der Generalsynode. — Stämmler, Die Vorlage zum Relictengesetz (Schl.). — Aus dem Rheinland. — Jahresfest des oberhessischen Vereins für innere Mission am 4. November 1891 zu Giefsen. — Noch einmal: Eine Fessel der evangelischen Kirche. — Die Montagsmärkte.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 46. Graue, Ist Religion Privatsache? (Schl.). — Ziegler, Noch einmal: Die »persönliche Glaubenserfahrung und der geschichtliche Christus«. — Braasch, Otto Devrients Gustav Adolf.

Erziehung und Bildungswesen.

Blätter für das baierische Gymnasialschulwesen H. 8. Pfissner, Winke zur Erteilung des naturkundlichen Unterrichtes. — Wingerath, Kurzsichtigkeit und Schule.

Blätter für höheres Schulwesen Nr. 11. Schwedler, Beiträge zur Frage des Aufrückens der Lehrer an höheren Unterrichtsanstalten. — Güldenpenning, Der erste archäologische Feriencursus deutscher Gymnasiallehrer in Italien. — Blasendorff, Der zweite archäologische Cursus in Berlin.

Zeitschrift für das Gymnasialwesen November. Geyer, Der deutsche Abiturientenaufsatz an den neunklassigen Mittelschulen.

Zeitschrift für das Realschulwesen H. 11. Swoboda, Die »Instructionen« für den Unterricht in den neueren Sprachen und der jüngste Aufgabenerlass. — Grohmann, Ueber die Unzuverlässigkeit einiger Sätze der sphärischen Trigonometrie.

Philologie und Altertumskunde.

Wiener Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes V 3. Bickell, Kritische Bearbeitung der Proverbien (Forts.). — Bühler, On the Origin of the Gupta-Valabhî Era; Indian Inscriptions to be Read from Below. — Grünert, 'Al-muṡaǵǵar.

Zeitschrift für französische Sprache und Litteratur Bd. XIII, Abhandl. H. 1–3. Zimmer, Beiträge zur Namenforschung in den altfranzösischen Arthurepen. — Koschwitz, Zum tonlosen e im Neufranzösischen. — Ulrich, Vauvenargues. — Ritter, Correspondance de Sainte-Beuve avec Hermann Reuchlin. — Mahrenholtz, Die Reformen des höheren Unterrichtswesens in Frankreich nach 1871 und ihre Litteratur. — Stengel, Textprobe einer neuen Ausgabe der Chansons des Loherains.

Anzeiger für schweizerische Altertumskunde Nr. 4. Reber, Vorhistorisches aus dem Wallis; Vorhistorisches aus dem Eringertal und den Neudazalpen. — Heierli, Grabfunde aus dem Wallis. — Ulrich, Der Eisenhelm von Port bei Nidau. — Egli, Ueber eine Genfer Tonlampe mit dem Symbol des Fisches. — Durrer, Der Siegelstempel Adrians v. Rambures; Das »Salzherrenhaus« zu Sarnen.

Archæologia Cambrensis October. Vaughan, Chief of the Noble Tribes of Gwynedd. — Willis-Bund, The Early Welsh Monasteries. — Duckett, Evidences of the Barri Family of Manorbeer, Penally and Bigelly, with other Early Owners of the former, in Pembrokeshire.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Annalen des historischen Vereins für den Niederrhein H. 53. Kaufmann, Wunderbare und denkwürdige Geschichten aus den Werken des Cäsarius von Heisterbach.

Compte rendu des séances de la commission royale d'histoire de Bruxelles Sér. V, Tome I 3. Piot, Sur des ou

vrages étrangers qui contiennent des faits relatifs à la Belgique. — Frederichs, Suite à ma notice sur le grand conseil ambulatoire des ducs de Bourgogne et des archiducs d'Autriche (1446–1504). — Brabant, Étude sur les conseils des ducs de Bourgogne. — Bacha, Les commentaires de Vianesius Albergatis. — Verhaegen, La détention d'Henri Van der Nodt en 1796–1797. — Buisseret et de Prelle de la Nieppe, Quelques chartes des archives de la ville de Nivelles.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 47. Jacobsen, Reiseberichte aus unbekannten Teilen Britisch-Columbiens. — Buschan, Das Bier der Alten. — v. Erckert, Das Gebiet von Sakatali in Transkaukasien. — Cunow, Das peruanische Verwantschaftssystem und die Geschlechtsverbände der Inka (Forts.).

Globus Nr. 21. Krümmel, Die Haupttypen der natürlichen Seehäfen I. — Andree, Die Australneger Queenslands. — Schultheifs, Rasse und Volk.

Zeitschrift für Ethnologie H. 4. Förstemann, Zur Mayachronologie. — Schellong, Beiträge zur Anthropologie der Papua.

Kunst und Kunstgeschichte.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 48. Stein, Das psychologische Programm in der »Sinfonie fantastique« von Berlioz.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 47. Fleischer, Ein seltener alter Druck mit Instrumentenbildern (Schl.).

Jurisprudenz.

Zeitschrift für das gesammte Handelsrecht XXXIX 3. 4. Frommer, Die Arbitrageclausel im Getreidehandel. — Affolter und Goldschmidt, Wechseleigentum und Wechselforderung. — Geiger, Kann dem Mitglied einer offenen Handelsgesellschaft die Geschäftsführungsbefugnis auch dann gemäfs Art. 101 des Handelsgesetzbuches aus rechtmäfsigen Ursachen entzogen werden, wenn den sämmtlichen Gesellschaftern die Geschäftsführung zusteht? — Vivante, Allgemeine Theorie der Versicherungsverträge.

Zeitschrift für deutschen Civilprocess XVI 4. Seuffert, Zur Revision der Civilprocessordnung bei Einführung des bürgerlichen Gesetzbuches. — Petersen, Ueber eventuelle Klagebegehren und Rechtsmittel, sowie die eventuelle Verbindung von mehreren Klagegründen. — H. Meyer, Zulässigkeit einer bedingten Vorabentscheidung über den Grund des Anspruchs (Zu § 276 C.-P.-O.).

Zeitschrift für schweizerisches Recht H. 4. Verhandlungen des schweizerischen Juristenvereins. Jahresversammlung zu Genf den 21. und 22. September 1891.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 47. Le Blanc, Die elektromotorischen Kräfte der Polarisation. — Warington, Ueber Salpeterbildung. — Jaworowski, Ueber die Extremitäten bei den Embryonen der Arachniden und Insecten. — Vogel, Das Eisenspectrum als Vergleichsspectrum bei spectrographischen Aufnahmen zur Bestimmung der Bewegung der Sterne im Visionsradius. — Hann, Die Veränderlichkeit der Temperatur in Oesterreich. — Leduc, Ueber die Ausdehnung des Phosphors und seine Volumänderung beim Schmelzpunkt. — Campetti, Ueber die elektrischen Ströme durch Ausdehnung von Spiralen und durch Torsion von Nickeldrähten. — Berthelot, Untersuchung der chemischen Neutralisation von Säuren und Basen mittels ihrer elektrischen Leitungsfähigkeit. — Yokoyama, Versteinerungen aus der japanischen Kreide. — Weyert, Der Uebergang des Blutzuckers in verschiedene Körpersäfte. — Semper, Beobachtungen aus dem Aquarium des neuen zoologischen Instituts zu Würzburg. — Jungner, Anpassungen an das Klima in den Gegenden der regenreichen Kamerungebirge.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 47. Cremer, Ein Ausflug nach Spitzbergen (Forts.). — 64. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte in Halle a. S. vom 21. bis 25. September 1891 III. — Schlamm- oder Molchfische (Protopterus annectens). — Geologische Bemerkungen über die Thermen von Bormio und das Ortlergebirge. — Sternschnuppen und Meteore.

Biologisches Centralblatt Nr. 19. Frenzel, Das Mesozoon: Salinella. — Exner, Die Physiologie der facettierten Augen von Krebsen und Insecten. — Nagel, Ueber die Entwicklung des Uterus und der Vagina beim Menschen. — Schmiedeberg, Ueber die chemische Zusammensetzung des Knorpels. — Ellenberger und Baum, Systematische und topographische Anatomie des Hundes. — Zacharias, Die Tier- und Pflanzenwelt des Süfswassers.

Archives de biologie XI 4. Cuénot, Études morphologiques sur les Echinodermes (fin).

Botanisches Centralblatt Nr. 45/46. v. Herder, Neuester Beitrag zur Verbreitung der Elodea Canadensis im Gouvernement St. Petersburg. — Knuth, Die Einwirkung der Blütenfarben auf die photographische Platte. — Kronfeld, Humboldt über das elektrische Verhalten der Mimosa pudica und über Pflanzenatmung.

The Quarterly Journal of the Geological Society XLVII 4. Nicholson and Marr, On the Cross Fell Inlier. — Rutley, Obsidian from Pilas; Melaphyres and Felsites of Caradoc. — Wilson, Rhætic Rocks at Totterdown. — Wethered, The Inferior Oolite of the Cotteswolds. — Lydekker, Lower Jaws of Procoptodon. — Hicks, Glacial Deposits at Hendon. — Hill, Wells in West Suffolk Boulder-Clay. — Lister, The Geology of the Tonga Islands. — Davison, The Inverness Earthquakes of Nov. 15 – Dec. 14, 1890.

Mathematische Wissenschaften.

Messenger of Mathematics Nr. 6. Campbell, Note on the simultaneous transformation of two quadratic functions (cont.). — Burnside, Two notes on Weierstrass's P(u). — Sylvester, On arithmetical series II.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 346. Verein deutscher Maschineningenieure: G. Müller, Praktische Erfahrungen mit dem Lentzschen Kessel. Die Zerstörung der Locomotivkessel durch Deformation. Verwendung flusseiserner Feuerkasten. — Eine Neuerung auf dem Gebiete der Holzsägemaschinen. — Gesetzentwurf für ein deutsches Wasserrecht. — Pauls Gegenstromcalorifer, verbessert von J. Keidel.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 47. Kapp, Die elektrische Kraftübertragung (Forts.). — Internationaler Elektrotechnikercongress zu Frankfurt a. M. 1891 VII.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 100. 101. Mitteilungen aus dem Archive des königl. Kriegsministeriums VII. VIII. — Eine Gefechtsübung in Potsdam vor dem Könige von Rumänien am 29. October 1891. — Noch einmal: »Das Feldgeschütz der Zukunft«. — Die 8 mm-Mitrailleuse, System Maxim, des österreichisch-ungarischen Heeres. — Briefe aus dem Jahre 1792. — Noch ein Wort zur zweijährigen Dienstzeit. — Eine Beobachtungsleiter für die Feldartillerie.

Dasselbe, Beihefte Nr. 8. 9. Zwei Ranglisten des preufsischen Heeres 1713 und 1740.

Allgemeines.

Die Grenzboten Nr. 47. Glossen zum deutschen Reichstagswahlrecht 3–5. — Kaemmel, Die Kaiserpolitik des Mittelalters. — Swoboda, Der Name Amerika. — Ein Nachwort zum Trierer Jahrmarkt. — Juristendeutsch und deutsches Deutsch.

Ungarische Revue October-November. Pichler, Bolesław II von Polen I. — Zawadowski, Die Hochwasser- und Wasserbauangelegenheiten Ungarns I. — Wertner, Thomas von Szécsény, Wojwode von Siebenbürgen. — Lakits, Die Landnahme der Ungarn und die Astronomie. — Király, Ulpia Trajana.

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin XLVII. Rinne, Der Basalt des Hohenberges bei Bühne in Westfalen.

The Academy Nr. 1019. Owen, Macchiavelli's Prince. — Johnson, Gifford Palgrave's Vision of Life. — Hill, Sir Edwin Arnold's Seas and Lands. — Webster, Watts's Life of Cervantes. — Brown, The Ridout Letters. — Original Verse: »The Indian Summer«, by Tollemache. — Toynbee, The Ballade addressed by Eustache Deschamps to Geoffrey Chaucer. — Frazer, A Correction. — Palmer, Notes on Hero(n)das. — Murray, »Content«, »Contents«. — Vambéry, Col. Clarke's Hafiz. — Allen, The Introduction of Buddhism into China. — Paton, Reinach's Summary of Archæological Research in Greece. — The New Charter of the R. Scottish Academy. — Smith, Dr. Führer's Excavations at Mathurâ. — Rhys, The Chester Pigs of Lead. — Wedmore, Melodrama in High Places.

The Athenæum Nr. 3342. Craufurd and his Light Division. — The Curiosities of the Exchequer. — Parke's African Experiences. — The Scholia of the Iliad. — A Gentlewoman of the Last Century. — George Rosen. — Lamb's »John Woodvil«. — Elkanah Settle. — Notes from Rome. — Notes from Egypt.

Comptes rendus de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres Juillet-Août. Héron de Villefosse, Inscription latine trouvée entre Tôzeur et Gafsa (Tunisie). — Menant, A propos d'une nouvelle inscription hétéenne découverte par Ramsay et Hogarth dans le Bulgar-Maden.

Revue des Deux Mondes 15 Novembre. Bazin, La sarcelle bleue (fin). — Comte d'Haussonville, Mme Ackermann, d'après des lettres et des papiers inédits. — La question d'Égypte (fin). —

de Varigny, La guerre civile au Chili et la chute de Balmaceda. — Frey, L'organisation de la piraterie au Tonkin.

Bibliothèque universelle et Revue suisse Novembre. Veuglaire, Les manœuvres d'armées en France. — Mairet, Héritiers naturels. Nouvelle. — Glardon, La graphologie II. — Lecoultre, Neige et soleil. Paysages d'hiver à Leysin. — Monnier, Fleur de mauve. Nouvelle (fin). — de Verdilhac, Crime et criminels.

Berichtigungen.

Leider ist Herrn Prof. Bresslaus Correctur seiner Besprechung des Wormser Urkundenbuches zu spät eingetroffen, um beim Abdruck verwertet werden zu können. Daher die folgenden Berichtigungen.

Sp. 1788 Z. 10 l. *Aarau* st. *Aargau*, Sp. 1789 Z. 23 *accelleracione* st. *acceleracione*, Z. 24 *loco isto* st. *isto loco*, Z. 25 *wlgares* st. *volgares*, Z. 39 *164,13* st. *164,14*.

Anzeigen.

Beowulfkritik und ABAB.

Die unter diesem Titel auf meine Anzeige seines Buches (DLZ. Nr. 44) erfolgte Antwort des Herrn Professor ten Brink hat mich einigermafsen überrascht; ich konnte nicht vermuten, dass er gerade ein Referat in der DLZ. zum Anlass nehmen würde, um den gegen seine Methode seit längerer Zeit erfolgten Angriffen zu begegnen, nachdem das Programm dieser Zeitschrift »fachmännische Erörterungen« ausdrücklich verwehrt. Um aber ja der Deutung zu entgehen, als ob ich glaubte, mit einer Anzeige von zwei Spalten den »Beowulf« abgetan zu haben, habe ich die Bemerkung Sp. 1606 Z. 12 ff. vorausgeschickt. Leicht ist mir der dort ausgesprochene Verzicht nicht geworden: ganz im Gegenteile enthielt meine erste der Redaction eingesendete Anzeige zalreiche Belege gegen die von mir besprochenen Argumente; mit Rücksicht auf den Raum und den Plan der DLZ. musste sie jedoch einer umarbeitenden Kürzung unterzogen werden.

In bezug auf die »Frage« des Herrn Prof. ten Brink weise ich darauf hin, dass das Argument der wörtlichen Widerholungen nicht weniger als 23 mal zur Anwendung gebracht wird (S. 14. 22. (22 f.) 33. 35. 41. 48. 52. 59. 64. 71. 80. 82. 83. 86. 121. 124. 134. 135. 138. 139. 141. 160). Meine Behauptung ist also aus der von Herrn Prof. ten Brink beobachteten Praxis gezogen. Die von ihm gewünschten Einschränkungen habe ich aus verschiedenen Gründen nicht gegeben: die erste und zweite deshalb nicht, weil die von Herrn Prof. ten Brink benutzten Widerholungen sich weder in ihrer Art noch in ihrer Wirkung von den Fällen, die ich vor Augen hatte, unterscheiden; und ich begreife wirklich nicht, mit welchem Rechte Herr Prof. ten Brink annimmt, ich hätte jene selbstverständlichen Erwägungen bei der Vergleichung nicht angestellt: er kennt ja einstweilen nur das Resultat, das ich aus den von mir gesammelten Belegen gezogen habe, nicht diese selbst. Das dritte Moment war (und ist) für meine Kritik deshalb »nicht vorhanden«, weil nach meiner Meinung ein Argument, das für sich allein gar nichts beweist, auch durch den Zusammenhang mit anderen Gründen an Wert nicht gewinnt, oder um ein »concretes« Beispiel zu geben: wenn Widerholungen wie Beow. 323 *searwum* 328 *gúðsearo* 329 *searo* oder 330. 34 *grége(e)*, 331. 41 *wlonc*, 510. 38 *aldrum néþdon*, 990 *beadufolme* 992 *folmum*, 1358 *næssas* 1360 *næssa* usw. unbedenklich hingehen, können nicht Fälle wie 2583 *hréðsigora* 2593 *hréðer* (S. 141) oder 2638 *helmas* 2642 *helmberend* (S. 135) die »Fuge deutlich genug verraten« oder »so bezeichnend« sein. Auch die Bemerkung möge mir gestattet sein, dass es ganz gleichgiltig ist, ob Widerholungen zur Auffindung von Varianten oder zur Bestimmung ihres Umfanges verwertet werden; denn in beiden Fällen liegt dieselbe, von mir zurückgewiesene Anschauung zu Grunde, dass jene Widerholungen auf verschiedene Verfasser schliefsen liefsen. Die notwendige Rücksichtname auf den Raum sowie auf eine von Jellinek und mir gemeinsam geführte Untersuchung des ags. poetischen Stiles hindern mich, die Frage weiter zu behandeln oder auf ABAB einzugehen.

Die Erklärung, die Herr Prof. ten Brink betreffs der Entstehung des unliebsamen Misverständnisses eines Passus seines Buches gegeben hat, trifft nicht das Richtige; allerdings gebe ich zu, dass der Sachverhalt, so weit er Herrn Prof. ten Brink bekannt sein konnte, zu jenem Schlusse geradezu nötigte. Den Nachweis, dass ich auf jenen Irrtum unabhängig verfallen bin, kann ich aus dem Manuscripte meiner ersten der Redaction eingesanten Anzeige führen. Dort ist nämlich S. 48 citirt und zur Entkräftung des vermeintlichen Argumentes auf Beow. 1987a—90a. 1990b–92a und auf Andreas 1185a—86b. 1189b–90a verwiesen, während im Anz. 15, 165 S. 47 und eine andere Stelle aus Andreas (256) angezogen wurde. Ich sende jenen ersten Entwurf gleichzeitig mit dieser Entgegnung widerum an die Redaction der DLZ., von wo derselbe Herrn Prof. ten Brink zugehen wird.

Bezüglich der »Bitte«, die Herr Prof. ten Brink an mich richtet, erkläre ich, dass ich mich auf den Ausdruck »Gesetz« durchaus nicht steife; der Sinn meiner Ausführung ergibt sich deutlich genug aus dem beigesetzten Adjectiv »weiteres«, nachdem Wendungen wie »keineswegs meidet« und »Neigung« vorausgegangen waren. Was aber die Beobachtung der zwar nicht gesetzmäfsigen aber doch sehr häufigen Erscheinung betrifft, so ist dieselbe vor 16 Jahren von Heinzel (QF. 10, 44) in bezug auf Cynewulf gemacht worden; ferner gehören hieher einige Belege, die Heinzel (Anz. 10,221 ff.) unter ABA usw. zusammengestellt hat, so Beow. 2214 ff., Daniel 150 ff. Später sind hinzugekommen Phoen. 274 ff., Crist 1134 ff. (Anz. 15, 157 ff.). Vgl. schliefslich Zeitschr. 35, 270 f. und die von mir in der ersten Fassung meiner Anzeige angezogenen Stellen Andr. 994. 1002 f. 1090 ff.; Andr. 171 ff. 230 f.; Andr. 1093 ff. 1119 ff.; Azar. 51 ff. 62 f.

Wien. Carl Kraus.

Gottfried Keller's Werke.

Jeder Band einzeln geh. 3 M., gebd. in Lwd. 3 M. 80, gebd. in Halbkalblederband 5 M.

Band I/III Der grüne Heinrich. — Band IV/V Die Leute von Seldwyla. — Band VI Züricher Novellen. — Band VII Das Sinngedicht: Sieben Legenden. — Band VIII Martin Salander. — Band IX/X Gesammelte Gedichte. [M. 161

Verlag von **Wilhelm Hertz** (Bessersche Buchhandlung) in **Berlin W.**

Verlag von **Gebr. Borntraeger in Berlin** [M. 166

Victor Hehn, Italien. Ansichten und Streiflichter. Vierte Aufl. 1892. Mit einer **Biographie Hehn's** geb. 7 M. **Gedanken über Goethe** — Zweite Aufl. 1888. brosch. 7 M.

Verlag der „UNION" Dtsch. Verl.-Ges. in Stuttgart

Die jüngeren attischen Vasen
und ihr
Verhältnis zur grossen Kunst
von **Franz Winter**
VI und 72 Seiten. 4°. geh. Preis 4 Mark.

Erklärung.

Vor mehreren Monaten, während ich mich im Auslande befand, ist ein Heft gedruckt und an verschiedene Archive, historische Vereine usw. versandt worden, mit dem Titel »Regesten des Gräfl. Solms-Rödelheim'schen Archivs zu Assenheim. Von Dr. Arnold, Königl. Archivar in Berlin. 2. Heft. Friedberg 1891«. In der Vorbemerkung (unterzeichnet »Im Auftrag des Herrn Grafen zu Solms-Rödelheim Erlaucht: Dr. Geyger, Gräfl. Kammerdirector«) heifst es: »Diese Fortsetzung [eines früheren ersten Heftes von Herquet] ist nun von dem H. Archivar Arnold in Berlin ausgeführt worden und wird hiermit ebenfalls der Oeffentlichkeit übergeben«, d. h. doch: die hier publicirten Regesten sind sämmtlich von A. bearbeitet. Dem gegenüber muss ich constatiren:

1. Diese Veröffentlichung trägt meinen Namen zu Unrecht, indem ich darum nicht befragt worden bin, noch weniger Anordnung und Druck überwachen konnte; man glaubte, wie mir geschrieben wurde, mir dadurch »eine angenehme Ueberraschung zu bereiten«!
2. Von den Regesten dieses Hefts sind nur c. 7/12 (leicht kenntlich durch genaue Angaben über Datum, Material der UU. usw.) auf Grund eines von mir s. Z. aufgestellten eingehenden Repertoriums wiedergegeben, gegen dessen c o r r e c t e n Druck unter leichten redactionellen Aenderungen ich nichts einzuwenden hätte; indess die Wiedergabe dieser m e i n e r Regesten strotzt, wie Vergleichung mit meinen Concepten zeigt, von den sinnentstellendsten Fehlern, bis zu 9 in einer einzigen Nummer.
3. Etwa 100 s. g. Regesten (ohne genaues Datum usw.) stammen nicht aus meinem Repertorium, das von den Urkunden des Archivs von 1400–1500 noch nicht die Hälfte umfasst, sondern sind vermutlich theils einem alten von einem Laien angefertigten Verzeichniss, theils vielleicht auch den kurzen von mir und andern gemachten Aufschriften auf den Umschlägen von nachträglich zu repertorisirenden Urkunden entnommen, sind also keine Regesten und für den wissenschaftlichen Benutzer werthlos, so dass ich für diese Stücke erst recht jede Verantwortung ablehnen muss. Dieselben sind überdies bei der Uebereilung der Herausgabe so willkürlich und unordentlich eingeschaltet, dass verschiedene Urkunden, von denen sich Original und Copie im Archiv befinden, doppelt erscheinen: als ausführliches Regest von mir, und als kurze Inhaltsbezeichnung, usw. [165

In summa: die Publication geht nur zum Theil direct oder indirect auf Arbeit von mir zurück, und diese m e i n e Arbeit ist arg verunstaltet.

Berlin, 24. Nov. 1891. R. Arnold.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien:

Kulturgeschichtliche Charakterköpfe.

Aus der Erinnerung gezeichnet

von

W. H. Riehl. [146 2/2

Oktav. 534 Seiten. Preis geheftet M. 6.—

In geschmackvollem Einband M. 7.—

Der allbekannte Verfasser zeichnet Porträtskizzen älterer und jüngerer Zeitgenossen aus der Erinnerung, das heißt mit jener Frische, welche nur die Darstellung des unmittelbar selbst Erlebten verleiht. Ueberall aber tritt der kulturgeschichtliche Hintergrund kräftig hervor, und so ist in diesen Porträtköpfen zugleich ein Beitrag zur Kulturgeschichte der letzten vierzig Jahre gegeben. Ernste Betrachtungen sind von Humor durchwoben, und zu den Erörterungen gewichtiger sozialer und künstlerischer Probleme gesellen sich leicht anmutende, fast novellistische Bilder. Das Buch will belehren, es will aus erster Quelle, aus dem Leben geschöpftes Material zur Zeitgeschichte geben, aber es will auch ein angenehmes Lesebuch sein. Zwischen den zehn Charakterköpfen, die hier geschildert werden, lugt ungenannt überall noch ein elfter hervor — der Charakterkopf des Verfassers.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien: [148 2/1

Geschichte

der

Evangelischen Gottesdienstordnung

in Badischen Landen.

Zugleich ein Beitrag zum liturgischen Studium

von

Heinrich Bassermann,

Doktor und Professor der Theologie in Heidelberg.

Großoktav. 265 Seiten. Preis geheftet M. 4.—

Die hier gebotene Geschichte der evangelischen Liturgie in der lutherischen Markgrafschaft Baden, der reformierten Kurpfalz und dem aus diesen Territorien vornehmlich sich zusammensetzenden unierten Großherzogtum Baden ist nicht bloß für das letztere Land von Interesse; vielmehr geht die bei demselben obwaltende Absicht dahin, einen Beitrag zu liefern zu einer solid fundamentierten Geschichte des evangelischen Kultus überhaupt, ein im einzelnen durchgeführtes Beispiel dafür, in welcher Weise, aus welchen Motiven und durch welche Einflüsse sich der Kultus eines evangelischen Landes entwickelt und gestaltet hat.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag der Weidmannschen Buchhandlung in Berlin SW. 12.

Soeben wurden vollständig: [164

Lessing

Geschichte seines Lebens und seiner Schriften

von

Dr. Erich Schmidt,

Professor an der Universität Berlin.

Zwei Bände 19 Mark.

Schillers Dramen

Beiträge zu ihrem Verständnis

von

Ludwig Bellermann,

Direktor des Königstädt. Gymnasiums in Berlin.

Zwei Bände gebunden 15 Mark.

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 51. Berlin, 19. December 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Pfleiderer, Die Ritschlsche Theologie.
Bertrand, La justification et la réconciliation dans le système de Ritschl.
Rackwitz, Hegels Ansicht über die Apriorität von Zeit und Raum und die Kanteschen Kategorien.
Grimm, Aus den letzten fünf Jahren.
Sittl, Gebärden der Griechen und Römer.
Brinkmann, De dialogis Platoni falso addictis.
C. C. T. Litzmann, Hölderlin.
Kaufmann, Trentalle Sancti Gregorii.
Fischer, How the wyse man taught hys sone.
Freudenberger, Das Fehlen des Auftakts in Chaucers heroischem Verse.
Haeckel, Das Sprichwort bei Chaucer.
Reimer, Hessisches Urkundenbuch, II Abt., I.
v. Döllinger, Akademische Vorträge III.
v. Kobell, Döllinger.
Chr. Meyer, Zeitschrift für deutsche Culturgeschichte I. II 1.
Andree, Flutsagen.
Friedländer, Albrecht Altdorfer.
Firmenich-Richartz, Bartholomäus Bruyn und seine Schule.
Seydel, Recht der Arbeiterversicherung in seiner Anwendung auf Baiern.
Hellwig, Civilrechtsfälle.
Riffel, Erblichkeit der Schwindsucht.
Faraday, Experimentaluntersuchungen über Elektricität II. III.
Grashof, Theorie der Kraftmaschinen 3—5.
Foucart, Une division de cavalerie légère en 1813.
Siegfried, Tino Moralt.
Tovote, Frühlingssturm.
Eckstein, Dombrowsky.
Mitteilungen, u. a. Verein für Volkskunde.

Theologie und Religionswissenschaft.

Otto Pfleiderer, Die Ritschlsche Theologie kritisch beleuchtet. (Separatabdruck aus den Jahrbüchern für protestant. Theologie.) Braunschweig, Schwetschke u. Sohn, 1891. VIII u. 139 S. gr. 8°. M. 4.

Ernest Bertrand, Une nouvelle conception de la rédemption. La doctrine de la justification et de la réconciliation dans le système théologique de Ritschl. Paris, Fischbacher, 1891. 505 S. gr. 8°.

Otto Pfleiderer hat in den Jahrbüchern für protestant. Theol. die Theologie Ritschls und seiner Schule nach ihrer erkenntnistheoretischen, biblischen und religionsphilosophischen Grundlage einer überaus scharfen Kritik unterzogen und nun diese drei Artikel, versehen mit einer den kritischen Besprechungen selber an Schärfe nichts nachgebenden Vorrede, in einem Separatabdrucke als eigenes Buch erscheinen lassen. Wer, wie Ref., den streitenden Parteien nicht angehört, befindet sich der Kritik Pfs. gegenüber in einer eigenen Lage. Denn einerseits kann Ref. nicht umhin, ehrlich und redlich zu bekennen, dass Pf. mit seiner Kritik die wundesten Punkte der Theologie Ritschls vollständig richtig getroffen hat, wie denn auch Ref. selber schon in der DLZ. Jahrg. 1888, Sp. 1—3 auf die mangelhafte biblische Begründung der genannten Theologie, und in demselben Jahrgang Sp. 465 auf den gefährlichen Positivismus, der bei Bender hervorbrach, und endlich Gött. gel. Anz. 1889 S. 843—858 nachdrücklichst auf die Unmöglichkeit, die theologische Gewisheit auf den plattesten theoretischen Skepticismus zu begründen, hingewiesen hat. Je weniger nun Ref. sich dem Gewicht der Beweisführung Pfs. gegen die erkenntnistheoretische, biblische und religionsphilosophische Grundlegung der Ritschlschen Theologie entziehen kann, um so mehr steigt und wächst für denselben das Rätsel, warum denn trotz ihrer mangelhaften Begründung die Ritschlsche Theologie in ihrem Einfluss nicht blofs nicht zurückgegangen ist, sondern vielmehr nur immer weiter an Anhängerschaft gewonnen hat und noch gewinnt. Diese Tatsache, die als unläugbar vorliegt, ist doch nicht erklärlich allein aus der »Gunst der Zeit- und Weltmächte«, wie Pf. S. III zu meinen scheint; denn über einen solchen Pragmatismus sollten wir doch hinaus sein. Es muss demnach offenbar an der Ritschlschen Theologie etwas sein, vermöge dessen sie einem in weitesten Kreisen gefühlten theologischen Bedürfnisse entgegenkommt, und das auch Stich hält unter der durchaus berechtigten Kritik, die sich gegen die einzelnen Grundlagen derselben richtet. Ref. ist weit entfernt, Ritschl einem Schleiermacher an die Seite stellen zu wollen; denn für das eigene theologische Verständnis und Bedürfnis hat er seine Befriedigung vor dem geräuschvollen Auftreten Ritschls und seiner Schule bei Al. Schweizer gefunden. Aber die umfassende Kritik, welche seinerzeit Schleiermacher gerade auch auf den Gebieten, auf denen nunmehr Ritschl durch Pf. bekämpft wird, gefunden hat, ist doch kein Hindernis dafür gewesen, dass in der durch ihn eingeleiteten Richtung das theologische Bedürfnis in weiten Kreisen seine Erfüllung und Anregung gefunden hat. Wenn dieses Rätsel bei Pf. keine Lösung findet, so ist freilich an diesem offenbaren Mangel einer unbefangenen Würdigung die Ritschlsche Schule, der Meister und die Jünger, selber schuldig durch das in den Ansprüchen und im Ton gleich verletzende Auftreten, das auch durch den Ref. schon seine Rüge gefunden hat (DLZ. 1888, Sp. 3), und dem im gegnerischen Lager leider der Widerhall nicht gefehlt hat. Aber diese Provocation überhebt die Gegner nicht der Pflicht, gerade den Punkt aufzuzeigen, wo Ritschl ganz bestimmt einem nicht gemachten, sondern wirklich vorhandenen Verlangen der theologischen Bewegung entgegenkommt. Und wenn auf die einander zum Teil diametral widersprechenden Strömungen innerhalb der Ritschlschen Schule hingewiesen wird, so kann auch diese Erscheinung nicht ohne weiteres als ein Symptom des Zerfalls ange-

sehen werden; Aehnliches hat man auch bei andern Schulhäuptern, philosophischen und theologischen, erlebt; auch hier müste doch genauer der Grundzug nachgewiesen werden, der alle diese divergierenden Glieder verbindet. Bei aller Anerkennung für die Arbeit Pfs. müssen wir eben doch sagen, dass er trotz besten Willens sich nicht ganz auf die hohe Warte einer umfassenden historischen Betrachtung zu stellen vermocht hat; vielleicht ist in seiner neuerschienenen »Entwicklung der Theologie seit Kant« diesem Bedürfnis Genüge getan.

Für das Werk des französischen Theologen Ernest Bertrand ist es von ganz entschiedenem Vorteil, dass der Verf. den ziemlich leidenschaftlichen Kämpfen, die in Deutschland um die Ritschlsche Theologie ausgefochten werden, persönlich fern steht, wiewol er, wie er selbst erzählt, den Göttinger Meister selbst kennen zu lernen Gelegenheit gehabt hat. Diese Objectivität zeigt sich sowol in dem darstellenden, wie in dem kritischen Teile seines Buches. Das Werk Bs. teilt sich nemlich in zwei Hauptabschnitte, von denen der eine in zwei Teilen und zusammen vierzehn Kapiteln eine Darstellung, der andere in vier Teilen und zusammen neunzehn Kapiteln eine Beurteilung der Theologie Ritschls gibt. Der Darstellung geht voraus eine Einleitung, welche in durchaus zweckmäfsiger Weise über die Person und Entwicklung Ritschls, über seine Schule und seine Gegner orientiert und die genaue Kenntnis nicht nur der französischen Litteratur, was für uns Deutsche von besonderem Wert ist, sondern auch der deutschen einschlägigen Litteratur beweist. Der Franzose verläugnet sich nicht, wenn er Ritschl besonderes Lob wegen der Anerkennung spendet, welche dieser Nationalfranzosen, wie dem h. Bernhard und Calvin, widmet, wie denn der Ton des ganzen Buches ein durchaus nobler und feiner ist, nirgends schwerfällig, nirgends langweilig. Die Darstellung der Theologie Ritschls ist, sowol was den methodischen Gang anbelangt, als was die Klarheit im einzelnen betrifft, geradezu meisterhaft; B. ist mit vollem Verständnis in den Gedankengang des Systems eingedrungen und weifs die Gedanken Ritschls, was viel heifsen will, mit wunderbarer Präcision und Eleganz zu reproducieren. In der Kritik, welche sieben Zehntel des Werkes umfasst, geht der Verf. ebenso methodisch streng, von den Principien aus zu den einzelnen Begriffen aufsteigend, vor, wie in der Darstellung; hiebei verteilt er Licht und Schatten der Theologie Ritschls auf eine m. E. durchaus gerechte und unparteiische Weise. Principiell ist der Verf. mit Ritschl in der Abweisung der Metaphysik und im Neukantianismus einverstanden, aber er polemisiert aufs schärfste gegen den positivistischen »Phänomenismus« Ritschls, dessen üble Folgen er in der Theologie und insbesondere Christologie seines Gegners nachweist. Dabei ist er aufserordentlich gewant in der Aufzeigung von Widersprüchen, die sich Ritschl gegen seine eigenen subjectivistischen Principien zu schulden kommen lässt. Doch der Hauptstandpunkt, von dem aus B. Ritschl angreift und zwar mit dem grösten Erfolg, ist der biblische. B. spendet zwar Ritschl volles Lob wegen seiner conservativen Richtung in der biblischen Kritik im Verhältnis zur Tübinger Schule; aber in dem Nachweis der exegetischen Gewalttätigkeiten, die sich Ritschl erlaubt, ist B. von unerbittlicher Schärfe. Jedoch dieses biblische Argumentieren verbindet sich stets mit dem dogmatischen, d. h. mit dem Nachweis, dass eben die Ritschlschen Positionen dem religiösen und dem theologischen Bedürfnis in keiner Weise zu genügen vermögen, sondern dasselbe und auch das kirchliche Bedürfnis gefährden. Sein Urteil fasst dann B. in einer Schlussbetrachtung zusammen, die uns eben das gibt, was wir an Pfleiderer vermisst haben, nemlich neben einer schlagenden Kritik der Theologie Ritschls vom philosophischen, biblischen und dogmatischen Standpunkt aus eine ebenso treffende Schilderung seiner Verdienste um die Theologie der Gegenwart und insbesondere auch um das wissenschaftliche Ansehen des Christentums in der Gegenwart, allerdings mit einer vollständig berechtigten Einschränkung des Lobes, das die Ritschlianer ihrem Meister spenden.

Das Buch des französischen Theologen, das ich mit herzlicher Freude begrüfse, sei hiemit der deutschen Theologenwelt aufs angelegentlichste empfohlen.

Münsingen (Schwäb. Alb). August Baur.

Philosophie.

Max Rackwitz, Hegels Ansicht über die Apriorität von Zeit und Raum und die Kanteschen Kategorien. Eine philosophische Kritik nach Hegels »Phänomenologie des Geistes«. Halle a. S., Pfeffer, 1891. 82 S. gr. 8°. M. 1,50.

Hegels Ansicht über die Apriorität von Raum und Zeit und die Kantischen Kategorien an der Hand der Phänomenologie des Geistes darzustellen, ist von vornherein ein sehr bedenkliches Unternehmen, da diese Gegenstände ihre eigentliche Behandlung in andern Schriften Hegels finden, während sie in der Phänomenologie nur ganz beiläufig und sehr flüchtig erörtert werden. Wenn aber vollends behauptet wird (Ende des Vorworts), dass Hegel in seiner Metaphysik darauf ausgieng, Kants Behauptungen zu widerlegen und mit Hilfe dieser Widerlegung sein eigenes System zu begründen, wenn es heifst, dass die Epoche der Philosophie, die mit Kants Behauptungen von der Apriorität von Zeit und Raum beginnt, mit der tiefsinnigsten Widerlegung dieser Ansicht, wie sie Hegel in der Phänomenologie des Geistes gegeben hat, schliefst, dann zeigt wenigstens dies letztere Urteil über das Verhältnis Hegels zu Kants Lehren, dass wir es mit einer Untersuchung zu tun haben, deren Verf. sich über die Probleme von Raum und Zeit noch sehr im Unklaren befindet. Denn dass die Phänomenologie des Geistes eine Widerlegung der Kantischen transscendentalen Aesthetik enthielte, davon kann gar keine Rede sein. Es ist dem Verf. daher auch nicht gelungen, irgend welchen Beweis für die Richtigkeit seiner Behauptung zu erbringen. Dagegen stellt er Kants Ansichten vielfach nur sehr unzureichend dar; so z. B. sind die Auseinandersetzungen über die Noumena S. 18, ebenso die über die Kategorien S. 32 ff. ziemlich schief; S. 20. Z. 13 ff. v. u. wird Kant als eigene Meinung eine Lehre zugeschrieben, die er gerade bekämpft. Völlig unglaublich aber ist es, wenn S. 15 Anm. 3 Kant die Lehre zugeschrieben wird: Alle synthetischen Urteile sind Erfahrungsurteile! Auch die Widergabe der Hegelschen Gedanken erscheint öfters bedenklich; z. B. die Charakteristik von Hegels Standpunkt über (sic) Kategorien S. 40. Vor allen Dingen berührt es dabei aber eigentümlich, wenn

Hegels Aufstellungen ganz ernsthaft als wissenschaftlich wichtige Gedanken reproduciert werden, auch da, wo sie nur willkürliche Behauptungen, blofses Spiel mit Formeln und directe Widersprüche sind; hier wäre die Kritik am Platze und eventuell auch ein Verdienst gewesen; die blofse Darstellung gewisser Gedankenreihen der Phänomenologie wird wenig Nutzen bringen. Zum Schlusse sei noch bemerkt, dass die Schrift hauptsächlich nur in den drei ersten Kapiteln von den im Titel genannten Gegenständen handelt; Kap. 4 (S. 46 ff.) bespricht »das Einzelding und die Erscheinung«, Kap. 5 bringt unter der Ueberschrift »Das Absolute und Raum und Zeit als seine notwendigen Bestandteile« eine Darstellung der Entwicklung des Absoluten.

Jena. Franz Erhardt.

Erziehung und Bildungswesen.

Herman Grimm, Aus den letzten fünf Jahren. Fünfzehn Essays. Gütersloh, Bertelsmann, 1890. XXII u. 363 S. gr. 8°. M. 6, geb. M. 7,50.

Wir begrüfsen es dankbar, dass uns der Verf. in einem neuen Sammelbande die Aufsätze der letzten Jahre vorlegt. Die Wirkung der Stücke, so an einander gereiht, erhöht sich und der Genuss an ihnen. Einzeln genommen werden sie häufig Widerspruch wecken, Fragen hier und dort zurücklassen. In ihrer Verbindung geben sie das geschlossene Bild einer Individualität, als deren Ausfluss wir das Einzelne verstehen und würdigen; das Bild einer Weltanschauung, mit welcher in Kleinigkeiten zu rechten niemand unternehmen wird.

Der kleinere Teil dieser Essays behandelt untersuchend oder schildernd einen herausgegriffenen Gegenstand der Kunst- und Litteraturgeschichte. So führt uns Grimm ein in die Entstehung und die Grundgedanken der Raffaelfresken im ältesten Stanzensale; er vergleicht Stangs Abendmahlstich mit dem Morghenschen; er schildert lebendig, sodass wirs mit Augen zu sehen glauben, die modernen Wandgemälde des Sienesen Maccari; er verweilt liebevoll bei der novellistischen Kunst Salvatore Farinas.

Die Mehrzahl der hier gesammelten Abhandlungen darf man Bruchstücke einer Confession nennen. Sie sind actuellen Inhaltes, enthalten Gedanken über unsre heutige Bildung, Mahnungen und Vorschläge für die Zukunft. Bei diesen war, wie der Verf. in dem Vorworte sagt, »mehr die Absicht mafsgebend, sich nützlich zu machen«. Auch hier ist der Inhalt vielseitig: Goethe nach verschiedenen Seiten hin, die deutsche Schulbildung, eine Berliner Kunstausstellung werden besprochen; für die Berechtigung der Kunstkritik durch Laien, gegen die banausische Entstellung der Stadt Rom wird eingetreten; Erwägungen über den monumentalen Ausbau Berlins beschliefsen den Band.

Der durchgehende Gedanke ist hier der: worauf basieren wir unsre geistige Cultur? halten wir die Tradition, die uns zunächst aus der grofsen Zeit des vorigen Jahrhunderts überkommen ist, fest, oder brechen wir mit ihr, um der Erziehung der Heranwachsenden ein neues Bett unterzubreiten? Goethe und Winckelmann repräsentieren die »human-umfassende« Weltbetrachtung; es geschähe zu unsrer eignen Schädigung, wollten wir sie als überwunden ansehn und uns der grofsen Erbschaft der Vergangenheit in »fachmännischer Abgesondertheit« gegenüberstellen. In Winckelmann und Goethe lebte noch der Gedanke des Humanismus: die antike Welt und die der Renaissance, nicht kritisch geschieden, sondern eng verbunden, erschienen als das, was »zur Erhöhung und Verschönerung des neuesten Tages« bewart werden muste. Unser Jahrhundert erblickt zwischen sich und den römischen und griechischen Republiken eine Kluft von zwei Jahrtausenden. Man hat vor jener fernen Zeit als einem verlorenen Eden mit einem höheren Menschengeschlechte sich gebeugt (W. v. Humboldt). Jetzt aber, meint man, solle der goldene Rost des Alters uns nicht mehr blenden: man wolle die antike Geschichte nüchtern und klar, in ihrer alltäglichen Mechanik, vor sich sehn. »Blütezeiten von Völkern haben wir nur so lange in der Vergangenheit erblickt, als wir sie für uns selbst erwarteten« (S. 40). Man könnte beifügen: wir denken höher von den Gegensätzen der Volksnaturen; Alles erscheint uns ethnologisch bedingt, nichts absolut in Kunst und Leben. Dem gegenüber hofft der Verf. auf eine ernsthaftere und vertiefte Einführung Goethes und der Seinigen in unsern höhern Unterricht. Durch diese Vermittlung kann uns der lebendige Zusammenhang mit dem antiken Gedankenleben gewart werden. »Falsch wäre der Weg durch Goethe zum Altertume nur, wenn wir nicht, wie Goethe seines Teils einst getan, von uns selbst zugleich ausgehen wollten« (S. 52).

Nur weniges Einzelne kann ich noch berühren. Dem gedankenreichen Abschnitte über deutschen Stil, dessen skizzierte Linien manigfache Anregung gewären, schickt G. ein par Seiten voraus, in denen er sich gegen stilistische Rügen eines Recensenten verteidigt. Seine Gründe erscheinen mir nicht durchweg schlagend, seine Parallelen nicht immer zutreffend, ohne dass ich doch die bewusten Wendungen geändert sehen möchte. Guten Stil schafft nicht in erster Linie der Anschluss an das Geläufige. Ist den tiefer liegenden Bedingungen guten Stiles genügt, so muss man freiere Prägung der Sprache willkommen heifsen. Es ist wahrlich nicht zu beklagen, dass dem Deutschschreibenden Lehrbuch und klassische Vorbilder ein Stück Selbstbestimmung übrig lassen.

Bei der Besprechung der Schule von Athen bringt G. neue beachtenswerte Gründe bei für die Deutung der einen Hauptfigur auf Paulus: der Apostel tritt unter die griechischen Philosophen; die Vision geht aus von Kapitel 17 der Acta. Sehr auffallend bleibt dabei, dass der Greis an seiner Rechten gleichfalls spricht und Hörer um sich sammelt. Durfte dies gemalt werden, wenn, in noch so gedämpftem Anklange an jenes biblische Ereignis, die »siegreiche Berührung christlicher und heidnischer Philosophie« der Vorwurf war?

Wie kleine Kunstwerke entzücken manche Teile des Buches ihren Leser. Wenn uns G. von seiner Fahrt nach Ponte Capriasca erzählt, von dem ehrfürchtigen Eintreten beim Cenacolo, von dem freundlichen Prete auf der Altane mit den herbstbereiften Trauben, — mit welchem Anteil folgt ihm der, der es erlebt hat!

Möge uns noch manches Lustrum in der Gesellschaft unseres Essayisten zu durchwandern vergönnt sein!

Berlin. Andreas Heusler.

Philologie und Altertumskunde.

Carl Sittl, Die Gebärden der Griechen und Römer. Mit zahlreichen Abbild. Leipzig, Teubner, 1890. VI u. 386 S. u. 4 Bildertaf. gr. 8°. M. 10.

Der Verf. will sich zwar bescheiden, »nur jedem etwas zu bringen«, aber er hat doch mehr geleistet. Sein Buch stellt den ersten energischen Vorstofs in ein bisher unbetretenes Gebiet dar, indem es auf Grund der Litteratur und der Kunstwerke die Gebärden der Griechen und Römer einer systematischen Behandlung unterzieht. Verf. gebietet über eine grofse Belesenheit in der klassischen Litteratur, über eine ausgebreitete Kenntnis der Denkmäler, zieht auch mittelalterliche und neuere Litteratur mit Glück heran, zeigt lebhaften Sinn für die Beobachtung der Volksart und ist grofsenteils mit Erfolg bemüht gewesen, den gesammelten Stoff in angeregter Darstellung vorzuführen. Wie es aber meist geschieht, dass durch einen derartigen ersten Vorstofs nicht das ganze Gebiet gewonnen wird, sondern fruchtbare Strecken liegen bleiben, und Wege, welche nicht zum Ziel führen, eingeschlagen werden, so auch hier. Ich glaube dem Werke nicht Unrecht zu tun, wenn ich es nicht mit einem ausgeführten Gemälde, sondern mit einer Farbenskizze vergleiche. Um ersteres zu schaffen, hätte es Verf. über sich gewinnen müssen, seinen Stoff nicht blofs zu vervollständigen, sondern auch mehr durchzuarbeiten.

Von der Disposition des Ganzen will ich nicht reden, will vielmehr dem Verf. glauben, dass die von ihm gewählte Disposition nach widerholten Probeversuchen die geringste Zahl von Schwierigkeiten geboten habe (Vorr. S. IV), so schwer es mir auch wird zu verstehen, dass »das Eingreifen der Gottheit« in ein besondres Kapitel gebracht werden muste. Aber darauf muss ich hinweisen, dass bei weiterer Durcharbeitung nicht blofs die sehr zahlreichen Nachträge, sondern auch sehr vieles Andre, was jetzt an verschiedenen Stellen zerstreut zu lesen ist, an den richtigen Platz gekommen, Andres vielleicht auch weggelassen worden wäre. Dahin rechne ich die viele Seiten füllende Aufzählung der Namen von Tänzen (S. 229 ff.). Viel wichtiger als diese war die Benutzung der Rede des Libanios *ὑπὲρ τῶν ὀρχηστῶν*. Aber diese ist dem Verf. unbekannt geblieben; denn wenn er S. 248 Anm. 7 schreibt: »Libanios schrieb eine eigene Rede gegen 'die Tänzer', worauf Chorikios erwiderte«, so ist dies unrichtig. Libanios und Chorikios wenden sich gegen eine (verlorene) Rede des Aristeides »gegen die Tänzer« (vergl. meine Ausgabe der Rede des Lib., Rostock 1878, S. 1 f.). Am meisten zu bedauern ist, dass Verf. die Physiognomiker so wenig für seinen Zweck ausgebeutet hat: sie bieten tatsächlich viel mehr, als er zu glauben scheint (S. 2), und die wenigen Stellen, an welchen er sie citiert — die lateinische Physiognomik, welche ihm am meisten geboten hätte, hat er, wenn ich nicht irre, überhaupt nicht herangezogen — zeigen, dass er das Verhältnis zwischen den Schriften des Aristoteles, Adamantios und Polemon nicht kennt. Andernfalls wäre er vor dem Irrtume bewart geblieben, zweimal (S. 19 Anm. 1 und S. 47 Anm. 5) von den Zeichen des »kranken *πικρός*« zu sprechen. *ἀσθενεῖν* ist bei Ps.-Pol. 2, 10 nur Verderbnis statt *ἀσθμαίνει*, wie bei Adam. II 40, der Vorlage für Ps.-Polemon, richtig steht: *ἀσθμαίνειν* ist eines der Zeichen des *πικρός*. Wenn er ferner beachtet hätte, dass die Schrift des Melampus *περὶ παλμῶν* nicht Physiognomik, sondern Mantik zum Inhalt hat, würde auch ein Gedanke unterdrückt sein, wie S. 45 (ähnlich S. 102): »Die Vorstreckung des Zeigefingers (daher Melampus de palpitatione p. 484 *Δάκτυλος τέταρτος ἀλλόμενος ζημίαν μεθ' ὕβρεως δηλοῖ· Ἄρεως γάρ ἐστιν ὁ δάκτυλος. ἐν ἄλλοις δὲ βλάβην δηλοῖ· ἐλευθέρῳ ἐκκοπήν*) oder aller Finger, welche eine blofse Gebärde bleibt, wird am ehesten mit der mündlichen Drohung oder mit einer Verfluchung der Augen des Anderen zusammentreffen.« Auch würde er sich besonnen haben zu schreiben (S. 2): »Homers Kleinmalerei geht nur auf das Aeufsere«, wenn er sich der von mir (Physiognomik der Griechen S. 10) angeführten Stellen erinnert hätte. Den unmittelbar darauf folgenden Satz: »selbst der unendlich vielseitige Aristoteles hat diese Seite der menschlichen Natur übersehen« hat er selbst sich veranlasst gesehen, in den Nachträgen (S. 363) durch den folgenden zu ersetzen: »Ganz hat Aristoteles die Gebärden doch nicht ignoriert«, aber mit völlig unzutreffender Belegstelle: denn Pol. VIII (V) 5 S. 1340b 8 ist nicht von den Bewegungen des Körpers, sondern des Rhythmus die Rede. Das S. 94 Anm. 1 angeführte *μώκου καὶ εἴρωνος* findet sich nicht »in byzantinischen Versen«, sondern in einem Excerpt aus der unmittelbar vorher angeführten physiognomischen Stelle des Arist. hist. an. I 9. — Für die S. 43 Anm. 1 behandelte Unterscheidung von *osculum*, *basium*, *savium* war unbedingt auf Haupts Abhandlung Op. II 106 f. zu verweisen. Doch muss ich mir versagen, hier auf weitere Auslassungen einzugehen.

Mehr als diese fällt für mein Urteil ins Gewicht, dass ich bei der Widergabe oder Umschreibung der eigentlichen mimischen Termini nicht immer die durchaus notwendige Schärfe finde. Um einen besonders bemerkenswerten Terminus herauszugreifen, das Charakteristische von *χεῖρες ὕπτιαι*, *manus supinae* wird weder getroffen, wenn es S. 8 und 48 durch »die Hände (hoch) in der Luft«, noch wenn es S. 149 und 241 durch »(devot) gesenkte Hände« widergegeben wird. Es bedeutet stets »umgedrehte, d. h. nach oben gekehrte, offene Handflächen«, mag es Gebärde des Flehens (Aesch. Prom. 1004. Heliodor 9, 5. Petron. 17. 114. Curt. VI 6, 34) oder des Betens (Plut. comp. Philop. et Tit. 2) oder des Empfangens (S. 149 Anm. 3) oder des Zeigens sein, wie bei Philostratus imag. II 1 *τὰς δὲ χεῖρας ὑπτίας ὑποκινοῦσαι δηλοῦσιν, ὅτι ἐκ θαλάττης*, welche Stelle Verf. S. 241 dahin misverstanden hat »sie bildeten mit gesenkten Händen die Meeresfläche nach«. »Mit gesenkten Händen« heifst *manibus submissis*, was S. 174 Anm. 2 unrichtig gleichbedeutend mit *manibus supinis* gesetzt wird. Auch hier bieten die Physiognomiker (Arist. S. 808a 14; Adam. II 38) zwei charakteristische Stellen über die *φοραὶ χειρῶν ὕπτιαι* des *κίναιδος* bezw. *ἀνδρόγυνος*, welche sich der Verf. hat entgehen lassen. Auch bei Aristänet ep. I 22 (nicht 23) *ἐπένευσε μόλις καὶ ἀμφισβητήσιμον ἡ Δωρὶς ἐφ' ἑκάτερα παρακινοῦσα τὸ βλέμμα* sind S. 92 Anm. 8 die letzten Worte falsch übersetzt »den Blick aufschlagend und wider senkend« statt »bald nach der einen, bald nach der andern Seite wegblickend«, d. h. mit dem Blicke ausweichend.

Auch in dem archäologischen Teile vermisse ich vielfach Genauigkeit in der Auffassung bezw. Widergabe der dargestellten Gebärden. So, wenn es S. 223 heifst: »Auf einer Metope von Selinunt hetzt Artemis unverkennbar durch ein Schnippchen die Hunde gegen Aktaion«. Die Finger der Artemis sind an beiden Händen abgebrochen, aber die erhaltnen Teile zeigen, dass sie einen Gegenstand, wahrscheinlich den Bogen, hielt. Auch am rechten Schenkel ist ein Rest desselben erhalten. Oder wenn es S. 300 über das Kairosrelief von Torcello heifst: »Die Reue senkt weinend ihr Gesicht auf die Hand.« Metanoia legt auf demselben ihre linke Hand ans Kinn und blickt zu Boden, aber weint nicht. Besonders übel kommt das Neapler Relief weg, welches die Ueberredung der Helena durch Aphrodite darstellt. Weder fasst auf demselben Eros »den Paris schmeichelnd am Kinn« (S. 331), noch »lehnt er sich an den Schenkel desselben« (S. 332), legt vielmehr nur seine linke Hand auf dessen rechte Schulter. Und gewis unrichtig ist das Motiv der Aphrodite an dieser und den beiden anderen Repliken jener schönen Composition (S. 329) gedeutet: »Selbst die Umarmung gilt nicht für unangemessen; die Chariten also machen durch sie einen Knaben reizvoll und verleihen Serena anmutige Sprache. An jenes könnte der Künstler des Parisreliefs gedacht haben, als er Aphrodite ihren Arm um Helenas Hals schlingen liefs.« Aphrodite überredet Helena wie durch schmeichelnde Rede, so durch zärtliche Umarmung. (Vergl. S. 282. 331 Anm. 3.) — Die Figur des unteritalischen Vasenbildes, welche Verf. S. 275 Anm. 5 zum Beleg für Verhüllung des Hauptes als Zeichen der Trauer anführt, zeigt dieses Motiv nicht, sondern bedeckt nur ihr Gesicht mit der einen Hand. Dagegen bietet nicht nur das pompejanische Wandbild, sondern auch die übrigen in den Archäologischen Vorlegeblättern V Taf. 8—10 zusammengestellten Darstellungen des Opfers der Iphigenie Verhüllung des Hauptes an Agamemnon. — Und wenn Verf. S. 149 sagt: »in Persien gehörte die Senkung der Hände, wenn der Dareiosvase zu glauben ist, unter die Variationen der Proskynesis. Nicht anders verstehe ich auch die Haltung des Flussgottes auf den Münzen von Antiochien; er huldigt der Stadtgöttin«, so hat er übersehen, dass der Orontes dieser Münzen gar nicht seine Arme senkt, sondern den einen hebt, den andern ausstreckt. — Auch die Anschauung, dass »die Künstler der nachklassischen Zeit bei den Physiognomikern in die Lehre giengen, dass von dort die Nasenbildung des Apoll von Belvedere stamme« (S. 15), kann ich nur als irrig bezeichnen. Im übrigen muss ich bei aller Anerkennung der Knappheit, mit welcher ein grofses archäologisches Material verzeichnet worden ist, doch meine Meinung dahin zusammenfassen, dass der Fülle und Feinheit der Motive, welche die Kunstwerke aufzeigen, durch die vom Verf. aufgestellten Schemata bei weitem nicht Genüge getan worden ist. Auch den Ausschnitten einzelner Figuren aus Abbildungen, wie sie S. 286 geboten werden, kann ich nur geringen Nutzen zugestehen.

Ein Anhang (S. 350—362) bietet einen vom Halmschen vielfach abweichenden Text von Quintilians Abschnitt über den Gestus (inst. or. XI 3, 65—136); jedoch muss ich in der Stelle S. 352, 10 *oculi, per quos maxime animus emanat* letzteres Wort für eine Schlimmbesserung des von Spalding richtig gefundnen *eminet* erklären. In dem Citat aus Sokrates hist. eccl. I 38 *ἐγειρόντων δάκτυλον κατ' αὐτοῦ* (S. 51 Anm. 5) war ohne weitres *ἐπαιρόντων* zu bessern. Den Irrtum des Citates S. 272: »Marx de Aesch. Suppl. p. 190 ff.« glaube ich in »Marx, Mitteil. des Arch. Instit. von Athen X S. 190 ff. Maafs de Aesch. Suppl. p. XI« verbessern zu sollen. Verfasser des Buchs über die Sirenen ist nicht Th. Schreiber (S. 75 Anm. 2), sondern H. Schrader.

Breslau. Richard Förster.

Augustus Brinkmann, Quaestionum de dialogis Platoni falso addictis specimen. Inaug.-Dissert. Bonn 1891. 32 S. 8°.

Wer die vom Jahre 1888 stammende Dissertation durchgelesen hat, wird sich vielleicht verwundert fragen »das ist alles?« Der Alkyon, weist Brinkmann nach, ist der Sprache nach spät, wenn auch in vorsullanischer Zeit, verfasst und der Lehre nach stoisch, obwol als sein Verfasser ein Akademiker Leon genannt wird. Das ist überzeugend. Und was kann ein Autor mehr wollen, als dass sein gut fundierter Nachweis so einfach erscheint, wie wenn er von jeher bestanden haben müste? Der Leser aber will mehr: nemlich die S. 7 in Aussicht gestellten Untersuchungen über die übrigen unechten Dialoge.

Göttingen. Alfred Gercke.

Friedrich Hölderlins Leben. In Briefen von und an Hölderlin. Bearb. u. herausg. von Carl C. T. Litzmann. Mit einem Bilde der Diotima, nach einem Relief von Ohmacht. Berlin, Hertz, 1890. VIII u. 684 S. gr. 8°. M. 10.

Nicht ohne Wehmut legt man dieses herliche Buch aus der Hand, in welchem ein idealgestimmter deutscher Gelehrter am Ende eines in anderer Berufstätigkeit verbrachten Lebens zu der stillen Neigung seiner Jugend in emsiger Forschung zurückkehrt, und das er so gut wie vollendet mit sinkender Kraft in die Hände seiner Lieben legen konnte. Fünfundvierzig Jahre sind vergangen, seitdem der treue Hüter des Hölderlinischen Nachlasses, Christoph Theodor Schwab, jene duftige Blütenlese aus Hölderlins Briefen in dessen sämmtlichen Werken vorgelegt hat, und jetzt erst wird der Grundstock dieser Briefsammlung (die mit den anderen Papieren Hölderlins die Königliche Bibliothek in Stuttgart als Schwabs Vermächtnis bewart) an das Tageslicht gezogen. Von den in diesem Bande vereinigten 238 Briefen von und an Hölderlin stammen 131 aus Schwabs Nachlass, im ganzen sind 143 Briefe hier zuerst nach den Hss. veröffentlicht, 39 früher schon ganz oder teilweise gedruckte Briefe konnten mit den Hss. verglichen werden, und nur ein kleiner Rest muste nach den ersten Drucken widergegeben werden.

Die Entwicklung eines unserer edelsten und unglücklichsten Dichter können wir jetzt Schritt für Schritt verfolgen von seinen ersten jugendlichen Ergüssen in seinen Briefen an Nast durch eine Fülle tiefster Seelenbekenntnisse hindurch und über alle hochfliegenden Pläne seiner reiferen Jahre hinweg bis zu den traurigen Aschenfunken des erlöschenden Genius. Mit den verbreiteten falschen Constructionen seines Wesens hat es nun für immer ein Ende. Aber der Herausg. zeigt sich nicht nur als ein glücklicher Sammler, sondern auch als umsichtiger Forscher und Erklärer. Er ergänzt seine

früheren in Zeitschriften zerstreuten Studien über Hölderlins Leben und Werke in den Einleitungen zu den sieben Abteilungen der Briefe. Leider hat diese Methode zahlreiche Widerholungen mit sich gebracht: alle wichtigeren Briefstellen sind in dem Buche zweimal gedruckt. Lieber hätten wir es gesehen, wenn der Herausg. den übermäfsig starken Band entlastet und uns eine Biographie Hölderlins als selbständiges Werk dargeboten hätte. Dann hätte Hölderlins Lyrik auf ihre Muster und Vorbilder untersucht werden können, die Entstehungsgeschichte des Hyperion wäre weniger zerstückelt dargestellt worden als jetzt; die Fragmente des Empedokles hätten sich an der Hand der darin niedergelegten Ideen, die den ganzen philosophischen Bildungsgang Hölderlins widerspiegeln, genauer ordnen lassen, als es bisher geschehen ist. Trotzdem haben auch diese Einleitungen unsere Kenntnis Hölderlins wesentlich gefördert, und besonders wichtig werden sie durch die darin mitgeteilten Vorarbeiten zu einer kritischen Ausgabe von Hölderlins Werken, die abzuschliefsen dem Herausg. nicht mehr gegönnt war, die wir aber von der Pietät seines Sohnes erhoffen dürfen. Die Brieflitteratur des 18. Jhs. hat seit langem keine ähnlich wertvolle Bereicherung erfahren. Dem Buche ist ein ausgezeichneter Lichtdruck eines Reliefs von Ohmacht beigegeben, durch welchen die wahrhaft klassischen Züge Diotimas zum ersten Male vor der Oeffentlichkeit entschleiert werden. Wir begreifen jetzt Hölderlins Ausruf: »Mein Schönheitssinn ist nun vor Störung sicher. Er orientiert sich ewig an diesem Madonnenkopfe« (an Neuffer, 16. Februar 1797, S. 403 f.).

Prag. August Sauer.

Trentalle Sancti Gregorii, eine mittelenglische Legende. In zwei Texten herausg. von Albert Kaufmann.

How the wyse man taught hys sone. In drei Texten herausg. von Rudolf Fischer.

Markus Freudenberger, Ueber das Fehlen des Auftakts in Chaucers heroischem Verse.

Willi Haeckel, Das Sprichwort bei Chaucer. Zugleich ein Beitrag zur vergleichenden Sprichwörterkunde.

(Erlanger Beiträge zur englischen Philologie. Herausg. von Hermann Varnhagen. 3., 2., 4. u. 8. Heft.) Erlangen u. Leipzig, Deichert, 1889/90. 56, 64, VII u. 91, XII u. 77 S. gr. 8°. M. 1,20, 1,20, 1,60 u. 1,80.

Unter *trentale* verstand man 30 für die Seele eines Toten gelesene Messen. Die von unbekannten Dichtern verfasste und in zwei verschiedenen, stark von einander abweichenden, Versionen aus dem 14. und 15. Jh. überlieferte mittelenglische Legende erzählt in schlichten viermal gehobenen und parweise gereimten Versen die wunderbare Wirkung des trentale, vermittels dessen ein Pabst (in einigen Hss. heifst derselbe Gregorius) die Seele seiner sündigen Mutter aus den Qualen der Hölle erlöst. Keine der beiden Fassungen ist nach Kaufmanns Ansicht unmittelbar aus der andern geflossen, beide sind vielmehr als von einander unabhängige Bearbeitungen derselben unbekannten Vorlage anzusehn. Neuerdings hat jedoch Varnhagen (Anglia XIII 105 f.) wahrscheinlich gemacht, dass die von P. Meyer (Romania XV 281 ff.) abgedruckte altfranzösische Fassung derselben Geschichte oder deren lateinische Quelle die unmittelbare Quelle der Version A war. K. bietet in vorliegender dankenswerter Ausgabe das gesammte Material (mit einer Einschränkung) in übersichtlicher Form und zuverlässigem Abdruck. Jede Version wird, als ein unabhängiges Gedicht, allein für sich gedruckt; bei der Fassung A mit Anführung sämmtlicher Varianten unter dem kritischen Texte. In einer fleifsig ausgearbeiteten Einleitung untersucht K. die beiden Versionen einzeln in Beziehung auf Ueberlieferung, Dialekt, Metrik, Entstehungszeit und Verfasser. Besonders die zweite Version (B) machte Schwierigkeit, da hier die Ueberlieferung spärlicher fliefst, und noch dazu wider zwei verschiedene Redactionen sich unterscheiden lassen. Diese erlaubten K. nicht, die Herstellung eines kritischen Textes auch für B zu versuchen. K. bringt nur die Cambridger Hs. zum Abdruck, da er von der Edinburger keine zuverlässige Abschrift besafs. Inzwischen ist diese letztere durch Bülbring (Anglia XIII 301—308) den Fachgenossen in sorgsamem Abdruck zugänglich gemacht worden. Sie gewärt fast nie C gegenüber eine bessere Lesart und bietet überall mehr belangloses Detail. Ich möchte C für eine kürzende und bessernde Ueberarbeitung der ursprünglichen Fassung B mit Hinzufügung der der ursprünglichen Sage fremden Versuchungen des Beters halten. Gegen einzelne Aufstellungen Ks. lassen sich Einwände erheben, z. B. scheint es doch keineswegs sicher, dass in Version A die Cottonhs. M dem Originale am nächsten steht. Der Verfasser des Gedichtes war, worauf die Tendenz der Legende hindeutet, vermutlich ein geistlicher und nicht ein volkstümlicher Dichter, wie K. aus der allitterierenden Form des Denkmals schliefsen möchte. Ebenso wäre es, was auch schon in andern Besprechungen hervorgehoben ist, rätlicher gewesen, den Namen Gregors, welcher (wie K. selbst zugibt) der ursprünglichen Legende fremd war und erst später aus leicht begreiflichen Gründen in dieselbe hineingetragen wurde, nicht in den Titel des Gedichtes aufzunehmen. Am Schluss der Ausgabe folgen eine Reihe willkommener, besonders die geistlichen Ausdrücke des näheren erklärender und in kurzem alphabetischen Index nochmals übersichtlich zusammengefasster Anmerkungen. Einige Zusätze und Besserungen zu ihnen hat u. A. Zupitza im Arch. f. neuere Spr. 84, 356 gegeben. Die Ausgabe stellt sich den vorhergehenden würdig an die Seite.

Die sechs bisjetzt bekannten, sämmtlich dem 15. Jh. angehörigen Hss. des Gedichtes von des Vaters Lehren an den Sohn sondern sich in drei Gruppen zu je zwei Hss., die ihrerseits jedesmal auf eine verlorene gemeinsame Quelle zurückgehen. Nach Fischers Dafürhalten lassen sich die drei Gruppen nicht vereinigen, und daher ist von der Aufstellung eines Handschriftenstammbaums und somit auch von dem Versuche, auf Grund aller Hss. einen kritischen Text herzustellen, abgesehen worden. Innerhalb jeder Gruppe ist die beste Hs. dem Texte zu Grunde gelegt, offenbare Fehler sind nach Mafsgabe der andern Hs. der Gruppe gebessert. Die einzelnen Versionen sind sehr kurz, selbst die längste hat nicht mehr als 24 achtzeilige Strophen. Eine sichere Bestimmung des Dialekts aus den Reimen ist wegen des geringen Umfanges des Gedichts, für diesen Zweck noch vermindert durch die häufig sehr abweichenden Reime der verschiedenen Versionen, sowie auch wegen der grofsen Ungenauigkeit der Reime nicht tunlich. Die Entstehungszeit mag

man mit F. um spätestens die zweite Hälfte des 14. Jhs. ansetzen. Eine unmittelbare Vorlage für das Gedicht zu ermitteln ist dem Herausg. nicht gelungen, obschon er die verwanten gleichzeitigen, früheren und späteren Gedichte sämmtlich zum Vergleich heranzieht und aus ihnen zahlreiche Parallelen beibringt. Es erscheint Ref. überhaupt äufserst unwahrscheinlich, dass wir für das vorliegende Gedicht nach einer bestimmten schriftlichen Vorlage als Quelle umschauen müssen, und annehmbarer, dass der Dichter einfach eine Reihe im Volksmunde umlaufender Lehren unter der in der mittelalterlichen Litteratur überhaupt geläufigen Einkleidung einer väterlichen Belehrung an den Sohn zusammengefasst hat. Die Texte, wenigstens die beiden Hauptgruppen, hätte gewis Mancher lieber in Parallelspalten nebeneinder gedruckt gelesen. Die im allgemeinen sorgfältig ausgearbeiteten Anmerkungen hätten gelegentlich wol etwas reichhaltiger sein, die seltenern Worte des Gedichtes am Schluss in einem Glossar übersichtlich zusammengestellt werden können. Es wäre erfreulich, wenn der tüchtige Herausg. selbst oder ein anderer Schüler Varnhagens in nicht allzu ferner Zeit auch das mittelenglische Gegenstück, der Mutter Lehren an die Tochter, in ähnlicher Weise herausgeben wollte.

Durch eine mit grofsem Fleifse und löblicher Umsicht ausgewählte und zusammengestellte beträchtliche Anzahl von heroischen Versen, welche entweder in allen Chaucerhss. ohne Ausnahme auftaktlos überliefert sind oder doch in mehreren Hss. auftaktlos erscheinen, während sie in andern — offenbar durch Eingreifen der Schreiber — in verschiedener Weise ergänzt wurden, hat Freudenberger m. E. den überzeugenden Beweis erbracht, »dass Chaucer auftaktlose heroische Verse ebensogut aus der Feder geflossen sind wie auftaktlose vierhebige«. Das Vorkommen letzterer ist eine allgemein anerkannte Tatsache. Auch ist mit F. anzunehmen, dass Chaucer sich dieser Freiheit bei Versen beider Art sehr wol bewust gewesen ist. In der Annahme von auftaktlosen heroischen Versen — einer bisher vielumstrittenen Frage — stimmt F., im Gegensatz zu ten Brink, mit Autoritäten wie Ellis, Skeat, Schipper und Zupitza überein.

Haeckel hat in seiner dankenswerten Abhandlung über das Sprichwort bei Chaucer alles das als Sprichwort und sprichwörtliche Redensart aufgefasst, was auch von Wander in diesem Sinne aufgeführt ist. Dass man bei solchen Sammlungen eher zu viel als zu wenig berücksichtigen soll, ist ein gewis richtiger Grundsatz, vorausgesetzt, dass man die zweifelhaften Sprichwörter, wie H. es auch tut, in einem besonderen Kapitel für sich allein aufzählt. Endlich hat er in einem letzten Abschnitte noch eine Reihe von Anspielungen Chaucers auf Sprichwörter oder sprichwörtliche Redensarten verzeichnet. Die sichern Sprichwörter hat H. wider in drei Gruppen gesondert, nemlich 1. in solche, welche Gemeingut mehrerer Sprachen sind, 2. solche, welche sich nur im Englischen zu finden scheinen, 3. solche, welche anderweitig zwar nicht belegt sind, aber von Chaucer ausdrücklich als Sprichwörter bezeichnet werden. Die erste und gröste Gruppe ist dann noch wider je nach dem Gegenstande, der behandelt wird, in 19 Unterabteilungen zerlegt und das Auffinden derselben durch ein übersichtliches Inhaltsverzeichnis erleichtert. Am Schluss ist ein Verzeichnis sämmtlicher besprochenen Stellen angefügt; hier wäre die Hinzufügung der Bandnummer bei Morris hinter dem Titel des Werkes erwünscht gewesen.

Der Verf. hat hinter jedem Sprichwort die haupt sächlichste Litteratur angeführt und dabei aufser den grofsen Werken von Wander und Reinsberg-Düringsfeld eine stattliche Reihe anderer, meist neuerer und daher in den grofsen Sammlungen noch nicht verwerteter Werke herangezogen. Die Sammlung der bei Chaucer vorkommenden Sprichwörter scheint eine verhältnismäfsig vollständige zu sein. (Eine Anzahl wertvoller Nachträge gibt jedoch Koeppel im Beiblatt zur Anglia, Mitteilungen. 1891, 169—173.) Die Zusammenstellung ist übersichtlich, der Druck sorgfältig und das Wichtige gut heraushebend. Mit einigen allgemeinen Verbesserungsvorschlägen möchte Ref. dagegen im folgenden desto weniger zurückhalten, als hoffentlich diese Arbeit den Anstofs zu ähnlichen fruchtbaren, sich auf die Werke anderer wichtiger Dichter erstreckenden Untersuchungen geben wird, möglicherweise H. selbst einmal eine Neubearbeitung und Erweiterung seines Themas vorzunehmen sich veranlasst sehen möchte. Dass der Rosenroman voll berücksichtigt ist, bedarf bei dem gegenwärtigen Stande der Frage gewis keiner Rechtfertigung, doch hätte Ref. alle die Stellen, welche nur Uebersetzungen aus dem französischen Original sind, und denen keine Parallelen aus Chaucers sicher echten Dichtungen stützend zur Seite treten, lieber ausgeschieden oder doch in Klammern eingeschlossen (vergl. Nr. 58. 60. 117) gesehen. Ferner wäre eine sorgsame Untersuchung der Quellen einzelner Sprichwörter (oder Citate) sehr erwünscht und auch nicht uninteressant gewesen. Man kennt die Vorliebe Chaucers für Berufung auf irgend einen alten berühmten Gewärsmann (Salomo, Plato, Cato, Seneca, u. s. w.). Nun wäre es eine dankbare Aufgabe gewesen, für diese Fälle festzustellen, wie oft oder selten Chaucer richtig citiert, oder ob er gar einen Gewärsmann anführt, völlig unbekümmert um die Richtigkeit der Berufung. Inwiefern sind selbst die oft nicht als solche bezeichneten biblischen Citate richtig? Diese letzteren hätten am Schluss den Nummern nach nochmals als Gruppe für sich zusammengestellt werden können. Aus allem diesem würde sich ergeben, wieweit Chaucer in gewissen geistlichen und weltlichen Schriften wirklich zu Hause war. Die Klarstellung und Besprechung dieser Stellen ist doch eine Aufgabe, an der ein Bearbeiter des Sprichworts bei Chaucer nicht hätte vorübergehen sollen. Die Untersuchung des Verhältnisses, in welchem Chaucer zu seinen Quellen steht, wäre u. E. zunächst wichtiger gewesen als die Verweise auf ähnliche Sprichwörter in fremden Sprachen. Manchmal würde natürlich eine Durcharbeitung der von H. angeführten Litteratur die Frage entscheiden, ob Chaucer richtig oder falsch citiert, und woher sein Sprichwort (falls es nicht volkstümlich war) genommen ist. Aber diese Arbeit hätte H. uns sparen können und sollen. Auch wäre es interessant gewesen zu erfahren, ob Chaucer zu allen Zeiten seiner dichterischen Tätigkeit sich gleichmäfsig der Sprichwörter bedient, oder ob die Verwendung derselben (Volkssprichwörter?, geflügelte

Worte anderer Schriftsteller?) bei ihm sich erst allmählich eingestellt hat. Ferner, ob er dieselben bei gewissen Stoffen als Kunstmittel reichlicher verwendet als bei andern, u. dergl. Da endlich auch vermutlich manche Nicht-Anglisten die Sammlung ausnutzen werden, wäre eine wörtliche Uebersetzung schwieriger Sprichwörter erwünscht und ohne viel Raumverschwendung tunlich gewesen. Zum Anhang zu Teil II, welcher Vergleiche (»hart wie Stein«) sowie Ausdrücke der Geringschätzung (»nicht einen Heller wert«) behandelt, ist zu bemerken, dass er bei weitem das bei Chaucer vorhandene Material nicht erschöpft. Hier wäre ferner ein Hinweis auf die massenhaft in der Romanzenpoesie vorkommenden ähnlichen Ausdrücke und die fruchtbaren Zusammenstellungen derselben in neueren Ausgaben, sowie eine Scheidung zwischen den allgemein gebräuchlichen und den Chaucer eigentümlichen Wendungen am Platze gewesen. Die Zeit für eine derartige zusammenfassende Arbeit ist jetzt gekommen.

Die gemachten Ausstellungen hindern uns jedoch nicht, Hs. Sammlung dankbar entgegenzunehmen, und wir widerholen den Wunsch, dass ähnliche anregende Arbeiten ihr recht bald folgen mögen.

Cambridge. Karl Breul.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Hessisches Urkundenbuch. II Abt.: Urkundenbuch zur Geschichte der Herren von Hanau und der ehemaligen Provinz Hanau von Heinrich Reimer. I Bd. 767–1300. Mit 2 Taf. in Lichtdr. (Publicationen aus den königl. preufsischen Statsarchiven. 48. Bd.) Leipzig, Hirzel, 1891. XXX u. 677 S. gr. 8°. M. 15.

Die 2. Abteilung des Hessischen Urkundenbuchs soll die ehemalige kurhessische Provinz Hanau, wie sie von 1816—1866 bestand, umfassen, ausgeschlossen jedoch die vier 1816 zur Provinz geschlagenen ehemals fuldaischen Aemter Salmünster, Ulmbach, Herolz, Romsthal und die 1866 an Hessen-Darmstadt abgetretenen Gebiete. Wenn es im Vorwort S. VI heifst: »Die 1866 an Hessen-Darmstadt und Baiern abgetretenen Aemter und Orte sind nicht berücksichtigt worden«, so ist hier wol infolge eines Druckfehlers vor dem Worte »Baiern« das Wörtchen »von« ausgefallen, denn ehemals kurhessische Ortschaften sind 1866 wol an Hessen-Darmstadt, nicht aber an Baiern abgetreten worden, dieses aber hat an den Grenzen der alten Provinz Hanau den Bezirk Orb an Preufsen überlassen. Da die alten fuldaischen Aemter Salmünster und Romsthal diese frühere Provinz fast ganz (die alte Grafschaft völlig) quer durchschneiden, so stellt das Gebiet, auf das sich die vorliegende Publication bezieht, geographisch ein ziemlich zerrissenes Gelände dar. Dazu kommt, dass es auch historisch erst in diesem Jahrhundert zu einer Einheit zusammengeschmolzen ist, indem Hessen-Kassel zu der Grafschaft Hanau und der Pfandschaft Gelnhausen noch isenburgische und mainzische Gebietsteile erwarb. Der innere Zusammenhang der hier gesammelten Urkunden ist demgemäfs nur ein verhältnismäfsig loser. Der vorliegende Band enthält das Material bis 1300 in 811 Nummern; es entstammt in erster Linie dem gräflich hanauischen Archiv, das jetzt in Marburg bewart wird. Im Vorwort gibt der Herausg. eine übersichtliche Rechenschaft über die benutzten hslichen Quellen und ebenso über die Geschichte der betreffenden Archive. Wo die alten Hanauer und Gelnhauser Archivalien zur Zeit liegen, setzt er als bekannt voraus und gibt auch in den Quellennachweisen zu den einzelnen Nummern in all denjenigen Fällen, in denen das Mitgeteilte aus Marburg stammt, das Archiv nicht an, ein Verfahren, das bei gelegentlicher Benutzung des Urkundenbuchs wol noch manchmal zu zeitraubendem Nachschlagen Anlass geben wird. Die in den Publicationen der preufsischen Statsarchive erschienenen Ausgaben mittelalterlicher Urkunden befolgen nicht durchweg die gleiche Editionsmethode. Der Herausg. des vorliegenden Bandes hat geglaubt, sich auch der ersten Abteilung des hessischen Urkundenbuchs nicht unbedingt anschliefsen zu sollen. Ref. will es doch scheinen, dass nicht jede Eigentümlichkeit des Herausgs. berechtigt ist. Es stört z. B., dass Textstellen in Anmerkungen und Regesten in keiner Weise äufserlich kenntlich gemacht sind. Ueberhaupt hätte der Herausg. sich mehrfach einer exacteren Technik befleifsigen können. Lob und Anerkennung verdient, soweit Ref. hat beobachten können, das umfassende Register. Die beiden beigefügten Siegeltafeln sind trefflich gelungen. Ueberhaupt ist das Material, soweit Ref. nachkommen kann, mit Sorgfalt und Umsicht gesammelt, und wenn auch der gröfsere Teil desselben schon gedruckt war, so erwirbt sich die vorliegende systematische und durchgearbeitete Zusammenstellung doch ein hervorragendes Verdienst und bildet einen wesentlichen neuen Baustein für die Grundlegung der älteren mitteldeutschen Geschichte. Es ist mit Freuden zu begrüfsen, dass der Herausg. eine baldige Fortführung des Werkes in Aussicht stellen kann. Zu S. 1 Note 1 ist zu bemerken, dass das Todesjahr des Abtes Gundeland von Lorsch nach Abel-Simson, Jahrb. unter Karl d. Gr. I 316[6] (2. Aufl.) nicht *779* sondern *778* ist (*777* bei Abel-Simson ist ein Druckfehler für *778*), und zu S. 3 Note 1, dass Richbodo von 784 bis 804 Oct. 1 Abt von Lorsch war (ebenda I 484[1]).

Tübingen. Dietrich Schäfer.

I. v. Döllinger, Akademische Vorträge. III Bd. München, Beck, 1891. IX u. 353 S. gr. 8°. M. 6, geb. M. 8.

Die Verehrer Döllingers werden Max Lossen sich zu grofsem Danke verpflichtet fühlen, dass er die prächtige Sammlung der akademischen Vorträge in so erwünschter Weise ergänzen konnte. Ich gebe ihm auch darin ganz recht, dass auch diejenigen Abhandlungen, die D. seiner Zeit zurückgehalten hatte, durchaus gedruckt werden musten. Fordern sie auch hie und da in ihrer unvollendeten Gestalt zum Widerspruch heraus, wie dies namentlich bei der Rede über die Geschichte der religiösen Freiheit der Fall sein dürfte, so sind alle Aeufserungen des weltweisen Mannes so lehrreich und interessant, dass sie gleichsam einen nationalen Schatz bilden werden. Ebenso zu billigen ist der Widerabdruck der grofsen Abhandlung aus dem Münchner Jahrbuch über: Das Kaisertum Karls des Grofsen und seiner Nachfolger. Dass von den eigentlich gelehrten, bisher nicht bekannten Abhandlungen

diejenige über den Untergang des Tempelordens entschieden die wichtigste ist, hat L. mit Recht bemerkt. Für die Streitfrage fällt nun das Ansehen Ds. zu Gunsten des Herrn Schottmüller in die Wagschale; mehr lässt sich freilich nicht sagen. Abgeschlossener und gleichsam innerlich fertiger sind wol die Reden über die Schenkungsurkunden des Kaisers Ludwig des Frommen u. s. w., die Ermordung des Herzogs Ludwig des Kehlheimers, den Uebergang des Pabsttums an die Franzosen, und die Abhandlung über Bonifaz VIII. Ueber die charakteristische Rectoratsrede des Jahres 1871 dürfte Manchen bei der Lektüre nach zwanzig Jahren wol ein wehmütiges Gefühl beschleichen, ob der edle Gelehrte nicht etwas zu rosig in die Zukunft gesehen hat, wenn er insbesondere einen Aufschwung des historisch-politischen Interesses bei der studierenden Jugend Deutschlands voraussehen wollte.

Jena. O. Lorenz.

Luise v. Kobell, Ignaz von Döllinger. Erinnerungen. Mit 1 Titelgravüre. München, Beck, 1891. VI u. 140 S. 8°. M. 2,80, geb. M. 3,60.

Diese Erinnerungen sind keine Lebensbeschreibung. Sie sind es nicht und wollen es nicht sein. Die Verf., Tochter des Naturforschers und Dichters Franz v. Kobell, Gattin des bairischen Statsrats v. Eisenhart, beschränkt sich auf die Widergabe von wirklichen persönlichen Erinnerungen. Döllinger hatte Jahre lang mit dem Eisenhartschen Ehepar lebhaften Verkehr und hat insbesondere mit demselben die Abrede eines wöchentlichen gemeinsamen Spaziergangs durchgeführt. Die Verf. hat sich Gespräche aufgezeichnet, oder doch das, was sich ihr aus denselben eingeprägt hatte. Und dies gibt sie gedrängt und einfach wider, in dem Rahmen erleuternder Bemerkungen, in aller Anspruchslosigkeit, aber gerade darin frisch und anmutig. Die tiefe Verehrung, welche sie für den grofsen Mann hegte, tritt nirgends aufdringlich hervor, sie lässt sich mehr herausfühlen. Die Gruppierung des Stoffs in einzelnen Abschnitten gibt woltuenden Wechsel und schützt vor Ermüdung. Ich glaube sagen zu dürfen, dass hier ein Muster angemessener Weise derartiger Aufzeichnungen gegeben ist. Und das will heifsen, dass wir in ausgezeichneter Weise ein wirkliches Lebensbild und Charakterbild des Mannes gewinnen, zum guten Teil den Schlüssel zu seinen wissenschaftlichen Leistungen, ebenso wie zu seinem Eingreifen in die Gegenwart. Ich habe die Schrift mit gröstem Genuss mir angeeignet und kann, sie nur warm empfehlen. Es sei mir hier gestattet, nur zwei Eigenschaften des Mannes hervorzuheben, welche in diesem Bilde ganz besonders hervorleuchten Das eine ist der durch nichts, nicht Schule, nicht Beruf nicht Lebenserfahrung getrübte oder geminderte einfache, wahrhaft menschliche Sinn. Bescheidenheit, innere Ruhe, Empfänglichkeit für alles geistige Leben, feines Gefühl für das Wahre bilden die unveräufserliche Mitgabe, welche dem Geschichtsforscher in so grofsartiger Weise geholfen haben, die Dinge im natürlichen Lichte zu sehen, und darin beständig fortzuschreiten. Aber eben daraus begreift sich auch die ungewöhnliche Willensstärke, welche ihn zu einem geschichtlichen Manne gemacht hat. Die Ueberzeugung, welche eine solche Natur errungen hat, lässt sich nicht brechen Das andere, was uns hier entgegentritt, und doch auch mit dieser edlen Humanität zusammenhängt, das ist die universale Wissbegierde und entsprechende Forschung. Wir kennen diese zur Genüge aus seinen Schriften und akademischen Reden. Hier sehen wir, was er damit seinen Freunden, aber auch einem weiten Kreise von Aufklärung Begehrenden in Nähe und Ferne gewesen ist. Und doch war er kein Polyhistor, nirgends kleinlich. Davor schützte ihn das nie ruhende Bedürfnis, Gesetze in der Geschichte zu finden und zu verwerten, wie ich aus persönlicher Kenntnis noch hinzufügen darf.

Tübingen. C. Weizsäcker.

Zeitschrift für deutsche Culturgeschichte. Neue Folge. Unter Mitwirkung namhafter Fachgenossen herausgegeben von Christian Meyer. I Bd., II Bd., 1 Heft. Berlin, Lüstenöder, 1891. 477 u. 144 S. gr. 8°. Der Jahrg. M. 10.

Allen Freunden der culturgeschichtlichen Richtung der Geschichtschreibung wird es eine willkommene Kunde sein, dass die culturgeschichtlichen Studien wider einen Mittelpunkt in einer besonderen Zeitschrift gefunden haben. Die bisher vorliegenden Hefte lassen erwarten, dass das neue Unternehmen seiner Aufgabe im grofsen und ganzen gerecht werden wird. Zwar ein Programm aufzustellen hat der Herausg. unterlassen, und auch die Anordnung der einzelnen Beiträge lässt ein System nicht erkennen. Aber unter diesen Beiträgen selbst befinden sich neben manchem Unbedeutenden eine Reihe tüchtiger, ja vortrefflicher Leistungen, und in ihrer Gesammtheit lassen sie unschwer erkennen, welchem Zwecke die Zeitschrift dienen soll. Die Aufsätze, teils Veröffentlichungen neuer Quellen, teils Essays, unter denen einige wahre Musterstücke historischer Auffassung und Darstellung sind, erstrecken sich auf alle Gebiete des deutschen Culturlebens. Sie wenden sich in ihrer Mehrzahl nicht nur an die Fachgenossen, sondern wollen auch dem weiteren Publicum und, wie es scheint, ihm in erster Linie einen Ueberblick über Entwickelung und Stand der culturgeschichtlichen Forschung bieten. Dem letzteren Zwecke dienen auch die Bücheranzeigen, welche allerdings weder systematisch noch erschöpfend sind, aber doch im Verein mit rein bibliographischen Angaben wenigstens die wichtigsten Erscheinungen umfassen. Die stattliche Liste der Mitarbeiter weist eine Reihe hervorragender Namen auf. Anerkennenswert ist es auch, dass die Redaction auf wichtige Aufsätze in anderen Zeitschriften hinzuweisen bemüht ist. So wird im 1. Heft des 2. Jahrganges ein gedankenreicher Aufsatz von Hans Frisch über historische Volkserziehung unter Angabe der Quelle (Schorers Familienblatt) in vollem Wortlaut zum Abdruck gebracht. Unter den sonstigen darstellenden Aufsätzen verdient eine ganz besondere Hervorhebung der über Dorf und Bauernhof in Deutschland sonst und jetzt von Alois John; nicht weil er besonders bemerkenswerte neue Tatsachen brächte, sondern als ein Muster, wie ein an sich trockenes Thema auch für den Nichtfachmann in hohem Mafse anziehend gemacht werden kann. Mehrere andere, an sich sehr lesenswerte Aufsätze von Arthur Kleinschmidt, Henne am Rhyn u. s. w. haben für den Fachmann weniger Bedeutung, weil sie nur Auszüge aus gröfseren Werken der Verfasser oder (wie der von Henne am Rhyn über die evangelischen Gemeinden vor der

Reformation) nur Inhaltsangaben aus den Werken Anderer, in selbständiger Form auftretende Recensionen sind. Neben solchen Arbeiten, deren vornehmstes Verdienst in der Formgebung liegt, stehen aber auch solche, welche auf durchaus eigenen Forschungen beruhen oder sogar der Forschung neue Quellen eröffnen. Der ersteren Art sind die Arbeiten von Paulus Cassel über Waffennamen und deutsche Landes- und Ortsnamen, der Artikel Gustav Stephans über Hofmeister und Gouvernanten, der von Anton Mell über die Geschichte des Hexenwesens, der auf minder bekannten steirischen Quellen beruht, u. a. m. Der Herausgeber selbst hat verschiedene Beiträge geliefert, bei deren mehreren Wert und Bedeutung nur in der formalen Verarbeitung der Forschungen Anderer beruht, während uns in der »Familienchronik des Ritters Michel von Ehenheim« eine nicht uninteressante Geschichtsquelle des 16. Jhs. in vollem Umfange mitgeteilt wird. Diese auch im Sonderabdruck (Würzburg, Stuber, 1891. 51 S. 8°) erschienene Publication enthält die Aufzeichnungen eines fränkischen Ritters, der, 1463 geboren, im Dienste des Markgrafen Albrecht Achilles von Brandenburg stand, im Gefolge von dessen Sohn Sigismund den Feldzug nach Flandern mitmachte und sich auch sonst als Kriegsmann auszeichnete. Ein grofser Teil dieser Chronik, die in erster Linie Familiennachrichten enthält, daneben aber eine Reihe interessanter Streiflichter auf die geselligen und allgemeinen Culturzustände der Zeit wirft, war schon von C. F. Jung im 3. Bande seiner Miscellanea veröffentlicht worden, aber in ziemlich fehlerhafter Gestalt, sodass der jetzt vorliegende vollständige und, wie es scheint, zuverlässige Abdruck als eine willkommene Bereicherung unserer Kenntnis jener Zeit betrachtet werden darf.

Marburg. Georg Winter.

Geographie und Völkerkunde.

Richard Andree, Die Flutsagen. Ethnographisch betrachtet. Mit 1 Taf. Braunschweig, Vieweg u. Sohn, 1891. XI u. 152 S. 8°. M. 2,25.

Der Verf. hat sich die Aufgabe gestellt, das alte Problem der Sintflut, welches bereits so oft und so verschiedenartig in Angriff genommen ist, ohne eine endgültige Lösung zu erfahren, mit Hilfe der ethnographisch vergleichenden Methode zu erhellen. Zu diesem Zwecke gibt er zunächst eine Zusammenstellung der Flutsagen, die sich bei den verschiedenen Stämmen und Völkern der Erde finden. Wenn der Verf. bescheiden einräumt, dass »dieser erste Versuch gewis noch sehr ergänzungsfähig ist«, so müssen wir auf der anderen Seite hervorheben, dass seine Sammlung nichts desto weniger die vollständigste und sorgfältigste ist, die wir besitzen. Aus dieser Zusammenstellung ergibt sich als erstes wichtiges Resultat die Grundlosigkeit der Ansicht, welche der Flutsage eine universelle Verbreitung zuschreibt. Tatsächlich gibt es ungeheuere Gebiete, welche von Flutsagen vollkommen frei sind: in ganz Afrika, in dem grösten Teil Europas, in Arabien, Innerasien, Nordasien, China und Japan sucht man sie vergebens. Der Verf. unterwirft sodann die vorhandenen Flutsagen hinsichtlich ihrer Beziehungen zu der biblischen Flutsage einer sorgfältigen Kritik und gelangt dabei zu dem Schluss, dass ein grofser Teil derselben — meist durch die Vermittlung der Missionäre — aus dem chaldäisch-hebräischen Berichte entweder entlehnt oder doch stark von ihm beeinflusst ist und deshalb aus der Gruppe der ursprünglichen Flutsagen ausgeschieden werden muss. Diese ursprünglichen Flutsagen aber lassen sich offenbar nicht auf ein universelles Ereignis zurückführen, nicht auf eine die ganze Erde bedeckende Ueberflutung, sondern auf teilweise örtliche Ueberschwemmungen, die meist ganz unabhängig stattgefunden haben mögen. »Mit demselben Rechte, wie der biblische Bericht, spricht der Indianer Amerikas oder der Südseeinsulaner von der Ueberschwemmung der ganzen Erde; es ist eben die Erde, soweit sie in seinen Gesichtskreis fällt, darunter zu verstehen. Die Sage hat überhaupt die Neigung, das Kleine zum Grofsen zu gestalten, ein Ereignis, das nur örtlich war, wird von ihr zur Weltbegebenheit aufgebauscht.« Zum Schluss werden die natürlichen Ursachen ber Flutsagen erörtert. Regen und Stromüberschwemmungen spielen dabei nur eine unbedeutende Rolle; um so bedeutender sind die gewaltigen Fluten, welche durch Wirbelstürme oder durch Erdbeben veranlasst werden. Aufserdem mögen Durchbrüche von Binnenseen und die Beobachtung von Versteinerungen von mariner Fauna auf dem Lande auf die Bildung von Flutsagen eingewirkt haben.

So hat der Verf. seine Aufgabe in der glücklichsten Weise gelöst, und er hat damit einen neuen Beweis dafür geliefert, wie aufserordentlich fruchtbar die ethnologisch vergleichende Methode für die Lösung derartiger Probleme werden kann, namentlich wenn man sie so meisterhaft zu handhaben versteht wie Herr Andree.

Freiburg i. B. Ernst Grosse.

Kunst und Kunstgeschichte.

Max Friedländer, Albrecht Altdorfer, der Maler von Regensburg. Mit 3 Abbild. (Beiträge zur Kunstgeschichte. Neue Folge XIII.) Leipzig, E. A. Seemann, 1891. VIII u. 175 S. gr. 8°. M. 5.

Die zusammenfassende Darstellung der Tätigkeit Altdorfers, welcher sich der Verf. unterzogen hat, war eine glücklich gewählte Aufgabe. Ist dabei auch vielleicht noch nicht alles, was den Namen des Meisters mit grösserer oder geringerer Berechtigung führt, unter Dach und Fach gebracht, so ist doch, was sich nach dem Stande unseres heutigen Wissens über Leben und Schaffen Altdorfers aussagen lässt, mit Umsicht und Fleifs zusammengestellt. Nicht völlig zutreffend erscheint mir die an verschiedenen Stellen versuchte Charakteristik der künstlerischen Persönlichkeit des Meisters. Hier ist nicht ganz die Gefahr gemieden, welche in der Specialisierung der Arbeit einem derartigen Thema gegenüber immer liegen wird, dass nemlich der Held der Darstellung nicht nur in seiner wirklichen Eigenart, sondern auch in denjenigen Eigenschaften als eine besondere Erscheinung geschildert wird, welche er mit seinen Zeit- und Berufsgenossen teilt. Allein durch die ähnliche Beschaffenheit des Materials wie der technischen Erfahrungen, mit denen jeweilig gerechnet werden muss, sind immer gewisse gemeinsame Züge bei den zeitlich und örtlich einander nahestehenden

Persönlichkeiten warzunehmen, auch dann, wenn ein directer Verkehr der Einzelnen unter einander nicht stattgefunden hat. So ist auch die Ansicht der älteren Forschung, wonach Altdorfer sich bald mit Dürer, bald mit Grünewald berührt, doch nicht so ganz, wie der Verf. anzunehmen geneigt ist, aus der Luft gegriffen, mag auch, wie er mit Recht bemerkt, der landläufige Begriff der Beeinflussung hier nicht in Anwendung zu bringen sein.

In den letzten Jahren sind einige dem Altdorfer früher zugeschriebene Bilder Gegenstand lebhafter Controversen gewesen, deren Ergebnisse der Arbeit Friedländers zu Gute kamen. So ist die Gruppe von Bildern, deren bedeutendstes der sogenannte Altar der Familie Rehlinger in der Augsburger Gallerie ist, nunmehr wol dauernd und mit Recht aus der Reihe der Altdorferschen Werke eliminiert. In dem kritischen Verzeichnis der Gemälde und Handzeichnungen des Meisters, mit welchem Fs. Darstellung schliefst, sind diese und andere Vorarbeiten verwertet und mit den selbständigen Studien des Verfs. zu einem Gesammtbilde verbunden, welches eine entschieden gründlichere und richtigere Kenntnis des anziehenden Meisters gewinnen lässt, als dies bisher möglich war.

Frankfurt a. M. H. Weizsäcker.

Eduard Firmenich-Richartz, Bartholomäus Bruyn und seine Schule. Eine kunsthistorische Studie. Mit 7 Abbild. im Text u. 5 Lichtdrucktaf. (Beiträge zur Kunstgeschichte. Neue Folge XIV.) Leipzig, E. A. Seemann, 1891. X u. 147 S. gr. 8°. M. 5.

Die verdienstvollen Untersuchungen L. Scheiblers über die Kölner Malerschule, auf denen die gesammte neuere Forschung, soweit sie sich mit diesem Gegenstand befasst hat, fufst, bilden auch für die vorliegende Einzeldarstellung die Grundlage. Das Bild des Meisters, und seiner Werkstatt wird durch eigene Beobachtungen und Funde des Verfs. in willkommener Weise ergänzt. Neu ist insbesondere die mit Glück durchgeführte Umgrenzung des Anteils, welcher dem Sohn des Meisters, Bartholomäus Bruyn dem Jüngeren, an dem Gesammtwerk der Schule zukommt. Es hätte der Brauchbarkeit des Buches im übrigen nichts geschadet, wenn die etwas dilettantisch gehaltenen ästhetischen Räsonnements des Verfs. unterblieben wären. Das übliche Verzeichnis der Werke ist mit Sorgfalt bearbeitet. Dass ein derartiger Katalog nie die Gewisheit absoluter Vollständigkeit bietet, ist ein Umstand, der in der Natur der Sache liegt und niemand zum Vorwurf gereicht. In diesem Sinne möge hier auf ein bei Firmenich-Richartz nicht aufgeführtes, aus zwei Flügeln eines Triptychons zusammengesetztes kleines Oelbild hingewiesen werden, welches aus der ehemaligen Sammlung Ruhl in Köln stammt (erwähnt bei Merlo, Nachrichten, S. 71) und sich jetzt im Besitz des Herrn Hermann Mumm v. Schwarzenstein zu Frankfurt a. M. befindet. Es stellt ein kniendes Donatorenpar mit den zugehörigen Schutzheiligen dar und trägt in der Behandlung die charakteristischen Züge Barthel Bruyns des Aelteren an sich, dem es die Tradition auch zuschreibt.

Frankfurt am Main. H. Weizsäcker.

Jurisprudenz.

Max Seydel, Das Recht der Arbeiterversicherung in seiner Anwendung auf Baiern systematisch dargestellt. (Sonderabdruck aus Seydels baierischem Statsrecht V. Bd.) Freiburg i. B., Mohr, 1890. VI u. 146 S. gr. 8°. M. 2.

Wie alle statsrechtlichen Arbeiten des Verfs. zeichnet sich auch obige durch eine sehr einfache, dem behandelten Gegenstande angepasste Systematisierung und klare Darstellung aus. Verf. ist Statsrechtler und verzichtet darauf, das Statsrecht, beziehungsweise das Verwaltungsrecht durch »juristische Constructionen« zu verdunkeln und ungeniefsbar zu machen. Es ist ihm deswegen von »Juristen« (Bernatzik) der Vorwurf des »juristischen Nihilismus« gemacht worden. Nun, dieser »juristische Nihilismus« erweist sich dem Statsrecht sehr zuträglich. Verf. selbst kennzeichnet seinen Standpunkt gegenüber der juristischen Methode mit folgenden trefflichen und beachtenswerten Worten: »Es verdient sicher höchste Beachtung, wenn ein scharfsinniger Schriftsteller (Rosin) es unternimmt, die neuen Erscheinungen (Arbeiterversicherungsanstalten) zusammen mit einigen älteren unter einen einheitlichen Rechtsbegriff wie den der öffentlichen Genossenschaft zu stellen. Aber die Gefahr liegt nahe, dass hiebei verschieden geartete Rechtsgestaltungen auf ein begriffliches Prokrustesbett gespannt werden. Denn wenn man die einzelnen Gattungen von Versicherungseinrichtungen unter sich und dann mit andern Dingen wie etwa Wasser- oder Wiesengenossenschaften vergleicht, wird man neben einigem Aehnlichem auch genug des Unähnlichen entdecken und schliefslich die Frage verneinen müssen, ob es vorteilhaft oder auch nur möglich ist, aus wenigen Zügen der Aehnlichkeit oder Verwantschaft einen Begriff zusammenzufügen« (S. 8.).

Die Arbeit zerfällt nach den drei Zweigen der statlichen Arbeiterversicherung in drei Hauptstücke (Kranken-, Unfall- und Alters- und Invaliditätsversicherung); als Einleitung wird eine kurze »geschichtliche Entwickelung« und Erörterung der allgemeinen Begriffe vorausgeschickt. Jedes der drei Hauptstücke behandelt den bezüglichen Stoff, mit durch die Natur des einzelnen Gegenstandes gebotenen Hinzufügungen oder Weglassungen, nach der natürlichen Gliederung in den Abschnitten: Versicherungseinrichtung; Versicherungsverhältnis; Ansprüche der Versicherten und der Anstalten. In den Noten ist aufser der Litteratur die Rechtsprechung des Verwaltungsgerichtshofes berücksichtigt.

Graz. Gumplowicz.

Konrad Hellwig, Civilrechtsfälle. Zum Gebrauch bei akademischen Uebungen und zum Selbststudium. Freiburg i. B., Mohr, 1891. IV u. 157 S. 8°. geb M. 3.

Girtanners Sammlung von Rechtsfällen ist veraltet. Jherings Civilrechtsfälle sind zum grofsen Teil etwas schwierig und daher nur für weit vorangeschrittene Schüler brauchbar. Die neue Sammlung enthält zumeist einfachere, leichter übersehbare Tatbestände. Diese sind mit Geschick ausgewählt oder ausgedacht. Die ausgedachten bilden wol die Mehrzahl. Ich zweifle nicht, dass die Sammlung sich zahlreiche Freunde erwerben wird.

Würzburg. L. Seuffert.

Medicin.

A. Riffel, Die Erblichkeit der Schwindsucht und tuberculösen Processe, nachgewiesen durch zahlreiches statistisches Material und die praktische Erfahrung. 2. unveränd. Aufl. Karlsruhe, Gutsch, o. J. VI u. 111 S. gr. 8°. M. 3.

Vorliegende Arbeit bestätigt widerum (vergl. Sp. 1756 f. Wick, »Die Tuberculose in der Armee und Bevölkerung Oesterreich-Ungarns«), welche wichtige Rolle bei der Entwickelung der Lungenschwindsucht die erbliche Anlage spielt. Von der Erwägung ausgehend, dass für derartige Untersuchungen kleine Orte mit ihrer meist stabilen Bevölkerung geeigneter sind, als grofse Städte und Krankenhäuser mit ihrem aus allen Weltgegenden zusammengeströmten Menschenmaterial, unterzieht Verf. die in seinem Heimatsort (früher Dettenheim, jetzt Karlsdorf mit einer Bevölkerung von etwa 2000 Einwohnern), in welchem er alle Leute von den Urgrofseltern bis auf die heute heranwachsende Generation nach allen ihren Verhältnissen genau kennt, seit 1862 an Lungenschwindsucht Gestorbenen in Bezug auf ihre Abstammung einer eingehenden Analyse und kommt auf Grund derselben zu der Ueberzeugung, dass die Lungenschwindsucht in der Regel nur bei erblich Belasteten vorkommt, und dass dem erblichen Factor gegenüber die Infection vollständig in den Hintergrund tritt. Von hohem Interesse ist in letzterer Hinsicht namentlich die Beobachtung, dass in einem Hause, das eine erblich belastete Familie über dreifsig Jahre inne hatte, und in welchem von 1846—1857 aufser einer Anzahl Kinder fünf erwachsene Personen an exquisiter langdauernder Schwindsucht gestorben waren, in welches dann unmittelbar nach dem 1857 erfolgten Tode der letzten schwindsüchtigen Person, ohne dass auch nur eine Spur von Desinfection stattgefunden hätte, eine zahlreiche nicht belastete Familie gezogen ist, die es noch gegenwärtig bewohnt, seitdem kein Fall von Schwindsucht mehr vorgekommen ist, und dass es sich so ausnahmslos mit allen andern Wohnungen verhält. Ergebnisse wie die vorliegenden sind von grofser Bedeutung, namentlich auch, weil sie in hohem Grade geeignet sind, die infolge einseitiger Beurteilung bakteriologischer Untersuchungen in das Publicum gedrungenen übertriebenen Anschauungen von der grofsen Gefahr der Ansteckung zum Frommen der Kranken zu beseitigen und auf ihr richtiges Mafs zurückzuführen.

Berlin. A. Oldendorff.

Naturwissenschaften.

Michael Faraday, Experimentaluntersuchungen über Elektricität. Deutsche Uebersetzung von S. Kalischer. II u. III Bd. Mit in den Text gedr. Abbild. u. 6 u. 5 Taf. Berlin, Springer, 1890/91. VI u. 303, IX u. 646 S. gr. 8°. M. 8 u. 16.

Die beiden vorliegenden Bände der Experimentaluntersuchungen umfassen die 15. bis 30. Reihe oder Artikel 1749—3430 der in den Philosophical Transactions veröffentlichten Arbeiten Faradays, denen der berühmte Forscher Aufsätze und Briefe, die zuerst im Quarterly Journal, den Royal Institution Proceedings, dem Philosophical Magazine und anderen Zeitschriften mitgeteilt wurden, angeschlossen hat. Einige weiteren Abhandlungen hat der Uebersetzer zugefügt, so namentlich im 2. Band den Entwurf einer Geschichte des Elektromagnetismus und im 3. Band die 30. Reihe der Experimental Researches. Dem Stoffe nach behandeln beide Bände hauptsächlich die Untersuchungen über den Zitteral, über die Kraftquelle der Voltaschen Säule, die Beziehungen des Magnetismus zum Licht, den Diamagnetismus, die Magnetkrystallkraft, und die magnetischen Kraftlinien, sodann Fs. Ansichten über die Natur der Atome, seine Polemiken mit Antinori und Nobili, mit Riefs u. s. w.

Auch auf diese beiden Bände kann Ref. sein über den ersten Band gefälltes Urteil voll ausdehnen, muss aber noch mehr als früher bedauern, dass auch jetzt ein Teil der Figuren, statt in Holzschnitten im Text, auf besondern Tafeln beigegeben ist, weil diese sich nicht immer an der richtigen Stelle befinden. So hätte in Band 2 die Tafel III an erster Stelle, in Band 3 die Taf. III an letzter Stelle eingefügt sein müssen, wenn ihre Anordnung mit der des Textes übereinstimmen sollte. Das hat in Band 3 zu störenden Druckfehlern auf S. 363 und 382 Veranlassung gegeben, wo es statt Taf. *III* und *IV*, vielmehr Taf. *IV* und *V* heifsen muss. Auch ist nicht recht ersichtlich, warum in dem alphabetischen Register der verschiedenen Reihen der Experimentaluntersuchungen die Artikelzahl aufgenommen wurde, da sie doch oben an den Seiten nicht angegeben ist und der übrige Inhalt beider Bände nach den Seitenzahlen bezeichnet werden muste. Schliefslich seien die falsche Schreibweise *S'Gravesande* statt *'s Gravesande* und zwei Druckfehler verbessert: in Bd. 2 S. VI Zeile 6 v. o., wo *200* in *210*, und in Bd. 3 S. VIII Zeile 28 v. o., wo *3243* in *3443* abgeändert werden muss.

Claustal. E. Gerland.

Bau- und Ingenieurwesen.

F. Grashof, Theoretische Maschinenlehre. In drei Bänden III Bd. Theorie der Kraftmaschinen. Mit in den Text gedr. Holzschn. 3.—5. Lief. (Schluss des Werkes). Hamburg, Voss, 1887/90. XII u. S. 321—891. gr. 8°. Vollst. M. 24.

Was wir bezüglich der beiden ersten Lieferungen des dritten Bandes als charakteristische Züge des Werkes hervorzuheben in der Lage waren, müste auch gegenüber den seither erschienenen Teilen ausgesprochen werden, wenn es nicht eben schon gesagt worden wäre. Grashof ist in der theoretischen Maschinenlehre der führende Fachmann in Deutschland, seine letzten Arbeiten sind geeignet, diese Stellung neuerdings als solche zu kennzeichnen. Mit der Gewissenhaftigkeit des deutschen Gelehrten behandelt G. auch die minder interessanten, oder doch ein actuelles Interesse weniger in Anspruch nehmenden Materien, wie die Wassersäulenmaschinen und Windmotoren. Die gröfsere Hälfte des ganzen Bandes (S. 400—886) füllt die Erörterung der Wärmemotoren aus, die entweder Dampfmaschinen oder Luftmotoren sind, von denen die ersteren entsprechend ihrer gröfsern Wichtigkeit und Entwickelung auch extensiver durchforscht und dargestellt erscheinen.

Der Vortrag über die »Dampfkessel«, »Feuerung«, »Esse«, u. s. w. stützt sich wol auch auf die Arbeiten von Dulong und Petit, Noeggerath, Werner, v. Reiche, Pinzger, die Behandlung des Stoffes ist aber durchaus originell und lehnt sich nur, soweit es unvermeidlich, auf conventionelle Begriffe und Beziehungen. Sehr

bemerkenswert sind die Kapitel über das Locomotivblasrohr, das auch schon von Zeuner einer erschöpfenden Behandlung wert erachtet wurde, und über den Injector. G. ergänzt und erleutert mit diesen Entwickelungen die Angaben, die er vor einer Reihe von Jahren über die Dampfstrahlpumpe im Anhange zu der von ihm besorgten Ausgabe von Redtenbachers »Resultaten für den Maschinenbau« gemacht hatte.

Weiter hat uns sehr befriedigt die knappe und doch umfassende Erörterung über die Feuchtigkeit des Dampfes. Was müste der Student Alles nachlesen, um zu einer so vollständigen Uebersicht der heutigen Erkenntnis dieser wichtigen Angelegenheit zu gelangen.

Als Muster einer klaren, einfachen und doch vollkommen umfassenden Darstellung möchten wir die »allgemeinen Erörterungen in Betreff der Verhältnisse der Dampfmaschinen« bezeichnen. Kein Wort zu viel, keines zu wenig und jedes am richtigen Platze. Gebraucht G. eine neue Bezeichnung für einen alten fremdsprachigen Ausdruck oder für einen Begriff, so ist die Wahl immer eine treffliche, er ist eben zugleich ein Meister in der Anwendung der mathematischen Ableitung, wie in der deutschen Sprache, ein Denker und Sprecher zugleich. Man weifs, wie selten diese Doppeleignung vorkommt.

Die Schieber-, Ventil- und Präcisionssteuerungen werden unter Berücksichtigung der Arbeiten von Zeuner, Blaha und Herrmann abgehandelt auf überraschend eng begrenztem Raume. Die zwei kurzen Paragraphe über den »idealen Kreisprocess einer Dampfmaschine« sind so recht geeignet die nachhaltige Wirkung von Gs. Tätigkeit als Lehrer zu veranschaulichen. Wir haben sie mit aufrichtiger Freude gelesen. Unmittelbar folgen dann die nicht minder gelungenen Kapitel: »Ueberhitzter Dampf«, »Thermische Wirkung der Kesselwand« und »Calorimetrische Untersuchung der Dampfmaschinen« u. s. w. Trotz der autoritativen Sicherheit, die G. in Beziehung auf die rein theoretische Ableitung der Gesetze besitzt, unterschätzt er nicht den experimentellen Weg und ergänzt die thermodynamischen Formeln durch die Erörterung der Indicatordiagramme. Und auf diesem Wege kommt G. zur Erörterung eminent praktischer Fragen, wie die der »Gleichförmigkeit des Ganges«, »Sanftheit des Ganges« u. s. w., zum »indicierten Effect« u. s. w. Wir können nicht auf alle interessanten Partien ausdrücklich hinweisen, möchten aber nur noch erwähnen, dass den Schluss des Abschnittes über die Dampfmaschinen die Discussion der empirischen Formeln, insbesondere jener von Hrabak und Dr. Kirsch bildet.

Bei den Luftmotoren sind es wider die einleitenden Bemerkungen und der Vortrag der theoretischen Grundlagen, welche am meisten in die Augen springend die Vorzüge des Autors erscheinen lassen. Das Kapitel über die Gasmaschine ist durch die grofse Verbreitung, welche die Gasmaschinen System Lenoir, dann besonders System Otto seit dem Jahre 1867 gefunden haben, von Wichtigkeit.

Zu vermissen ist bei Abschluss des Bandes ein Abschnitt über Elektromotoren. Allerdings sind diese jüngsten aller Kraftmaschinen noch wenig in nutzbarer Weise entwickelt, und dabei mehr Sache des Physikers als des Mechanikers, aber die Behandlung dieses Stoffes durch den Meister Grashof würde ungemein wertvoll sein. Noch mehr müssen wir es beklagen, dass G. die Herausgabe eines vierten Bandes — der in dem ursprünglichen Programm des Werkes vom Jahre 1875 enthalten war — fallen lassen will. Dieser Band sollte die Arbeitsmaschinen behandeln. G. verweist auf die Herrmannsche Bearbeitung von Weisbachs Ingenieur- und Maschinenmechanik. Der Ref. schliefst sich gewis der der vortrefflichen Neubearbeitung von Weisbachs Werke allgemein gespendeten Anerkennung rückhaltslos an. Allein gerade diese mehr der Technologie angehörigen mechanischen Hilfsmittel sind in theoretischer Hinsicht bisher nur vereinzelt durchforscht worden, sodass die generalisierende Methode Gs. eine nachhaltige Förderung des Gebietes bilden würde.

Vielleicht gestatten es die »persönlichen Umstände«, auf die G. im Vorworte zum dritten Bande hindeutet, dass er sich dennoch entschliefst sein klassisches Werk in der bezeichneten Richtung zu ergänzen. Die industrielle Welt würde es ihm danken.

Wien. W. Exner.

Kriegswissenschaft.

Foucart, Une division de cavalerie légère en 1813. Opération sur les communications de l'armée. Combat d'Altenburg — 28 Septembre 1813. Paris u. Nancy, Berger-Levrault et Cie., 1891. 138 S. gr. 8° M. 2,88.

Der Waffenstillstand, welchen Napoleon im Juni 1813 von Dresden aus mit den Verbündeten geschlossen hatte, gieng am 10. August zu Ende. Gegen Schluss des Monats begannen die Feindseligkeiten der Verbündeten, hauptsächlich mit Kavallerie, gegen die rückwärtigen Verbindungen der Franzosen, die von Dresden bezw. Leipzig über Erfurt nach Mainz giengen. Diese Feindseligkeiten bestanden im wesentlichen in der Beunruhigung der kleinen französischen Garnisonen auf sächsischem Gebiet, der Aufhebung von Lebensmittel- und Fouragetransporten, sowie von Courieren, deren eine grofse Zahl täglich unterwegs war, teils um dem Kaiser nach Dresden Berichte zu bringen, teils um dessen Befehle zu befördern. — Aus diesen, von Foucart herausgegebenen und mit Bemerkungen versehenen Schriftstücken geht hervor, dass ein gut Teil des täglichen Schriftverkehrs lediglich der Sorge um die rückwärtigen Verbindungen galt. In ihnen kommt zugleich die fatale Lage zum Ausdruck, in welcher sich Napoleon kurz vor der Katastrophe von Leipzig befand, und wie er auf Grund von vielfach sich widersprechenden Berichten und Meldungen sich ein annähernd richtiges Bild der Lage zu machen wuste, um zweckentsprechende Befehle an seine Unterführer zu geben.

Die hierzu von F. gemachten Bemerkungen sind ziemlich dürftig und überlassen — vielleicht nicht mit Unrecht — dem Verstand des Lesers, den Kern aus dem Unwesentlichen herauszuschälen; namentlich hat der Verf. versäumt, von vornherein in grofsen Zügen mit der Situation vertraut zu machen, und führt so den Leser mitten in ein ziemlich verworrenes Netz von

dienstlichen Fäden. — Der Inhalt des Buchs empfiehlt sich im übrigen auch heute noch als Studie für angehende Kavallerieführer zur Stärkung ihrer Unternehmungslust.

Schöne Litteratur.

Walther Siegfried, Tino Moralt. Kampf und Ende eines Künstlers. 2 Tle. in 1 Bde. Jena, Costenoble, 1890. IX u. 647 S. 8°. M. 7,50, geb. M. 8,70.

Heinz Tovote, Frühlingssturm. Berliner Liebesroman. Berlin, Fontane u. Co., 1891. VIII u. 352 S. 8°. M. 3,50.

Ernst Eckstein, Dombrowsky. Roman. 2 Bde. Dresden, Verlag des Universum, 1892. 290 u. 306 S. 8°. M. 8, geb. M. 10.

Der moderne Roman hat sich gern mit dem Maler beschäftigt: Tiecks Sternbald, Mörikes Nolten, Kellers Grüner Heinrich, Heyses Im Paradiese, die Manette Salomon der Goncourt, L'œuvre von Zola, um nur das Wichtigste zu nennen, woran sich eine interessante vergleichende und entwickelnde Studie anknüpfen könnte. Kleine Schreiber wählen Künstler zu Helden, weil sie so ohne weiters in ein freieres poetischeres Reich zu springen meinen; ernstere Dichter reizt der Kampf des Künstlers mit Kunst und Leben, die Buntheit innerhalb eines geschlosseneren Kreises, auch der moderne Zug zum Pittoresken in der Poesie. Das Drama kann sich naturgemäfs nur äufserlich mit dem Maler als Maler beschäftigen, der Roman vermag mehr. Drei Bücher sind binnen Jahresfrist erschienen, die uns mit sehr verschiedenartigem und verschiedenwertigem Talent in die Künstlerwelt laden.

Voran »Tino Moralt«. Dies Erstlingswerk eines Schweizers, der offenbar den Pinsel mit der Feder vertauscht hat, ist einem ausgezeichneten Sänger gewidmet, und drei Künste erfüllen das ergreifende Martyrium eines durchaus ästhetisch gestimmten, hochbegabten, aber brüchigen Menschen. Tino will wirklich beinah mit allen neun Musen reihum tanzen; es wäre denkbar, dass auch die Musik — er schwärmt für Schumann und Berlioz — eine gleich grofse Rolle spielte oder als die vagere Kunst den gestaltenden den Rang abliefe, denn dieser Dichter will erschöpfen. Man fühlt, dass sein Buch ganz von innen gewachsen ist, unter ausgesprochenem Verzicht auf eine strenge Kunstform, die durch Verschiebungen und vor allem durch eine beherzte Amputation unschwer hätte erobert werden können. Der Dichter muss verdichten lernen. Einstweilen geniefsen wir hingegeben halbdichterische Bekenntnisse einer überreichen Individualität. Moderne Technik mit eigener Poesie zu sättigen, schwebt als Ideal vor. Die Herschaft über die Münchener Welt führt nirgends zum landläufigen Atelier- und Kneipenstil, die echtmalerische Anschauung nicht zu toter Beschreibung: Seele liegt in den Prospecten und Naturscenen, den gedichteten Gemälden, an denen der Held herumträumt, bevor er den zweiten Irrgang durch die Poesie tut. Nicht beim weiblichen Modell hält Siegfried den Leser lange fest, sondern führt ihn vornehm und feinfühlig in gebildete Sphären der Frauenwelt oder tränenerzwingend zu dem brustkranken Nicolo. Eine Reihe sehr lebendiger, auch nach der Nationalität wol unterschiedener Künstler rückt auf. Gespräche über die grofsen Fragen moderner Kunst werden vielleicht zu reichlich, aber doch in bemessener Steigerung, im Zusammenhang mit Menschenschicksal, gedanken- und empfindungsvoll und, was heute viel besagt, ohne Verranntheit und theoretische Bravaden mitgeteilt. Der Verf. verbindet mit einer bis ins Visionäre dringenden Phantasie schwergründige Gedankenarbeit und die »Intelligenz der Nerven«. Er spricht eine eigene vieltönige Sprache. Sein zweiter Teil bis zur Katastrophe des einsamen Wahnsinns ist ein abspannender Wirrwarr, der Gesammteindruck, obwol dem Fasse die Reifen fehlen, so stark, wie ihn kein andrer Roman des jungen Geschlechts hervorbringt.

Tovote, dessen Vorrede wortreich und burschikos die Notwendigkeit eines zweiten und dritten »Cocottenromans«, die herzhaften Streichungen, die Verwantschaft mit Daudets »Sapho«, vor allem aber die absolute Wahrhaftigkeit betont, lässt den Maler als Maler bei Seite und hält uns in einem Dunst »waschlappiger« Schwiemelei fest, indem er erst die im Genuss ersterbende Neigung des verlebten »Cocottenmalers« Bob zu dem Modell Lotti, dann die langsame Verstrickung des Historikers Jan in den Netzen dieser reizenden, gescheiten, verlogenen kleinen Schauspielerin schildert und in die erste Hälfte auch Bekenntnisse eines andern jungen Halbmannes über sein »Verhältnis« einschaltet, die zweite mit einer höchst abenteuerlichen tragischen Heirat abbricht. Hier ist bewust, vielleicht auch im Hinblick auf Bourget, die Technik des Romans, der eine Fabel, Anfang, Mittel und Ende hat, verworfen. Was Anderen nur ein grofses Material mehr oder minder exacter Beobachtungen wäre, das gesichtet und geballt werden müste, wird in lauter Scenen oder Bildern voll absichtlichster Widerholung und auf- und abwogender Variation endlos an einander gereiht, in einem gleichmäfsig lebhaften Vortrag, ungemein »sensitiv«, mit höchst »nervöser« Stimmungs- und Zustandsmalerei, lauter kleinen flimmernden Lichtern, tausend Accenten, einem ewigen Wechsel von Wallungen des Zornes und der Lust, des Ekels und der Gier, welche die Pare bald sprengen, bald bis in den rechten sadisme der Küsse und Bisse, nicht blofs einer slawischen »Tigerin«, hinein zum »wüsten Rausch« »entnervender« Umschlingung zusammenpressen. Dazwischen Gespräche, Landpartien, Stunden in Restaurants und Theatern, Alles gewis reich an geschautem Detail. Die Sprache ist auch den holden Berolinismen breit aufgetan, unter denen zwei neue Composita »Litteraturfatzke«, »Keuschheitsfatzke« neben dem »Nulpe« nicht fehlen. Ich glaube an eine solche Lotti, aber durch das ganze Buch wird in derselben liederlichen Weise über »die Weiber« gesprochen, die der Verf. offenbar nur auf einer Schattenseite studiert hat, und hier wie in andern »Berliner Romanen« empfängt man ein Zeitbild, das von der riesigen ernsten Arbeit oben und unten nichts, aber auch gar nichts verrät, weil die Darsteller einerseits das zu wenig kennen, andererseits einer schroffen Theorie der einen Stimmung und Farbe huldigen. Diese Stürme werden vorüberbrausen, und von manchem Titanensohn, der nach den Versicherungen seiner Freunde allmonatlich eine neue Epoche zurücklegt und irgend einen neuen —ismus aufpflanzt, wird bald niemand den Namen wissen. In T. aber sehen wir ein unreifes Talent selbstbewust gären.

Zwischen zwei Methoden schwankt haltlos der Ecksteinsche Roman. In der Welt der Bildhauer, Maler, Architekten, Litteraten soll sich so etwas abspielen wie eine moderne »Stella«: der Professor behält seine brave Frau lieb, aber die »Sehnsucht nach dem Willen zum Leben« reifst den alternden Nervenmenschen in Leidenschaft für ein sich blind hingebendes holdes Mädchen. Der erste Teil ergeht sich in langsamer Analyse, die zu dürr ist um uns zu fesseln, der zweite ist mit bunten Begebenheiten überladen und schwelgt auch in spanischen Schildereien und Abenteuern bis zur folterreichen Katastrophe, in die ungeschickt ein brieflicher Bericht über die Personen daheim eingeflochten ist. Eine Nebenhandlung verläuft idyllisch. Unter den Frauen sind ein par sympathische und humoristische Gestalten lebendig geworden, minder jene Ottilie, ein tugendhaftes Modell Lili, eine emancipierte Miss Maud. Der verbrauchten Figur eines amerikanischen Schwindelprotzen steht ein romantischer Don Enrique Lostondos mit »grofsen gierdurchloderten Glutaugen« gegenüber. Man bemerke den style épithété des Verfs. Die Reden über Kunst und Liebe haben öfters etwas zu papierenes: »ein redliches Bündnis, dessen Symbol ein Eros ohne Fittiche sein könnte«; die leidenschaftlichste Erklärung wird vom Helden eingeleitet »es kann nicht oft genug widerholt werden« . . . oder vom Autor »er philosophierte wie nachstehend« . . . Warum übrigens unser Bildhauer in den Mufsestunden Kant und Hartmann liest, will der Verlauf der Geschichte nicht erklären. Manches Nebenwerk ist sauber gearbeitet; aber wie flach erscheint die Behandlung der Hauptmotive etwa gegen Honneur d'artiste gehalten!

Berlin. Erich Schmidt.

Mitteilungen.

Verein für Volkskunde.

7. und 8. ordentliche Sitzung.

Freitag, 30. October. Der Vorsitzende, Geh. Reg.-Rat Weinhold, eröffnete die Sitzung mit der Verlesung von acht neu beigetretenen Mitgliedern und berichtete sodann über die Beteiligung des Vereins an dem Virchow-Jubiläum durch Ueberreichung einer künstlerisch ausgeführten Adresse. Darauf sprach Herr Dr. Heusler »über die Burgunder in der Schweiz«. Er orientierte über die Frage, ob für das deutsch-schweizerische Sprachgebiet neben den Alemannen mit einem burgundischen Elemente zu rechnen sei. Als eventuell burgundisch seien die Deutsch-Walliser, der gröfsere Teil des Berner Oberlandes, nach einigen Forschern auch das Mittelland der Aare in Betracht zu ziehen. Die Geschichte gewäre keine sichere Auskunft, da über der Einwanderung der beiden Stämme Dunkel liege und später hinter Burgund als politischem Begriff der stammheitliche zurücktrete. Da die altburgundische Sprache von der altalemannischen wahrscheinlich weit abstand, so müsse zum mindesten eine starke Mischung burgundischen Idioms mit der Nachbarsprache stattgefunden haben. Burgundische Eigentümlichkeiten im Wortschatz nachzuweisen sei noch nicht überzeugend gelungen. Die lexikalisch abgrenzbaren Sprachgebiete schnitten sich mit der Grenze, die als die stammheitliche denkbar wäre. Am ehesten möchte auf lautlichem Gebiete ein fremdartiges, aufseralemannisches Element zu erkennen sein. Von statistischen Untersuchungen über die Verbreitung des palatalen Reibelautes und von einer Berücksichtigung der Tonverhältnisse könne die schwierige Frage Aufhellung erwarten. – Es folgte ein Vortrag des Herrn Geh. Reg.-Rats Weinhold: »Zu Goethes Parialegende«. Der Vortragende gieng von dem Goethischen Gedicht auf die indische Sage selbst über, legte Ursprung und Bedeutung derselben klar und zog schliefslich zur Vergleichung die deutsche Ueberlieferung heran, wie dieselbe sich in einer von Eisel aufgezeichneten Sage aus dem Voigtlande erhalten hat. – Den Schluss der Sitzung bildete ein Vortrag mit Demonstrationen »über Tracht und Geräte der Huzulen in Galizien«. Der Vortragende, Herr Bankier Alexander Meyer Cohn, zugleich Besitzer der Sammlung, gab in gedrängten Zügen ein anschauliches Bild von Land und Leuten und verbreitete sich dann eingehend über Tracht und Hausgewerbe der Huzulen. Besonders charakteristisch erschienen unter den ausgelegten Stücken die Messingarbeiten (Messing ist das Lieblingsmetall des Huzulen) und die geradezu meisterhaft ausgeführten Schnitzereien, die von den bei deutschen Stämmen üblichen erheblich abweichen.

Freitag, 27. November. Herr Dr. Müllenhoff »über volkstümliche Naturbetrachtung«. Grofse Verschiedenheit besteht zwischen der volkstümlichen und der wissenschaftlichen Darstellungsweise. Der Vortragende erleuterte dieselbe an einigen Beispielen. Vom Stiefmütterchen z. B. sage der Naturforscher einfach, es habe ungleich sitzende Blumen- und Kelchblätter, das Volk erzähle von der Blume eine ganze Geschichte von einer Mutter mit zwei rechten und zwei Stieftöchtern und zeige dadurch einmal, mit welch überraschender Vollständigkeit es die Eigentümlichkeiten der Form und der Entwicklungsgeschichte dieser Blume aufgefasst hat; dann aber lasse sich erkennen, wie das Volk anstatt einer trockenen wissenschaftlichen Beschreibung eine aus dem Reichtum der Phantasie geschaffene Erzählung gibt, um seine Beobachtungen auszudrücken. In nicht wenigen Fällen ist das Volk durch seinen innigen Verkehr mit der Natur sogar der wissenschaftlichen Ergründung vorausgeeilt. So erzählten sich die märkischen Bauern, lange bevor die Naturforscher den Hergang der Blütenbestäubung durch den Wind gefunden hatten, die Geschichte vom Schulzen Hoppe, dessen Getreide unfruchtbar blieb, weil der Wind vergessen war. Zum Schluss machte Herr M. darauf aufmerksam, dass die volkstümliche Naturbetrachtung auch oft genug recht fehlerhaft sei. So enthalten schon die Benennungen: Neunauge, Tausendfufs, Ziegenmelker, Donnerkeile, Riesenknöpfe (Echiniten), Totenuhr, spanische Fliege u. s. w. ganz falsche Angaben. Besonders die nächtlich lebenden Tiere würden vom Volk zumeist sehr falsch beurteilt. Aufser bei dem hübschen Käuzchen, dem Totenvogel, zeige sich das am besten am Uhu, der den Anlass zur Sage vom wilden Jäger gegeben habe. Dieser heifse in der Probstei geradezu der alte Auf, d. h. Uhu. – In die Debatte griffen die Herren Geh. Reg.-Rat Moebius und Prof Brückner ein. Jener sprach über die Benennung Neunauge, dieser über den vermeintlichen Milchraub der Schlangen, von dem mit überraschender Uebereinstimmung bei Germanen und Slaven erzählt wird. – Darauf kam durch den Vorsitzenden ein Aufsatz des Herrn Prof. Piger-Iglau zur Verlesung über den Handwerksbrauch der Tuchmacherinnung der Iglauer Sprachinsel in Mähren. Der Bericht, welcher mit grofser Anschaulichkeit Leben und Treiben der Innung widergab, bildet einen Teil einer gröfseren Arbeit über die Iglauer Sprachinsel, welche demnächst in der Zeitschrift des Vereins zum Abdruck gelangen wird. – Den Schluss der Sitzung bildete widerum ein Vortrag mit Demonstrationen. Ausgelegt war eine grofse Sammlung nordfriesischer Schnitzereien, sogenannter Grönlandsarbeiten, die von dem Vortragenden, Herrn Dr. U. Jahn, dem Museum für deutsche Volkstrachten überwiesen worden ist. Herr J. legte zunächst klar, dass unter Grönlandsarbeiten diejenigen Schnitzereien zu verstehen seien, welche von den nordfriesischen Seefahrern auf ihren Grönlandsfahrten an Bord geschnitzt sind. Sodann gieng er auf Technik, Material, Ornamentik, sowie auf die verschiedenen Arten des Hausrates über, denen man bildnerischen Schmuck angedeihen liefs. Endlich verwies er auf die überraschende Aehnlichkeit, welche die Kerbschnitt-, Filigran- und Spitzenmuster auf den nordfriesischen Inseln zeigen, und die ihm auf einen gemeinsamen Ursprung (Holland) zu deuten schienen.

J.

Boleslaus Mańkowski, Ueber die absolut-apriorischen Elemente der theoretischen Erkenntnis. (Abdruck aus dem Jahresberichte des k. k. II Obergymnasiums zu Lemberg für das Schuljahr 1888). Lemberg, Selbstverlag des Verfs. (Hoschek u. Comp. in Comm.), 1888. 44 S. 8°. Unter absolut-apriori versteht der Verf. eine Erkenntnis, die der Form wie dem Inhalte nach im erkennenden Subjecte enthalten ist. Sie müste sonach Elemente umfassen, die »in keiner Beziehung zu organischen Functionen stünden«. Als solche Elemente sucht der Verf. die Begriffe der Unendlichkeit des Raumes und der Zeit und das diesen Begriffen als »Wesen« zu Grunde liegende Selbstbewustsein zu erweisen. Er schliefst daraus, dass das Selbstbewustsein »Berechtigung zu absoluter Existenz unabhängig vom Organismus« habe, und bezeichnet es als »das Göttliche in uns«. Man versteht

zwar die Absicht des Verfs. sich auf dieser Grundlage eine Metaphysik jenseits der Grenzen der reinen Vernunft zu sichern, kann aber aus seiner gedrängten Darstellung auch nicht mehr als diese Absicht entnehmen.

A. R.

Oskar Schwebel, Aus Altberlin. Stille Ecken und Winkel der Reichshauptstadt in culturhistorischen Schilderungen. Mit 308 Illustrationen nach alten Originalen. Berlin, Lüstenöder, 1891. VIII u. 487 S. 4°. M. 15, geb. M. 20. Das Buch ist viel zu gut gemeint, als dass man so grausam sein könnte, ernstlich Kritik daran zu üben; man kann nicht läugnen, dass es eine ungemein reiche und bunte Fülle von allenthalben zusammengelesenen Anekdoten und Notizen bietet, und man würde an Manchem seine Freude haben, wäre die Sprache nicht so unleidlich schwülstig und überschwänglich. Die Ausstattung ist eine glänzende, und für die vortreffliche Reproduction zahlreicher alter Porträte u. s. w. muss man aufrichtig dankbar sein.

v. B.

Klinisches Jahrbuch. Im Auftrage Sr. Excellenz des Herrn Ministers der geistl., Unterrichts- und Medicinalangelegenheiten unter Mitwirkung von C. Skrzeczka und G. Schönfeld herausg. von A. Guttstadt. III Bd. Berlin, Springer, 1891. VIII u. 648 S. gr. 8°. geb. M. 20. Wie die beiden ersten Bände, über die wir in Nr. 30 eingehend berichtet haben, enthält auch der vorliegende dritte Band des Klinischen Jahrbuchs neben der Statistik der Kliniken eine Reihe wertvoller Abhandlungen über Ausbildung der Aerzte, von Beiträgen zur Geschichte der Medicin und eingehender Baubeschreibungen verschiedener klinischer Anstalten.

A. Oldendorff.

Prof. Dr. Ed. Sievers in Halle folgt einem Rufe als Prof. f. deutsche Sprache u. Litteratur an die Univ. Leipzig.

Als Nachfolger Ed. Hillers ist Prof. Dr. O. Crusius in Tübingen nach Halle berufen worden.

Der ao. Prof. der Veterinärwissensch. an der Univ. Leipzig, Hofrat Dr. A. Zürn, ist zum o. Honorarprof. befördert worden.

An der tschech. Univ. Prag ist der Privatdoc. Dr. F. Michl zum ao. Prof. der Chirurgie ernannt worden.

An der Königl. Bibl. in Berlin sind der bisherige Assistent Dr. Reimann sowie Dr. Peter von der Paulin. Bibl. in Münster zu Hilfscustoden ernannt worden; als Hilfsarbeiter sind eingetreten: Dr. W. Drexler aus Halle, Dr. K. Friese aus Kiel und Dr. J. Kemke aus Göttingen.

Oberl. Dr. Gerstenberg am Andreasrealgymn. in Berlin ist als Director des Friedrichsrealgymn. bestätigt worden.

Die königl. Akad. der Künste in Berlin hat den Grafen Adolf Friedrich v. Schack in München und ihren ersten ständigen Secretär, Geh. Reg.-Rat Dr. jur. Karl Zöllner zu Ehrenmitgl. gewählt.

Dem Observator am Astrophysikal. Laboratorium in Potsdam, Dr. Gust. Müller, ist das Prädicat Professor beigelegt worden.

Es sind gestorben: Am 7. Dec. in Bonn, 69 J. alt, der Prof. der Chemie an der Landwirtschaftl. Hochsch. in Poppelsdorf, Dr. Moriz Freytag; am 8. Dec. in Königsberg i. Pr. der frühere Rector Herm. Frischbier, Forscher auf dem Gebiete ostpreufs. Sprache u. Litt., im 69. J.; am 9. Dec. in Augsburg der Rector des dortigen Realgymn., Dr. Joh. Winckelmann, im 64. J.; in Innsbruck, 90 J. alt, der tirol. Geschichtsforscher Benedictinerpater Dr. Alb. Jaeger, früher Prof. der österr. Gesch. an der Univ. Wien, und in Köln der Humorist und köln. Dialektdichter Wilh. Koch im 47 J.; am 11. Dec. in Berlin Dr. phil. J. W. Ewald, Mitgl. der Akad. der Wissensch., im 81. J.; — ferner, 81 J. alt, der ao. Prof. für innere Medicin u. Arzneimittellehre an der Univ. Basel, Dr. I. Hoppe.

Buchhändlerische Kataloge.

Joseph Baer u. Co. in Frankfurt a. M. Nr. 289: Malerei und Kupferstichkunde (Bibl. von † Prof. Dr. Anton Springer).

G. Calvör in Göttingen. Nr. 21: Protestantische Theologie und Kirchengeschichte.

Wilhelm Koebner in Breslau. Nr. 212: Deutsche und ausländische Sprache und Litteratur; Geschichte und Hilfswissenschaften; Kunst und illustrierte Werke; Naturwissenschaften; Philosophie und Pädagogik.

Hugo Rother in Berlin. Nr. 20: Theologie; Verschiedenes.

Eingegangene Schriften.

L. Parisius und H. Crüger, Formularbuch zum Reichsgesetz, betreffend die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften, vom 1. Mai 1889. Berlin, Guttentag, 1892. M. 3.

J. Parreidt, Zahnheilkunde. 2. Aufl. Leipzig, Abel. geb. M. 6,75.

W. R. Paton and E. L. Hicks, The Inscriptions of Cos. Oxford, Charendon Press. geb. 28 sh.

N. Paulus, Der Augustinermönch Johannes Hoffmeister. Freiburg i. B., Herder. M. 4.

G. Peano, Die Grundzüge des geometrischen Calculs. Autor. deutsche Ausgabe von A. Schepp. Leipzig, Teubner. M. 1,20.

Pfizer, Die Berufung in Strafsachen. Hamburg, Verlagsanstalt. M. 1.

O. Pfleiderer, Die Entwicklung der protestantischen Theologie in Deutschland seit Kant und in Grofsbritannien seit 1825. Freiburg i. B., Mohr. M. 10.

Platonis Opera omnia. Recensuit, prolegomenis et commentariis instruxit M. Wohlrab. Vol. VIII sect. I continens Theaetetum. Editio II. Leipzig, Teubner. M. 3,60.

E. Pohlmey, Der römische Triumph. (Gymnasialbibliothek IV.) Gütersloh, Bertelsmann. M. 1.

H. Pudor, Die alten und die neuen Wege in der Musik nebst einem Vorwort. Dresden-N., Damm, 1892.

H. Raddatz, Die Suahilisprache, enthaltend Grammatik, Gespräche, Dialekte aus dem Innern und Wörterverzeichnisse. Leipzig, Koch, 1892. M. 3.

Repertorium bibliographicum in quo libri omnes ab arte typographica inventa usque ad annum MD typis expressi ordine alphabetico vel simpliciter enumerantur vel adcuratius recensentur. Opera L. Hain. Indices uberrimi opera C. Burger. Leipzig, Harrassowitz. M. 16.

E. Richter, Socialdemokratische Zukunftsbilder. Frei nach Bebel. Berlin, Verlag »Fortschritt«. M. 0,50.

É. Rod, Stendhal. (Les grands écrivains français.) Paris, Hachette et Cie., 1892. Fr. 2.

Sammlung von Vorträgen, gehalten im Mannheimer Altertumsverein. III Serie. Mannheim, Löffler.

Sammlungen des Geologischen Reichsmuseums in Leiden. Neue Folge. Herausg. von K. Martin. I Bd., 1. Heft. Leiden, Brill.

Schweizerische Schauspiele des 16. Jahrhunderts. Bearb. durch das deutsche Seminar der Züricher Hochschule unter Leitung von J. Bächtold. II Bd. Frauenfeld, Huber in Comm. M. 4.

A. Schmidt, Die Strahlenbrechung auf der Sonne. Stuttgart, Metzler. M. 1.

Schulreform und Turnunterricht. Eine turnpädagogische Streitschrift. Bielefeld, Helmich, o. J. M. 1.

A. Schultze, Civilprocessrechtsfälle ohne Entscheidungen. Jena, Fischer. M. 2,80, geb. M. 3,30.

F. Schwarz, Forstliche Botanik. Berlin, Parey, 1892. geb. M. 15.

J. Schwering, Franz Grillparzers hellenische Trauerspiele, auf ihre litterarischen Quellen und Vorbilder geprüft. Paderborn, Ferd. Schöningh. M. 2,80.

O. Seeck, Zeitphrasen. Berlin, Siemenroth u. Worms, 1892. M. 1,50.

H. Simroth, Die Entstehung der Landtiere. Leipzig, Engelmann. M. 16.

J. Sittard, Zur Geschichte der Musik und des Theaters am würtembergischen Hofe. II Bd. Stuttgart, Kohlhammer. M. 3.

Q. Smyrnaei Posthomericorum libri XIV. Recognovit A. Zimmermann. Leipzig, Teubner. M. 3,60.

O. Snell, Hexenprocesse und Geistesstörung. München, Lehmann. M. 4.

G. v. Wex, Periodische Meeresanschwellungen an den Polen und am Aequator. Wien, Spielhagen u. Schurich. M. 4.

R. Wilhelmi, Der sittliche Mensch aus seinem psychologischen Gesetz entwickelt. Leipzig, Otto Wigand.

H. Wilke, Biographie des Malers Carl Gustav Hellqvist. Berlin, Conrad.

F. Winter und E. Kilian, Zur Bühnengeschichte des »Götz von Berlichingen«. (Theatergeschichtl. Forschungen. Herausg. von B. Litzmann II.) Hamburg, Voss. M. 2,40.

J. Winter und A. Wünsche, Die jüdische Litteratur seit Abschluss des Kanons. 1. Lief. Trier, Mayer. M. 1,50.

A. Wulff, Hamburgische Gesetze und Verordnungen. 2 Bde. Hamburg, Oberstedt u. Schering, 1889 u. 91. M. 27, geb. M. 33.

O. Zacharias, Die Tier- und Pflanzenwelt des Süfswassers. II Bd. Leipzig, J. J. Weber. M. 12.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 48. Die Idee der Kirchenvorstände und ihre Verwirklichung II. — Die Einführung des ersten evangelisch-lutherischen Pfarrers in Metz. — Von der preufsischen Generalsynode. — Berliner Brief XXXI. — Ein Ravensberger Pastor II. — Aus der hessischen Landessynode. — Die innere Mission in Hannover I. — Aus Oesterreich-Ungarn.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 48. Die Generalsynode und die Stärkung der Kirche. — Stämmler, Bemerkungen zur Reform des Ruhegehaltsgesetzes. — Antrag des Oberpfarrers Dr. Martius an die Kreissynode Torgau.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 47. Prof. D. Raebiger †. — Horn, Der Einfluss unserer Tagespresse und unser Einfluss auf sie.

Zeitschrift für die alttestamentliche Wissenschaft XI 2. Budde, Die Gesetzgebung der mittleren Bücher des Pentateuchs, inbesondere der Quellen J und E; Zum hebräischen Klagelied. — Schwally, Miscellen: Lexikalisches und Textkritisches. — Fripp, Note on Gen. XLIX 24b—26. — A. Müller, Samech. — Maschkowski, Raschis Einfluss auf Nikolaus von Lyra in der Auslegung des Exodus. — Preuschen, Origenes über hebräische Metrik. — Schill, Zu 2. Sam. 12, 6.

Theologisch Tijdschrift XXV 6. Brandt, *'ONOMA* en de Doopsformule in het N. T. — Prins, Nog eens: de regeling van het kerkelijk Beheer bij de Hervormden in Nederland.

The Bibliotheca Sacra October. Smith, Are Miracles to be Expected? — Simon, The Doctrine of the »Testimonium Spiritus Sancti«: A Contribution to its History in the Lutheran Church during the XVI and XVII Centuries. — Noble, Natural Religion Prophetic of Revelation. — Fairfield, Resurrection and Final Judgment. — Foster, The Benevolence Theory of the Atonement. — Kinsley, Science and Prayer I. — Hayman, Cardinal Newman: A Tribute from the Anglican Standpoint.

Philosophie.

Philosophische Studien VII 3. Wundt, Bemerkungen zur Associationslehre. — Kirschmann, Die psychologisch-ästhetische Bedeutung des Licht- und Farbencontrastes. — Külpe, Das Ich und die Aufsenwelt I. — Angell, Untersuchungen über die Schätzung von Schallintensitäten nach der Methode der mittleren Abstufungen. — Martius, Ueber den Einfluss der Intensität der Reize auf die Reactionszeit der Klänge.

Erziehung und Bildungswesen.

Revue internationale de l'enseignement No. 11. Faure, Lu Statistique dans les Facultés de droit. — Riedel, La Société néerlandaise du Bien-Public, son passé, son avenir. — Parmentier, Deux Universités suisses: Fribourg et Lausanne.

Philologie und Altertumskunde.

Revue de linguistique et de philologie comparée Octobre. de la Grasserie, Nouvelle explication du Décasyllabe roman. — Stempf, Glossar zu Dechepares Poesien (suite). — Deville, Notes sur le développement du langage chez les enfants (fin). — Vinson, Le joueur et le roi, conte hindoustani (dakhnî). — Chaho, Preces sancti Nersetis Cantabrice.

Journal asiatique XVIII 2. Duval, Histoire politique, religieuse et littéraire d'Édesse jusqu' à la première croisade (suite). — de Vaux, Le Traité des rapports musicaux ou l'Épître à Scharaf Ed-Dîn, par Safi Ed-Dîn 'Abd El-Mumin Albaghdâdî. — Devéria, Les Lolos et les Miao-tze, à propos d'une brochure de M. Vial, missionnaire au Yun-nan.

Archiv für slavische Philologie XIV 2. Brückner, Mythologische Studien. — Oblak, Das älteste datierte slovenische Sprachdenkmal. — Kozak, Resultate meiner Forschungen im Kloster Sočawica. Historische, epigraphische und bibliographische Beiträge. — Jireček, Zur Würdigung der neuentdeckten bulgarischen Chronik.

Philologus Supplementbd. VI 1. Alb. Müller, Die neueren Arbeiten auf dem Gebiete des griechischen Bühnenwesens. — Lattmann, Die Tempora der lateinischen Modalitätsverba in Nebensätzen. — Rudolph, Die Quellen und die Schriftstellerei des Athenaios. — Crusius und Cohn, Zur handschriftlichen Ueberlieferung, Kritik und Quellenkunde der Parömiographen.

Bullettino della commissione archeologica comunale di Roma Luglio-Settembre. Lovatelli, Di una tabelletta in bronzo con epigrafe sacra al genio di Arausio. — Marucchi, Alcune osservazioni sugli obelischi di Roma. — Gatti, Trovamenti risguardanti la topografia e la epigrafia urbana. — Visconti, Trovamenti di oggetti d'arte e di antichità figurata.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Historisches Jahrbuch der Görres-Gesellschaft XII 4. † Aninger, Abfassungszeit und Zweck des pseudolucianischen Dialogs Philopatris II. — Unkel, Die Errichtung der ständigen apostolischen Nuntiatur in Köln II. — Mayerhofer, Zwei Briefe aus Rom aus dem Jahre 1527. Ein Beitrag zur Geschichte des »Sacco di Roma«.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 48. v. Jhering, Die Calchaquis. — Rzehak, Die biologischen Verhältnisse des San Franciscogebirges und der angrenzenden Gebiete Arizonas. — Cunow, Das peruanische Verwantschaftssystem und die Geschlechtsverbände der Inka (Schl.). — Obst, Reinhold Graf Anrep-Elmpts letzte Reise (Forts.).

Globus Nr. 22. Ermling, Die Nurhagen Sardiniens. — v. Hellwald, Die »Gleichheit« der Menschen im Lichte der Wissenschaft I. — Krümmel, Die Haupttypen der natürlicheu Seehäfen II. — Goeze, Die Pflanzenwelt von Britisch-Beludschistan. — Fritzsche, Der unterseeische Vulcanherd von Pantellaria.

Petermanns Mitteilungen aus Perthes' geographischer Anstalt XI. Hans Meyer, Die Mombassa-Kilimandscharoroute in Britisch-Ostafrika. — Vambéry, Die geographische Nomenclatur Centralasiens. — Wichmann, Der V internationale geographische Congress in Bern, 10.–14. August 1891 (Schl.).

Mitteilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien Nr. 9. 10. Kreuth, Paraguay. »Das Land der Frauen«. — Richter, Specialkarten und Reliefs in der Schule. — Paulitschke, Uebersicht über die Völkerlagerung auf dem Osthorn von Afrika.

Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin Nr. 8. v. Drygalski, Ueber die im Auftrage der Gesellschaft ausgeführte Vorexpedition nach Westgrönland. — Baessler, Zwei Tage in Atjeh. — Danckelmann, Fead- oder Faedinseln?

Kunst und Kunstgeschichte.

Zeitschrift für bildende Kunst December. Franz Skarbina. — Lehmann, Leipzig während dreier Jahrhunderte. Ein topographischer Atlas. — Heinemann, Das Goethische Familienbild von Seekatz. — Wilhelm Lübke und seine jüngsten Schriften.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 49. Lessmann, Zum 5. December. — Hahn, Franz Liszts sinfonische Dichtungen.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 48. Berichte aus Leipzig, Bremen, Gera und Hamburg.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 48. Fizeau, Bemerkungen über den möglichen Einfluss der Aberration des Lichtes auf die Beobachtungen der Sonnenprotuberanzen mittels der Spectralanalyse. — Hesehus, Ueber Brechung und Geschwindigkeit des Schalles in porösen, den Schall durchlassenden Körpern. — R. H. Schmidt, Ueber Aufnahme und Verarbeitung von fetten Oelen durch Pflanzen. — Chatelier, Ueber die molecularen Umwandlungen der Metalle und ihre elektrischen Leitungsfähigkeiten. — Gore, Beziehungen der Voltaschen elektromotorischen Kraft zu der latenten Wärme und dem specifischen Gewicht der Elektrolyte. — Ribalquine, Vom chemischen Gleichgewicht zwischen Chlorwasserstoffsäure und Wasserstoff in Beziehung zu den Metallen. — Döbner, Ueber die Bildung inactiver Weinsäure durch Oxydation des Phenols mit Permanganat. — Holzapfel, Die Mollusken der Aachener Kreide.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 48. Cremer, Ein Ausflug nach Spitzbergen (Forts.). — 64. Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte in Halle a. S. vom 21.—25. September 1891 IV.

Botanisches Centralblatt Nr. 47. Treiber, Ueber den anatomischen Bau des Stammes der Asklepiadeen.

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie LIII 1. Zelinka, Studien über Rädertiere III. — Driesch, Entwicklungsmechanische Studien I. II.

Meteorologische Zeitschrift November. Hess, Ueber den Hagelschlag im Canton Thurgau am 6. Juni 1891. — v. Kneusel-Herdliczka, Ueber Wind und Windverhältnisse in Pola.

Mathematische Wissenschaften.

Acta mathematica XV 1. 2. Mittag-Leffler, Sur la représentation analytique des intégrales et des invariants d'une équation différentielle linéaire et homogène. — Cassel, Sur un problème de représentation conforme. — Kowalevski, Sur un théorème de Bruns. — v. Koch, Sur une application des déterminants infinis à la théorie des équations différentielles linéaires. — Gyldén, Nouvelles

recherches sur les séries employées dans les théories des planètes. — Catalan, Sur la courbure des surfaces. — Petersen, Die Theorie der regulären graphs.

American Journal of Mathematics XIV 1. Goursat, Sur un problème relatif à la déformation des surfaces. — Appell, Sur une expression nouvelle des fonctions elliptiques par le quotient de deux séries. — Mac Mahon, Fourth Memoir on a New Theory of Symmetric Functions. — Steinmetz, Multivalent and Univalent Involutory Correspondences in a Plane determined by a Net of Curves of nth Order. — McClintock, On the Algebraic Proof of a Certain Series; On Independent Definitions of the Functions log (x) and e^x. — Newson, A Pair of Curves of the Fourth Degree and their Application in the Theory of Quadrics. — Manning, A Note on Linear Transformation.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik H. 5. Bauer, Arbeiterfragen und Lohnpolitik in Australien. — Schmidt, Noch einmal das Rätsel der Durchschnittsprofitrate.

Vierteljahrschrift für Volkswirtschaft, Politik und Culturgeschichte Jahrg. 28, Bd. IV 2. Winter, Sociale Bewegungen und Theorien im Zeitalter der Reformation und in der Gegenwart II. — Hausmann, Das Abzahlungsgeschäft und die neuesten Vorschläge zu seiner Regelung II. — Lewinstein, Ist ein Gesetz zur Bekämpfung der Trunksucht notwendig?

Journal des économistes Novembre. de Fontenay, Note sur la valeur. — van Woerden, La réforme cadastrale et le régime hypothécaire. — Raffalovich, Les socialistes allemands à Erfurt. — Fouquet, Le mouvement agricole. — Meyners d'Estrey, Usages et coutumes du parlement anglais. — de Malarce, Nouvelle loi organique anglaise sur les caisses d'épargne. — François, Les banques populaires en Italie. — Bellet, La protection du kaolin national. — Martineau, M. Meline, libre-échangiste.

Der Arbeiterfreund XXIX 3. Böhmert, Der VII internationale Congress für Hygiene und Demographie; Die Arbeits- und Lohnstatistik vor dem internationalen statistischen Institut. — Sbrojavacca, Zur Lage der arbeitenden Klassen in Italien. — Häntschke, Die Aufwendungen der deutschen Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften für Bildungs- und andere gemeinnützige Zwecke.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 48. Braun, Ueber elektrostatische Voltmeter. — Dihlmann, Einige Betriebsresultate über die von Siemens u. Halske erbaute Elberfelder Centrale. — Kapp, Die elektrische Kraftübertragung (Forts.).

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 102. 103. Schwere Schnellfeuerkanonen II. — Stärke des englischen Heeres. — Versuche im Lager von Wladikawkas. — Studien über den Krieg. — Von den Herbstübungen an der Ostgrenze Frankreichs. — Beschädigungen schwerer englischer Schiffsgeschütze.

Allgemeines.

Göttingische gelehrte Anzeigen Nr. 22. Möller, Stölzle, Abälards 1121 zu Soissons verurteilter Tractatus de unitate et trinitate divina. — Kolde, D. Martin Luthers Werke. 8. u. 13. Bd. — Kawerau, Ficker, Die Confutation des Augsburgischen Bekenntnisses. — Leo Meyer, Georg Müller, Neununddreifsig estnische Predigten aus dem Jahre 1600–1606.

Die Grenzboten Nr. 48. Die europäische Lage. — Norden, Die Redemptoristen und das Jesuitengesetz. — Geschichtsphilosophische Gedanken. 13 Ist eine Widervereinigung der Confessionen zu erstreben? — Groth, Moltkes Charakterbild nach seinen Familienbriefen. — Geschichten aus Hinterpommern. — Die Arbeitseinstellung im Buchdruckereigewerbe.

Nachrichten von der königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen Nr. 8. Riecke und Voigt, Die piëzoelektrischen Constanten des Quarzes und Turmalins. — Wagner, Ueber das von S. Günther 1888 herausgegebene spätmittelalterliche Verzeichnis geographischer Coordinatenwerte.

Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Math.-naturw. Kl. Abt. IIa, Bd. C 6. 7. Gegenbauer, Ueber die Ringfunctionen. — Puluj, Ueber die Wirkungen gleichgerichteter sinusartiger elektromotorischer Kräfte in einem Leiter mit Selbstinduction. — Markovits, Experimente über die Reibung zwischen Oel und Luft. — Waelsch, Ueber Formen 5. Ordnung auf der cubischen Raumcurve. — de Vries, Ueber räumliche Configurationen, welche sich aus den regelmäfsigen Polyedern herleiten lassen. — Puschl, Ueber das Verhalten gesättigter Dämpfe. — Gegenbauer, Note über das Legendre-Jacobische Symbol. — Kohn, Zur Theorie der associierten Formen. — Adler, Ueber eine Bestimmungsmethode der Magnetisierungszahl fester Körper mittels der Wage. — Haitinger, Ueber die Emissionsspectra des Neodym- und Praseodymoxydes und über neodymhaltende Leuchtsteine.

Dasselbe. Abt. III, Bd. C 5. Zoth, Ueber das durchsichtig erstarrte Blutserum und Hühnereiweifs und über das Eiweifs der Nesthocker. — M. F. Müller, Ein Beitrag zur Lehre vom Verhalten der Kern- zur Zellsubstanz während der Mitose. — Toldt, Die Anhangsgebilde des menschlichen Hodens und Nebenhodens.

The Academy Nr. 1020. Elton, Some Historical Books. — Sharp, Lecky's Poems. — Keane, Johnstone's Livingstone and Central Africa. — Wickham, Hodder's Life of George Fife Angas. — Original Verse: »A Flight from Heaven«, by W. W. — Noble, New Novels. — Murray, »Content«, »Contents«. — Chance, Confusion of John, Jona, Jonas, and Jonah in the Authorised and Revised Versions of the New Testament. — Johnston, Lermontoff's First Duel. — Wilson, England's Edition of Iphigeneia at Aulis. — Stokes, The Ogham Inscriptions at Ballyknock. — Sayce, Recent Discoveries in the Egyptian Delta.

The Athenæum Nr. 3343. Factories and Legislation. — Ladies' Reminiscences of Canada. — Three Books on Spain. — Lecky's Poems. — Persian Literature. — Verses by Leigh Hunt. — »And shall Trelawny die?« A Correction. — Decorative Arts of Venice. — Art for the Nursery. — Kirkstall Abbey.

Revue critique No. 46. Jacquier, La doctrine des douze apôtres. — Blémont et Carnoy, Collection internationale de la Tradition. — L. Müller, Accius. — Schulthess, Le procès de Rabirius. — Swoboda, Nigidius. — Hardy, Pline et Trajan. — Roensch, Notes et articles. — Fournier, Le royaume d'Arles. — Delboulle, Anacréon et les poèmes anacréontiques. — Krebs, La polémique des Jésuites avant la guerre de Trente ans. — Huygens, Œuvres II et III. — Mossmann, Cartulaire de Mulhouse VI. — Pineyro, Quintana. — Guardione, La littérature contemporaine en Italie.

Nuova Antologia 16 Novembre. Palma, I tentativi di nuove costituzioni in Italia dal 1796 al 1815. — Dal Verme, Siberia. Rivelazioni di Giorgio Kennan. — Sciamanna, Ipnotismo e spiritismo (cont.). — Martini, Da Ghinda ad Asmara. — Salerno, Le ultime riforme tributarie in Prussia. — Neera, Senio. Romanzo (fine). — Venturi, Il Vela e Niccolò Barabino.

Revista de España 15 de Septiembre. 30 de Septiembre. Serrano, Eruditos? — Luzzatti, Los accidentes en ferrocarriles. — de Bengoa, El sacamantecas. — Maestre y Alonso, Glorias españolas: Isabel la Católica. — Alvarez-Ossorio, Estudios coloniales: España y sus posesiones de Oriente. — Vizconde de Palazuelos, Jovellanos como cultivador de la historia. — de la Cruz, una página inédita de la historia de la inquisicion. — Díaz y Pérez, Historia de la francmasoneria (cont.). — Stor, Religiones del Perú. — de Igón y del Royst, Responsabilidad judicial. — Mambrilla, Reformas de la contabilidad del estado. — de Reyna, Consideraciones sobre la ortografía fonética. — Salto, Los abanos.

Entgegnung.

Die Besprechung meiner Schrift: »de P. Ovidio Nasone vocabulorum inventore« seitens des Hr. Dr. Rothstein (Nr. 44 d. Jahrg. Sp. 1623) gibt mir zu folgenden thatsächlichen Berichtigungen Anlass.

1. Mit Unrecht bezeichnet der Ref. »die Erkenntnis, dass sich bei Ovid alles in allem 715 neue Worte finden,« als das Ergebnis meiner Arbeit. Denn ich habe wiederholt erklärt (p. 16. 25. 57), dass ich von den aus dem Griechischen entlehnten Eigennamen nur eine Auswahl bieten wolle.

2. Dass bei der Beschaffenheit unserer Überlieferung das erstmalige Vorkommen eines Teiles des aufgeführten Sprachmaterials bei Ovid auf Zufall beruht, ist p. 6 hervorgehoben; trotzdem behält bei der Unmöglichkeit, unanfechtbare Kriterien zur Ausscheidung der betr. Formen zu ermitteln, die Bezeichnung des Dichters als inventor – natürlich a parte potiori — ihre Berechtigung.

3. Auf den griechischen Ursprung der p. 8–15 (im weiteren Sinne bis p. 25) aufgezählten Wörter, zu denen auch der Festname der Caristia und die den Halieutica entnommenen Fischarten gehören, habe ich wiederholt (p. 7. 15. 16. 25) hingewiesen, ausführlich p. 7 mit den Worten: » . . . iis, quae dixi, generibus duobus vocabulorum cum solum tum primum apud Ovidium occurrentium unum antecedat consentaneum est — temporum nimirum rationem ut sequamur — eorum, quae non ex ipsius poëtae officina orta e Graeco potissimum fonte transtulit ille in sermonem Latinum . . .«. Speziell für die genannten Fischnamen bezeichnet Plinius in der p. 12, Note 1 angeführten Stelle Ovid als seinen einzigen (doch wohl nur römischen?) Ge-

währsmann. Die Behauptung, ich scheine diese Namen für Neubildungen des Dichters zu halten, ist sonach hinfällig.

Dortmund. Dr. E. Linse.

Antwort des Referenten.

Von den Berichtigungen des Herrn Dr. Linse darf ich wohl die erste als völlig unerheblich bezeichnen, denn wenn er für die von ihm selbst auf S. 57 angegebene Zahl 715 eine beliebige höhere einsetzen will, so macht das für meine Behauptung, die Erkenntniss, dass sich bei Ovid Alles in Allem so und so viel neue Worte finden, könne nicht als ein erheblicher Gewinn gelten, nicht den mindesten Unterschied. Zu dem zweiten und dritten Punkt bemerke ich, dass der Verf. den Unterschied zwischen selbständig gebildeten und zufällig zum ersten Mal vorkommenden Worten zwar theoretisch erkannt, praktisch aber auch nicht einmal da durchgeführt hat, wo er es mit Sicherheit hätte thun können. Wenn ich ihn recht verstehe, so zählt er noch jetzt den Festnamen der Caristia zu den Worten »quae non ex ipsius poetae officina orta e Graeco potissimum fonte transtulit ille in sermonem Latinum«, während ich glaubte auch bei unbeteiligten Lesern die Ueberzeugung voraussetzen zu können, dass dieser, übrigens ganz sicher nicht aus dem Griechischen stammende Festname lange vor Ovid in der lateinischen Sprache heimisch gewesen sein muss.

Berlin. M. Rothstein.

Anzeigen.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben wurde mit dem zweiten Bande vollständig:

Ein Lebenslauf.

Aufzeichnungen, Erinnerungen und Bekenntnisse

von

Julius Fröbel. [147 2/2

Zwei Bände. Großoktav. 1320 S. Preis geh. M. 22.—

Während der vor Jahresfrist erschienene erste Band Fröbels Kindheit, Jugend und erste Versuche im Leben, die Lehrer- und nachträglichen Lehrjahre in der Schweiz, sein Wirken vor, in und nach der Revolution von 1848 und schließlich seine Irrgänge und Irrfahrten in der neuen Welt schildert, gehört der Inhalt des zweiten (Schluß-) Bandes der Geschichte an, und nicht bloß der Geschichte Deutschlands, insofern der Verfasser in der sogenannten großdeutschen Politik Oesterreichs einen über Deutschland hinausreichenden Einfluß ausgeübt hat. Fröbel schildert seine im Dienste und Interesse Oesterreichs gemachten Reisen nach Deutschland, Frankreich und England, wobei er mit fast allen damals entscheidenden politischen Persönlichkeiten in Verkehr kam. Es giebt kaum eine in der Geschichte der damaligen Zeit hervortretende Person — Minister, Diplomaten, Parteiführer u. s. w. —, die er nicht porträtähnlich schilderte, und mancher Charakterkopf tritt hier erst in die richtige Beleuchtung. Der Verfasser schildert nach seinem Austritt aus dem halbamtlichen österreichischen Dienst, einem Verhältnis, das von einer eingeweihten Person als „beispiellos" bezeichnet wurde, seine einflußreiche journalistische Stellung in Stuttgart und München und den Uebertritt in den Reichsdienst und damit ein Stück Lebensgeschichte, wie es wechselvoller, einflußreicher und interessanter nicht gedacht werden kann.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Soeben erschien vollständig:

Carl von Hase's Leben

Herausgegeben von **K. A. von Hase.**

1. **Ideale und Irrthümer. 1800—1830.**
2. **Erinnerungen an Italien** in Briefen an die künftige Geliebte. **1829/30.**
3. **Annalen meines Lebens. 1830—1890.** Bd. I/II zu je M. 4, Bd. III M. 6. [168

Verlag von **Breitkopf und Härtel** in Leipzig.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien: [149 2/1

Schlagwetter und Sicherheitslampen.

Entstehung und Erkennung der schlagenden Wetter und Konstruktion der wichtigern Typen der Sicherheitslampen.

Von

Dr. **Christian Heinzerling,**

Privatdozent an der Technischen Hochschule in Darmstadt.

Mit 119 Textillustrationen in Holzschnitt.

Großoktav. 287 Seiten. Preis geheftet M. 8.—

Der in diesem Werke dargebotene Stoff war bisher nur zerstreut in technischen in- und ausländischen Zeitschriften zu finden. Durch eine systematische und möglichst vollständige Behandlung aller einschlägigen Fragen, sowie insbesondere durch eine vollständige Uebersicht der bisher ausgeführten Sicherheitslampen, sucht der Verfasser eine oft gefühlte Lücke auf dem Gebiete des Unfallwesens auszufüllen. Der Inhalt ist sowohl dem Bergmann wie jedem, der mit explosibeln Gasen und Stoffen zu thun hat (Müller, Erdölgewerbetreibende, Gastechniker u. s. w.) von Wichtigkeit. Der Text ist knapp gehalten, auf die bildlichen Darstellungen ist große Sorgfalt verwendet.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Collationen.

Dr. phil. **J. Tschiedel,** seit Jahren in Rom, Via Purificazione 71 p. I, ansässig und durch die Proff. Diels in Berlin und Dir. Treu in Breslau empfohlen, übernimmt Collationen und ähnliche wissenschaftliche Arbeiten. [125 3/3

Soeben erschien: [M. 170

Schiller

von

Otto Brahm.

Zweiter Band. Erste Hälfte, geh. 3 M. 60 Pf., gebd. 4 M. 60 Pf.

Verlag von **Wilhelm Hertz** (Bessersche Buchhandlung) in **Berlin.**

Verlag von W. Spemann in Berlin

Soeben erschien:

BESCHREIBUNG
DER
ANTIKEN SKULPTUREN
DER
KÖNIGLICHEN MUSEEN ZU BERLIN
MIT AUSSCHLUSS DER PERGAMENISCHEN FUNDSTÜCKE
HERAUSGEGEBEN VON DER GENERALVERWALTUNG.

Mit 1266 Abbildungen im Text. XII und 554 Seiten gr. 8°.
Preis geheftet 25 Mark.

In die Zahl der bei uns erscheinenden Publikationen der Königlichen Museen zu Berlin reiht sich der von CONZE, KEKULÉ und PUCHSTEIN bearbeitete Skulpturen-Katalog als ein Werk von hoher Bedeutung ein; sein Erscheinen wird von archäologischer Seite mit Ungeduld erwartet, zumal seit dem Jahre 1879 an dem Werke mit grösstem Fleisse gearbeitet wird. Da die Drucklegung durch die zahlreichen Illustrationen naturgemäss verzögert wurde, erschien im Jahre 1885 ein nicht illustrierter Auszug aus der Fülle des vorhandenen Materials unter dem Titel »Verzeichnis der antiken Skulpturen mit Ausschluss der Pergamenischen Fundstücke. Berlin 1885.« Nunmehr liegt hier das langersehnte Gesammtwerk vor, welches unter Beigabe von wissenschaftlich überwachten Zeichnungen den gesamten im Königlichen Besitz befindlichen Skulpturen-Vorrat (mit Ausnahme der Pergamenischen Funde) registriert.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Im Verlage der **Hahn'schen Buchhandlung** in **Hannover** ist soeben erschienen:

Monumenta Germaniae historica. **Edidit societas aperiendis fontibus rerum Germanicarum medii aevi.**

Neue Quart-Ausgabe:

Deutsche Chroniken (Scriptorum qui vernacula lingua usi sunt). Tom. III Pars I. (Jansen Enikels Werke, Pars I. Die Weltchronik) 76½ Bogen. 1891. In Ausgabe II. 20 M. [171

Scriptores rerum Germanicarum in usum scholarum ex Monumentis Germaniae historicis recusi. gr. 8.

Annales Fuldenses sive Annales regni Francorum orientalis. Post editionem G. H. Pertzii recogn. Fridericus Kurze. 1891. 2 M. 20 Pf.

Im Frühjahr 1891 ist erschienen:

Annales Altahenses majores. Ex recens. W. de Giesebrecht et Edm. ab Oefele. Editio altera. Recognovit Edm. ab Oefele. 1891. 1 M. 60 Pf.

Soeben sind erschienen und auf Verlangen **gratis** und **franco** zu beziehen: [167

Antiquarischer Katalog No. 202. **Geschichte (hauptsächlich deutsche) und ihre Hilfswissenschaften. Geographie und Reisebeschreibungen.** Neueste Erwerbungen. 1284 Nummern.

Antiquarischer Katalog No. 203. **Deutsche Sprache und Litteratur. Nebst einem Anhang von Werken aus der französischen, englischen und italienischen Sprache und Litteratur.** 1584 Nummern.

Beide Kataloge enthalten nur neue Ankäufe und ergänzen früher ausgegebene über dieselben Disciplinen. Wegen ihres reichen Inhalts an neueren und älteren Werken seien sie Bücherliebhabern freundlicher Beachtung empfohlen.

C. H. Beck'sche Buchhandlung
in Nördlingen.

Verlag von Wilhelm Herz (Besserſche Buchhandlung) in Berlin W.

Soeben erſchien:

Genealogiſcher Hand- und Schulatlas
von
Ottokar Lorenz.

51 Seiten Text und 32 genealogiſche Tafeln, Preis 3 M.

Das vorliegende Werk iſt das erſte und einzige in ſeiner Art. Der Verfaſſer hat mit ihm für Schüler und Lehrer der Geſchichte ein wichtiges Hülfsmittel geſchaffen und die von ihm in ſeinen bekannten Werken über den Geſchichtsunterricht vorgetragenen Theorien in die Wirklichkeit überſetzt. Der Atlas wird nicht nur in den hiſtoriſchen Fachkreiſen Beifall finden, ſondern auch die zahlreichen Liebhaber genealogiſcher Studien ſehr befriedigen.

Anfang 1891 erſchien:

Ottokar Lorenz, Leopold von Ranke, die Generationenlehre und der Geſchichtsunterricht. A. u. d. T. Die Geſchichtswiſſenſchaft in Hauptrichtungen und Aufgaben. Zweiter Theil. 418 Seiten Octav geh. 8 M., gebd. 9 M. [M. 162

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

XII Jahrgang Nr. 52. Berlin, 26. December 1891.

DEUTSCHE LITTERATURZEITUNG.

Begründet von Professor Dr. Max Roediger.

Herausgegeben
von
Dr. AUGUST FRESENIUS,
Berlin SW 12, Friedrichstr. 207 III.

Erscheint jeden Sonnabend.
Abonnementspreis vierteljährlich 7 Mark.

Preis der Anzeigen
für die gespaltene Petitzeile 20 Pf.

Verschiedene unvorhergesehene Störungen haben es unmöglich gemacht, die Expedition dieser Nummer bis zu dem bestimmten, durch die Feiertage noch verfrühten Termin zu erledigen. Der Verlag bittet deshalb die geehrten Leser ergebenst, die verspätete Zusendung gütigst entschuldigen zu wollen.

Berlin, 26. December 1891.

W. Spemann.

Schmiedel, Thessalonicher- und Korintherbriefe.
Lipsius, Briefe an die Galater, Römer, Philipper.
v. Soden, Briefe an die Kolosser, Epheser, Philemon. Pastoralbriefe.
Lipps, Streit über die Tragödie.
Unsere nationale Erziehung.
Fumagalli, Pamfilo Castaldi.
Wellhausen, Skizzen und Vorarbeiten 3. 4.
Verrall: Euripides, Ion.
Leo, Culex.
Hildebrand, Aufsätze und Vorträge.
Ricci, L'ultimo rifugio di Dante.
Mommsen, Chronica minora saec. IV. V. VI. VII I 1.
Aronius, Regesten zur Geschichte der Juden 1—4.
Sorel, L'Europe et la révolution française III.
Penck, Arbeiten des Geographischen Institutes in Wien.
v. Schönherr, Grabmal Maximilians I.
v. Liszt, Italienischer Strafgesetzentwurf von 1887 I.
Lass, Delict gegen die Kriegsmacht des Stats.
v. Hippel, Correctionelle Nachhaft.
Heinemann, Bindingsche Schuldlehre.
Merkel, Jacob Henle.
Martin, Fossilien von Java.
v. Buchka und Calm, Chemie des Pyridins.
Pietzker, Gestaltung des Raumes.
Bücher, Wohnungsenquête in Basel.
v. Moltke, Gesammelte Schriften IV.
Melas: Petöfi, Gedichte.
Mitteilungen, u. a. Archäologische Gesellschaft.

Theologie und Religionswissenschaft.

Handcommentar zum Neuen Testament. Bearb. von H. J. Holtzmann, R. A. Lipsius, P. W. Schmiedel, H. v. Soden. II Bd., 1. Abt. Die Briefe an die Thessalonicher und an die Korinther. Bearb. von Schmiedel. — II Bd., 2. Abt. Die Briefe an die Galater, Römer, Philipper. Bearb. von Lipsius. — III Bd., 1. Abt. Die Briefe an die Kolosser, Epheser, Philemon. Die Pastoralbriefe. Bearb. von v. Soden. Freiburg i. B., Mohr, 1891. XVI u. 276, VIII u. 236, VII u. 255 S. gr. 8°. M. 5, 4, 4,50.

Der unter Holtzmanns Auspicien unternommene Handcommentar zum Neuen Testament ist durch die bald nach einander erschienenen Beiträge der Mitarbeiter Hs. zu einem abgeschlossenen Ganzen gebracht worden, welchem grofse Anerkennung gebürt. Durch knappe formelle Fassung, strenge Sachlichkeit und ernste wissenschaftlich-kritische Richtung sind alle Teile des Commentars gleichmäfsig ausgezeichnet.

Schmiedels Erklärung der Thessalonicher- und Korintherbriefe ist ein Product gelehrten Fleifses und bewundernswerter Sorgfalt und Gründlichkeit. In den Einleitungen und in zahlreichen Excursen hat er alle kritischen und biblisch-theologischen Fragen, die bei seiner Exegese in Betracht kamen, eingehend zu erörtern und sich mit anderen Forschern auseinanderzusetzen gesucht, nirgends sich seine Sache leicht machend. Sein Werk ist vorzüglich dazu geeignet, Andere zur eindringenden exegetischen Arbeit anzuregen und anzuleiten, und es wird allen Forschern, welche sich weiterhin mit den Problemen jener vier Briefe zu beschäftigen haben, die wertvollsten Dienste leisten. Ich will aber nicht verhehlen, dass mich die Entscheidungen Schs. namentlich bei Fragen der Kritik sehr oft nicht befriedigt haben. Z. B. seine Gründe dafür, dass 1. Th. 2,15 f. 1. Kor. 14,33b—35. 2. Kor. 6,14—7,1 dem ursprünglichen Textbestande nicht zugehört hätten, kann ich nicht für triftig halten. Auch seinem Urteile, dass der zweite Thessalonicherbrief nicht von Paulus herstammen könne, vermag ich nicht zu folgen. Hier sei nur bemerkt, dass die Erörterung 2. Th. 2 über das, was der Parusie noch vorangehen müsse, zu 1. Th. 5,2 ebensowenig in Widerspruch steht, wie in der eschatologischen Rede Jesu die Aussagen über die dem Ende vorangehenden und das Vorzeichen darauf bildenden Verfolgungen Marc. 13,5 f. 9—13. 21—23. 28 f. in Widerspruch stehen zu der Aussage über die Unbestimmbarkeit des Zeitpunktes des Endes Marc. 13,32 ff. Und hinsichtlich des Verhältnisses zur Apokalypse gilt der von Sch. nicht beachtete Unterschied, dass das Geheimnis,

welche bestimmte Persönlichkeit der Antichrist sei, dem Verfasser der Apokalypse deutlich bekannt ist und von ihm den Lesern verraten wird, dagegen nach 2. Th. 2 bisher nur das unpersönliche Wesen des Antichrists, die heidnische ἀνομία, schon wirksam ist, während die Personification dieser ἀνομία in dem Antichristen erst später offenbart werden soll. Dass in einem bestimmten römischen Kaiser diese Personification gegeben sei, kann der Exeget nur aus der Apokalypse in 2. Th. 2 eintragen; der Text selbst verrät hier schlechterdings nicht, dass der Verfasser die Person des Antichrists schon zu kennen vermeint. Ueber die geschichtlichen Verhältnisse, auf welche der 2. Korintherbrief Bezug nimmt, entwickelt Sch. eine recht complicierte Hypothese, die mir auch durchaus nicht einleuchtend geworden ist. Der zweite Besuch des Paulus in Korinth soll noch vor unserm ersten Briefe stattgefunden haben, trotzdem in diesem Briefe keinerlei Andeutung darauf vorkommt; das gemäfs der Hypothese des »Vierkapitelbriefs« nicht zum ursprünglichen Bestande unseres zweiten Briefs gehörige Stück 2. Kor. 10,1—13,10 soll der Zwischenbrief sein, auf den in Kap. 2 und 7 Bezug genommen wird; Titus aber, welcher mit oder kurz nach diesem Zwischenbriefe in Korinth war, soll vorher schon einmal, nach unserm ersten Briefe, in Collectensachen dort gewesen sein, und zwar auch mit einem Schreiben des Paulus, in welchem dessen ursprünglicher Reiseplan mitgeteilt war.

Lipsius hat in seiner Bearbeitung des Galater-, Römer- und Philipperbriefes ein Werk von hervorragender Bedeutung geschaffen. In vorzüglichen Einleitungen gibt er eine allgemeine geschichtliche Beurteilung der Briefe und führt dann in der Einzelexegese mit ruhiger Sicherheit durch die oft schwierigen Gedankengänge des Apostels hindurch. Abweichende Erklärungen werden kurz, oft wol etwas zu kurz, abgemacht. Der Leser fühlt sich unter der Leitung einer Autorität, welche die Gedankenwelt des Paulus gründlichst durchdacht hat und sich hierdurch im Stande weifs, auch für schwierige Aussagen des Apostels die richtige Erklärung festzustellen. L. hält die Grenze zwischen seiner exegetischen und der dogmatischen Aufgabe genau inne; er will nur ein zusammenhängendes geschichtlich richtiges Verständnis der Briefe des Paulus vermitteln. Aber mir hat sich doch zuweilen die Frage aufgedrängt, ob er nicht zu sehr von der Voraussetzung beherscht ist, dass Paulus ein eben solcher Dogmatiker mit einem feststehenden, streng durchgeführten Lehrsysteme gewesen sei, wie er selbst. Denn aus dieser Voraussetzung ist es zu erklären, dass er oft mit grofser Bestimmtheit Deutungen gibt, welche m. E. mit dem Wortlaute und Zusammenhange der Stellen nicht recht in Einklang stehen. Darf man sich z. B. bei Röm. 14,17 mit der allgemeinen Behauptung begnügen: ἡ βασιλεία τοῦ θεοῦ stehe »bei Paulus immer vom zukünftigen Messiasreiche, nicht vom ethischen Gottesreiche auf Erden«? L. lässt bei seiner zum Belege dieser Behauptung gegebenen Aufzählung der Paulinischen Stellen das Wort 1. Kor. 4,20 aus, welches gerade in Verbindung mit Röm. 14,17 beweisen könnte, dass Paulus, wie Jesus, den Begriff eben nicht immer blofs vom zukünftigen Reiche gebraucht hat. Oder ferner: ist es denn so sicher ausgeschlossen, dass derselbe Paulus, welcher an einigen Stellen unzweifelhaft die Gerechtsprechung an den Tod Christi als Wirkung angeknüpft und die Vermittlung hierfür in dem Gedanken an eine stellvertretende Straferfahrung des Unschuldigen für die Sünder gefunden hat, an anderen Stellen die Heilswirkung des δικαιοῦσθαι an den zusammengehörigen Akt des Sterbens und Auferstehens Christi oder auch an seine gesammte irdische Gerechtigkeitsleistung angeknüpft hat, wobei dann freilich der vermittelnde Gedanke an seine stellvertretende Sühnung nicht obwaltete? Nach L. kann in Röm. 4,25 das ἠγέρθη διὰ τὴν δικαίωσιν ἡμῶν nicht bedeuten: »um unsere Rechtfertigung zu bewirken«, weil dies »nach fester Paulinischer Lehre nicht durch die Auferstehung, sondern durch den Tod Christi geschieht«; sondern man muss den Wortlaut folgendermafsen umdeuten: »um uns, die von Gott Gerechtfertigten, der Errettung von der ὀργή und der ζωὴ αἰώνιος teilhaftig zu machen«. Ebenso soll in Röm. 8,34, wo es sich nach dem ganzen Zusammenhange um Motive für das Freisein der Gläubigen von der verdammenden Anklage handelt, die Berufung auf Christum als Auferstandenen deshalb geschehen, weil Christus »uns durch seine Auferstehung zu einem neuen Leben im Geiste Gottes befähigt hat«. In Röm. 8,3, wo jedenfalls der Wortlaut nicht auf den Tod Christi hinweist, soll doch von der sühnenden Wirkung dieses Todes die Rede sein, »da dem Apostel auch sonst der Sühntod Christi als die Bedingung erscheint, unter welcher überhaupt die Macht der Sünde gebrochen werden konnte«; die tatsächliche Ueberwindung der Sünde durch Christi sündloses Leben im Fleische könne deshalb nicht gemeint sein, weil dies »ein dem Apostel völlig fremder Gedanke wäre«. Die Frage ist aber, ob nicht gerade diese Stelle (und Röm. 5,18 f.) einen Beweis dafür gibt, dass dem Paulus dieser Gedanke eben nicht ganz fremd war. Auch zu der merkwürdigen Erklärung des κατηλλάγημεν τῷ θεῷ Röm. 5,10: es bezeichne, »wie schon das Passiv zeigt, nicht blofs eine Versöhnung der Menschen mit Gott, sondern zugleich eine Versöhnung Gottes mit den Menschen«, hätte sich L. wol nicht fortreifsen lassen, wenn er nicht im voraus der Anschauungsweise des Paulus gewis gewesen wäre und gemeint hätte, das einzelne Wort des Apostels dieser »festen« Anschauungsweise entsprechend finden zu müssen, es möge dabei nun biegen oder brechen. Mir scheint, dass man das Moment des Unentwickeltseins, der Manigfaltigkeit und auch der inneren Verschiedenartigkeit der dogmatischen Begriffe und Theorien des Paulus noch viel mehr würdigen muss, als es von L. geschehen ist.

v. Soden, welcher schon früher die Erklärung des Hebräerbriefs und der katholischen Briefe als 2. Abteilung des III Bandes veröffentlicht hatte (s. Nr. 20 Sp. 737 ff.) hat jetzt die Bearbeitung der Briefe an die Kolosser, Epheser, Philemon und der Pastoralbriefe als 1. Abteilung folgen lassen. Dass der Kolosserbrief (mit Philemon) diesem dritten Bande des Handcommentars zugewiesen ist, in welchem übrigens die nachpaulinischen Schriftwerke des Neuen Testaments zusammengestellt sind, war vielleicht ursprünglich dadurch veranlasst, dass nach Holtzmanns Anschauung unser Kolosserbrief nicht ein echt Paulinisches Schreiben, sondern die spätere Ueberarbeitung eines kürzeren

Paulusbriefes darstellt. Auch v. S. vertrat früher die Interpolationshypothese, wenngleich in wesentlich modificierter Gestalt; jetzt aber tritt er mit Geschick und Wärme für die Paulinische Herkunft des ganzen uns vorliegenden Briefes ein. Nur bei 1,16b und 17 macht er noch ein Fragezeichen, aber nur, weil ihm dieser Satz sprachlich störend erscheint (doch vergl. z. B. die viel stärkere Unterbrechung 2. Kor. 11,24f.). Mit Recht hebt v. S. hervor, dass die Eigentümlichkeiten des Briefes, speciell auch die sprachlichen, sich ganz natürlich erklären bei der Voraussetzung, dass Paulus eine bestimmt ausgeprägte Lehrrichtung bei den Adressaten berücksichtigt und auch gewisse termini der bekämpften Lehre sich angeeignet hat. Hinsichtlich des Verhältnisses des Epheserbriefes zum Kolosserbriefe kommt er zu dem Ergebnisse, dass jener durchgängig von diesem abhängig sei, nicht aber teilweise auch ein umgekehrtes Verhältnis vorliege. Bei der Beurteilung und Erklärung der Pastoralbriefe konnte v. S. auf Holtzmanns vortrefflicher Bearbeitung dieser Schriften fufsen. Erwähnt sei hier nur, dass er beim 2. Timotheusbriefe die Grundlage eines kleinen echten Schreibens des Paulus an seinen Gefährten voraussetzt, welches aufser einer kurzen Adresse etwa aus 1,15—18 und 4,6 oder 9—19 und 21b bestanden habe. Auch im Titusbriefe könne 3,12—13 oder 15 aus einem ursprünglichen Briefchen des Paulus stammen. Die Arbeit v. Ss. bildet einen sehr würdigen Abschluss des ganzen Commentarwerkes.

Heidelberg. H. H. Wendt.

Philosophie.

Theodor Lipps, Der Streit über die Tragödie. (Beiträge zur Aesthetik. Herausg. von Theodor Lipps und Richard Maria Werner II.) Hamburg, Voss, 1891. 79 S. gr. 8°. M. 1,50.

Dieses Schriftchen ist ein Seitenstück zu desselben Verfs. Abhandlung über das Komische (»Psychologie der Komik« in den Philos. Monatsheften Bd. 24 und 25), die einen sehr wertvollen Beitrag zur Aesthetik liefert und in hohem Grade anregend, wenn auch nicht in allen einzelnen Punkten überzeugend ist. Noch höher schlage ich den Wert der vorliegenden Arbeit über »den Grund unseres Vergnügens an tragischen Gegenständen« an. Die Widerlegung der pessimistischen Auffassung desselben, ebenso wie die der Lehre von der sogenannten poetischen Gerechtigkeit, ist ganz vortrefflich; und nicht minder tritt die Kunst psychologischer Analyse, worin Lipps bekanntlich Meister ist, in dem, was er vom Wesen des Mitleids und von der Bedeutung des Leidens sagt, im Mittelpunkt der Schrift ins hellste Licht. Auf diese Darlegung gründet sich sodann seine Theorie vom Zweck der Tragödie; derselbe ist nach ihm kein anderer als der, »uns die Macht des Guten in einer Persönlichkeit genieſsen zu lassen, wie sie im Leiden zu Tage tritt und gegen Uebel und Böses sich betätigt, uns von dem Werte dieses Guten den denkbar tiefsten und reinsten Eindruck zu geben, einen Eindruck, der nicht, wie so oft im Leben, getrübt ist durch den Gedanken an uns selbst, an äufseren Erfolg, an Lohn und Strafe, der im Gegensatz zu allem Haften am Einzelnen und an der Oberfläche des Geschehens und Tuns dem Ganzen der Persönlichkeit und ihrem innersten Wesen gerecht wird«. Nicht in dieser allgemeinen Zusammenfassung freilich, sondern erst in der Einzelausführung kommen die Vorzüge der Lschen Art zur Geltung; und hier sieht man dann auch, dass seine Theorie weit genug gefasst ist, um verschiedene Gattungen der Tragödie — er unterscheidet deren zwei, die Schicksalstragödie als Tragödie des Uebels und die Charaktertragödie als Tragödie des Bösen — darunter zu subsumieren und auch dem ernsten Schauspiel in seinem Verhältnis zur Tragödie Raum zu schaffen. Dagegen lässt das Kapitel über den Untergang des Helden, den L. ohne weiteres mit dessen Tod identisch nimmt, angesichts der Grillparzerschen Medea allerlei Bedenken übrig.

Die Schrift ist schön und flieſsend geschrieben und so allgemein verständlich gehalten, dass jeder Gebildete zu ihrer Lektüre eingeladen werden kann. Und wenn sie von Anfang bis zu Ende darauf dringt, dass wir auch dem Tragischen gegenüber »vor allem nicht in unseren Reflexionen und Theorien statt im Kunstwerk unsere Befriedigung suchen« sollen, so ist sie eben dadurch zugleich geeignet, jenes weit verbreitete, aber darum nicht minder törichte Vorurteil gegen die Aesthetik beseitigen zu helfen, welches eigentlich in nichts anderem besteht als in dem Verlangen, dass zwar jeder Andere über ästhetische Dinge mitsprechen dürfe, dass es dagegen dem Philosophen verwehrt sein soll, sich über die Gründe seines Kunstgenusses und seines Kunsturteils im Zusammenhang Rechenschaft zu geben.

Strafsburg i. E. Theobald Ziegler.

Erziehung und Bildungswesen.

Unsere nationale Erziehung. Mit besonderem Bezug auf die Forderungen Paul de Lagardes und des Verfassers von »Rembrandt als Erzieher« von einem Oberdeutschen. 3. unveränd. Aufl. Berlin, Reuther, 1891. VIII u. 167 S. gr. 8°. M. 1.

Von Erziehung, wie die Pädagogen sie verstehen, handelt dieses Buch eigentlich nicht viel mehr als das des »Rembrandtisten«, dem es nacheifert. Der Verf. will die ganze Culturrichtung unseres Volkes ändern, es aus den römischen und semitischen Irrwegen zu rein germanischer Entwicklung unter der Führung eines echten Königtums zurückleiten. Die eigentliche Culturmacht ist ihm die Kirche; aber der Stat muss das mechanische Geschäft der Bildung in die Hand nehmen. Die Individualität, mit welcher der gewöhnliche Erzieher sich zuerst befassen muss, gilt ihm nicht viel; die Cultur freilich ist ihm eine erziehende Macht, aber sie soll sich erst im Sinne des arisch-christlichen Standpunktes des Verfs. verjüngen. Wie wenig bei diesen dilettantischen Begriffsspielereien herauskommt, zeigt die Aeufserung, dass »Fürsten und Statsmänner«, welche das germanische Königtum herstellen wollen, »der Rücksicht auf herschende Theorien entbunden sind, im äufsersten Notfalle auch alle nach rückwärts führenden Brücken abbrechen dürften« (S. 131), worauf sofort die Begütigung folgt, dass das heute nicht notwendig und für die Volkserziehung nicht erspriefslich sei. Der Verf. will nicht einsehen, dass die Schule durchaus den Zwecken der Gegenwart dienen muss und die einmal bestehende Cultur nicht ablehnen kann. Wenn er daher im Kapitel von den »Behelfen der Schulung« verlangt, dass der deutschen Jugend aufser den üblichen Lehrgegenständen auch gelehrt werde, wie durch ein

Heimstättengesetz und Ablösung der Hypothekarbelastung ein freier Bauernstand geschaffen, das Verkehrswesen in der öffentlichen Wertschätzung wider zurückgedrängt und die Notwendigkeit genossenschaftlicher Verbindungen und die sittliche Verpflichtung zu genossenschaftlicher Selbstbeschränkung allgemein anerkannt werden müsse (S. 134 f.), so würde der nüchterne Erzieher vorerst abwarten, bis diese Grundsätze von unserer Zeit angenommen würden. Auch die Schlagwörter des Verfs. vom Princip des »Werdens« in »allem Geisteswesen« und der Notwendigkeit der nationalen Schulung durch »Heimatskunde« bleiben in seiner Darstellung ganz ungreifbar. Er hat Manches von diesen Dingen aus Lagarde geschöpft; dieser steht aber in allen seinen Ausführungen mitten in den Wirklichkeiten unserer Cultur. Dagegen erkennen wir gerne an, dass unser Verf. von den Geistreichigkeiten und dem verschwimmenden Stile des »Rembrandtisten« sich nicht ganz hat verführen lassen. Es macht sogar einen woltuenden Eindruck, dass er das »linkselbische« Ideal, das jener uns vorzeichnet, durch die wärmere Empfindung des Oberdeutschen ergänzt (S. 72).

Karlsruhe i. B. E. von Sallwürk.

Buchwesen.

Giuseppe Fumagalli, La questione di Pamfilo Castaldi. Mailand, Hoepli, 1891. 127 S. 8°. L. 3.

Der durch eine vielseitige bibliographische Tätigkeit bekannte und verdiente Vorsteher der Biblioteca Nazionale in Mailand, Gius. Fumagalli, hat hier die im allgemeinen als undankbar zu bezeichnende Aufgabe auf sich genommen, dem Pamfilo Castaldi von Feltre, einem Arzt und Buchdrucker des 15. Jhs., der zuerst im 17. Jh. von dem Franciscaner Ant. Cambruzzi in seiner Geschichte von Feltre »nach Feltriner Chroniken« als erster Erfinder der Buchdruckerkunst genannt wurde und im Jahr 1868 für diese Erfindung auch ein Denkmal in Feltre erhielt, seinen Anteil an dem Ruhme derselben zu sichern. Das Buch, welches den Inhalt einer Vorlesung an der Scuola Tipografica Professionale zu Mailand widergibt, ist lebhaft, klar und mit Geschick geschrieben, aber nur mit der Geschicklichkeit des Advocaten, welcher — in diesem Falle aus warmer Ueberzeugung — bemüht ist *τὸν ἥττω λόγον κρείττω ποιεῖν*. Um über die Grundlage der Castaldi-Frage sich zu unterrichten, ist die Schrift wol geeignet. Wer aber ohne Voreingenommenheit die lange Verteidigung liest, die reichlich mit Möglichkeiten und Hypothesen argumentiert (s. z. B. S. 63 ff.), der kann selbst aus Cambruzzi nicht mehr herauslesen, als dass Castaldi unter Marco da Lezze (seit 1456) die Buchdruckerkunst erfunden haben soll. Der P. Bern. Fracchia von Capodistria († 1746) verlegt die ersten Druckversuche Castaldis sogar in diese Stadt und in die Zeit nach 1463. Dass Cambruzzi sich bei seinem Bericht über Castaldi in vielen Dingen schlecht unterrichtet zeigt, gibt F. zu (S. 60 f.); aber einen wahren Kern, meint er, muss die Erzählung doch haben, und dieser soll eben der sein, dass — Castaldi der Erfinder war. In Wirklichkeit braucht der Localtradition von Feltre nichts Anderes zu Grunde gelegen zu haben, als dass Castaldi früh sich für die Kunst des Druckens, die er später unzweifelhaft ausübte, interessiert und in ihr versucht hat.

Mit ganz anderem Mafse als die Zeugnisse für Castaldi werden die für Gutenberg gemessen. An der Coster-Erzählung findet der Verf. zunächst (S. 29 f.) genügend Wahres, um sich ihrer zur Bekämpfung der Ansprüche Gutenbergs zu bedienen, verwirft sie aber unmittelbar darauf (S. 31) kurzer Hand als zu schlecht beglaubigt. Für die Gutenbergfrage ergibt sich ihm aus der Helmaspergerschen Urkunde vom 6. Nov. 1455, was jedenfalls sehr neu ist, dass Fust die eigentlich leitende Persönlichkeit, der geistige Urheber des »Werkes der Bücher« war und dass er den Gutenberg nur als Techniker zur Ausführung seiner Idee engagiert hat. Unerklärbar bliebe bei einem solchen Verhältnis, dass Gutenberg dem Fust 6 pCt. Zinsen geben sollte von dem Gelde, das Fust ihm »verlegt« hat, dass das von Gutenberg hergestellte »Gezeuge« Fustens »Pfand« für Rückzahlung des Geldes und dass es »ledig« sein, d. h. in Gutenbergs Besitz bleiben sollte, sobald dieser das Capital zurückzahle. Ueber die Akten aus dem Strafsburger Process des Jürgen Dritzehn gegen Gutenberg (1439) urteilt er S. 16 f. in der bequemen Weise, dass er nach dem Vorgange Einzelner ihre Echtheit in Zweifel zieht; ein Verfahren, gegen das zur Ehre der dadurch verdächtigten Männer, unter ihnen auch Schoepflin, entschiedene Verwarung eingelegt werden muss. Versehen wie die, dass er S. 13 den Andreas Dritzehn »*principale*« *dei suoi soci* nennt, S. 17 das Zeugnis des Hanns Dünne für interpoliert hält, S. 14 vom *banchiere Giovanni Fust* »*di Aschaffenburg*«, S. 29 von der Kölner Chronik als »*pubblicata da Ulrico Zell*« spricht, erklären sich wol daraus, dass er in diesen Fragen aus indirecten Quellen schöpfte. — Natürlich kann auch auf Castaldis Druckertätigkeit kein neues Licht aus dem fallen, was wir in jüngster Zeit über Procop Waldvogel zu Avignon (1444—46) erfahren haben. F. freilich führt diese neuen Nachrichten für seinen Helden ins Feld, indem er an verschiedenen Stellen (S. 92 f. 102 f.) der Möglichkeit einer gleichzeitigen Erfindung der Buchdruckerkunst an verschiedenen Orten durch verschiedene Personen sich zuneigt.

In Bezug auf die lebhafte Polemik des Verfs. gegen seinen Collegen C. Castellani von der S. Marcusbibliothek in Venedig wird sich die Kritik unbedenklich auf Seite des Letzteren stellen dürfen.

Göttingen. K. Dziatzko.

Philologie und Altertumskunde.

J. Wellhausen, Skizzen und Vorarbeiten. 3. Heft: Reste arabischen Heidentumes. — 4. Heft: 1. Medina vor dem Islam. 2. Muhammads Gemeindeordnung von Medina. 3. Seine Schreiben und die Gesantschaften an ihn. Berlin, G. Reimer, 1887 u. 89. VI u. 224, 194 u. 78 S. gr. 8°. M. 8 u. 9.

Haben auch die vorstehend verzeichneten Bücher Wellhausens bereits einen befruchtenden Einfluss auf die Studien der Fachgenossen ausgeübt, so ist es doch noch keineswegs überflüssig, ihrer vor einem weiteren Leserkreise zu gedenken. Ref. hat sich daher der Aufforderung, sie an dieser Stelle zu besprechen,

nicht entziehen mögen, um so weniger, als er selbst ihnen reichen Gewinn verdankt.

In den »Resten arabischen Heidentumes« behandelt W. das altarabische Pantheon und was mit ihm zusammenhängt. Vor ihm musten wir uns damit begnügen, das arabische Heidentum durch die meist gefärbte Brille der muhammedanischen Theologen anzusehen. Diese alten Gelehrten haben für ihre Zeit sehr Achtungswertes geleistet, und W. ist selbstverständlich nicht ganz an ihnen vorbeigegangen. Aber die Grundlagen für seine Untersuchungen hat er sich durch eine selbständige, kritische und systematische Durchforschung der alten Gedichte und Erzählungen neu geschaffen. Nachdem er zunächst aus den theophoren Eigennamen die Namen der altarabischen Götter festgestellt hat, prüft er an seinem eigenen, bei weitem reichhaltigeren Materiale die Nachrichten der alten Araber, vor allem die durch Jâḳût aufbewarten des Ibn al Kalbî über Natur und Cultus der einzelnen Gottheiten. In ähnlicher Weise verfährt er bei der Darstellung der Pilgerfahrt und der Schilderung von Brauch, Glauben und Aberglauben der Heidenzeit. In allen diesen Kapiteln ist nicht nur eine grofse Masse bisher unbeachteten Materials von W. zusammengebracht worden, sondern auch das bisher Bekannte hat durch die systematische Behandlung erst seine rechte Bedeutung erhalten. So sind z. B. die Probleme des altarabischen Kalenders sehr einleuchtend erklärt. — In den Schlusskapiteln zieht W. die Summe aus den vorhergehenden Einzeluntersuchungen. Hier legt er gewissermafsen die Wurzel des altarabischen Glaubens blofs. Ref. steht nicht an zu erklären, dass die hier entwickelten Gedanken für ihn zu dem tiefsten gehören, was überhaupt je über den Ursprung der Religion geäufsert worden ist. Es ist zu wünschen, dass kein Religionshistoriker Ws. Erörterungen übersehe. Von besonderer Wichtigkeit für die Religionsgeschichte ist sein Nachweis, dass der grofsen Zahl der Götter doch auch in der Heidenzeit schon deutlich der eine Allah gegenübersteht, ursprünglich, wie W. glaubt, nur eine sprachliche Abstraction, die aber später lebendige Existenz gewonnen hat. Ganz am Ende des Buches behandelt der Verf. die Entstehung des Islâm. Mit vollem Rechte weist er darauf hin, dass dem Christentume daran ein gröfserer Anteil zukomme, als man gemeiniglich annehme. Auch Ref. hatte schon früher aus der Tatsache, dass eschatologische Schilderungen, vor allem Darstellungen der Schrecken des jüngsten Gerichtes, in den ältesten Suren des Korân einen sehr breiten Raum einnehmen, denselben Schluss gezogen, weil eben diese Ideen, wenn sie auch den Juden nicht ganz unbekannt waren, doch jedenfalls in jüdischen Kreisen nicht populär gewesen sind.

Zu einem so reichhaltigen Stoff behandelnden Buche lassen sich natürlich noch allerlei Nachträge geben. Ref. gestattet sich einige Einzelbemerkungen. Zu den theophoren Namen vergl. noch *ʿAbd al mannân* Ag. XXI. 187. 22. — Die Nachricht, dass die Sabäer die Sonne anbeteten (Korân 27,24), stammt in letzter Instanz aus der jüdischen Erzählung, die Muhammed benutzt hat. Im Targ. II zu Esther heifst es nemlich: »Die Königin gieng hinaus, um sich *le jômâ* (so l. für *le jammâ* mit alten Agg.) vor dem Tage d. i. vor der Sonne zu bücken«. Zu der Spreu von Gottesnamen vergl. noch *Bawwâba* Ibn Ḥagar 1629. — Zum Begriffe des Ḥimâ Buḫârî (Krehl) I 22,3. — Zu den Menschenopfern Euseb. Praep. evang. 163c. Eine sehr interessante Nachricht über Menschenopfer, die der arabische Priester darbringt, s. im Pratum spirituale des Moschus (Migne Patrol. curs. compl. Ser. II. Tom. 74.) S. 145. Die Saracenen, die einen Jüngling gefangen haben, sagen da: »Sacerdoti enim nostro promisimus, quia, si quid pulchrum ceperimus, offeremus illud ei, ut ipsum in sacrificium offerat.« Ein wirklicher Irrtum des Verfs. ist die Bemerkung (S. 97), dass dem Monat nach der Hagg der Araber von Palaestina tertia und Arabia Provincia mit dem Hagg von Mekka zusammenfalle. Die angezogene Stelle (Abôdâh Zârâh 11b) besagt ausdrücklich, dass das Fest der Araber nicht bestimmt war (*lâ ḳebî'â*), d. h. nicht jedes Jahr in dieselbe Zeit fiel. Aus dieser Angabe ist also für die Bestimmung des Haggmonats nichts zu gewinnen. Zu der Art der Muṭajjabûn (S. 121) vergl. die Erklärung des Scholions bei Landberg, Primeurs 83,9. — Auch die Aufnahme eines neuen Mitgliedes in einen Stamm wird durch ein Schlachtopfer und gemeinsamen Blutgenuss gefeiert. Ḥizânat al Adab IV 154,5 (zu S. 120 ff.). — Dass die Sitte der Araberinnen, sich zu verschleiern, nicht erst durch den Islâm hervorgerufen ist, lehrt — aufser dem von W. S. 146 Angeführten — auch die Mišnâh Šabb. 6, 6. — Ganz so wie W. S. 157 erklärt schon Ḳazwînî II 60, 3 v. u. den eigentümlichen Brauch, beim Eintritte in eine Fieberstadt wie ein Esel zu schreien. — Zu den S. 200 Anm. aufgezählten Wörtern gehört wol auch *dikr* (äthiop. = ὕμνησις). Zu S. 215 oben mag auf Wrede, Reisen in Hadramaut S. 218 verwiesen werden, wenn auch Ref. durchaus nicht auf seiner Zusammenstellung besteht.

Das vierte Heft der »Skizzen und Vorarbeiten« behandelt die Anfänge des islamischen States. Im ersten Teile gibt W. eine Darstellung der inneren Verhältnisse Medinas vor dem Islâm. Von der natürlichen Lage der Stadt ausgehend (Kap. I), bespricht er das Verhältnis der Aus und Chazrag zu den Juden (Kap. II), die Culturverhältnisse der Juden Medînas (Kap. III), die Spuren freireligiöser Entwickelung in dieser Stadt (Kap. IV), die »Verfassung« Medînas (Kap. V) und in den letzten Abschnitten die Fehden und Kämpfe in der vorislamischen Zeit. Widerum hat sich W. für alle diese Kapitel das Material — in erster Reihe aus den alten Dichtungen und Erzählungen — selbst zusammengetragen und von den zusammenfassenden Darstellungen arabischer Historiker nur wenig Gebrauch gemacht. Denn im besten Falle geben diese nur mehr oder minder willkürliche Abstractionen aus unzulänglichem Materiale. Schon im einzelnen hat er manchen wichtigen Fund gemacht — so ist z. B. sein durch zwei Verse belegter Nachweis, dass der abessynische Vicekönig auch mit Medîna zu tun hatte, von nicht geringer Bedeutung —, weit wichtiger aber ist, dass unter seiner systematischen und kritischen Behandlung auch das bereits bekannte Material erst Leben und Farbe gewinnt. Ganz besonders sind seine Untersuchungen den verwickelten genealogischen Problemen zu gute gekommen. — Alles in allem wissen wir jetzt über die Geschichte Medînas kurz vor dem Islâm nicht viel schlechter Bescheid als über die Mekkas. — Auf seine

Skizze lässt er eine Uebersetzung der wichtigsten Berichte über die Fehden der medinischen Geschlechter folgen.

Der zweite Teil, »Die Gemeindeordnung von Medina«, zeigt uns Muhammed als den Gesetzgeber einer Stadt, der dritte, »Muhammeds Schreiben und die Gesantschaften an ihn«, als den Regenten Arabiens. W. übersetzt das schon früher mehrfach behandelte Document, durch das der Prophet die anarchischen Zustände seiner zweiten Heimat regelte, und gibt dazu sehr wesentliche Erleuterungen. Ebenso verfährt er mit den Schreiben und Gesantschaften, die er aus der Sîra des Ibn Sa'd ausgezogen hat. Den Text lässt er (nach einer Gothaer und einer Londoner Hs.) am Schlusse des Bandes folgen.

Aus diesen beiden Abhandlungen ersieht man so recht deutlich, ein wie geschickter Politiker Muhammed, gewesen ist. Es wäre vielleicht der Mühe wert gewesen hervorzuheben, dass diese politische Klug heit des Pro pheten ein Erbteil seiner Vaterstadt gewe sen ist. Sie war das Körnchen echt weltlichen Witzes und Verstandes, das den Phantasten und Träumer Muhammed niemals — wenigstens in Medîna niemals — der ihn unmittelbar berührenden realen Mächte vergessen liefs Grade dieser eigentümlichen Mischung verdankt er einen grofsen Teil seiner Erfolge, und sie macht ihn auch für immer zu einer der interessantesten geschichtlichen Persönlichkeiten.

Von Einzelheiten gestattet sich Ref. das Folgende zu bemerken. Die schwierige Stelle aus dem Kitâb al Agâni, die W. S. 37, Z. 15 ff. übersetzt hat, wird auch nach seiner Uebersetzung nicht völlig klar. Dem Ref. scheint hier ein alter Fehler vorzuliegen. Man lese *jataḳarrafû* (für *jatafarraḳû*) und übersetze: »Nun befahl Malik, dass alle Leute, die auf jenem Markte gewesen waren, einen Reinigungseid leisten sollten Niemand blieb da von ihnen zurück (d. h. alle konnten ihn leisten) mit Ausnahme von Ka'b und Sumair« (Ka'b war tot, und Sumair wollte keinen Meineid leisten). So war nun Malik sicher, dass Sumair der Mörder war. — Zu der eigentümlichen Geschichte 45,12 vergl. Meidânî (Freytag II 242). — Für die Schreiben Muhammeds liefsen sich aus anderen Schriftstellern noch manche Varianten gewinnen, die Erwägung verdienen. Ref. gedenkt darauf an einer anderen Stelle zurückzukommen und verweist jetzt nur kurz für Nr. 66 auf 'Iḳd I 135, für Nr. 73 auf 'Iḳd I 139 — Die Nr. 31 der Schreiben hat W. mit Recht gegen das Scholion (und Sprenger) übersetzt; es wäre aber vielleicht doch Manchem lieb gewesen, wenn er in einer Anmerkung auf Bekrî (Wüstenfeld) 728 l. 16 verwiesen hätte. — Die Ausstattung der Bücher und der correcte Druck verdienen alles Lob.

Breslau. Siegmund Fraenkel.

ΕΥΡΙΠΙΔΟΥ ΙΩΝ. The Ion of Euripides. With a translation into english verse and an introduction and notes by A. W. Verrall. Cambridge, University Press, 1890. LXII u. 131 S. gr. 8°. geb. 7 sh. 6 d.

Text und Anmerkungen sind in dieser Ausgabe Nebensache; der Verf. selbst schätzt sie so. Er hat das Bestreben, auch das Unmögliche zu verteidigen und mit noch unmöglicheren Mitteln, in Sprache wie in Metrik. Man sehe zur Probe 1. 220 ff. 500. 603 755. 916. 1064. 1410. Wer andere Arbeiten des Verfs. kennt, wird sich nicht verwundern. Ueber das, was die Deutschen Realien nennen, Religion, Sage, delphische Topographie, die äufsere Erscheinung des hellenischen Lebens, hat er sich aus Handbüchern informiert, die er anführt, und manchmal Fräulein Harrison gefragt. Seltsam, dass sie ihm nicht den wunderlichen Einfall ausgeredet hat, am delphischen Erdnabel wären Sculpturen gewesen, die man für Adler oder Gorgonen oder Moiren halten konnte. Was die archaische Kunst darstellte und darstellen konnte, lernen wir doch nicht mehr aus der Exegese von Schriftstellern, das sehen wir doch mit eignen Augen: ihre Gorgonen sehen wirklich nicht wie Adler aus. Und wer die eleusinischen Gottheiten von den attischen Vasen kennt, wird den Euripides nicht so arg misverstehen, dass er ihm die Gleichsetzung von Kore mit Hekate zutraute (1048).

Interessanter ist die Uebersetzung. Sie gibt den Dialog in äufserst frei behandelten Blankversen, die z. B. die Stichomythie nicht nur aufgeben, sondern eine Person einmal, statt einen Vers zu sprechen, blofs nicken lassen (988). Die lyrischen Partien erscheinen als fast immer gereimte Strophen. Der Ausländer kann sich kein Urteil erlauben; ich habe den Eindruck, als wäre der Ton oft etwas niedrig und namentlich sehr ungleich: aber Leben ist darin, es ist doch wirklich eine Uebersetzung. Jetzt kann doch eine deutsche Frau den Ion lesen. Und dass der Verf. das antike Drama sich in seinem Geiste als ein gespieltes vorstellte, dass er die Anregung zu seinem Buche dem Plane verdankte, den Ion in Cambridge aufführen zu lassen, hat ihn auch Manches richtiger auffassen lassen, als es sich dem Stubengelehrten darzustellen pflegt. Nur hat er das gleich bis zum Abstrusen übertrieben: in allem Ernste mutet er uns zu, vor der Parodos ein grofses pantomimisch dargestelltes Opfer in die Tragödie eingelegt zu denken.

Aber das Hauptinteresse, und zwar ein so hohes, dass es die lange Besprechung des Buches an diesem Orte rechtfertigt, bietet erst das erste Kapitel der Einleitung. Es ist ein glänzend geschriebener Dialog zwischen Begleitern des Xuthos, darunter Kephisophon, und den delphischen Priestern, gewissermafsen eine Fortsetzung des Stückes. Darin wird uns enthüllt, wie es mit der Fabel des Dramas eigentlich steht, und was Euripides beabsichtigt hat. Die Geschichte hängt so zusammen. Ion ist das uneheliche Kind der Pythia von Xuthos. Die Priesterschaft von Delphi spielt ihn durch den Orakeltrug dem Xuthos als Sohn zu. Aber Kreusas Mordversuch stört den feinen Plan und bringt den Tempel in Gefahr, durch die Ermordung Kreusas befleckt zu werden, was unliebsame Folgen, z. B. athenische Reclamationen, haben könnte. Also interveniert die Pythia und gibt Ion ein Kästchen, in dem er angeblich als Kind gefunden ist. Die Absicht, die auch zunächst erreicht wird, geht dahin, dass Ion in Kreusa seine Mutter erkennen soll. Die priesterlichen Horcher haben nemlich erfahren, dass Kreusa vor ihrer Ehe ein Kind geboren und mit allerhand Erkennungszeichen ausgesetzt hat. Kreusas Wahn, dass der Schurke, der ihr Gewalt angetan hat, Apollon wäre, und ihre Hoffnung, das längst verkommene Kind widerzuerlangen, existiert natürlich für die Priester nur als Handhabe

für ihren Trug. Sie rechnen mit Erfolg darauf, Kreusa durch die auf gut Glück gefälschten Erkennungszeichen zu teuschen, weil sie ein sehr beweiskräftiges zufällig besitzen. Bei dem Diener, der den Mordversuch auf Ion gemacht hat, ist Kreusas Halsband gefunden, in welchem sie das Gift führte, und ein solches Halsband muste das ausgesetzte Kind nach attischer Sitte getragen haben. So wird Kreusa denn ganz überzeugt; auch Ion glaubt ihr Sohn zu sein, aber an die Vaterschaft des Apollon glaubt er doch nicht: er ist in priesterlicher Luft erzogen. Da muss ein dritter Trug helfen, die Erscheinung Athenas, die mit Maschinen und Puppen ins Werk gesetzt wird. Damit lässt Ion sich, wenn auch widerwillig, beschwichtigen.

So etwas glaubt V., so etwas traut er dem Euripides zu, so etwas verficht ein selbständig denkender Mann mit Witz und Verve 1890 in Cambridge. Schade, dass der alte Wieland, der dem Ion so viel für seinen Agathon entnommen hat, diesen Epilog nicht im Attischen Museum hat drucken können. Es wäre zu der Zeit, wo Goethe den matten Ion August Schlegels aufführte, sogar nützlich gewesen. Heute möge es lehren, was dabei herauskommen kann, wenn man nicht empfinden lernt, wie die Hellenen empfanden, wenn man ein Gedicht losgelöst von den geschichtlichen Bedingungen seines Werdens begreifen will. Eine wirkliche Erklärung des Ion ist keine leichte, aber eine schöne Aufgabe. V. zeigt nicht nur, dass sie ungelöst ist: er hat die Widersprüche empfunden, die allerdings da sind, die man aber weder beschönigen noch durch Athetesen, noch auch durch eine latente wahre Geschichte entfernen darf. Ihre Entstehung muss erklärt werden.

Göttingen. U. v. Wilamowitz-Moellendorff.

Culex, carmen Vergilio ascriptum. Recensuit et enarravit Fridericus Leo. Accedit Copa elegia. Berlin, Weidmann, 1891. 122 S. 8°. M. 3.

Von den bisher verbreiteten Texten des unter Virgils Namen überlieferten Gedichtes »Culex« weicht Leos Ausgabe erheblich ab, und es kann keinem Zweifel unterliegen, dass sie in demselben Mafse der ursprünglichen Gestalt des Gedichtes näher kommt. Wer nicht selbst nachprüft, wird sich nicht leicht eine Vorstellung davon machen können, in welchem Grade eine Kritik, die sich für berechtigt hielt, wirkliche oder vermeintliche Schwächen des Gedichtes durch Aenderungen zu beseitigen, bei denen von kritischer Wahrscheinlichkeit nicht mehr die Rede sein konnte, den ursprünglichen Charakter des Gedichtes zerstört hat, der erst in Ls. Ausgabe wider unverfälscht zu Tage tritt. Der kritische Gewinn ist freilich hier kein ästhetischer, wir lernen erst jetzt den Dichter, über welchen L. wol noch zu günstig urteilt, in seiner ganzen Ungeschicklichkeit und Geschmacklosigkeit kennen, und der Herausg. war genötigt, in einem knapp, zuweilen fast zu knapp gehaltenen Commentar zahlreiche Stellen, an welchen die seltsame Ausdrucksweise des Dichters das Verständnis erschwert, näher zu erklären, wobei er Gelegenheit genommen hat, einzelne Eigentümlichkeiten des Dichters, seine zum Vulgären neigende Sprache (L. vergleicht sie mit Varros Prosastil), seine Anlehnung an Virgil und Lucrez, u. A. in lehrreicher und fast durchweg überzeugender Weise zu besprechen. Fast überall ist es dem Herausg. gelungen, die Absicht des Dichters, die man bisher misverstanden hatte, richtig zu erfassen; im Verhältnis zu den eigentümlichen Schwierigkeiten des Gedichts, die oft eine sichere Entscheidung nicht zulassen, sind es nur wenige Stellen, an denen die Richtigkeit der von L. gegebenen Erklärung, und noch weniger, an denen die von ihm gewählte Lesung Bedenken unterliegt. So glaube ich, dass er in die Erklärung von V. 58 einen dem Dichter fremden Gedanken eingeführt hat; nicht von einem Bildungshochmut ist die Rede, welcher die Freude am Landleben nicht aufkommen lässt, sondern es ist gerade die philosophische Bildung, welche für die Freuden des Landlebens empfänglich macht, indem sie die Verkehrtheit des Strebens nach Reichtum lehrt, und das sagt der Dichter, freilich ungeschickt genug, *o bona pastoris, si quis usum divitis* (dafür *non pauperis* wie V. 95. 99) *mente docta fastidiat et probet omnia incognita curis illis* (*luxuriae pretiis*) *quae lacerant avidas mentes, si non dibaphis utitur* etc. V. 79 möchte ich auch diesem Dichter nicht ein *magis beatior* im Sinne des einfachen Comparativs zutrauen, glaube vielmehr, dass er gemeint hat »Wer ist eher in der Lage das Glück des goldenen Zeitalters zu übertreffen?« V. 168, wo L. *irae* für *aurae* einsetzt, wird man vielleicht besser schreiben *tollebant r a s venientis ad omnia visus* und annehmen, dass der Dichter sich an das Virgilische *attollentem iras* (Aen. II 381) anschliefst. V. 198 halte ich das überlieferte *tardus* für richtig und glaube, dass *quod erat tardus* mit dem folgenden *hoc minus* in enger Beziehung steht, die nicht durch Emendation zerstört werden darf. Aber mag man auch in diesen und einigen anderen Fällen die Ansicht des Herausgs. nicht teilen, das Wesentliche liegt nicht in der Entscheidung über Einzelheiten, sondern darin, dass ein Gedicht aus der besten Zeit der römischen Litteratur hier zum ersten Mal in zuverlässiger Textgestalt vorliegt.

Berlin. M. Rothstein.

Rudolf Hildebrand, Gesammelte Aufsätze und Vorträge zur deutschen Philologie und zum deutschen Unterricht. Leipzig, Teubner, 1890. VI u. 335 S. gr. 8°. M. 8.

Ein überraschend starker Zug schöner Einheitlichkeit geht durch das ganze Buch; manche der hier vereinigten Arbeiten rückt in dieser Umgebung von selbst in einen gröfsern Zusammenhang, als sie ihn isoliert ahnen liefs. Das gibt dieser Sammlung Hildebrandscher Aufsätze eine innere Begründung, wie sie solchen Sammlungen selten nachgerühmt werden kann. Aber auch der äufsere Grund war dringlich genug: kam doch die Mehrzahl der neuern Abhandlungen Hs., in einer pädagogischen Zeitschrift unter minderwertigem Gut versteckt, den weitern Kreisen der Gelehrten kaum zu Gesicht.

In warmer vaterländischer Gesinnung weist H. der deutschen Philologie eine grofse Rolle zu beim Ausbau des deutschen Geistes. Damit sie dieser hohen Aufgabe, der starken Wirkung aufs Leben, gewachsen sei, muss grade unsre Wissenschaft ihre Wurzeln tief im Leben der Gegenwart haben, muss sie sich überall aus totem Bücherwissen zur lebendigen Anschauung durcharbeiten. Diese seine Anfordrung entwickelt H. an der Hand zahlreicher Einzelfälle, hier pädagogisch an Schulbildern, die manchem Leser ein Bedauern erwecken werden, dass

er nicht diesen Lehrer des Deutschen gehabt hat, dort wissenschaftlich an Untersuchungen, deren methodischer und vorbildlicher Wert nicht darunter leidet, dass ihre Ergebnisse nicht unantastbar sind. Der Lehrer und der Gelehrte arbeiten sich hier zu schöner Ergänzung in die Hände. Einem Kinderliede entlockt H. metrische Aufschlüsse, die auch der altdeutschen Metrik zu gute kommen: Heusler ist in seinen Aufsätzen »Zur Geschichte der altdeutschen Verskunst« entschlossen und erfolgreich auf dieser Bahn weitergeschritten. Andre Kinderreime, Scherzsprüche, die H. seinen Schülern abgelauscht, geben seinem schauenden Blicke ebenso lebensvolle Culturbilder der Vergangenheit her wie ein altdeutscher Segen, den er deutet. An fördernden Erklärungen alter und neuer Dichterstellen, an feinen litterarhistorischen Bemerkungen ist der Band reich. Aber im Mittelpunkte der Forschung und Teilnahme Hs. steht beherschend die Sprache, natürlich die gesprochene Sprache, die er auch aus der geschriebnen herauszuhören weifs. Er ist nirgend einseitig. So sehr er den Wert lautlicher Forschung in den Mundarten schätzt, so sehr verwirft er die moderne Uebertreibung des Physiologischen. Bei der bequemen Modeformel der »übertragnen« Formen und Begriffe beruhigt er sich nie; in allen Spracherscheinungen sucht er zur lebendigen Anschauung ihres sinnlichen, zur hellen Erkenntnis des geistigen, ja künstlerischen Gehalts durchzudringen. Dabei bleibt er nicht ängstlich in den Grenzen des Erreichbaren: trotzdem sollten dem Verächter der wissenschaftlichen Phantasie die blöden Augen aufgehn: ich verweise z. B. auf die »Beiträge zur Sittengeschichte des Mittelalters«, auf die Aufsätze über »Land und Leute«, »Hola und halloh«; den »vorsichtigen Conjunctiv«. Natürlich ist H. geschworner Feind der sprachlichen Schulmeisterei; aber er wittert doch wol allzu mistrauisch Einflüsse der schulbevorzugten antiken Sprachen: wäre wirklich die »gehäufte Verneinung« lateinischen Regeln gewichen, warum schwand auch die Negation nach den Verben des Fürchtens, Warnens und ähnlichen, nach denen auch Lateiner und Griechen verneinen? Will sich H. das deutsche Sprachgefühl durch die alten Sprachen nicht verfälschen lassen, so verkennt er, ein Schüler Haupts, ihren hohen Bildungswert auch für die Schule keinen Augenblick: grade im Bunde mit ihnen ergibt der deutsche Unterricht besonders reichen Gewinn für formale Denkübungen, die H. mit Recht stark betont. Auch Hs. Antwort auf die Berliner Erklärung wider den Sprachverein passt ja in diese Gedankenkreise hinein, und sie enthält manches gute Wort, dem auch die Unterzeichner jener Erklärung gerne zustimmen werden. Aber H. scheint mir hier doch den Wert der modischen Sprachreinigung zu hoch, die Gefahr, die sie grade dem feineren Sprachgefühl bringt, zu niedrig anzuschlagen; die kleinliche Sprachmeisterei und sportsmäfsige Fremdwörterhatz, die in der Zeitschrift des Sprachvereins so vorlaut, lärmend und geschmacklos ihr Unwesen treibt, ist so gar nicht Geist von Hildebrands Geiste; was helfen alle verständigen Satzungen, wenn die Unrechten das grofse Wort führen dürfen? Hier ward Hs. Urteil doch wol durch das warme Heimatsgefühl zu freundlich gestimmt, das nicht den letzten Vorzug dieser Vorträge und Aufsätze bildet. Auch ihrer Sprache möchte ich noch gedenken, einer hervorragend »gesprochenen Sprache«, deren eindringliche, belebte Art, ein Plauderton im besten Sinne, mit Abschweifungen und Ruhepausen, dem lebensvollen Inhalt trefflich entspricht. Es wäre grade heutzutage, da das Deutsche mehr als bisher in den Vordergrund des Schulunterrichts gerückt wird, sehr zu wünschen, dass die gesunde Frische liebevoller Sprachauffassung, die das ganze Buch durchzieht, in recht weite Kreise zumal der Lehrer ihre woltuende Wirkung erstrecke.

Göttingen. Roethe.

Corrado Ricci, L'ultimo rifugio di Dante Alighieri. Con documenti e 51 illustrazioni. Mailand, Hoepli, 1891. 543 S. 4°. L. 35.

Der vom Verleger ungemein vornehm ausgestattete Band bildet mit seiner umsichtigen und sorgsam kritischen Zusammenfassung älterer (fremder und eigener) und neuer Forschungsergebnisse einen Beitrag von hohem Werte zur Geschichte von Dantes Leben, von dem ihm gewidmeten Studium und der ihm dargebrachten Verehrung. Von dem reichen Inhalte des 373 Seiten füllenden darstellenden Teiles ist hier nur kurze Andeutungen zu geben möglich. Der erste Abschnitt »Dante und die Polentaner« lehrt die Lebensumstände des Guido da Polenta, der dem Dichter in dessen letzten Jahren ein gütiger Gönner war, und seine Familie näher kennen, Ravennas Erscheinung, Gröfse, Verhältnisse im Anfang des 14. Jhs., und sucht festzustellen, was über Dantes letzte vier Jahre glaubwürdig überliefert ist, wobei übrigens gelegentlich auch in frühere Zeiten fallende Einzelheiten zur Erörterung kommen, wie der Abschluss des Inferno, der Erlass der auf Heinrichs VII Italienfahrt bezüglichen, die Abfassung der an die Kaiserin gerichteten Briefe, die hier wider Dante zugeschrieben werden, das vorgebliche Schreiben an Guido Novello von 1314, der fälschlich behauptete Aufenthalt des Verbannten in Udine. Mit Gründen von unläugbarem Gewicht wird Dantes Uebersiedelung nach Ravenna ins Jahr 1317 gesetzt, die Echtheit der Schrift »über Wasser und Erde« bestritten und damit auch das einzige Zeugnis für einen Aufenthalt Dantes in Verona während des Jahres 1320 beseitigt. Seine lehrende Tätigkeit in Ravenna wird, so gut es die Zeugnisse gestatten, gekennzeichnet, seinem Arbeiten an der Komödie, soweit es hier stattfand, der 28. Gesang des Purgatorio als Anfangspunkt gegeben; Personen und Dinge aus Ravenna, die im Gedichte erscheinen, werden besprochen, wie auch die Männer, mit denen Dante daselbst oder von da aus in Beziehung trat; sein Todestag, seine angebliche Wohnung, die seltsame Geschichte von der Entdeckung der anfänglich vermissten dreizehn letzten Gesänge der Komödie erfahren eingehende Erörterung. Im zweiten Abschnitte führt der Verf. vor, was über den von Boccaccio widerholt als Gewärsmann genannten Notar Pier Giardini an Bezeugungen vorliegt, wodurch die Angaben des Ersteren an Gewicht nicht wenig gewinnen, wogegen der Glaube an die Existenz einer Tochter Dantes eine gewaltige Erschütterung erfährt und schwerlich sich wider befestigen wird, bevor die einzige Urkunde, in der man diese Beatrice gefunden haben will, zum Vorschein kommt. In helleres Licht tritt als überlebender Freund Dantes auch Menghino Mezzani, der Verfasser einer der gereimten Inhalts-

übersichten der Komödie, und sein Verhältnis zu Petrarca und zu Antonio da Ferrara. An dritter Stelle erscheint Bernardo Canaccio, für den der Verf. die Grabschrift *Jura monarchiæ* glaubt in Anspruch nehmen zu dürfen. Der dritte Abschnitt beschäftigt sich mit des Dichters Grab, den verschiedenen Grabschriften und deren Urhebern. Die Baugeschichte und die Streitigkeiten über das Eigentumsrecht an die Grabstätte werden des breiteren vorgeführt; allgemeinerem Interesse werden die Auseinandersetzungen über einige Dantebildnisse, zum Teil wenig bekannte, begegnen. Der letzte Abschnitt berichtet von dem Schicksal der Gebeine des grofsen Toten, bei welchem Anlass auch der Mönch Antonio Santi näher bekannt wird, der den ehrwürdigen Ueberresten im 17. Jh. seine Sorge angedeihen liefs.

Der zweite, den Rest des Bandes füllende Teil gibt zum ersten Mal gesammelt die Gedichte des Guido Novello da Polenta und die des Menghino Mezzani; hier bleibt philologischer Arbeit noch Einiges zu tun, mehr als eine Stelle zu bessern oder zu deuten. Die letzten hundert Seiten nimmt eine Reihe nach der Abfassungszeit geordneter Urkunden ein, die im Verlaufe der Darstellung als Beweismittel gedient haben.

Einundfünfzig Darstellungen in Lichtdruck oder Zinkographie, die das Buch durchziehn, geben Gebäude, Grundrisse, Stadtpläne, Bildnisse oder andere Kunstwerke, Handschriften wider und bilden eine sehr schätzenswerte Zugabe.

Der klaren, von aller Ziererei und unnötigem Pathos freien, aber angenehm belebten Darstellung folgt der Leser willig, auch wo sie bei Nebensächlichem glaubt länger verweilen zu sollen. Ob alle Neuerungen im Ausdruck (*traslare* für *trasferire*, *salvataggio* = franz. *sauvetage* u. dergl.) Billigung verdienen, mag Italien entscheiden. Zu Polemik fehlte es nicht an Anlass; sie hält sich in den Schranken wissenschaftlicher Würde und lässt, auch wo sie ungeduldig wird, erkennen, dass sie nur den Eifer um die Wahrheit kennt. Die historische Kritik des Verfs. nimmt es mit der Prüfung der Zeugnisse nicht leicht, und sein Fleifs hat für zahlreiche nicht unwichtige Tatsachen vollgültige Beweismittel zusammengetragen; dagegen hält er sich frei von dem Uebermafse des Mistrauens, in dem Manche jeder auch zeitgenössischen und durchaus nicht unglaublichen Ueberlieferung gegenübertreten, die nicht einen Notar für sich hat.

Berlin. Adolf Tobler.

Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften.

Chronica minora saec. IV. V. VI. VII. Edidit Theodorus Mommsen. Vol. I fasc. I. (Monumenta Germaniae historica inde ab anno Christi quingentesimo usque ad annum millesimum et quingentesimum edidit Societas aperiendis fontibus rerum Germanicarum medii aevi. Auctorum antiquissimorum tomus IX.) Berlin, Weidmann, 1891. 339 S. 4°. M. 11, auf Schreibpapier M. 17.

Vor mehr als vierzig Jahren begann Mommsen mit der Herausgabe und Untersuchung von Chroniken des ausgehenden Altertums; in den Jahren 1850 bis 1862 bearbeitete er den Chronographen vom Jahre 354, den laterculus des Polemius Silvius, die Chronik Cassiodors und die Zeitzer Ostertafel. Auch Schönes Ausgabe der Chroniken des Eusebius und Hieronymus hat er auf das nachdrücklichste gefördert. Gelegentlich behandelte dieser oder jener Gelehrte auch ein anderes einzelnes Stück. So wertvoll und nützlich alle diese Arbeiten auch waren: im ganzen blieb man auf die 1787 erschienenen Vetustiora Latinorum scriptorum chronica des Roncallius angewiesen. Jetzt aber unternimmt es M., durch eine Gesammtausgabe der kleineren Chroniken des 4.—7. Jhs. den Roncallius in seinem ganzen Umfange zu ersetzen. Es handelt sich darum, all das heute zugängliche Material in gesicherten Texten zu bieten und für die historische Verarbeitung vorzubereiten.

Wie umfangreiche Vorarbeiten zu erledigen und wie grofse Schwierigkeiten zu überwinden waren, ehe der Druck dieser Ausgabe beginnen konnte, ist aus den Berichten über den Fortgang der Monumenta Germaniae bekannt. Im Frühjahr ist nun das erste Stück erschienen und die Fortsetzung bereits im Druck. Auch von Gelehrten, welche diesen Studien nahe stehen, hörte man jetzt wol die Frage, ob es wol gelungen sei, die Ausgabe übersichtlich und leicht benutzbar zu gestalten. Auch Ref. muss offen bekennen, solche Bedenken zunächst geteilt zu haben, aber bei zusammenhängendem Studium des Werkes sind sie ihm vollständig geschwunden. Je mehr man sich in das Buch vertieft, desto mehr wird man eine Zweckmäfsigkeit der Anlage bewundern, wie sie nur der vollendeten Herschaft über den Stoff erreichbar ist.

Nicht als ob diese Chroniken ohne weiteres für Leute benutzbar wären, die dieser Litteratur fremd gegenüberstehen. Das Studium der Einleitungen, die M. den einzelnen Stücken vorausgesant hat, ist auch für den bereits orientierten Leser unentbehrlich, aber die Einleitungen sind so gehalten, dass, wer überhaupt als Benutzer eines solchen Werkes in Betracht kommt, aus ihnen entnehmen kann, was die Voraussetzung für das Verständnis und die Verwertung der Texte bildet. Es steht mit diesen Stücken ebenso wie mit dem liber pontificalis. Wer wird es sich zutrauen, von ihm den rechten Gebrauch zu machen, ohne Lipsius' Chronologie der römischen Bischöfe und die Untersuchungen Duchesnes zu kennen?

Die Ausgabe beginnt mit dem ersten Stücke des anonymus Valesianus, der origo Constantini imperatoris. Das zweite Stück, das über Theoderich den Grofsen handelt, hat mit dem ersten bekanntlich nichts gemein, und die Zusammenfassung beider Stücke als anonymus Valesianus hat gelegentlich Misverständnisse veranlasst. M. hat mit vollem Rechte die beiden Stücke auch in der Ausgabe geschieden und dem zweiten seinen Platz am Schlusse des Bandes in den consularia Italica angewiesen. Auf Grund einer von Ruehl ihm überlassenen Vergleichung der Cheltenhamer Hs. hatte bereits Gardthausen hinter seinem Ammian eine zuverlässige Ausgabe der excerpta Valesiana geboten; M. hat die inzwischen der Berliner Bibliothek einverleibte Hs. neu verglichen. Im Gegensatze zu Goerres, dessen Ansicht eine Kieler Dissertation von Ohnesorge 1885 genauer zu begründen versuchte, sieht M. in dem anonymus nicht etwa einen Gewärsmann des Orosius, aber er lässt auch den anonymus nicht aus Orosius oder einer gemeinsamen Quelle schöpfen,

sondern erklärt die mit Orosius übereinstimmenden Sätze für Interpolationen, wie mir scheint, mit Recht.

Auf die origo Constantini folgt der von M. bereits 1850 behandelte Chronograph vom Jahre 354 in vollständiger Neubearbeitung; wegen mancher erklärender Zutaten, deren Widerholung der Plan der neuen nicht gestattete, bleibt die alte Ausgabe daneben ein wertvoller Besitz. Ueber die Stücke des Sammelbuches, die in eine Ausgabe der Chroniken nicht gehören, ist an der Stelle, die sie in der Sammlung einnehmen oder einnahmen, unter Hinweis auf den Ort ihrer Veröffentlichung gehandelt. Die Bilder wurden 1888 von Strzygowski, der Kalender 1863 von M. selber im ersten Bande des Corpus inscript. Lat., das Regionenverzeichnis 1871 von Jordan in seiner Topographie der Stadt Rom publiciert. Die neue Ausgabe fuſst auf einem reicheren hslichen Material als die des Jahres 1850; die Bedeutung des verlorenen Luxemburger Codex, dessen Geschichte jetzt mit gröſserer Sicherheit verfolgt, und dessen Beschreibung genauer und vollständiger gegeben wird, als es 1850 möglich war, ist nur noch deutlicher hervorgetreten. Jetzt ist M. zu der Annahme geneigt, dass alle unsere Hss. aus diesem Luxemburgensis stammen, der allerdings nicht mehr vollständig erhalten war, als er im 16. Jh. bekannt wurde. Eine Commentierung der kostbaren Stücke, unter denen die Grundlage des liber pontificalis an Bedeutung für die allgemeine Geschichte wol den ersten Rang einnimmt, wird im Rahmen dieser Ausgabe kein Verständiger erwartet haben; was der Historiker hier sucht und findet, ist ein zuverlässiger Text und eine sichere Grundlage für seine Arbeit. Zu den wertvollen Stücken der Sammlung gehört indessen der viel verbreitete liber generationis nicht, den M. bereits 1850 schlagend als lateinische Bearbeitung einer griechischen Schrift des Hippolytus erwiesen hatte; er sieht in ihr die Chronik, die das Schriftenverzeichnis der früher im Vatican, heute im Lateran aufgestellten Hippolytusstatue erwähnt. Der Chronograph und der sogenannte Fredegar gehen auf eine kürzere, die excerpta Latina barbari auf eine ausführlichere Fassung des griechischen Originals zurück; M. bietet eine übersichtliche Parallelisierung der einander entsprechenden Notizen. Eine Widerherstellung des griechischen Textes aus allen dafür vorhandenen Quellen ist hier nicht unternommen worden; der künftige Herausgeber des Hippolytus wird nicht unterlassen dürfen, sich dieser unerquicklichen Aufgabe zu widmen. Die Frage nach dem Bischofssitze des Hippolytus behandelt M. auf S. 85 Anm. 1. Diese Anmerkung ist nicht gegen die Ausführungen des Ref. gerichtet; sie ist älter, wie der Vergleich von S. 85 Anm. 1 Z. 10 f. — wo übrigens *fg. 72* für *p. 72 Lagarde* zu schreiben ist — mit des Ref. Schrift über den römischen Stat und die allgemeine Kirche S. 258 Z. 12 erweist. Eine ähnliche Entsagung wie die Bearbeitung des liber generationis wird der seinem Inhalte nach verwante liber genealogus vom Jahre 427 gefordert haben, den Krusch dem Q. Iulius Hilarianus zuschreibt; niemand kann es M. verdenken, dass er diese Collectaneen nicht recensiert, sondern dass er sich hier auf eine Widergabe der Hss. beschränkt hat. Die Columnentitel auf S. 185—196 nennen das Jahr *452* statt *427*; dem Irrtum des Setzers liegt eine Verwechselung mit der S. 149—153 behandelten und abgedruckten computatio vom Jahre 452 zu Grunde.

Auf den liber genealogus folgen wider äuſserst wertvolle und wichtige Stücke, die consularia Constantinopolitana und die consularia Italica.

Die Grundlage der consularia Constantinopolitana bilden die bis 468 n. Chr. reichenden fasti Hydatiani, die sich aus drei Bestandteilen zusammensetzen. Sie beginnen mit stadtrömischen Fasten, die bis zur Gründung Konstantinopels reichen; es folgen Konstantinopolitaner Fasten von da an bis zum Tode Theodosius des Groſsen; das Ende ist spanischen Ursprungs und berücksichtigt nur den Westen. Bis zum Tode des Theodosius ist Quellengemeinschaft zwischen den fasti Hydatiani und dem chronicon paschale nachzuweisen. Die Quelle war eine in den Fasten selbst citierte Chronik; sie stammt aus Konstantinopel und hat für die vorkonstantinopolitanische Zeit die stadtrömischen Fasten übernommen. Bis 394 n. Chr. stellt Ms. Ausgabe die Angaben der fasti Hydatiani und des chronicon paschale einander gegenüber. In letzterem ist die Konstantinopolitaner Chronik noch weiter benutzt, was für das Ende, für den spanischen Teil, der fasti Hydatiani aber nicht gilt.

Die Glanzpartie des Buches steht am Schlusse, es sind die consularia Italica. Was hier geleistet ist, beruht auf einer Kraft der Selbstbeschränkung, die auf Vollständigkeit verzichtet, um eine sichere Grundlage zu gewinnen. Welche Freude würde Gutschmid, der überhaupt der beste Leser und kundigste Benutzer des ganzen Werkes gewesen wäre, an dieser Arbeit empfunden haben! Ihren Gegenstand bilden die seit Waitz so viel behandelten ravennatischen Annalen, auf deren frühere Existenz die Uebereinstimmung der fasti Vindobonenses, des sogenannten anonymus Cuspiniani, mit zahlreichen Chroniken des ausgehenden Altertums und des frühen Mittelalters hinweist. Den Namen »ravennatische« Annalen lehnt M. ab, weil er ihn für zu eng hält, ohne damit zu bestreiten, dass ein sehr groſses Stück dieser durch drei Jahrhunderte fortgesetzten Chronik zu Ravenna entstanden ist; aber der Ursprung der Chronik führt in eine Zeit, wo Ravenna noch nicht der Sitz des Reiches war, und zwar auf das Jahr 387, mit welchem die excerpta Latina barbari und die fasti Vindobonenses posteriores schlieſsen. Das Fundament dieser italischen, wahrscheinlich zu Rom entstandenen Chronik, die zunächst bis zum Jahre 387 reichte, bilden die consularia Constantinopolitana; auch die Fortsetzungen sind in Italien, zum groſsen Teil in Ravenna geschrieben und berücksichtigen den Westen. M. stellt die mit Sicherheit auf diese italische Chronik zurückführbaren Stücke neben einander und beschränkt sich, um den sicheren Grund nicht zu verlieren, auf die fasti Vindobonenses und die excerpta Latina barbari, auf Zusätze und Fortsetzung zum Prosper, das paschale Campanum, das zweite, über Theoderich handelnde Stück des anonymus Valesianus und auf des Agnellus liber pontificalis ecclesiae Ravennatis. Damit ist der Bestand der italischen Chronik freilich noch lange nicht erschöpft, und die Bemühungen der Gelehrten, welche die ravennatischen Annalen noch aus anderen Quellen widerherzustellen unternahmen, sind durchaus nicht umsonst gewesen. M. selber gibt noch ein langes

Verzeichnis von Chronisten, in denen solche Notizen stecken, aber da ihre Ausscheidung und Abgrenzung nicht mit der gleichen Sicherheit erfolgen kann, so hat er sie nicht in Parallele mit den eben erwähnten stellen wollen. Diese Beschränkung halte ich für eine Tat, die nach zwei Seiten die günstigste Wirkung üben muss: eben einer Aufspürung der Reste jener italischen Chronik in den übrigen Quellen weist sie die Richtung und tritt zugleich einer Skepsis entgegen, die nur mit Schrecken von den ravennatischen Annalen reden hörte.

Strafsburg i. Els. K. J. Neumann.

Regesten zur Geschichte der Juden im fränkischen und deutschen Reiche bis zum Jahre 1273. Herausg. im Auftrage der historischen Commission für Geschichte der Juden in Deutschland. Bearb. von Julius Aronius. 1.–4. Lief. Berlin, Simion, 1887/90. 256 S. 4°. Je M. 3,20.

Vor bald dreifsig Jahren hat Wiener einen ersten Versuch gemacht, den Quellenstoff zur Geschichte der Juden Deutschlands im Mittelalter in Regestenform zusammenzufassen (Hannover 1862). Nunmehr ist der Stoff einer erneuten Bearbeitung unterzogen worden. In den bisher erschienenen Lieferungen des neuen Regestenwerkes liegen 601 Quellenstellen bis zum Jahre 1254 vor. Wiener hatte bis zu dem genannten Zeitpunkt 44 Nummern verzeichnet. Allerdings setzen seine Regesten erst mit der sächsischen Kaiserzeit ein — die älteste Urkunde datiert vom Jahre 965 —, während die neue Bearbeitung die Vorgeschichte des Reichs in vollem Umfang berücksichtigt und folgerichtig die Zeugnisse zur Geschichte der Juden bis zum Jahre 843 aus allen einst der einheitlichen Gesetzgebung der fränkischen Monarchie unterworfenen, diesseits der Alpen gelegenen Gebieten registriert. Aber selbst nach Abrechnung der dadurch verursachten Vermehrung stellt sich das Zahlenverhältnis des neuen Regestenwerkes zum alten für den gleichen Zeitraum auf 473 zu 44 Nummern. Das zeigt am besten, wie unerlässlich die erneute Grundlegung für eine wissenschaftlich erschöpfende Behandlung des Gegenstandes angesichts der in den letzten Jahrzehnten erfolgten Erschliefsung neuen Quellenstoffes war.

Es dürfte, abgesehen von den Regesten der Päbste, kaum ein anderes Regestenwerk geben, das seinen Ausblick nach allen Richtungen so weithin auszudehnen hätte, wie das vorliegende. Nicht nur die gesammte für die deutsche Geschichte vorhandene urkundliche und erzählende Ueberlieferung muste durchgesehen werden, der Bearbeiter hat auch die in zeitgenössischen wissenschaftlichen und poetischen Werken, sowie in epigraphischen und numismatischen Denkmälern vorkommenden Erwähnungen jüdischer Dinge verwertet. Soweit Ref. durch Stichproben eine Nachprüfung angestellt hat, ist dieses ungeheure Material in weitester Ausdehnung vollständig und zuverlässig benutzt. Nur bezüglich der aus hebräischen Quellen gewonnenen Ausbeute hat Ref. sich kein eigenes Urteil zu bilden vermocht. Eine Reihe wertvoller, bisher wenig bekannter oder schwer zugänglicher Nachrichten der jüdischen Ueberlieferung haben in deutscher Uebersetzung Aufnahme gefunden. Aber Vollständigkeit scheint hier nicht einmal in der Absicht des Bearbeiters gelegen zu haben. Vermutlich ist in dieser Richtung die naheliegende Beschränkung auf das in deutscher Bearbeitung vorliegende Material festgehalten. Wenigstens ist die reiche hebräische Responsenlitteratur des Mittelalters, soweit ich sehe, nur an einer Stelle (Nr. 345) unter Bezugnahme auf eine deutsche Gelegenheitsmitteilung herangezogen. Jedenfalls darf es mit Genugtuung begrüfst werden, dass die von der obengenannten historischen Commission vorbereitete Edition der wichtigsten Responsen deutscher Rabbiner in die Lücke einspringt und diesen nicht nur für die Geschichte der Juden, sondern auch für die deutsche Social- und Wirtschaftsgeschichte bedeutsamen Stoff in vollem Umfange zu erschliefsen verspricht.

Der von dem Bearbeiter beigegebene kritische Apparat erweitert sich vielfach zu beachtenswerten Einzelausführungen, z. B. über die ersten Ansiedelungen der Juden im Gebiete des fränkischen Reiches (Nr. 1), über den Zusammenhang der den Juden verliehenen Kaiserprivilegien (Nr. 171), über die Verfolgung zur Zeit des ersten Kreuzzuges (Nr. 175—202, meist auf Grund hebräischer Quellen, deren bevorstehende Herausgabe in Uebersetzung gleichfalls von der Commission angeregt worden ist), über den Ursprung der Kammerknechtschaft (Nr. 314a) und Aehnliches mehr.

Berlin. R. Hoeniger.

Albert Sorel, L' Europe et la révolution française. IIIe partie: La guerre aux rois 1792–93. Paris, Plon, Nourrit et Cie., 1891. 556 S. gr. 8°.

Der dritte Band dieses längst als eine Zierde der neueren historischen Litteratur anerkannten Werkes (s. DLZ. 1885 Nr. 39, 1887 Nr. 33) steht den beiden vorausgegangenen an Reichtum des Inhaltes wie an Meisterschaft der Beherschung des grofsen Stoffes vollkommen gleich. Er übertrifft sie vielleicht noch durch die Fülle gedankenvoller Betrachtungen, zu denen sich die erzählten Tatsachen verdichten, und durch die stilistischen Feinheiten, durch welche die Feder des Verfs. den Leser im höchsten Mafse zu fesseln weifs. Zwei Bücher »Die Invasion und die Republik« (August 1792 bis März 1793), »Die Coalition und der Terrorismus« (Januar 1793 bis December 1793), in neun Kapitel geteilt, umspannen jene Masse kriegerischer und politischer Ereignisse, die auf den ersten Blick verwirrt, bei näherer Betrachtung aber als eine Einheit erscheint. Es ist dem Verf. vorzüglich gelungen die Verflechtung der einzelnen Vorgänge klarzumachen. Er wetteifert in dieser Hinsicht mit H. v. Sybel. Der Krieg der Coalition und der Fortgang der polnischen Teilung, der Process Ludwigs XVI und die eroberungslüsterne Propaganda, der Sturz der Girondisten und die von aufsen drohenden Gefahren: Alles erscheint hier aufs innigste mit einander verkettet, und das persönliche Element tritt hinter der ehernen Notwendigkeit der Ereignisse zurück. Doch hütet sich der Verf. davor, die Persönlichkeiten, welche dieser Notwendigkeit unbewust sich beugen, zu verkleinern. Die gerechte und feine Charakteristik ist vielmehr eine seiner Hauptstärken. Vielleicht wird diejenige Dantons, der mit vollem Rechte auf eine viel höhere Stufe gehoben wird, als es der gewöhnlichen Vorstellung des deutschen Lesers entspricht, den Preis davontragen. Demnächst prägt sich das Porträt Dumouriez' dem Gedächtnis mit unauslöschlichen Zügen ein. Aber auch Individualitäten von geringerer Bedeutung, wie Custine, Barthélémy, Cambon werden mit unvergleichlicher Schärfe, jedoch

ohne Uebertreibung nach der einen oder nach der anderen Seite hin, gezeichnet. Der Verf. besitzt die dem grofsen Historiker unerlässliche Gabe, mit Ranke zu sprechen, »sein Selbst gleichsam auszulöschen«. Er weifs sich in die Seelen der einzelnen Handelnden zu versetzen. Er spürt mit eindringendem Scharfsinn die Motive der Parteiführer und Machthaber auf. Er dringt durch das Gewölk officieller und officiöser Phrasen zur harten Wirklichkeit durch. Daher wird er befähigt, seinen Landsleuten Wahrheiten zu sagen, die um so wirksamer sind, je weniger sie mit der carikierenden Bitterkeit eines Taine vorgetragen werden. Daher weifs er zugleich schonungslos die Gebrechen des alten Europa aufzudecken, das von feindlichen Interessen zerrissen wurde, während es sich den Anschein gab, gegen den Umsturz einig zu sein. Hier wie dort bestätigt sich aufs neue der Satz von der Fortwirkung der Ueberlieferungen, die auf natürlichen Gründen beruhten. »Die Revolution wird trotz der Maximen ihrer Theoretiker und im Widerspruch mit der amtlichen Rhetorik von der Statsräson beherscht« (S. 382). »Die Aufrichtigkeit der Alliierten findet eine Schranke an ihren Interessen« (S. 460).

Man braucht nicht zu sagen, dass der Verf. aufsre dem, was er den Archiven in Paris entnehmen konnte, die ganze gedruckte Litteratur, bis zu den neuesten Veröffentlichungen hin, verwertet hat. Auch von deutschen Werken ist ihm keines der wichtigeren entgangen. Besonders ist ihm aus dieser Reihe der dritte Band Vivenot-Zeifsbergs zu statten gekommen. Uebrigens ist es sehr verzeihlich, wenn trotz der grofsen Belesenheit des Verfs. bei der Erwähnung deutscher Persönlichkeiten einzelne kleine Versehen mit unterlaufen. Dahin gehört S. 22 die Bezeichnung des wackeren Dohm als eines »phraseur« und die Verwechselung Boehmers (S. 100) mit seinem Vater, als Göttinger Professor. Man würde den grofsen Eindruck, den dieser Band macht, abschwächen, wenn man bei solchen Kleinigkeiten verweilen wollte.

Zürich. Alfred Stern.

Geographie und Völkerkunde.

Arbeiten des Geographischen Institutes der k. k. Universität Wien. Mit einem Vorwort von Albrecht Penck. Mit 3 Taf., 4 Fig. im Texte u. zahlreichen Tabellen. (Geographische Abhandlungen. Herausg. von Albrecht Penck. V Bd., 1. Heft.) Wien u. Olmütz, Hölzel, 1891. XXIV u. 160 S. gr. 8°. M. 5.

Das vorliegende Heft der Geographischen Abhandlungen enthält zunächst ein Vorwort von dem Herausg., in welchem dieser einen interessanten Ueberblick über die Entwickelung und den gegenwärtigen Betrieb des geographischen Studiums an der Wiener Hochschule gibt. Es folgen drei Arbeiten des dortigen Geographischen Instituts, welche wider glänzendes Zeugnis ablegen für den regen Eifer und die strenge Wissenschaftlichkeit, mit der daselbst gearbeitet wird.

In der ersten Arbeit: »Die Eisverhältnisse der Donau in Baiern und Oesterreich von 1850—1890« bietet Dr. A. Swarowsky eine sehr wertvolle Ergänzung zu der Penckschen Schrift über die Donau. Zu Grunde gelegt ist das sehr reichhaltige, gröstenteils noch unveröffentlichte Beobachtungsmaterial der österreichischen Stromaufsichtsämter und der bairischen Flussbauämter, das der Verf. in zahlreichen Tabellen übersichtlich zusammengestellt hat. Auch hat er durch mehrere treffliche graphische Darstellungen das Verständnis derselben erleichtert. Weiterhin hat er aus diesem Material die mittlere Eintrittszeit und Dauer des Treibeises sowie des eigentlichen Eisstofses für die einzelnen Beobachtungsstationen berechnet, endlich auch über die Periodicität in der Dauer der Eisbildung und über den Einfluss der Eisbedeckung auf die Wasserstandsverhältnisse der Donau wertvolle Untersuchungen angestellt.

Die inhaltreichste und wissenschaftlich bedeutendste Arbeit ist wol die zweite »Die mittleren Erhebungsverhältnisse der Erdoberfläche« von Dr. F. Heiderich. Sie übertrifft schon durch die grofse Reichhaltigkeit des zu Grunde gelegten Kartenmaterials und die Gewissenhaftigkeit, mit der es benutzt ist, die meisten der in neuerer Zeit über diesen Gegenstand erschienenen Arbeiten. Auch die Methode, die der Verf. zur Anwendung gebracht hat, besitzt unläugbare Vorzüge vor den bisherigen. Er hat nemlich auf die meist übliche Construction einer hypsobathometrischen Karte der Erdoberfläche verzichtet und statt deren Profile längs der einzelnen Breitengrade von 5 zu 5 Grad zwischen 80° N. und 75° S. entworfen. Diese Profile hat er dann weiter verwertet: 1. Zur Bestimmung der Längenerstreckung von Wasser und Land auf den einzelnen Parallelkreisen; 2. zur Bestimmung des Flächeninhalts von Wasser und Land in den einzelnen Zonen und Zonenabschnitten; 3. zur Berechnung der mittleren Erhebungsverhältnisse der Erdkruste in zonaler Anordnung. Die Profile selbst sind in verkleinertem Mafsstabe (1 : 80 000 000 für die Längen, 1 : 80 000 für die Höhen) beigefügt und geben ein sehr übersichtliches Bild von den Höhen- und Tiefenverhältnissen der Erdoberfläche. — In einem Anhang gibt der Verf. noch Daten über die mittleren Höhen der einzelnen Continente und Untersuchungen über den wahren Luftdruck auf der Erdoberfläche. Er gelangt dabei zu dem höchst interessanten und wertvollen Resultat, dass nicht, wie bisher meist angenommen, von Sommer zu Winter beträchtliche Luftmassen von einer Halbkugel zur anderen strömen, dass vielmehr der Ausgleich der Druckdifferenzen von Januar und Juli durch Luftbewegungen zwischen den höheren und niederen Breiten derselben Halbkugel erfolgt.

Die dritte Arbeit »Die Höhe der Schneegrenze mit besonderer Berücksichtigung der Finsteraarhorngruppe« von Dr. L. Kurowsky befasst sich mit einer Frage, die durch die Arbeiten von Ratzel, Brückner und Richter neuerdings wider in den Vordergrund des Interesses gerückt ist. Der Verf. sucht in derselben den Nachweis zu führen, dass die Schneegrenze nahezu mit der mittleren Höhe der Gletscheroberfläche zusammenfalle. Er geht dabei von dem gewis richtigen Gesichtspunkt aus, dass, da auf einem Gletscher im allgemeinen ebensoviel Schnee abgeschmolzen wird, als auf denselben fällt, auf seiner gesammten Oberfläche dieselben Verhältnisse herschen wie längs der klimatischen Schneelinien, und dass daher eine ganz bestimmte Beziehung zwischen der Gletscheroberfläche

und der Höhe der Schneegrenze bestehen muss. Die zur Auffindung dieser Beziehung von dem Verf. angewante Methode ist indes nicht überall einwandfrei. Vor allem aber lässt die Arbeit eine scharfe Unterscheidung der von Ratzel so klar definierten Begriffe der klimatischen und der orographischen Schneelinie vermissen. Der Verf. betrachtet seine für die Finsteraarhorngruppe gefundenen Höhenzahlen für die Schneegrenze bald als den Ausdruck für die klimatische, bald für die orographische Schneegrenze. Die letztere Auffassung ist entschieden die richtige, dass aber der Verf. die mittlere klimatischen Schneegrenze als Mittel der verschiedenen Werte der orographischen berechnet, ist bei einer Gruppe, wo die Werte der letzteren, wie hier, zwischen so weiten Grenzen (im Maximum 720 m) schwanken, entschieden unzulässig. Nur in solchen Gruppen wird die klimatische Schneegrenze annähernd mit dem Mittel der orographischen zusammenfallen, wo die Schwankungen der letzteren überhaupt gering sind.

Strafsburg i. E. R. Langenbeck.

Kunst und Kunstgeschichte.

David Ritter v. Schönherr, Geschichte des Grabmals Kaisers Maximilian I und der Hofkirche zu Innsbruck. (Separatabdruck aus dem Jahrbuch der kunsthistorischen Sammlungen des Allerhöchsten Kaiserhauses. XI Bd.) Wien, Holzhausen, 1890. S. 140–268. Fol.

Die Geschichte der deutschen Plastik ist bisher nicht mit der nemlichen Vorliebe gefördert wie beispielsweise die Geschichte der italienischen Plastik. Um so lebhafter begrüfsen wir das vorliegende, nach Inhalt und Form gleich wertvolle Werk, das die Geschichte des Innsbrucker Kaisergrabmals in ihren Entwicklungsphasen erschöpfend behandelt.

Zu dieser im wesentlichen auf dem urkundlichen Material des k. k. Statthaltereiarchivs in Innsbruck beruhenden Arbeit wurde der Verf. von W. Lübke angeregt. Nachdem Schönherr bereits im Jahre 1864 im »Archiv für Gesch. und Altertumsk. Tirols« die Geschichte des Grabmals nur bis zum Tode Kaisers Maximilian I geführt hatte, boten ihm die seit jener Zeit aufgefundenen reichen urkundlichen Quellen Anlass zu einer völligen Umarbeitung. Dabei wurde die frühere Monographie des Verfs. »Alexander Colin und seine Werke« in den »Mitteilungen des Heidelberger Schlossvereines« (1889), welche den Anteil dieses Meisters an den Arbeiten des Innsbrucker Grabmals erörtert, im Zusammenhange des Ganzen sachgemäfs verwertet.

Wer mit Bedacht diesen urkundlichen, zum Teil abgedruckten, zumeist aber geschickt verarbeiteten unwiderleglichen Zeugnissen nachgeht, wird dem Ref. vielleicht zugestehen, dass zu Gunsten einer ausführlicher zu haltenden stilkritischen Besprechung des Denkmals, namentlich der 28 Einzelstatuen, welche künstlerisch von sehr ungleichem Werte sind, eine beträchtliche Reihe unwesentlicher Nachrichten, die den zusammenfassenden Ueberblick der gewonnenen Hauptresultate erschweren, sich füglich entbehren liefse.

Der historischen Folge entsprechend ist das Werk nach fünf, in sich meist widerum gegliederten Hauptabschnitten disponiert, von welchen die Zeitabschnitte I–III die mit dem Jahre 1502 beginnende Geschichte des Grabmals bis zum Tode Kaisers Maximilian I, während der Regierung des Kaisers Ferdinand I und bis zur Vollendung während der ersten Jahre der Herschaft des Erzherzogs Ferdinand von Tirol behandeln. Der IV Abschnitt betrifft die Ueberführung der irdischen Reste Kaisers Maximilian nach Innsbruck, den Plan zu einer neuen Aufstellung des Grabmals 1749, die Beraubung der Erzbilder und Beschädigungen. Als willkommene Zugabe ist endlich im V Abschnitte, dem ein kurzer Anhang folgt, die Geschichte der heiligen Kreuz- oder Hofkirche zu Innsbruck, mit der das Kenotaph und der Statuenchor organisch verbunden ist, trefflich geschildert.

Es ist hier nicht der Ort, die zahlreichen mitwirkenden Kräfte, welche für das grofsartige Monumentalwerk gewonnen wurden, und über deren Tätigkeit an der Hand der Urkunden nunmehr ein richtiges Urteil möglich ist, namhaft zu machen und zu charakterisieren. Abgesehen von dem hohen urkundlichen Werte des Werkes hat Sch. noch ein besonderes Verdienst damit sich erworben, dass er die für die Entwicklungsgeschichte des Denkmals und seiner einzelnen Bestandteile mafsgebenden, in der Ausführung vielfach abgeänderten und verminderten Pläne bespricht und die malerischen Entwürfe, die in vorzüglichen Abbildungen beigefügt sind, in ihrem Verhältnis zu den ausgeführten Werken erörtert. Zu einem interessanten Kapitel von der Wechselwirkung zwischen Malerei und Plastik jener Zeiten ist somit von neuem Anregung gegeben. Im allgemeinen hat Sch. für die Geschichte der deutschen selbständigen Kunst und des Kunsthandwerkes vom Ausgange der Gotik bis tief in die Blütezeit des 16. Jhs. eine überraschende Fülle neuen Materials, von besonderem Belang für die Geschichte der Erzgiefserei, beigebracht.

Wie der ungemeinen Sorgfalt der Arbeit Lob gebürt, so verdient auch die vornehme Ausstattung und Zugabe klarer Reproductionen von 17 Grabbildern, vier Reliefs und dem Portal der Hofkirche, unter denen nur noch eine Gesammtansicht des Grabdenkmals mit den Statuen fehlt, volle Anerkennung.

Berlin. v. Donop.

Jurisprudenz.

Franz v. Liszt, Der italienische Strafgesetzentwurf von 1887 (Entwurf Zanardelli). I Buch. Allg. Tl. Kritisch besprochen.

Ludwig Lass, Das Delict gegen die Kriegsmacht des Stats nach § 329 Reichsstrafgesetzbuch.

Robert v. Hippel, Die correctionelle Nachhaft.

Hugo Heinemann, Die Bindingsche Schuldlehre. Ein Beitrag zu ihrer Widerlegung.

(Abhandlungen des criminalistischen Seminars zu Marburg. Herausg. von Franz v. Liszt. I Bd.) Freiburg i. B., Mohr, 1888/89. X u. 49, 76, 124 u. 148 S. gr. 8°. M. 1, 1,60, 2,40 u. 4.

Die Abhandlungen sind in derjenigen Zeit erschienen, während welcher der Herausg., Prof. v. Liszt in Marburg lehrte; bei seiner Uebersiedelung als Professor nach Halle stellte er im September 1889 in Aussicht, dass unter seiner Leitung fernerhin »Abhandlungen des criminalistischen Seminars zu Halle a. S.« erscheinen würden. Es hat sich dies nicht erfüllt.

Das erste Heft der vorliegenden Abhandlungen

bildet eine Gelegenheitsschrift. Dieselbe ist vom Herausg. selbst gefertigt und der Universität Bologna zu deren Jubelfeier im Jahre 1888 gewidmet. Den Inhalt der Abhandlung bildet nicht blofs eine Darstellung und eine Kritik der Vorschriften im allgemeinen Teile des inzwischen zum Gesetz erhobenen italienischen (Zanardellischen) Strafgesetzbuchsentwurfs: sie verbindet mit dieser Darstellung und Kritik eine Kritik bezüglich der gegenwärtigen deutschen Strafrechtswissenschaft, rücksichtlich derer der Verf. die — u. E. nicht zu rechtfertigende, auch nicht zu begründende — Behauptung aufstellt (S. X), »sie sei tief gesunken und lebensfremd geworden«. Auch gibt er dafür Mittel an, wie — nach seiner Auffassung — »eine Widergeburt unserer Strafrechtswissenschaft erhofft werden kann«.

In der zweiten Abhandlung erörtert Lass einleitungsweise die Frage, ob der Contractbruch für eine strafbare Handlung zu erachten sei. Er erklärt, dass die Bestrafung des Contractbruches schlechthin nicht dem deutschen Rechtsbewustsein widerstrebe; er hält es aber für angezeigt, dass nur bestimmte einzelne Fälle des Contractbruches für strafbar erklärt werden. — Nach der Einleitung kennzeichnet der Verf. die geschichtliche Entwicklung des, durch § 329 des Strafgesetzbuches gewürdigten Vergehens, betreffend den Bruch »eines mit einer Behörde abgeschlossenen Lieferungsvertrages über Bedürfnisse des Heeres oder der Marine zur Zeit eines Krieges«. Er fügt commentatorische, manigfach recht fesselnde Erleuterungen jenes § 329 hinzu.

Eine hervorragende Bedeutung hat die v. Hippelsche Schrift. In derselben wird mit »correctioneller Nachhaft« diejenige Unterbringung in ein Arbeitshaus bezeichnet, auf deren Zulässigkeit gemäfs § 362 des Strafgesetzbuchs gegen die im § 361 N. 3—8 bezeichneten Personen, wie z. B. Arbeitsscheue, Spieler, Trunkenbolde, neben Haft erkannt werden kann. Der Verf. würdigt dieselbe nach Mafsgabe ihrer geschichtlichen Entwickelung in den deutschen Staten, wie auch nach Mafsgabe der Satzungen des heutigen positiven Rechts und nach Mafsgabe dessen, wie sie in Deutschland zur Ausführung gebracht wird. Der Gipfelpunkt des Bemerkenswerten zeigt sich in den Verordnungen der beiden Grofsherzogtümer Meklenburg (S. 89 f.). Das Reichsjustizamt könnte vollen Anlass haben, hierbei die Anwendung des Art. 17 der Reichsverfassung zur Anregung zu bringen. Der Verf. hat eine weitere Bearbeitung des Themas zugesagt; möge dieselbe bald veröffentlicht werden!

Die Abhandlung von Heinemann erachtet es für ihren »eigentlichen Zweck«, den Nachweis zu liefern, »dass die Rechtswissenschaft, sobald sie von selbstgeschaffenen Begriffen ausgeht, anstatt sich an die Gegenstände der Aufsenwelt und die Bedürfnisse des praktischen Lebens zu halten, jeden festen Boden unter den Füfsen verlieren und einem unfruchtbaren Formalismus verfallen muss«. Die Aufstellung dieses Beweissatzes gilt für Einzelne als das Ergebnis neuester Forschungen. Er ist aber schon recht alt. Beispielsweise war es Mittermaier, der immer und immer wider darauf hinwies, wie gerade die Naturwissenschaft so grofse Fortschritte gemacht habe, weil die Fachgelehrten sich vornehmlich der Erforschung der Natur selbst unterzogen und sich nicht vermittels Abstractionen ein Naturgebilde geschaffen haben, das sie für mafsgebend erachteten. Immerhin müssen es Kenner der Natur und somit Gelehrte im echten Sinne sein, die die Gesetze der Natur erforschen und feststellen wollen. So ist auch der zuvor angeführte Hsche Beweissatz nur dann verwertbar, wenn diejenigen, welche sich an die Gegenstände der Aufsenwelt und an die Bedürfnisse des praktischen Lebens halten wollen, die Fähigkeit und die Kenntnis besitzen, verständnisvolle Beurteilungen derselben anzustellen. Vor allem gehört dazu, dass sie das »praktische Leben« nicht aus der Vogelperspective kennen, dass sie es vielmehr voll und ganz erfasst haben. Ist dies der Fall, dann allerdings, aber auch nur dann wird sich ihre Tätigkeit gemäfs Goethes Ausspruch: »Denn die Natur ist aller Meister Meister: sie zeigt uns erst den Geist der Geister.« als segensreich erweisen. — Die Hsche Abhandlung würdigt die Bindingsche Schuldlehre wesentlich nur als Ausgangspunkt für ihre Erörterungen. U. E. mit Recht führt der Verf. aus, dass das Bewustsein der Rechtswidrigkeit nach deutschem Rechte kein Begriffsmerkmal des Vorsatzes sei und »dass das Bewustsein der Rechtswidrigkeit ein Erfordernis nur bei denjenigen Delicten sei, bei welchen das Gesetz selbst das Moment der Rechtswidrigkeit in den besonderen Tatbestand aufgenommen hat«.

Berlin. E. T. Rubo.

Medicin.

Fr. Merkel, Jacob Henle. Ein deutsches Gelehrtenleben. Nach Aufzeichnungen und Erinnerungen erzählt. Mit 1 Porträt in Holzst. Braunschweig, Vieweg u. Sohn, 1891. XII u. 410 S. gr. 8°. M. 10.

Dem Verf. ist sicherlich zuzustimmen, wenn er in der Vorrede seines Buches das Leben Henles als ein solches bezeichnet, das auf Teilnahme weiterer Kreise rechnen darf, denn »ein Mann, welcher in seiner Wissenschaft eine solch' hervorragende Stellung eingenommen hat, wie er, kann es ebensogut beanspruchen, von den Gebildeten gekannt zu sein, wie ein bedeutender Künstler oder Poet«. Keine berufenere Feder hätte diese biographische Skizze schreiben können als diejenige Merkels, eines Mannes, den nicht nur fachliche Beziehungen, sondern auch die engsten Familienbande mit dem berühmten Anatomen verknüpften. Allerorts begegnet man einem warmen, die innigste Liebe und Verehrung atmenden Ton; die Sprache sowie die ganze Darstellung ist eine lebhafte und häufig von einem feinen Humor gewürzt.

Das erste Kapitel schildert das Elternhaus Henles, den Umzug der Familie von Fürth nach Mainz. Frühe schon treten in dem Kinde Züge hervor, die auf eine ungewöhnliche Begabung hinweisen. An Anregung von aufsen fehlte es nicht, und über dem zur Freude seiner Eltern emporblühenden Sohn wacht mit zärtlicher Liebe das Auge der feinsinnigen Mutter. — Von Koblenz aus, wohin die Familie später übergesiedelt war, bezog Henle die Universität Bonn, trat dort in Beziehungen zu Johannes Müller, der für sein Geschick entscheidend werden sollte. Originell sind die Briefe, die der junge Student nach Hause schreibt, und neben

allem ernsten Streben genieſst er die Freuden des akademischen Lebens in vollen Zügen.

Das fünfte Kapitel führt uns nach Heidelberg und in die Gegend von Baden-Baden, allein der Aufenthalt an der badischen Universität dauerte nicht lange, und schon im nächsten Semester kehrte Henle nach Bonn zurück, absolvierte dort das Rigorosum, reiste darauf mit seinem Freunde Joh. Müller nach Paris, und gieng dann nach Berlin, um dort das medicinische Statsexamen zn machen. Hier muste er als früherer Burschenschaftler Bekanntschaft mit der Hausvogtei machen, und dieser Umstand sowie auch manigfache Enttеuschungen, die er in Berlin erfuhr, trugen nicht eben dazu bei, ihm seinen Aufenthalt zu einem angenehmen zu gestalten. Mit Jubel wurde daher eine Vocation nach Zürich begrüſst und angenommen. Nun war eine selbständige Stellung errungen, und die akademische Laufbahn gesichert. Es wäre reizvoll genug, die Erlebnisse Henles während der Züricher Zeit, seinen kleinen Roman, seine Stellung zur Regierung u. s. w. genauer zu referieren, und dasselbe gilt auch für die stürmische Revolutionszeit von 1848, während welcher er die anatomische Lehrkanzel zu Heidelberg inne hatte, allein es würde dies zu weit führen, und es muss auf das Buch selbst verwiesen werden.

Im Jahr 1852 siedelte Henle nach Göttingen über, welcher Universität er trotz mancher lockender Versuche, ihn für Berlin und München zu gewinnen, bis zu seinem Ende treu blieb.

Mit dieser kurzen Skizze ist nur der allgemeine Rahmen gezeichnet, in welchem sich das Msche Buch bewegt. Wer letzteres selbst liest, wird erkennen, welche Wege Henle nicht nur der anatomischen, sondern auch der gesammten medicinischen Wissenschaft gewiesen hat, wird erkennen, dass sich in Henles Leben ein gutes Stück Culturgeschichte verkörpert. Die Biographie sollte in keiner deutschen Familienbibliothek fehlen, denn die Kenntnis einer so durchaus noblen Natur, wie die Henles, eines so schönen, für alles Edle und Grofse begeisterten Familien- und Freundeskreises, wie der war, in welchem er sich bewegte, sollte Gemeingut unserer ganzen Nation werden.

Freiburg i. B. Wiedersheim.

Naturwissenschaften.

Sammlungen des Geologischen Reichsmuseums in Leiden. Neue Folge. Herausg. von K. Martin. I Bd., 1. Heft: K. Martin, Die Fossilien von Java. Auf Grund einer Sammlung von Dr. R. D. M. Verbeek bearb. Herausg. mit Unterstützung des niederländ. Ministeriums der Colonien. Leiden, Brill, 1891. 12 S. Fol.

Das vorliegende erste Heft soll den Anfang des in paläontologischer Beziehung hochwichtigen Werks über die Fossilien von Java bilden, von denen zwar schon manche Art beschrieben ist, die aber vermutlich noch eine weit gröfsere Zahl neuer Formen enthalten, welche der Beschreibung harren. Wenn Alles so gut abgebildet und gründlich beschrieben wird, wie die Foraminiferengattungen Cycloclypeus und Orbitoides in diesem Hefte, so darf man das Werk als eine wesentliche Bereicherung der Tertiärlitteratur ansehen. Jährlich sollen mindestens 5—10 Tafeln nebst Text erscheinen.

Würzburg. F. v. Sandberger.

Karl v. Buchka, Die Chemie des Pyridins und seiner Derivate. Unter Benutzung eines Manuscriptes des Dr. Arthur Calm. Braunschweig, Vieweg u. Sohn, 1889/91. XIX u. 634 S. gr. 8°. M. 22,50.

Die Gruppe der Pyridinbasen, zu welcher in weiterem Sinne auch die Chinolinbasen gehören, hat in neuerer Zeit seitens der chemischen Forschung besondere Beachtung gefunden. Der mehr oder weniger nahe Zusammenhang dieser Körper mit den meisten natürlichen Pflanzenalkaloiden macht dies begreiflich. Werden die letzteren doch gradezu als Pyridinderivate definiert. Die chemische Forschung hat im Verfolg dieses Gedankens auch schon sehr schöne Entdeckungen aufzuweisen, welche sowol der Farbentechnik, als auch der praktischen Medicin zu gute gekommen sind. Andererseits bietet die zuerst von Körner festgestellte Analogie zwischen Pyridin und Benzol, sowie zwischen Chinolin und Naphtalin ein erhebliches theoretisches Interesse dar. Es ist deshalb sehr verdienstlich von dem Verf. oder den Verf., die bereits sehr ansehnlich gewordene Summe von Tatsachen, welche auf diesem Gebiete erkannt worden sind, zu sammeln und systematisch zusammenzustellen. Es ist dies in aufserordentlich befriedigender Weise geschehen. Das Werk behandelt im wesentlichen die Pyridinbasen, die Chinolinbasen, das Akridin, das Isochinolin und die Pflanzenalkaloide, die als Pyridinderivate von noch unbekannter Constitution anzusehen sind. Es sind nicht nur die in der Zeitschriften- und Patentlitteratur niedergelegten Forschungsergebnisse systematisch verarbeitet, sondern es wird auch ein Bild der geschichtlichen Entwickelung unserer Kenntnisse auf diesem Gebiete gegeben, und ferner sind theoretische Erörterungen über die chemische Constitution des Pyridins und seiner Derivate in eingehender und klarer Darstellung den Einzelbeschreibungen vorangestellt. Genaue Litteraturangaben und ausführliche Register erhöhen die Nützlichkeit des Buches. So gibt dasselbe einen sehr lehrreichen Ueberblick über die Chemie des Pyridins und regt nicht minder zu weiteren Forschungen an, die auf diesem theoretisch so interessanten und technisch höchst wichtigen Gebiete gewis noch schöne Erfolge erringen werden.

Berlin. R. Biedermann.

Mathematische Wissenschaften.

F. Pietzker, Die Gestaltung des Raumes. Kritische Untersuchungen über die Grundlagen der Geometrie. Mit 10 Fig. im Text. Braunschweig, Salle, 1891. VII u. 110 S. gr. 8°. M 2.

Der Verf. ist als Gegner der nicht-euklidischen Geometrie bekannt, und die Schrift ist in der Absicht verfasst, die Unmöglicheit jeder andern als der gewöhnlichen Geometrie zu erweisen. Der Zufall wollte, dass fast im selben Augenblick Ref. unter dem Titel: »Zu den Grundlagen der nicht-euklidischen Geometrie« dasselbe Problem vom entgegengesetzten Standpunkte behandelte. Unter diesen Umständen und bei dem brennenden Interesse, welches diese Frage grade augenblicklich auch für weitere Kreise hat, scheint ein ausführlicheres Referat geboten.

I Bedenkliche Folgen der nicht-euklidischen Geometrie. Die nicht-euklidische Geometrie ist diejenige, welche annimmt, dass die Gerade im Unendlichen sich

nicht schliefst, sodass es durch jeden Punkt zwei Gerade gibt, welche eine gegebene Gerade im Unendlichen treffen, d. h. zwei Parallele, welche die schneidenden Geraden von den nichtschneidenden trennen. Die drei ersten »Bedenklichkeiten« beruhen auf einer nicht genügenden Unterscheidung zwischen dem Unendlichen im Werden und im Sein. Die vierte stereometrische ist die interessanteste. Wider seinen Willen hat sich Herr Pietzker das Verdienst erworben, einen Uebergang zwischen parallelen und nichtschneidenden Ebenen construiert zu haben, d. h. Ebenen, die sich in einer einzigen Richtung mehr und mehr nähern. Die Tatsache selbst war schon Lobatschewsky bekannt. Ich wüste aber nicht, was darin Bedenkliches ist in einer Geometrie, wo es Ebenen gibt, welche sich in zwei Richtungen mehr und mehr einander nähern, und andere, die sich in allen Richtungen mehr und mehr von einander entfernen. Der folgende »noch weit schärfere Einwand« dagegen beruht auf einem Irrtum. Der Flächeninhalt des betreffenden Dreiecks wird beim Ueberschreiten der Grenzlage nicht unendlich, sondern imaginär, und das ist etwas ganz Gewöhnliches.

II Unvereinbarkeit der nicht-euklidischen Geometrie mit dem Princip der überall gleichmäfsigen Gestaltung des Raumes. Verf. spricht zuerst von der Umkehrbarkeit der Geraden, diese ist in dem Axiom der Bestimmtheit durch zwei Punkte schon enthalten, und wird von der nicht-euklidischen Geometrie gerade so viel oder so wenig gebraucht wie von der gewöhnlichen. Unverständlich ist es, wie Verf. S. 15 es wunderbar findet, dass, wenn man verschiedene Begriffe mit demselben Zeichen bezeichnet, sich schliefslich Verschiedenheiten ergeben. Das angezogene Princip erfordert, dass, wenn von einem Punkt O aus ein Punkt I durch Abmessungen (Coordinaten) bestimmt wird, umgekehrt von I aus O durch dieselbe Coordinate in entgegengesetzter Richtung sich bestimmen lasse. Nun, man braucht keine Trigonometrie, sondern nur ein Stück Papier und die Schere, um zu sehen, dass diese Forderung in der nicht-euklidischen Geometrie und zwar für die gewöhnliche Ortsbestimmung durch Abstandslinien erfüllt wird. Herr P. vergisst, dass auch in unserer Geometrie die Umkehr nur möglich ist, wenn die Richtung z. B. der X Axe von O aus beibehalten wird, sonst erhält man als Ort von O nur einen Kreis.

III Ueber die Beweiskraft der Raumtheorien von Helmholtz, Riemann und Beltrami. In der Kritik der Arbeiten von Helmholtz und Riemann stimmt Ref. insofern mit dem Verf. überein, als auch Ref. es ausgesprochen, dass Helmholtz und Riemann implicite eine Reihe geometrischer Voraussetzungen gemacht haben, auch in dem, was der Verf. von der Beweiskraft der Formel hier und später sagt, muss Ref. ihm beipflichten. Den Angriff auf die Rechnungen Helmholtz' hält Ref. nicht für begründet. Ganz entschieden zu verwerfen sind die Betrachtungen, welche Herr P. an den Ausdruck für das Linienelement bei Beltrami und Riemann knüpft. Das Princip der Gleichförmigkeit des Raumes verlangt nur die Transformierbarkeit des Linienelementes von einem Punkt auf den andern, und dafür genügt die Constanz des Krümmungsmafses. Herr P. vergisst, dass wir es stets mit einem bestimmten Coordinatensystem zu tun haben, d. h. also schon Unterschiede in den an sich gleichförmigen Raum hineintragen.

IV Zusammenhang der nicht-euklidischen Geometrie mit der Frage nach der Dimensionenzahl des Raumes. Ref. bemerkt nur, dass die nicht-euklidische Geometrie keineswegs eine vierte Dimension notwendig voraussetzt, sondern nur den Gedanken an einen Inbegriff der verschiedenen denkmöglichen Räume nahelegt.

V Widerlegung der Möglichkeit, die geometrischen Axiome auf die Erfahrung zu basieren. Verf. scheint fast zu glauben, dass Gaufs und seine Nachfolger das ideale oder aprioristische Element in der Geometrie geläugnet haben. Gaufs wollte doch nur der Erfahrung ihren bescheidenen Anteil waren, um den sie der Kantische Apriorismus bringen wollte.

VI Directe Begründung der euklidischen Geometrie des dreifach ausgedehnten Raumes. Verf. legt auf diesen Abschnitt den grösten, Ref. den geringsten Wert; Ref. hat in der schon erwähnten Schrift (Programm des Lyceums zu Strafsburg 1891 S. 28) begründet, dass und warum in der vierten Dimension den drei grofsen Grenzproblemen Kants ein viertes hinzugefügt sei. Der ganze Abschnitt beruht auf Schritt und Tritt auf unserer gewöhnlichen Anschauung. So ist es nicht zu verwundern, dass zum Schluss der Verf., wie es scheint ohne es zu wissen, den Thibautschen Beweis von der Winkelsumme im Dreieck widerholt, von dem Herr S. Günther längst nachgewiesen, dass er nur eine andere Form des Parallelenaxioms ist.

Trotzdem Ref. fast in All und Jedem vom Verf. abweicht, so erkennt er zunächst den Mut des Mannes an, welcher es wagt, sich nicht nur gegen die drei grofsen Autoritäten, welche er in der Vorrede erwähnt, sondern fast gegen die gesammte wissenschaftliche Welt aufzulehnen. Aber auch der Gründlichkeit und dem Scharfsinn des Verfs. gebürt Anerkennung. Zum Schluss will Ref. auch den Gegnern des Verfs. das Werk als eine anregende und belehrende Lektüre warm empfehlen.

Strafsburg. Max Simon.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Karl Bücher, Die Wohnungsenquête in der Stadt Basel vom 1. — 19. Februar 1889. Im Auftrage des Regierungsrates bearb. Basel, Georg, 1891. VIII u. 356 S. gr. 8°. M. 5.

Wie die in Nr. 24 besprochene Volkszählungsarbeit desselben Verfs. hatte sich auch die vorliegende auf das kleine Gebiet von Basel (Canton, bezw. Stadt) zu beschränken; durch die Art der Ausführung und Darstellung aber hat diese Wohnungsenquête und -statistik gleichwol ein ganz hervorragendes allgemeines Interesse gewonnen. Es lässt sich kaum sagen, welchem Berufs- oder Bevölkerungskreise man das Studium des Werkes zuerst empfehlen müste; denn jeder, der sich mit der Wohnungsfrage, mit theoretischer oder praktischer Socialpolitik beschäftigt, wird die Kenntnis von Prof. Büchers verdienstlicher Arbeit je eher desto besser sich anzueignen haben.

An dieser Stelle kann der reichgliedrige Inhalt kaum angedeutet werden. Die methodisch correcte Aufbereitung des Erhebungsmaterials und die Durchführung der Untersuchung verdienen volles Lob. Bei vergleichender Heranziehung anderer Städte und gleichartiger Arbeiten zeigt sich indes, dass dem Verf. nicht alle vorhandenen Quellen zur Verfügung gestanden haben.

Dass Basel 30,3 pCt. reine Miethäuser besafs (gegen 59 pCt. in Leipzig, 43 pCt. in Berlin, 38 pCt. in Breslau, 27 pCt. in Frankfurt a. M.), dass höhere Häuser auch in Basel so vielfach weniger Wohnräume aufweisen als niedrige, dass die Zahl der Küchen erheblich geringer ist als diejenige der Wohnungen, dass in älteren wie in neuen Häusern oftmals Zimmer geteilt, Vorplätze und Bodenräume zu Wohn- und Schlafgemachen abgeschlagen werden — das sei nur beiläufig erwähnt. Der Verf. bemerkt, manche Bevölkerungsklassen fühlten sich in kleinen Stuben am wolsten; das Behagen, welches der gebildete Mensch in einem grofsen luftigen Raume empfindet, sei eben auch ein Ergebnis der Erziehung. An anderer Stelle wird auf die tiefernste sittliche Bedeutung der städtischen Wohnungsfrage hingewiesen: »Sie schafft in dem Kostkinder- und Schlafgängerhaushalt des Arbeiters einen ganz neuen Familientypus, dem etwas Aehnliches aus der Geschichte kaum an die Seite gestellt werden kann. Ihm gegenüber steht der Haushalt der Eltern mit verkostgeldeten Kindern, welcher sich auf die Fabrikarbeit beider Ehegatten gründet. Es ist eine trümmerhafte Art von Familie . . .«

Auch den Umzügen mit ihren unproductiven Kosten tritt der Verf. näher und findet, dass fast jeder Umzug für den ärmeren Mieter zu einem wahren Unglück wird.

Sehr anerkennenswert sind ferner noch die besonderen Mitteilungen über die Baseler Arbeiterwohnungen. Wenn man täglich von »Eigenheim«-, Eigenhaus«- und dergleichen Unternehmungen oder Plänen lesen muss und sieht, dass sich die mafsgebenden Kreise der Bevölkerung von dem Unzweckmäfsigen und geradezu der Unmöglichkeit einer durchgreifenden Ausführung ihrer allerdings wolwollenden Bestrebungen noch nicht überzeugt haben, dann kann man widerum nur ernstlich daran mahnen, die hier für Basel festgestellten Erfahrungen und das Urteil des Verfs. zu beherzigen. »Bei dem schwankenden Charakter der städtischen Liegenschaftswerte ist das System des Verkaufs auf Abzahlung für den wenig bemittelten Käufer ein geradezu verhängnisvolles.« Wer wohnt bereits nach wenigen Jahrfünften in dem »Eigenheim« des Arbeiters? In vielen Fällen mehrere Arbeiterfamilien, Handwerker, Werkmeister, Lehrer, Telegraphenbeamte u. Ae. Das sind die überall (nicht nur in Basel) widerkehrenden Ergebnisse. In einer Anmerkung auf S. 332 sagt der Verf. mit Recht: »Wo sich viele Wolhabende den Luxus eines eigenen Hauses versagen müssen, heifst es Unmögliches verlangen, wenn man dem Arbeiter ein solches verschaffen will.«

Die Gliederung der Wohnungen nach der Zimmerzahl, Höhenlage, dem Mietpreise, nach häuslichen Einrichtungen, ferner die Kopfquoten an Wohn- und Schlafraum, also den Hauptinhalt der Wohnungsstatistik haben wir zum Teil noch gar nicht berührt. Der Leser wird in dem Werke so mancherlei Anregendes und Belehrendes in meisterhafter Darstellung finden, dass er die geopferte Zeit nicht zu bereuen hat.

Hamburg. W. Beukemann.

Kriegswissenschaft.

Gesammelte Schriften und Denkwürdigkeiten des Generalfeldmarschalls Grafen Helmuth v. Moltke. IV Bd.: Briefe. 1. Sammlung: Briefe an die Mutter und an die Brüder Adolf und Ludwig. Berlin, Mittler u. Sohn, 1891. XV u. 319 S. gr. 8°. M. 5.

Die hehre Gestalt des Feldmarschalls tritt durch den tiefen Einblick, welchen diese Veröffentlichung in sein Gemütsleben tun lässt, dem deutschen Volke noch näher, als sie ihm schon gestanden. — In diesem Sinne beglückwünschen wir die Familie v. Moltke und den von ihr beauftragten Herausgeber, den in der Militärlitteratur rühmlichst bekannten Oberstlieutenant von Leszczynski, zu dem unternommenen Werke.

Diese Sammlung enthält die Briefe an die Mutter aus den Jahren 1823—1837, diejenigen an die Brüder Adolf (1839 bis 1871) und Ludwig (1828 bis 1888). Die Mutter, eine vornehme, äufserlich unnahbare Natur, aber von treuem, liebeglühendem Herzen, verfolgte alle Schritte ihres Helmuth mit der wärmsten Teilnahme, und der Sohn erwiderte die Liebe der Mutter aus treuestem Kindesherzen. Die schweren Schicksale, welche die Familie durch Vermögensverluste und durch das unstete, schliefslich zur Trennung der Gatten führende Leben des Vaters, erlitt, machten die Stellung der Mutter, welche für die Erziehung der Kinder ganz auf sich selbst angewiesen war, zu einer sehr schwierigen. Die bescheidenen Vermögensverhältnisse zwangen den jungen Offizier zu der grösten Einschränkung. Die Briefe, welche er in seiner Lieutenantszeit an die geliebte Mutter richtete, sind voll von den Sorgen um die Erhaltung der eigenen Existenz, aber auch voll der Beweise für die Charakterstärke, mit welcher der junge Offizier sich durch alle Schwierigkeiten des Lebens hindurchzuarbeiten verstand. Wahrlich die Not ist für ihn, wie die Briefe deutlich beweisen, ein mächtiger Hebel für sein Arbeiten und Streben geworden. Gesteht er doch selbst an einer Stelle, dass seine litterarische Tätigkeit ihn von den Geldsorgen befreien müsse, und an einer andern, wie er nie frühstücke und auch des Abends oft nichts esse, »weil die sehr guten Speisen von Mittag noch vorhalten«. Fleifs, eiserner Fleifs und Entbehrungsfähigkeit neben fast kindlicher Freude an der Natur und einfachen menschlischen Zerstreuungen waren die Folge dieses Lebensganges. Auch in dieser Richtung kann Feldmarschall Moltke der heutigen militärischen Jugend zum Beispiel und zum Troste dienen, wenn die Ungunst des Schicksals Dornen in den Lebensweg streut. — Der tiefe Humor, welchen wir aus anderen Schriften des Feldmarschalls kennen, tritt uns auch aus diesen Briefen entgegen.

Dasselbe gilt von den Briefen an die Brüder, von denen Adolf, welcher, zuletzt Landrat des Kreises Pinneberg, nach langem Leiden 1871 in Lugano starb, ihm in dem Streben nach dem Edelsten und Höchsten nahe stand, Ludwig in dänischen Diensten zuletzt Rat bei der Lauenburgischen Regierung in Ratzeburg war.

In diesen Briefen, welche zum grofsen Teil in die Zeit der Tätigkeit des Feldmarschalls als Chef des Generalstabes und seines Eingreifens in das Rad der Weltgeschichte fallen, finden sich Stellen, welche hochinteressante Schlaglichter auf bisher unbekannte Seiten unserer Politik und Kriegführung werfen. Die Briefe Moltkes werden sich bald das Heimatsrecht in der deutschen Familie erwerben; denn sie sind deutsch im tiefsten Kern.

C.

Schöne Litteratur.

Alexander Petöfi, Gedichte. Aus dem Magyarischen übertragen von Heinrich Melas. 2 Bde. Hermannstadt, Krafft, 1891. 271 u. 366 S. gr. 8°. M. 7, geb. M. 11.

Um der neusten metrischen Petöfiverdeutschung ganz gerecht werden zu können, müste man sie gegen alle früheren halten; mir sind aber von diesen nur die zur Hand, welche Kertbeny, Aigner, Neugebauer, Goldschmidt herausgegeben haben. Ich gewinne den Eindruck, als ob wenigstens in einem Punkte Melas seine Vorgänger hinter sich lasse, in dem unausgesetzten und erfolgreichen Bestreben, ein lesbares, sprechbares Deutsch zu bieten, ein Deutsch, des grofsen Sprachkünstlers nicht unwürdig, dem das Buch gewidmet ist, Paul Heyses. In den Uebersetzungen von Neugebauer, die sich des grösten Ansehens erfreuen (er ist auch kürzlich wegen seiner Uebersetzerleistungen geadelt worden), ist die deutsche Sprache vielfach mit einer Gewalttätigkeit behandelt, die selbst die Vortragskunst eines Lewinsky nicht völlig in Vergessenheit zu bringen vermag. Auch bei M. bleibt freilich das und jenes zu beanstanden, z. B. *denn was tu'?* I 42, *meiner Seelen* I 158, *von der Sonnen* I 178. Ein Austriacismus, wie er vorliegt in: *hatten auf die Welt vergessen* II 63 besitzt eine solche Lebenskraft, dass ich geneigt bin, ihm Lebensberechtigung zuzusprechen, um so mehr, als er geeignet ist, eine Begriffsschattierung auszudrücken (vergl. magy. *ha elfeledlek téged, sőt ha rólad csak megfeledkezem* Pet.). Verpönenswert jedoch ist ein anderer, weil er leicht Misverständnisse erzeugt: *sie bricht, bis* (= sobald) *deine Hand sie hebt* II 15; hier übrigens hat das Magyarische (*mire*) eingewirkt, wie auch anderswo (z. B. *das beste zwischen beiden Uebeln* II 52). — Was die Treue der Widergabe anlangt, so verdient M. kein uneingeschränktes Lob. Neben sehr vielem, was in jeder Beziehung tadellos ist, finden wir anderes, das in in der eben angegebenen mehr oder weniger zu wünschen übrig lässt, und worin grofsenteils M. hinter seinen Vorgängern zurücksteht, und zwar nicht blofs da, wo diese sich das Spiel mit starken Apostrophierungen und freien Wortstellungen leicht gemacht haben. Der Uebersetzer darf nicht nur, er muss sogar »sein Gut da nehmen, wo er es findet«; M. hingegen scheint öfters den von Andern gefundenen glücklichen Ausdruck geradezu vermieden zu haben. Bei metrischen Uebersetzungen kann es ohne Hinweglassungen und Hinzufügungen nicht abgehen; nur handle es sich um Unwesentliches. Selbst ein Adverb ist nicht immer Solches; so hätte am Schlusse von I 200 *hijába*, wie in der ganz entsprechenden Verbindung I 207 (*und da hilft Nichts dagegen*) widergegeben werden sollen, und ebenso ungern misse ich I 185 Z. 23 f. — hier um der geschichtlichen Wahrheit willen — das *vielleicht*. Uebrigens sind auch ganze Verse ausgefallen, und so der Umfang der Gedichte verringert worden; so I 142 nach Z. 27 zwei, II 4 nach Z. 13 zwei allerdings entbehrliche, II 29 (»Gott . . .) die beiden letzten, welche die Moral enthalten, II 87 nach Z. 2 zwei widerum ziemlich überflüssige, II 128 nach Strophe 4 eine Strophe. Weit bedenklicher ist das Hinzufügen, und hierin hat sich M. viel zu viel erlaubt. Von manchen Versen wie *Den ich kaum gekostet, Becher, brich in Scherben* I 30 oder *Durchs Haidegras geht wol so manch Geflüster* I 263 findet sich bei Petöfi auch nicht eine blasse Spur. Ganz unpassend ist der Zusatz: *[ist ein Schuft] so stolz er wäre* (= »ist ein hergelaufener Vagabund«) II 270. Gegen Erweiterungen wie *in des Westens weichen Schofs* = »nach Westen« II 77 oder *wuchs leuchtend eine Rose himmelwärts* = »wurde eine Rose« I 253, die allerdings sehr häufig vorkommen, wird man nicht zu streng sein; andere aber fälschen gradezu den Ton des bezüglichen Gedichtes, z. B. *seines Busens Weh verwirrt Den Verstand des Armen* = »in seiner Verbitterung« I 60; [*die Andern*] *feierten in Wort und Sang Die Schönheit der erhab'nen Weihestunden* = »sprachen und sangen« I 216 (ebenda hat der Vers *Die Herzen waren heiter, stimmungsreich* im Original gar nichts Entsprechendes). Ueberhaupt ist die Sprache Ms. bei den volkstümlichen, echtmagyarischen der Gedichte Petöfis vielfach zu gekünstelt. Widerum finden wir niedrige oder alltägliche Wörter, wo sie nicht am Platze sind: *Riechhorn* = »Nase« II 3, *Arrestant* = »(mit Ketten beladener) Gefangener« II 76. Sehr oft wird der vom Dichter gewählte Ausdruck vom Uebersetzer auch da durch einen anderer Bedeutung widergegeben, wo ein genau entsprechender ohne jede Schwierigkeit angewendet werden konnte. Besonders in den drei Naturreichen kommen mancherlei Umwandlungen und Specialisierungen vor; wenn an der Reimstelle aus »Perlen und Diamanten« *Rubinen*, aus einem »Busch« *Erlen*, aus einem »Bäumlein« ein *Flieder*, aus einem »grofsen Baum« eine *Fliederwand*, aus einem »Fisch« ein *Wels*, aus dem »Vogel« das *Wachteljunge* wird, so entschuldigt man das, aufserhalb des Reimes aber sind Vertauschungen wie *Wolfsmilch* = »Unkraut«, *Buchen* = »Laubholz«, *Falke* = »Adler«, *Käuzchen* = »Mauerfalke«, *Raben* = »Krähen«, *Löwe* = »Tiger« durchaus unnötig, meistens freilich von keiner besonderen Bedeutung; nur II 131 durften die »Frösche«, nach deren Art die Dichter quaken, nicht durch *Kröten* ersetzt werden. Dass I 9 statt »Wein« auf einmal *Rotwein* gesagt wird, bringt man unwillkürlich mit dem »blassen« Mund des Bechers in Zusammenhang. Warum *Sturm* = »Komet« II 62 (vergl. »sturmverkündender Komet« II 85), *Rost* = »Thron« II 114 f. u. s. w.? Das Lied II 65 betitelt sich: *Hat dein Blick mir nicht gelogen*; Petöfi sagt: »dein Wort«. I 224 wird die »Frau« zur *Braut* gemacht, und so der Ehebruch in eine zurückgegangene Verlobung gemildert. Auch ganze Gleichnisse sind abgeändert worden, z. B. *du hast den Becher ihm am Mund zerschlagen* = »du hast seinen Kranz zerpflückt« I 154, als ob P. den Becher noch nicht genug schwenkte (vergl. oben I 30). Gar häufig haben wir verschwommene Gleichnisse: das Eigentliche und das Bildliche sind nicht streng auseinandergehalten.

I 11 ist *Wundenmal* ungehörig; dazu passt auch das folgende *doch* (. . . *es wuchs nur Leid und Gram darauf*) nicht, und ebenda darf es nicht heifsen *Boden* statt »Busen«. II 27 wird mit Bezug auf *schöne Sterne* gesagt: *in eurer Augen Freudenschimmer* — P. tritt gar nicht aus dem Bild heraus; II 119 lesen wir: *Weifst du, was Blumen sind? — Der Erde schönste Zier. — Und was dein schönster Schmuck? — Die Seelenblum' in dir*; P. aber sagt: »W. d. w. B. s.? — Der Erde Güte. — Weifst du, was Güte ist? — Der Seele Blüte«; II 120 [*was war . . . meine Liebe?*] — *noch ein Kind . . . — sorglos jagte sie . . . — . . . . . wie Knaben* statt » . . . ein törichtes Kind, welches jagt . . .«; ebenda: [*ein Nest im Rosenhage,*] *Drin ich froh die Laute schlage* statt »Drin ich froh zwitschere«. Ebenso werden Parallelismen und Gegensätze vernachlässigt, selbst wenn der Angelpunkt des Gedichtes hinein fällt. I 28 sind in drei Gleichnissen gegenübergestellt: »ich war«: »ich ward«, darauf folgt: »ich war . . . was war ich nicht! was ward ich nicht?«, statt dessen hat M.: *War . . . ich war ja Alles, Alles, was es gibt*, wozu dann das *dennoch* durchaus nicht passt; I 41: *Meine Pfeif' erlosch; es waren Flammen in mein Herz gefahren* = »meine brennende Pfeife entschlief, mein schlafendes Herz entbrannte«; I 118 sind die beiden letzten Verse der letzten Strophe ganz gleichlautend mit denen der vorhergehenden, im Original aber steht in dieser: »wär' ich«, »gieng ich an«, in der letzten — nicht ohne Grund —: »werd' ich sein«, »werd' ich angehen«; II 1 bietet zwar der Titel richtig: *Ein Wunder Gottes*, aber dann werden im Refrain dieselben Worte übersetzt: *nur durch ein Wunder* (statt *durch Gottes Wunder*), und am Schluss des Ganzen finden wir statt »vertrauen wir nicht blofs auf Gott« den weniger klaren Ausdruck: *der Himmel gibt fürs Werdende kein Pfand*; II 41 ist das doppelte »Vergessen« in der Schlussstrophe (»ich vergafs, dass ich hierher kam, um zu vergessen«) nicht widergegeben; II 89 f. bietet P. eine dichterische Einteilung seiner Gedichte, die Schlagworte sind in jedem letzten Verse der Strophen enthalten, der vorletzte Vers derselben ist in allen der gleiche (»die Lieder, welche dann entstehen«), und diesen übersetzt M. auf sechsfache Weise, indem er immer das Charakteristische des letzten Verses voraufnimmt. Durch Ungenauigkeit des Ausdrucks wird Manches unverständlich, z. B. I 39: *denn du bist wol ein klein wenig Mit Petrarca schon verwant* statt »sind Petöfi und Petrarca doch schon halb und halb verwant«; II 175: *wer And're glücklich macht, besitzt schon Die Schwester seines eignen Glücks* statt »des Glückes Schwester ist die Beglückung Anderer«. Wir begegnen vielen Unrichtigkeiten, die vielleicht nicht sehr schwer ins Gewicht fallen; z. B. I 218: *bald ist Alles pfutsch* und »die Plagen werden vorübergehen« sind doch nicht dasselbe; II 104 steht *dir* [*bleib' ich*] statt »ihm« (nemlich dem Volke, nicht dem Vaterland); II 114 f. ist nicht davon die Rede, *dass ihr den Funken nicht zur Flamme macht*, sondern davon, »dass diese Flamme nicht über euch zusammenschlage«, und nicht davon, dass »für euch 'Vaterland' ein leeres Wort ist«, sondern dass »ihr sagt: Unser ist das Vaterland«. Daneben aber finden sich wirkliche Misverständnisse, z. B. II 171: *schreibe lieber recht viel als . . .* statt »schreibe lieber nicht als . . .«. Selbst solche, die man bei einem Nichtungarn auf mangelhafte Kenntnis des Magyarischen zurückführen würde, z. B. I 26 *hui, im Dreischritt!* während *három a tánc* eigentlich bedeutet »drei die Tänze«, dann »aller guten Dinge sind drei«, »der Tanz geht von neuem los«, »da capo«; II 143 *das man roh von mir vertrieben* statt »das ich . . .« (*elüzék* kann hier nur 1. Sing. Praet. der unbest. Conj., nicht 3. Pl. Praet. der obj. Conj. sein); II 176 *dem seligen Belad'nen* statt »dem Glücklichen wie dem Unglücklichen« (in *boldog-boldogtalannak* hat der Bindestrich nicht den Wert des ×-, sondern des +-Zeichens). II 197 muss der deutsche Leser *Tschelö* ebenso für einen Ochsen halten, wie *Tschako*, und auch Kertbeny und Neugebauer scheinen es wirklich dafür zu halten, während M. das dem magy. *cselő* (»hott«) entsprechende *weiter! weiter!* daneben hat.

M. hat offenbar die Absicht gehabt, sich eng an die metrische Form der Vorlage anzuschliefsen. Dass er, wo verschiedene Versarten in freierer Weise abwechseln, sich selbst einige Freiheit verstattet, dagegen ist nichts einzuwenden. Doch wäre es z. B. gut gewesen, II 29 den wirksamen Halbvers am Schlusse und zugleich die Widerholung des Verbums beizubehalten »damit sie ihre Dolche dorthin stiefsen, Und dorthin stiefsen sie«). Der Bau der echtmagyarischen Verse weicht von dem der deutschen zu sehr ab, als dass eine feste Gegenüberstellung möglich wäre; M. behält meistens die Silbenzahl bei (nicht immer; so stehen I 60 fünffüfsige Jamben an Stelle von Neunsilbern), verbindet aber jede bald mit jambischem, bald mit trochäischem Rhythmus. Wo P. sich fremder Mafse bedient hat, war es leicht, ihm zu folgen; doch ist dies seitens Ms. nicht immer geschehen. Das besonders schöne Gedicht »Ende September« II 204 f. erhält dadurch eine ganz andere Stimmung, dass die Anapästen durch Trochäen ersetzt sind; man vergleiche den Schluss bei M.: *Und die Wunden meines Herzens soll er schliefsen, Das dich lieben wird selbst dann und allezeit* mit dem auch viel wortgetreueren bei Neugebauer: *Die Wunden des Herzens damit zu verhüllen, Das ewig dich liebet, selbst dort noch, selbst dann!* II 88 Z. 17—26 scheinen die in die Jamben eingeschobenen Anapästen, in denen der Dichter seinen eigenen Schlachtentod schildert, gar nicht erkannt worden zu sein. An gewissen unreinen Reimen wie *Ahnen*; *Rahmen* nehme ich wenig Anstofs; ich hätte dem Uebersetzer gewünscht, es wäre ihm die gleiche Freiheit und Bequemlichkeit des Reimens verstattet gewesen wie dem Dichter.

Die Schreibung der magyarischen Wörter ist eine ungenügende — die für die Aussprache so wichtigen Accente durften nicht fehlen — und aufserdem eine ungleichmäfsige, eine bald deutsche bald magyarische (*Tscharda*, *Hevesch* — *Bakancs*, *Ambrus*, *Laczi*), auch in demselben Wort (*Csikos*, *Tschikosch*), selbst eine halb deutsche, halb magyarische (*Szamosch*). Warum I 142 *Ispan* und nicht *Gespan* gesagt wird, weifs ich nicht. Statt solche Anmerkungen wie, dass *Sandor Schandor* zu sprechen sei, oder dass *Betyar* »Räuber« bedeute — was übrigens nicht ganz richtig ist —, beständig widerholt zu sehen, sähe ich lieber manches Andere angemerkt, so dass das Gedicht »Bin aus Kecskemét« I 88 in der dortigen, der niederungarischen Mundart, und das auf

Gvadányi I 106 in dessen altertümlicher Sprache und Verskunst abgefasst ist — Beides konnte ja in der Uebersetzung selbst nicht einmal angedeutet werden. Ein starker und doch nicht sehr augenfälliger Druckfehler ist *Lustige Knechtschaft* I 27 für *Lästige Kn.* — Ob die Msche Uebersetzung der Pschen Gedichte, wobei ich von den gröfseren erzählenden absehe, vollständiger ist als alle vorhandenen, vermag ich nicht zu sagen; in ihr fehlen, nicht 60—65, wie ich irgendwo angegeben finde, sondern die doppelte Anzahl. Die Grundsätze, welche der Uebersetzer in der Vorrede für deren Unterdrückung aufstellt, betrachte ich nicht als die richtigen, aber auch betreffs ihrer Durchführung liefse sich Manches sagen. Wer den Dichter wirklich kennen lernen will, der wünscht sich ihn vollständig; als blofse Blumenlese widerum wäre die vorliegende Sammlung zu umfangreich.

Ich erkenne mit Dank an, wie viel ernste und schwere Arbeit hier geleistet worden ist; und so sei auch der Uebersetzer so liebenswürdig, meine Ausstellungen nicht als kleinliche Mäkeleien aufzufassen — sie sind durch den Wunsch hervorgerufen worden, dass das schöne Uebersetzungswerk, an dem schon so viele Hände tätig gewesen sind, noch weiterer Vervollkommnung entgegengehe. Wir Deutschen erfreuen uns daran, und wenn auch die Magyaren sich daran erfreuen, so werden sie bei dem Ausrottungskrieg, den sie jetzt in Budapest und anderswo gegen die deutsche Sprache ins Werk setzen, ihr schliefslich doch vielleicht so viel Raum lassen, dass das Schöne und Eigentümliche, was sie selbst schaffen, in ihr sich widerspiegeln kann.

Graz. H. Schuchardt.

Mitteilungen.

Archäologische Gesellschaft zu Berlin.

Festsitzung zur Feier des Winckelmannstages am 9. December.

Der Vorsitzende, Herr Curtius, leitete seine Festrede ein mit einem Ueberblick über die ergebnisreichen Entdeckungen der jüngsten Zeit. Durch diese sei die archäologische Forschung, die früher eine mehr antiquarische gewesen sei, zu einer weltgeschichtlichen geworden. Das weise auf ihre Anfänge zurück, wo Goethe, der geistige Urheber dieses Festes, die geschichtliche Auffassung als die einzig mögliche hingestellt, und Winckelmann, den Blick stets auf das Ganze richtend und den Geist der Alten in sich aufnehmend, die fruchtbaren Keime gepflanzt habe, aus denen die heutige Archäologie erwachsen sei. Dies Schauen in den Geist der Zeiten sei ein nationaler Vorzug der Deutschen und ein Gut, das erhalten und fortgepflanzt werden müsse. Die Archäologie habe sich seit den Tagen Winckelmanns reich entfaltet, der Schwerpunkt sei von Rom nach Athen verlegt. Grofse Aufgaben seien noch zu lösen: an den wichtigsten Stellen, die noch der Durchforschung harren, seien Versuchsstationen einzurichten. Nur so könne das Studium der Antike stetig fortschreiten. Grade durch die Ausgrabungen sei man über Winckelmann hinausgekommen und stünden wir den Griechen objectiver und unbefangener gegenüber. Wir sähen, wie sie im Völkerverkehr erst zu Hellenen geworden seien. Bleiben sollte aber die begeisterte Liebe, die Pietät gegen die Alten und das unermüdliche Streben nach geschichtlichem Zusammenhang, wie es Winckelmann und Goethe ausgezeichnet habe. — Hierauf sprach Herr Kaupert über die letzten topographischen Aufnahmen in Attika. Eingehend erörterte er den Grundriss der Bergfeste Phyle, den der inzwischen verstorbene Hauptmann Deneke noch aufgenommen habe. Photographien von Phyle und Eleutherä dienten zur Veranschaulichung seiner Worte. — Hieran schloss sich ein Vortrag von Herrn Steindorff, in dem er zunächst darauf aufmerksam machte, dass am 23. December 101 Jahre verflossen seien seit der Geburt François Champollions, des Entzifferers der Hieroglyphen, dessen hundertsten Geburtstag man in Frankreich irrtümlicherweise ungefeiert habe vorübergehen lassen. Die Entdeckung Champollions habe manche Enttäuschung bereitet, dafür aber manches Ueberraschende enthüllt, vor allem einen Einblick gegeben in die engen politischen und culturellen Beziehungen Aegyptens zu Vorderasien und Griechenland. Andere Denkmäler träten jetzt ergänzend ein. So seien in Kakun Tonscherben gefunden worden, die Flinders Petrie für prämykenisch ansehe, desgleichen in Gurob eine Fülle mykenischer Topfware, deren Zeit sich auf 1450 — 1250 bestimmen lasse. Wichtiger seien die Funde aus drei thebanischen Gräbern der Zeit Thutmes III (1470). Aus dem von Rechmeré stamme die Darstellung von Geschenke darbringenden Gesanten; ihre Tracht gleiche völlig der, die sich auf den Goldbechern von Vaphio findet, die Form der Gefäfse sei der mykenischen verwant. Das Gleiche sei der Fall bei der Darstellung der Tribut bringenden Kefti aus dem zweiten Grabe. Im dritten, dem von Mencheperré-seneb hätten sich als Repräsentanten der mykenischen Cultur dargestellt gefunden die Grofsen der Cheta, Tunip und Kadesch. Ihre Heimat sei Syrien und die Inseln des ägäischen Meeres. Schwerer liefsen sich die Kefti bestimmen. In den Annalen Thutmes III werde eine Schale in Keftiarbeit erwähnt, also seien sie nicht blofs Händler, sondern auch Verfertiger gewesen. Sie gehörten wahrscheinlich nach Nordsyrien oder Cypern. Folgerungen für die Herkunft der mykenischen Cultur liefsen sich daraus noch nicht ziehen. Aegyptische Kunstproducte schienen nach mykenischen Gebieten gewandert zu sein und umgekehrt. Man dürfe nicht vorschnell ägyptische Einflüsse annehmen, bevor man sicher entschieden habe, was einheimisch ägyptisch oder etwa von den Mykenäern oder Kefti selbst entnommen sei. — Herr Mommsen sprach darauf über die Akten zu dem Säculargedicht des Horaz. Dieselben, am äufsersten Rande des Marsfeldes unweit Ponte S. Angelo gefunden, würfen ein Schlaglicht auf die augustische Epoche. Als letztes Stadium der römischen Republik wie als das erste der Monarchie habe dieselbe Teil an den Vorzügen beider. Noch laste auf ihr nicht die bleierne Langweile der nachfolgenden Zeiten, und sei sie gleich nicht als die Blütezeit der römischen Entwicklung anzusehen, so stehe sie uns immer noch näher als die griechische und mittelalterliche Vergangenheit, und in der allgemeinen Erziehung zur Oberflächlichkeit werde die Kunde der lateinischen Sprache anscheinend am längsten Widerstand leisten. Was das Fest angehe, mit dem die Römer auf Geheifs der Sibylle den Eintritt eines neuen Säculum gefeiert hätten, so ergebe sich aus den Akten, dass das von Horaz besungene im Jahre 17 v. Chr. — da das des Jahres 49 v. Chr. ungefeiert vorübergegangen war — eine neue Reihe, die der 110jährigen kaiserlichen Säcularfeste, begonnen habe. Eine Vorgeschichte von vier derartigen Festen habe man dazugedichtet. Die Feier habe sich an die republicanische möglichst angelehnt: hier wie dort hellenische Weissagung, hellenische Götterwelt und das Ganze zunächst ein Frauenfest mit dreinächtiger Sühnfeier. Dazu aber sei getreten ein Dreitagfest der Himmelsgötter, und statt Pluton und Persephone habe man bei der Nachtfeier die Mören, die Ilithyien und die Mutter Erde angerufen. Auch der Kreis der feiernden Menschen sei ein anderer geworden. An dem kaiserlichen Feste habe sich nicht blofs der römische Bürger, sondern jeder freie Mann in der Stadt beteiligt. Hier liege der Keim zu der später alle Reichsangehörigen umfassenden Statsgemeinschaft. Für die Ordnung des Festes sei zwar die Initiative des Senats geblieben, aber der Wille des Kaisers mafsgebend gewesen. Der Vertreter der höfischen Rechtsgelehrsamkeit C. Ateius Capito habe das Programm entworfen. Bei der Feier selbst seien die Opfer, bei völligem Fehlen der republicanischen Beamten, von dem Kaiser und seinem Mitregenten Agrippa vollzogen worden. Als Neuerung sei bezeichnend, dass in der Fürbitte neben der Gemeinde die Legionen genannt würden. Die Kenntnis des Festprogramms ermögliche uns ein sicheres Urteil über das am 3. Juni des Jahres 17 v. Chr. gesungene Lied des Horaz. Des Gegensatzes der beiden Götterreihen, der unter- und überirdischen, hätte sich der Dichter bedienen können, den Menschen die Herlichkeit und die Bedingtheit ihres Loses in zwiefachem Bilde vorzuführen. Diese naheliegende ideale Verknüpfung habe Horaz nicht verwant. Auffallend sei die Reihenfolge der Anrufungen. Sie lasse sich nach den Akten dadurch erklären, dass das Lied bei einer Procession gesungen wurde, die auf dem Palatin am Apollotempel beginnend zum Capitol hinaufgestiegen sei, dort habe man Jupiter und Juno angefleht und sich zurück zum Palatin gewant. So hätten die Hörer des Liedes nicht vermisst, was die meisten Leser irreführen muste. Ein Vorwurf für Horaz bleibe bestehen, da sein in kaiserlichem Auftrag gefertigtes Gedicht gleich von Hause aus für einen weiteren Leserkreis bestimmt gewesen sei. Zum Schlusse sprach der Vortragende der italienischen Regierung und der römischen Akademie Dank und Anerkennung aus für die Förderung der Ausgrabung und die schnell erfolgte Veröffent-

lichung. Man könne anderswo sich ein Beispiel daran nehmen. Doch sollten die Gegenbilder für diesmal auf sich beruhen bleiben, da sie weder mit Augustus etwas gemein hätten noch mit Horaz. — Herr Brückner schilderte hierauf die Entwicklung der attischen Gräbersitte. Von den Dipylongräbern des 7. Jhs., in denen die Toten mit vollständiger Ausstattung beerdigt wurden, führt dieselbe zu dem um zwei Jahrhunderte jüngeren Brauch, mit glänzenden Marmorplatten die Gräber zu decken, in denen die Gebeine beigesetzt wurden, umgeben stets von einer Unmasse von Lekythen. Der Sinn der alten Heroenverehrung war geschwunden, und conventionelle Uebung an ihre Stelle getreten. Dies zeigt sich auch darin, dass über die Dipylongräber eine grofse Tonvase gestellt zu werden pflegte, die halb aus der Erde ragend und im Boden meist durchlöchert zur Aufnahme des Opferblutes bestimmt war, während hundert Jahre später Grabhügel mit Stelen erscheinen, in denen sich neben Gebeinen auch Asche befindet. Es begann damals, von Jonien herüberkommend, die homerische Sitte der Leichenverbrennung sich einzubürgern. Mit dem Entfalten der grofsen Kunst werden auch im Gräberschmuck die Einflüsse bedeutender Meister sichtbar. Am Ende des 4. Jhs. verschwindet plötzlich der Gräberluxus. Unscheinbare Steine, Säulchen und Grabtische werden üblich. Dieser Umschwung ist zurückzuführen auf ein von Demetrius Phalereus ergangenes Verbot des Gräberaufwandes. Es kennzeichnet die Mittellosigkeit der Athener, dass sie auch nach dessen Sturz daran festhielten.

W. Stoewer, Das Culturhistorische im »Meier Helmbrecht« von Wernher dem Gärtner. Leipzig, Fock, 1891. 25 S. 4°. M. 1. Das Gedicht vom Helmbrecht enthält bei dem geringen Umfange von nicht 2000 Versen eine ganz erstaunliche Fülle von tatsächlichen Angaben über gesellschaftliche Verhältnisse und Einrichtungen seiner Zeit und ist daher auch in dieser Beziehung eines der lehrreichsten und für den Unterricht nützlichsten. Die dabei vorkommenden Schwierigkeiten sind durch die Herausgeber so ziemlich beseitigt worden. Für den angehenden Freund des Gedichtes aber ist es sehr zweckdienlich, wenn ihn eine zusammenfassende Darstellung mit dem ganzen Ideenkreis der Erzählung und dem darin vorkommenden culturhistorischen Vorrat im voraus bekannt macht. Einen Versuch hiezu hat schon Inowraclawer im Breslauer Gymnasialprogramm von 1882 gemacht, noch eingehender aber ist der Gegenstand in obiger Schrift von Dr. Stoewer erörtert. In drei Abschnitten: Bauern-, Ritter- und Volksleben, ist das einschlägige Material ziemlich vollständig und in passender Anordnung behandelt. Einzelne Worte wie *spân*, *malhe*, *slouch*, *maser*, *niuwen*, *dehsen* u. s. w. hätten an ihren Stellen noch eingefügt werden können; dass *nunne* nur als Wort vorkomme (S. 23 Anm.), kann nicht zugegeben werden. In der Einleitung wird als Zeit des Gedichtes »kurz vor 1246« erschlossen, wobei die Neidhart- und Kaiserstelle in älterer Weise, E. Schröders Bemerkung zu V. 728 gar nicht benutzt ist; im übrigen kann man der Beweisführung grofse Wahrscheinlichkeit nicht absprechen.

Einer Berichtigung bedarf die Stelle S. 3 über das »Gehöfte«. Das moderne Wort Gitter (der Zaun ist gemeint) stört und steht falsch für *gater*. *Gater* aber ist nicht der Zaun, sondern der kleine, für sich selbständig gefügte Teil des Zaunes, der als Türe dient und noch jetzt »der Gatern« heifst. *Tor* ist das Hoftor, der Eingang zu dem von Wohnhaus, Stall und Scheune umgebenen Hofe. — S. 4 geht der Ausdruck, dass man um den Ofen herum wohnte »und schlief«, zu weit. Der alte Helmbrecht hatte mindestens drei Söhne und zwei Töchter. Diese sieben, vielleicht mehr Personen werden wol nicht alle in der einen Wohnstube geschlafen haben, und aus dem *gadem* holte man Polster und Kissen. — Der Anhang über »Religion« wird wol in seiner scharfen Begrenzung kaum allgemeine Zustimmung finden.

München. Keinz.

A. C. Loffelt, Uren met Shakespeare. Leiden, Brill, 1889. VII u. 194 S. 8°. Einen erfreulichen Beweis für das wachsende Interesse der Holländer an Shakespeare liefert neben Burgersdijks Uebersetzung das vorliegende Buch. Loffelt ist ein zugleich warmer und besonnener selbständig urteilender Verehrer des grofsen Briten, der nie die praktischen Ziele desselben aufser Acht lässt und sich von unfruchtbarer Speculation fern hält. Von den deutschen Forschern stehen ihm Rümelin und v. Friesen am nächsten. Unter den vier hier vereinigten Aufsätzen, welche im Laufe von zwanzig Jahren entstanden und schon in Zeitschriften veröffentlicht worden sind, beschäftigt sich einer mit der Auffassung der Liebe in Romeo und Julia, die übrigen sämmtlich mit Hamlet, von dem L. früher eine commentierte Ausgabe hat erscheinen lassen. Er betrachtet hier die Handlung und die Charaktere im Zusammenhange; er bespricht die Auffassung verschiedener Hamletdarsteller (Emil Devrient, Fechter, Rossi, Barnay, Possart, Bouwmeester), die Holland besucht haben, und erörtert scharfsinnig die Gemeinsamkeiten eines 1650 zu Amsterdam gedruckten Dramas von Jan Bara »Herstelde Vorst« mit dem Hamlet, die freilich nur im Charakter des Helden, nicht in der Handlung liegen.

J. B.

Elisabeth Bisland, Eine Blitzfahrt rund um die Welt. Berlin, Cronbach, 1892. 162 S. 8°. M. 1,50. Im Winter 1889/90 unternahm es Miss (?) Bisland, im Auftrage der Redaction des Cosmopolitan Magazines, eine Reise um die Erde in möglichst kurzer Zeit oder, wie sie selbst dies ausdrückt, »in einem fabelhaft kurzen Zeitraum« auszuführen. 76 Tage genügten zur Reise, 162 kleine Octavseiten zur Beschreibung. Viel Neues erfahren wir nicht, aber ganz unterhaltend liest sich diese echt weibliche Reisebeschreibung, in welcher die Erlebnisse und die wie im Fluge gewonnenen Eindrücke der raschen Fahrt in kurzen, skizzenhaften Bildern frisch und lebhaft geschildert werden.

Berlin. W. Reifs.

Dem Oberpräsidenten von Ostpreufsen Grafen zu Stolberg-Wernigerode ist das Amt des Curators der Univ. Königsberg übertragen worden.

Prof. Dr. O. Crusius in Tübingen hat den Ruf nach Halle abgelehnt.

Prof. Dr. H. Janitschek in Strafsburg hat einen Ruf nach Leipzig als Nachfolger Springers erhalten.

Es sind ernannt worden: An der Univ. Innsbruck der ao. Prof. der Botanik, Dr. E. Heinricher zum o. Prof.; an der Univ. Krakau der Privatdoc. f. Finanzwissensch. u. österr. Finanzrecht, Dr. J. Leo zum ao. Prof.; an der Univ. Dorpat Privatdoc. Al. Guljajew zum ao. Prof. des römischen Rechts.

Es sind berufen worden: An die Univ. Lemberg der österreichische Reichsratsabgeordnete Dr. Leo Graf Pininski als o. Prof. des römischen Rechts; an die Techn. Hochschule in Wien Adjunct Ruth; von der Bergakad. in Leoben als ao. Prof. der darstellenden Geometrie; an die Techn. Hochschule in Brünn Dr. K. Mikosch, Privatdoc. an der Univ. Wien, als ao. Prof. der Botanik, Warenkunde u. Mikroskopie; an die Univ. Dorpat Privatdoc. Passek an der Univ. Moskau in gleicher Eigenschaft; an die Bergakad. in Freiberg der Dir. der dortigen Bergschule Treptow als Prof. der Bergbaukunde.

Es haben sich habilitiert: An der Univ. Berlin Dr. Eugen Blasius f. Physik und Dr. Hans Thierfelder f. medicin. Chemie; an der Univ. Bonn Dr. A. Philippson f. Geographie, und an der Univ. Breslau Dr. Max Semrau f. Kunstwissenschaft.

Der Historienmaler Hermann Prell in Berlin ist zum Prof. u. Leiter des Meisterateliers f. Geschichtsmalerei an der Akad. der bildend. Künste in Dresden berufen worden.

Der Componist Max Bruch zu Friedenau bei Berlin ist zum Vorsteher einer mit der königl. Akademie der Künste in Berlin verbundenen Meisterschule für musikalische Composition ernannt worden.

Oberl. Dr. Perle in Halle a. S. ist zum Dir. d. Oberrealsch. in Halberstadt, Oberl. Buchholz in Emden zum Rector d. Progymn. in Minden, und Oberl. Dr. W. Richter am Realgymn. am Zwinger in Breslau zum Rector der dortigen I evang. höheren Bürgerschule ernannt worden.

Der o. Prof. der Theol. an der Univ. Marburg, C. Mirbt ist von der Univ. Göttingen zum Dr. theol. h. c. ernannt worden.

Dem Geh. Ober-Med.-Rat Prof. Dr. H. A. Bardeleben in Berlin ist der erbliche Adel verliehen worden.

Prof. Dr. F. Justi in Marburg ist der Charakter als Geh. Reg.-Rat, dem Geh. Statsarchivar Archivrat Dr. Ernst Friedlaender in Berlin der Charakter als Geh. Archivrat, dem Geh. Statsarchivar Dr. Richard Doebner in Berlin der Charakter als Archivrat verliehen worden.

Es sind gestorben: Am 10. Dec. in Leiden der Prof. f. alttestamentl. Exegese an der dortigen Hochsch., Abraham Kuenen, 63 J. alt; am 11. Dec. in Beaumaris der frühere Generaldirector der geolog. Landesaufnahme, Andrew Crombie Ramsey, 77 J. alt; am 12. Dec. zu Berlin im 70. J. der Goetheforscher Wirkl. Geh. Rat Dr. Gust. v. Loeper; am 12./13. Dec. in Berlin der Schriftsteller Dr. Gust. Malkewitz; am 13. Dec. in Brüssel der Chemiker Jean Servais Stas im 79. J.; am 14. Dec. in Breslau der

Prof. der Mineral. Geh. Bergrat Dr. Ferd. Römer, 74 J. alt; am 15. Dec. in Benken bei Basel der Dichter u. Schriftsteller Pfarrer Friedr. Heinr. Oser, 61 J. alt; am 16./17. Dec. in Berlin der Geh. Intendanturrat Dr. Titus Ullrich, 78 J. alt; am 17. Dec. in Göttingen der akad. Musikdir. Prof. Eduard Hille im 70. J. und in Lüttich der wallonische Schriftsteller und Dichter Joseph Pirard, 47 J. alt; am 22. Dec. in Berlin der Appellationsgerichtsvicepräsident a. D. Ludwig v. Roenne, 87 J. alt; in Göttingen der o. Prof. f. orient. Sprachen, Geh. Reg.-Rat Dr. Paul Anton de Lagarde im 65. J., in Königsberg der Privatdoc. in der medicin. Facult., Dr. P. Michelson, 45 J. alt, in Paris der Bischof von Angers Ch. É. Freppel und der Journalist Albert Wolff; am 23. Dec. in Dresden der sächsische Cultusminister Karl Friedrich v. Gerber, 68 J. alt, in Frankfurt a. M. im 63. J. der Geschichtschreiber Joh. Janssen und in Berlin, 37 J. alt, der Privatdoc. der Geschichte Dr. S. Löwenfeld, in dem auch die DLZ. einen Mitarbeiter betrauert; – ferner zu Karlsruhe der bad. Geschichtsforscher Prof. a. D. Gustav Fecht im 79. J. und in London, 82 J. alt, James Risdon Bennett, einer der hervorragendsten Mediciner Englands.

Eingegangene Schriften.

J. Adam, The nuptial number of Plato. Cambridge University Press. 2 sh. 6 d.

G. K. Anton, Geschichte der preufsischen Fabrikgesetzgebung bis zu ihrer Aufnahme durch die Reichsgewerbeordnung. (Stats- u. socialwissenschaftl. Forschungen. Herausg. von G. Schmoller XI 2.) Leipzig, Duncker u. Humblot. M. 4,60.

W. von Arras, Ille und Galeron. Herausg. von W. Foerster. (Romanische Bibliothek VII.) Halle a. S., Niemeyer. M. 7.

Tierärztliches Arzneibuch für Studierende und praktische Tierärzte. III Tl. Toxikologie bearb. von J. Tereg und C. Arnold. Berlin, Th. Chr. Fr. Enslin, 1892. geb. M. 10.

Athenagorae libellus pro Christianis, oratio de resurrectione cadaverum. Recensuit E. Schwartz. (O. v. Gebhardt und A. Harnack, Texte und Untersuchungen zur Geschichte der altchristl. Litteratur IV 2.) Leipzig, Hinrichs. M. 3,60.

Inhalt neu erschienener Zeitschriften.

Theologie und Religionswissenschaft.

Allgemeine evangelisch-lutherische Kirchenzeitung Nr. 49. Die Idee der Kirchenvorstände und ihre Verwirklichung III. — Zehn Jahre socialer Reform I. — Von der preufsischen Generalsynode. — Berliner Brief XXXII. — Aus Frankreich. – Zum § 184 des Strafgesetzbuches. – Die innere Mission in Hannover II. — Aus der evangelisch-lutherischen Mission in Leipzig.

Deutsche evangelische Kirchenzeitung Nr. 49. Die Selbständigkeitsbestrebungen auf der Generalsynode. — Die V ordentliche Bezirkssynode des Consistorialbezirks Wiesbaden. — Doch ein Confirmationsdesiderium. — Die Karolineninseln.

Protestantische Kirchenzeitung Nr. 48. Die Angelegenheit des Pastors Klein. — Lühr, Zu den Verhandlungen über die Prostitution. — Wünsche, Das Siegfried-Stadesche Wörterbuch zum Alten Testament.

Erziehung und Bildungswesen.

Pädagogisches Archiv Nr. 11. Levin, Bericht über die begründende Versammlung des Vereins zur Förderung des Unterrichts in der Mathematik und in den Naturwissenschaften in Braunschweig am 5. und 6. October 1891.

Gymnasium Nr. 22. 23. Wetzel, Zur Verteidigung des sogenannten Schullateins. — Lohr, Was sollen wir im sprachlich-historischen Unterrichte veranschaulichen, und wie kann dies in ersprieſslicher Weise geschehen?

Philologie und Altertumskunde.

Zeitschrift für vergleichende Litteraturgeschichte und Renaissancelitteratur N. F. IV 6. Petzet, Die deutschen Nachahmungen des Popeschen »Lockenraubes«. — Ettlinger, Wielands »Clementina von Porretta« und ihr Vorbild. — Stiefel, Der »Clericus Eques« des Johannes Placentius und das 22. Fastnachtsspiel des H. Sachs. — Holstein, Ungedruckte Gedichte oberrheinischer Humanisten.

Zeitschrift für vergleichende Sprachforschung XXXI 4. Reuter, Die altindischen Nominalcomposita, ihrer Betonung nach untersucht.

Zeitschrift für Volkskunde IV 1. Veckenstedt, Vorabend und Tag St. Johannis des Täufers. — Vernaleken, Mythische Volksdichtungen (Forts.). — Archut, Sagen und Schwänke aus der Provinz Pommern. — Priefer, Volkslieder aus der Provinz Brandenburg: aus Sommerfeld und Umgegend. — Hüser, Ein Schützenfestbrauch. — Nottrott, Der Festkalender von Spickendorf und Umgegend nach Sitte, Brauch und Schwank.

Archäologisch-epigraphische Mitteilungen aus Oesterreich-Ungarn XV 1. Wilhelm, Bemerkungen zu griechischen Inschriften. – Szanto, Die Ueberlieferung der Satrapienverteilung nach Alexanders Tode. – Pick, Das Monument von Adam-Klissi auf Münzen von Tomis. — O. B., Römischer Pferdeschmuck in Turin. — Hula, Zur Geschichte des Collegiums der Arvalbrüder. — Bormann, Inschriften aus Umbrien. — Kubitschek, Aus Carnuntum II. — O. B., Zur Françoisvase. — v. Premerstein, Grabschrift aus Pettau. — Münsterberg und Patsch, Reise nach Istrien und den Inseln des Quarnero. – Nowotny, Inschrift aus Gunskirchen, Oberösterreich. — v. Premerstein, Eine Votivinschrift aus augusteischer Zeit. — Kubitschek, Gewichtstücke aus Dalmatien. — Skorpil, Antike Inschriften aus Bulgarien.

Geographie und Völkerkunde.

Das Ausland Nr. 49. Achelis, Der Fetischismus als universelle Entwickelungsstufe des religiösen Bewustseins. — v. Jhering, Die Calchaquis. — Obst, Reinhold Graf Anrep-Elmpts letzte Reise (Forts.).

Globus Nr. 23. Post, Ueber einige Hochzeitsbräuche. — Seidel, Handel und Wandel in Nam-dinh (Tongking). — v. Hellwald, Die »Gleichheit« der Menschen im Lichte der Wissenschaft (Schl.). Hoffmann, Ein Besuch bei den Ojibra im nördlichen Minnesota. — Biddulphs Reise durch die persische Salzwüste. – Pjewtsows Reise im Kwen Lun 1889–1891. — Die Mündung der Gironde und ihre Aenderungen.

Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin Nr. 5. Kretschmer, Eine neue Weltkarte der vaticanischen Bibliothek. — Polakowsky, Die Republiken Mittelamerikas im Jahre 1889. — Wagner, F. Ratzels Anthropogeographie II oder die geographische Verbreitung des Menschen.

Kunst und Kunstgeschichte.

Allgemeine Musikzeitung Nr. 50. Hahn, Franz Liszts sinfonische Dichtungen (Forts.). — Lessmann, Jean Gérardy.

Musikalisches Wochenblatt Nr. 49. Berichte aus Leipzig und Nürnberg.

Jurisprudenz.

Archiv für die civilistische Praxis LXXVIII 1. Hellmann, Schmerzensgeld und Busse. – Schirmer, Beiträge zur Interpretation von Scävolas Responsen. — Ulbricht, Die vollmachtlose Stellvertretung im Reichscivilprocess. — Crome, Die Gewärleistung wegen Abwesenheit vorausgesetzter Vorzüge der veräufserten Sache, nebst einem Anhange über dicta et promissa im Hinblick auf den Entwurf eines bürgerlichen Gesetzbuches. — Bolgiano, Ueber den Abstimmungsmodus im Richtercollegium nach dem deutschen Gerichtsverfassungsgesetz.

Naturwissenschaften.

Naturwissenschaftliche Rundschau Nr. 49. Richarz, Die elektrochemische Theorie. — Moissan, Neue Untersuchungen über das Fluor. — Voegeler, Beitrag zur Kenntnis der Reizerscheinungen. – Löschardt, Die neuesten Hypothesen über die Rotation des Planeten Venus. — Garbasso, Ueber den Einfluss der Magnetisierung auf den elektrischen Widerstand des Eisens und Nickels. — Jäger, Ueber die Abhängigkeit der Capillaritätsconstanten von der Temperatur und deren Bedeutung für die Theorie der Flüssigkeiten. — Stokes, Ueber einen optischen Nachweis von suspendierten Teilchen in den Flammen. — Reis, Die Cölakanthinen mit besonderer Berücksichtigung der im weifsen Jura Baierns vorkommenden Arten. — Traube-Mengarini, Untersuchungen über die Durchgängigkeit der Haut. — Braun, Die sogenannte »freischwimmende Sporocyste«. — Schuberg, Ueber den Bau und die Function der Haftapparate des Laubfrosches. — Day, Der Einfluss der Temperatur auf keimende Gerste.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift Nr. 49. Krause, Die Ursachen des säcularen Baumwechsels in den Wäldern Mitteleuropas. — Nickel, Die Logarithmen der physikalischen Begriffe. — Cremer, Ein Ausflug nach Spitzbergen (Schl.). – Ueber Chinin und die Malariaamöbe. — Ein neues Betäubungsmittel (Anästhetikum), »Pental«. — Einwanderung der Wasserpest (Elodea Canadensis). — Ueber das Einlassen von fruchtbarem Hochwasser der Ströme in die eingedeichten Niederungen.

Biologisches Centralblatt Nr. 20–22. Czapski, Die voraussichtlichen Grenzen der Leistungsfähigkeit des Mikroskops. — Frenzel, Notiz über den Wassergehalt des Muskelfleisches. — Macfadyen, Nencki und Sieber, Untersuchungen über die chemischen

Vorgänge im menschlichen Dünndarm. — Preyer, Die organischen Elemente und ihre Stellung im System. — Keller, Fortschritte auf dem Gebiete der Pflanzenphysiologie I. II. — v. Wagner, Der Organismus der acölen Turbellarien. — Braune und Fischer, Ueber die Bewegung des Kniegelenks, nach einer neuen Methode am lebenden Menschen gemessen. — Bernard und Bratuschek, Der Nutzen der Schleimhüllen für die Froscheier. — Werner, Biologische Studien an Reptilien. — Frenzel, Die nucleoläre Kernhalbierung.

Botanisches Centralblatt Nr. 48. Treiber, Ueber den anatomischen Bau des Stammes der Asklepiadeen (Forts.). — Botanischer Verein in München: Loew, Die Wirkung des stickstoffwasserstoffsauren Natriums auf Pflanzenzellen.

Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft XLIII 2. Rothpletz, Fossile Kalkalgen aus den Familien der Codiaceen und der Corallineen. — Osann, Ueber den geologischen Bau des Cabo de Gata. — Penecke, Die Molluskenfauna des untermiocänen Süfswasserkalkes von Reun in Steiermark. — Behrendsen, Zur Geologie des Ostabhanges der argentinischen Cordillere. — Oppenheim, Beiträge zur Kenntnis der Ostrakodenfauna in silurischen Diluvialgeschieben.

Volkswirtschaft und Gewerbewissenschaft.

Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen Nr. 347. Kuhn, Steuerung für Verbunddampfmaschinen, besonders Verbundlocomotiven. — Ueber bewegliche Drehgestelle für Eisenbahnfahrzeuge (Schl.). — Internationaler permanenter Strafsenbahnverein (Forts.).

Annales agronomiques No. 10. Cornevin, Sur l'action de poisons d'origine végétale sur la germination. — Zacharewicz, Expériences sur la culture du blé à épi carré. — Dehérain, L'acide phosphorique du sol.

Prometheus Nr. 5–10. Noch einmal Lauffen. — Fernphotographie. — v. Willmann, Künstliche Wasserstrafsen des Binnenlandes (Forts. u. Schl.). — Wasserkräfte der Schweiz. — Die Eisenbahnzüge der internationalen Schlafwagengesellschaft. — v. Klobukow, Zur Frage über die Zerstörung von Metallgegenständen unter dem Einfluss von Atmosphärilien. — Die Frankfurter Elektricitätsausstellung X. XI. — Staby, Nachahmungen und Maskierungen in der Tierwelt. — Fehrmann, Ueber Naphthafeuerungen für Dampfkessel. — Elektrische Aufzüge. — Die Schiffe des Columbus. — Ueber das T. L. Wilsonsche Verfahren zur elektrometallurgischen Gewinnung von Aluminium. — Theen, Perlen und Perlensurrogate. — Einige neue photographische Apparate. — Die Wasserwerke Birminghams. — Druckluftmeifsel. — Grunmach, Die neuen internationalen und die neuen deutschen metrischen Prototype. — Stainer, Ueber das Lancieren von Torpedos. — Elektrische Strafsenbahn in Halle. — v. Willmann, Seekanäle. — Elektrische Beleuchtung in Sprengstofffabriken. — Zur Fernphotographie.

Elektrotechnische Zeitschrift Nr. 49. C. E. L. Browns 20-pferdiger Dreiphasenwechselstrommotor. — Kapp, Die elektrische Kraftübertragung (Schl.). - Internationaler Elektrotechnikercongress zu Frankfurt a. M. 1891 VIII. — Bericht über die internationale elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. XIII. XIV.

Kriegswissenschaft.

Militär-Wochenblatt Nr. 104. 105. Zur 150jährigen Jubelfeier des Pionierbataillons v. Rauch (brandenburgischen) Nr. 3. — Die Ausrüstung und Bekleidung der Infanterie. — Schwere Schnellfeuerkanonen III. — Statistisches über Selbstmorde in den gröfseren europäischen Heeren.

Allgemeines.

Centralblatt für Bibliothekswesen December. Ladewig, Ueber Tarifierung von Bucheinbänden. — Erlass, betreffend die Bibliotheken der Universitätsanstalten und deren Beziehungen zu den Universitätsbibliotheken (im Königreich Preufsen).

Sitzungsberichte der königl. preufsischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin XLVIII. XLIX. Meyer, Zur Theorie der Lösungen. — Vahlen, Beiträge zur Berichtigung der fünften Decade des Livius.

Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Math.-naturw. Kl. Abt. IIb, Bd. C 1–7. Benedikt und Bamberger, Ueber die Einwirkung von Jodwasserstoffsäure auf schwefelhaltige Substanzen. — Emich, Ueber die Biguanide; Notizen über das Guanidin. — Brauner, Volumetrische Bestimmung des Tellurs, eine mafsanalytische Studie II. — Goldschmiedt und Egger, Ueber die Einwirkung von Cyankalium auf Opiansäureäthylester. — Goldschmiedt und Jahoda, Ueber die Reactionsproducte von Benzylamin und Glykochlorhydrin. — Hemmelmayer, Ueber die Methylenderivate des Harnstoffes und Thioharnstoffes. — Valenta, Beitrag zur Kenntnis des Harzes von Doona Zeylanica Thw. — Skraup, Ueber die Umwandlung der Maleinsäure in Fumarsäure; Zur Theorie der Doppelbindung. — Hemmelmayer, Ueber die Oxydation der Natriumalkoholate durch den Sauerstoff der Luft. — Herzig, Zur Kenntnis des Euxanthons; Studien über Quercetin und seine Derivate VI. VII. — Kraus, Methylierung des symmetrischen Orcins. — Kostanecki und Schmidt, Ueber das Gentisin I. II. — Klauber, Ueber die Eigenschaften des α-Metaxylylhydrazins und seine Einwirkung auf Acetessigester. — Georgievics, Oxydationsversuche in der Chinolinreihe. — Lippmann und Fleifsner, Ueber Einwirkung von Jodwasserstoff auf Chinin und das Isochinin. — Kachler, Ueber trockene Destillation von Silbersalzen organischer Säuren. — Kerry und Fraenkel, Ueber die Einwirkung der Bacillen des malignen Oedems auf Kohlenhydrate und Milchsäure II. — Glücksmann, Zur Kenntnis der β-Trimethyläthylidenmilchsäure. — Kraus, Ueber die Einwirkung der salpetrigen Säure auf Resorcindiäthyläther und Triäthylresorcin. — Pomeranz, Ueber das Bergapten. — Löw, Ueber äthylierten Salicylaldehyd. — Lippmann, Ueber die Constitution des sogenannten Allylcyanids. — Schindler, Ueber das Crotonaldoxim. — Kwisda, Einwirkung von Jodwasserstoffsäure auf Chinaalkaloide. — Neumann, Ueber die α-Othozinnsäure. — Pum, Ueber den Benzoësäureester des Glykosamins. — Bamberger, Zur Kenntnis der Ueberwallungsharze. — Strache, Quantitative Bestimmung des Carbonylsauerstoffes der Aldehyde und Ketone. — Reich, Ueber die Löslichkeit von Natriumcarbonat und -bicarbonat in Kochsalzlösungen. — Goldschmiedt, Zur Kenntnis der Opiansäure. — Goldschmiedt und Jahoda, Ueber die in den Blumenblättern von Gentiana verna enthaltenen Substanzen. — Rossin, Ueber Derivate der Metahemipinsäure. — Koller, Ueber einige Derivate des Parphenylbenzophenons. — Lippmann, Ueber die Darstellung der Homologen des Chinins.

The Academy Nr. 1021. Stephens, General Craufurd and his Light Division. — Hawkins, Markheim's Edition of »The Misanthrope«. — Conway, With Axe and Rope in the New Zealand. — Benn, The Late Prof. Graetz's History of the Jews. — Cotterell, Hayes's The March of Man. — Smith, New Novels. — Special Quotations Wanted for the New English Dictionary. — Wright, The Correspondence of Cowper. — Skeat, The Etymology of »Dismal«. — Marshall, Men-Turannos. — Conybeare, Wendland's Discovery of Fragments of Philo. — Monkhouse, Roget's History of the Old Water-Colour Society.

The Athenæum Nr. 3344. Lord Rosebery's Biography of Pitt. — Early Travellers in Scotland. — The Religion of Islam. — Sir E. Arnold's Account of Japan. — The Sign or Signature of William the Conqueror. — »Constable's Miscellany«. — Dotheboy's Hall. — The Earlist Journal of the Weather. — Symbolism in Christian Art. — Notes from Egypt.

Revue critique No. 47. Neumann, Bouddhisme et christianisme. — Les Bollandistes, Catalogue des manuscrits hagiographiques de Paris. — P. Renan, La France chevaleresque. — Pribram, Le Grand Électeur et l'Autriche. — Pajol, Les guerres sous Louis XV, VII. — D'Arneth et Flammermont, Correspondance de Mercy, Kaunitz et Joseph II, II. — Verhaegen, Le cardinal de Franckenberg. — Robinet de Cléry, Lasalle, d'Essling à Wagram. — Bockenheimer, Mayence sous la seconde domination française. — Goette, L'unité allemande I. — Les monologues de Napoléon. — Dumas, La guerre sur les communications allemandes en 1870. — Ranke, Autobiographie, p. p. Dove. — Bouquet, Le collège d'Harcourt.

Revue des Deux Mondes 1. Décembre. Augustin-Thierry, La bien-aimée. — de la Gravière, Les Gueux de mer III. — Autour d'une colonie autonome. I Les Afrikanders. Les origines de l'autonomie du Cap. — Kipling, Deux petits tambours. Récit de la vie militaire dans l'Inde. — Bréal, Le langage et les nationalités. — Michel, Les biographes et les critiques de Rembrandt. — Valbert, Don Carlos, dans la poésie et dans l'histoire, d'après une publication récente.

Bulletin de l'Académie des Sciences de St. Pétersbourg. N. S. II 2. de Khroustchoff, Communication préalable sur les roches, recueillies par Mr. Lopatine à la Podkammenaïa Toungouska; Sur une nouvelle roche de Leucite extraeuropéenne. — Bredichin, Sur les Perséides observés en Russie en 1890. — Barsilowsky, Condensation des aldehydes avec les composés azoïques. — Békétoff, Note sur la chaleur de combinaison du Brome et de l'Iode avec le Magnésium. — Salemann, Encore quelques mots sur les vers seldjouques. — Backlund, Détermination des lieux astronomiques dans le nord de la Russie. — Schmidt, Quelques remarques sur le Silurien supérieur de la région Baltique à propos du travail du Prof. Dames sur les sédiments siluriens de Gotlande.

Anzeigen.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien: [148 2/2

Geschichte
der
Evangelischen Gottesdienstordnung
in Badischen Landen.

Zugleich ein Beitrag zum liturgischen Studium
von
Heinrich Bassermann,
Doktor und Professor der Theologie in Heidelberg.

Großoktav. 265 Seiten. Preis geheftet M. 4.—

Die hier gebotene Geschichte der evangelischen Liturgie in der lutherischen Markgrafschaft Baden, der reformierten Kurpfalz und dem aus diesen Territorien vornehmlich sich zusammensetzenden unierten Großherzogtum Baden ist nicht bloß für das letztere Land von Interesse; vielmehr geht die bei demselben obwaltende Absicht dahin, einen Beitrag zu liefern zu einer solid fundamentierten Geschichte des evangelischen Kultus überhaupt, ein im einzelnen durchgeführtes Beispiel dafür, in welcher Weise, aus welchen Motiven und durch welche Einflüsse sich der Kultus eines evangelischen Landes entwickelt und gestaltet hat.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Verlag von **Wilhelm Koebner** in **Breslau.**

Soeben erschien:

Kurzgefasstes Handbuch
der
Geschichte. [169
Erster Band.
Orientalische und griechische Geschichte
von
Dr. Willy Strehl.

Preis broschirt 3 Mk. 60 Pf., elegant gebunden 4 Mk.

Das Handbuch der Geschichte bietet eine gedrängte Uebersicht der Quellen, der neueren Litteratur und der Thatsachen in chronologischer Anordnung.

Die weiteren drei Bände des Handbuchs werden die römische, mittlere und neuere Geschichte enthalten.

Im Verlage der **Hahn'schen Buchhandlung** in **Hannover** ist soeben erschienen: [173

Wanderungen
in das
Reich der Steine.

Allen Freunden der Mineralogie, welche die Wohnstätten, Gesellschaftungen, Umwandlungsweisen und Körperbildungen der Mineralien im Allgemeinen nach ihrer gesetzmässigen Entwickelung kennen lernen wollen.

Mit 45 Abbildungen.
Von
Dr. Ferdinand Senft.
gross Octav. 1891. 4 Mark.

Im Verlage der **Hahn'schen Buchhandlung** in **Hannover** ist soeben erschienen:

Kleine Schriften
von
Heinrich Ludolf Ahrens.
Erster Band. [172
Zur Sprachwissenschaft.
Besorgt von Carl Haeberlin.
Mit einem Vorwort von O. Crusius.
Lexicon-Octav. 1891. 16 Mark.

Verlag der J. G. Cotta'schen Buchhandlung Nachfolger in Stuttgart.

Soeben erschien: [150 2/1

Die Färberei der Baumwolle
mit
direkt färbenden Farbstoffen.
Ein praktisches Handbuch
für
Färber, Koloristen, Techniker und Chemiker
von
V. H. Soxhlet.

Mit 150 gefärbten Baumwollproben und 30 Abbildungen.
Großoktav. 267 Seiten. In geschmackvollem Einband
Preis M. 15.—

Seit ungefähr 1887/8 hat sich eine vollständige Umwälzung in der Färberei der Baumwolle vollzogen, welche in der Entdeckung der substantiven Baumwollfarbstoffe ihren Grund hatte. Ueber die Farbstoffe und deren praktische Anwendung in der Färberei ist noch nichts Vollständiges und Zusammenhängendes erschienen, und es wird daher eine Veröffentlichung, welche auf eigenen, praktischen Erfahrungen beruht und wobei die einzelnen Farbstoffe durch getreue und sorgfältig hergestellte Farbproben vertreten sind — in den betreffenden Fachkreisen sicher die günstigste Aufnahme finden. Außer den Benzidinfarbstoffen sind noch alle anderen substantiv färbenden Farbstoffe vertreten, wie z. B. gewisse Azofarben, schwefelhaltige Farbstoffe, Pflanzenfarbstoffe und endlich das Anilinschwarz. Der Darstellung der Azofarben auf der Faser selbst wurde entsprechend Raum gegeben. Alle diese Farben und die Art ihrer Erzeugung sind durch Ausfärbungen, welche in großen Färberei-Etablissements hergestellt wurden und wozu jedesmal das genaue Färbeverfahren angegeben ist, vertreten.

Das Buch ist als ein Hülfsbuch in der Färberei selbst zu betrachten und wird dem Färber alle Mittel angeben, welche zur Erzeugung der Farben der Neuzeit notwendig sind; es wird sich als ein unentbehrlicher Ratgeber für jeden intelligenten Färber erweisen.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Hierzu eine Beilage der **Verlagsbuchhandlung B. G. Teubner** in **Leipzig.**

Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart, verantwortlicher Redacteur: Dr. August Fresenius, Druck von G. Bernstein in Berlin.

05-17 BIG
8 08291 991355

UNIVERSITY OF ILLINOIS-URBANA
3 0112 126785093